

# Казахстан

Мониторинг положения детей и женщин



## Кластерное обследование по многим показателям 2010/11



Детский фонд ООН (ЮНИСЕФ)  
в Республике Казахстан



Фонд Организации Объединенных Наций  
в области народонаселения (ЮНФПА)



Агентство Республики  
Казахстан по статистике

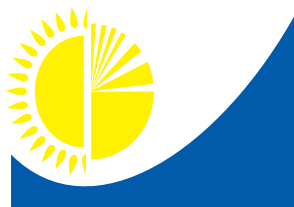




# Кластерное обследование по многим показателям в Республике Казахстан

**2010-2011 гг.**

*МОНИТОРИНГ ПОЛОЖЕНИЯ ДЕТЕЙ И ЖЕНЩИН*



Астана, 2012



**Кластерное обследование по многим показателям (МИКС) в Республике Казахстан 2010-2011 гг.**  
Мониторинг положения детей и женщин. Под редакцией Смаилова А.А. Астана, 2012 г. \_\_\_\_\_ стр.

**Составители отчета:**

Амирханова М.М.  
Танирбергенов С.Т.

**Редакционная коллегия:**

Ашуев А.Ж.  
Куканова Г.Ж.  
Сисемалиев Р.А.  
Алкуатова Н.Е.

Кластерное обследование по многим показателям (МИКС) 4 раунда проводилось в 2010-2011 гг. Агентством Республики Казахстан по статистике в сотрудничестве с Республиканским государственным предприятием «Информационно-вычислительный центр» Агентства РК по статистике. Обследование осуществлено преимущественно при финансовой и технической поддержке Детского фонда ООН (ЮНИСЕФ), а также при софинансировании Фонда ООН по народонаселению (ЮНФПА). МИКС – это разработанная ЮНИСЕФ международная программа по обследованию домашних хозяйств. В Казахстане обследование МИКС проводилось в рамках четвертого глобального раунда обследований (МИКС-4). МИКС обеспечивает получение актуальной информации о положении детей, женщин и мужчин и измерение основных показателей, позволяющих странам отслеживать прогресс на пути достижения Целей развития тысячелетия (ЦРТ) и других согласованных на международном уровне обязательств. Дополнительную информацию о глобальном проекте МИКС можно получить на сайте: [www.childinfo.org](http://www.childinfo.org).

**Рекомендуемые ссылки:**

Агентство Республики Казахстан по статистике, Детский фонд ООН (ЮНИСЕФ). 2012 г.

Кластерное обследование по многим показателям (МИКС) в Республике Казахстан 2010-2011 гг. Заключительный отчет. Астана, Казахстан: Агентство Республики Казахстан по статистике в сотрудничестве с Республиканским государственным предприятием «Информационно-вычислительный центр».

При перепечатке, цитировании и ином использовании данных и материалов, изложенных в отчете, ссылка на настоящий отчет обязательна.

Данное издание распространяется бесплатно.

**Агентство Республики Казахстан по статистике**

010000, г. Астана, Левый берег р.Ишим, ул. Орынбор, 8  
Дом Министерств, 4 подъезд,  
тел. 8(7172) 749016, факс 749494,  
web-сайт: [www.stat.kz](http://www.stat.kz)., [www.stat.gov.kz](http://www.stat.gov.kz)

**Детский фонд ООН (ЮНИСЕФ) в Республике Казахстан**

г. Астана, 010000, ул. Бейбитшилик, 10-а, блок 1,  
тел (+7 7172) 321797, 322969, факс (+7 7172) 321803,  
web-сайт: [www.unicef.kz](http://www.unicef.kz)., [www.unicef.org](http://www.unicef.org)

**Кластерное обследование  
по многим показателям (МИКС)  
в Республике Казахстан 2010-2011 гг.**

**Агентство Республики Казахстан по статистике**

010000, г. Астана, Левый берег р. Ишим, ул. Орынбор, 8  
Дом Министерств, 4 подъезд,  
тел. 8(7172) 749016, факс 749494,  
web-сайт: [www.stat.kz.](http://www.stat.kz), [www.stat.gov.kz](http://www.stat.gov.kz)

**Детский фонд ООН (ЮНИСЕФ) в Республике Казахстан**

г. Астана, 010000, ул. Бейбитшилик, 10-а, блок 1,  
тел (+7 7172) 321797, 322969, факс (+7 7172) 321803,  
web-сайт: [www.unicef.kz.](http://www.unicef.kz), [www.unicef.org](http://www.unicef.org)

# Сводная таблица результатов

Показатели Кластерного обследования по многим показателям (МИКС) и Целей развития тысячелетия (ЦРТ) в Казахстане в 2010-2011 гг

Тема	Номер показателя МИКС4	Номер показателя ЦРТ	Показатель	Значение		
<b>ДЕТСКАЯ СМЕРТНОСТЬ</b>						
Детская смертность	1.1	4.1	Коэффициент смертности детей в возрасте до 5 лет	31*	на тысячу	
	1.2	4.2	Коэффициент младенческой смертности	28*	на тысячу	
<b>ПИТАНИЕ</b>						
Состояние питания	2.1a	1.8	Распространенность пониженного веса	3,7	проценты	
			Умеренная и сильная степень отклонения от нормы (- 2 SD)			
	2.1b		Сильная степень отклонения от нормы (- 3 SD)	1,2	проценты	
	2.2a		Распространенность отставания в росте	13,1	проценты	
			Умеренная и сильная степень отклонения от нормы (- 2 SD)			
	2.2b		Сильная степень отклонения от нормы (- 3 SD)	5,4	проценты	
2.3a		Распространенность истощения	4,1	проценты		
		Умеренная и сильная степень отклонения от нормы (- 2SD)				
2.3b		Сильная степень отклонения от нормы (- 3 SD)	1,7	проценты		
Грудное вскармливание и кормление младенцев	2.4		Дети, которые когда-либо получали грудное молоко	96,4	проценты	
	2.5		Раннее начало грудного вскармливания	67,8	проценты	
	2.6		Исключительно грудное вскармливание до 6 месяцев	31,8	проценты	
	2.7		Продолжение грудного вскармливания в возрасте 1 года	50,8	проценты	
	2.8		Продолжение грудного вскармливания в возрасте 2 лет	26,1	проценты	
	2.9		Преимущественно грудное вскармливание до 6 месяцев	60,6	проценты	
	2.10		Продолжительность грудного вскармливания	14,8	месяцев	
	2.11		Искусственное вскармливание	46,7	проценты	
	2.12		Введение твердой, полутвердой и мягкой пищи	49,4	проценты	
	2.13		Минимальная частота кормления	55,3	проценты	
	2.14		Грудное вскармливание в зависимости от возраста	31,0	проценты	
	2.15		Частота кормления молоком детей, не вскармливаемых грудным молоком	89,4	проценты	
	Йодирование соли	2.16		Потребление йодированной соли	85,4	проценты
	Низкий вес при рождении	2.18		Младенцы, при рождении имевшие низкий вес	4,5	проценты
		2.19		Младенцы, которые были взвешены при рождении	97,6	проценты
<b>ЗДОРОВЬЕ ДЕТЕЙ</b>						
Прививки	3.1		Охват прививками от туберкулеза (БЦЖ)	99,2	проценты	
	3.2		Охват прививками от полиомиелита (ОПВ)	81,3	проценты	

Тема	Номер показателя МИКС4	Номер показателя ЦРТ	Показатель	Значение	
Прививки	3.3		Охват прививками от дифтерии, коклюша и столбняка (АКДС)	93,0	проценты
	3.4	4.3	Охват прививками от кори и от КПК (кори, паротита и краснухи)	89,0	проценты
	3.5		Охват прививками от гепатита В	67,0	проценты
Лечение болезней и уход	3.8		Пероральная регидратационная терапия с продолжением питания	54,0	проценты
	3.9		Обращение за медицинской помощью в связи с подозрением на пневмонию	81,2	проценты
	3.10		Лечение антибиотиками больных с подозрением на пневмонию	86,6	проценты
Использование твердых видов топлива	3.11		Твердые виды топлива	10,8	проценты
<b>ВОДОСНАБЖЕНИЕ И САНИТАРИЯ</b>					
Водоснабжение и санитария	4.1	7.8	Доступ к улучшенным источникам питьевой воды	93,9	проценты
	4.2		Очистка воды	70,7	проценты
	4.3	7.9	Доступ к улучшенной санитарии	97,3	проценты
	4.4		Безопасное удаление детских фекалий	66,7	проценты
<b>РЕПРОДУКТИВНОЕ ЗДОРОВЬЕ</b>					
Контрацепция и неудовлетворенная потребность	5.1	5.4	Коэффициент рождаемости среди подростков	23,4	на тысячу
	5.2		Раннее деторождение	2,3	проценты
	5.3	5.3	Уровень распространения контрацепции среди: Женщин в возрастной группе 15-49 лет	51,0	проценты
			Мужчин в возрастной группе 15-49 лет	48,0	проценты
5.4	5.6	Неудовлетворенная потребность в контрацепции	11,6	проценты	
Здоровье матерей и новорожденных	5.5a 5.5b	5.5	Охват дородовым наблюдением Как минимум один визит к медицинскому работнику	99,2	проценты
			Как минимум четыре визита к медицинскому работнику	87,0	проценты
	5.6		Содержание дородового наблюдения	98,9	проценты
	5.7	5.2	Роды в присутствии квалифицированного персонала	99,9	проценты
	5.8		Роды, принятые в медицинском учреждении	99,6	проценты
	5.9		Роды при помощи кесарева сечения	15,9	проценты
<b>ДЕТСКОЕ РАЗВИТИЕ</b>					
Детское развитие	6.1		Поддержка в обучении	91,5	проценты
	6.2		Поддержка в обучении со стороны отца	49,1	проценты
	6.3		Учебные пособия: книги для детей	47,8	проценты
	6.4		Учебные пособия: предметы для игр	44,8	проценты
	6.5		Ненадлежащий присмотр	4,4	проценты
Детское развитие	6.6		Индекс детского развития в раннем возрасте	86,1	проценты
	6.7		Посещение программ обучения в раннем возрасте	37,0	проценты

Тема	Номер показателя МИКС4	Номер показателя ЦРТ	Показатель	Значение	
<b>ОБРАЗОВАНИЕ</b>					
Грамотность и образование	7.1	2.3	Коэффициент грамотности среди молодых Женщин в возрастной группе 15-24 года	99,9	проценты
			Мужчин в возрастной группе 15-24 года	99,9	проценты
	7.2		Готовность к школе	81,6	проценты
	7.3		Чистый коэффициент набора в начальном образовании	93,8	проценты
	7.4	2.1	Чистый коэффициент посещаемости начальной школы (скорректированный)	99,3	проценты
	7.5		Чистый коэффициент посещаемости средней школы (скорректированный)	96,1	проценты
	7.6	2.2	Дети, доучившиеся до последнего класса начальной школы	100,0	проценты
	7.7		Коэффициент окончания начальной школы	107,4	проценты
	7.8		Коэффициент перехода на ступень среднего образования	100,0	проценты
	7.9	3,1	Индекс равноправия полов (в начальном образовании)	1,00	соотношение
7.10	3,1	Индекс равноправия полов (в среднем образовании)	1,00	соотношение	
<b>ЗАЩИТА ДЕТЕЙ</b>					
Регистрация рождения	8.1		Регистрация рождения	99,7	проценты
Дисциплинирование детей	8.5		Насильственные методы дисциплинирования	49,4	проценты
Ранние браки	8.6		Вступление в брак до 15 лет Женщины в возрастной группе 15-49 лет	0,2	проценты
			Мужчины в возрастной группе 15-49 лет	0,3	проценты
	8.7		Вступление в брак до 18 лет Женщины в возрастной группе 15-49 лет	8,6	проценты
			Мужчины в возрастной группе 15-49 лет	1,0	проценты
	8.8		Молодые женщины в возрасте 15-19 лет, которые в настоящее время замужем/ живут с мужчиной в неофициальном браке	4,5	проценты
Молодые мужчины в возрастной группе 15-19 лет, которые в настоящее время женаты/ живут с женщиной в неофициальном браке			0,9	проценты	
8.10a 8.10b		Разница в возрасте между супругами Женщины в возрастной группе 15-19 лет	8,4	проценты	
		Женщины в возрастной группе 20-24 лет	7,2	проценты	
Домашнее насилие	8.14		Отношение к домашнему насилию: Женщины в возрастной группе 15-49 лет	12,2	проценты
			Мужчины в возрастной группе 15-49 лет	16,7	проценты

Тема	Номер показателя МИКС4	Номер показателя ЦРТ	Показатель	Значение	
<b>ВИЧ/СПИД, СЕКСУАЛЬНОЕ ПОВЕДЕНИЕ</b>					
Знания о ВИЧ/СПИДе и отношении к людям, живущим с ВИЧ/СПИДом	9.1		Наличие всесторонних знаний о профилактике ВИЧ:		
			Женщины в возрастной группе 15-49 лет	38,0	проценты
	Мужчины в возрастной группе 15-49 лет	37,9	проценты		
	9.2	6.3	Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике ВИЧ:		
			Женщины в возрастной группе 15-24 лет	36,2	проценты
	Мужчины в возрастной группе 15-24 лет	34,1	проценты		
	9.3		Наличие знаний о передаче ВИЧ-инфекции от матери ребенку:		
			Женщины в возрастной группе 15-49 лет	52,5	проценты
	Мужчины в возрастной группе 15-49 лет	38,4	проценты		
9.4		Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ:			
		Женщины в возрастной группе 15-49 лет	2,5	проценты	
Мужчины в возрастной группе 15-49 лет	2,7	проценты			
9.5		Респонденты, которые знают, где можно пройти тестирование на ВИЧ:			
		Женщины в возрастной группе 15-49 лет	81,1	проценты	
Мужчины в возрастной группе 15-49 лет	76,4	проценты			
9.6		Респонденты, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат:			
		Женщины в возрастной группе 15-49 лет	22,5	проценты	
Мужчины в возрастной группе 15-49 лет	15,4	проценты			
9.7		Сексуально активные молодые респонденты, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат:			
		Женщины в возрастной группе 15-24 лет	34,3	проценты	
Мужчины в возрастной группе 15-24 лет	16,2	проценты			
9.8		Охват ВИЧ-консультированием в период дородового наблюдения	58,1	проценты	
9.9		Охват ВИЧ-тестированием в период дородового наблюдения	71,5	проценты	
Сексуальное поведение	9.10		Молодые респонденты, которые никогда не имели сексуальных контактов		
			Женщины в возрастной группе 15-24 лет	90,4	проценты
Мужчины в возрастной группе 15-24 лет	55,4	проценты			
	9.11		Сексуальные контакты в возрастной группе до 15 лет среди молодых женщин		
			Женщины в возрастной группе 15-24 лет	0,4	проценты
			Мужчины в возрастной группе 15-24 лет	1,4	проценты
	9.12		Разница в возрастной группе между сексуальными партнерами		
			Женщины в возрастной группе 15-24 лет	7,9	проценты
			Мужчины в возрастной группе 15-24 лет	2,5	проценты

Тема	Номер показателя МИКС4	Номер показателя ЦРТ	Показатель	Значение	
	9.13		Сексуальные контакты со многими партнерами Женщины в возрастной группе 15-24 лет Мужчины в возрастной группе 15-24 лет	1,2 16,6	проценты проценты
	9.14		Использование презерватива при сексуальных контактах со многими партнерами Женщины в возрастной группе 15-49 лет Мужчины в возрастной группе 15-49 лет	73,5 76,2	проценты проценты
Сексуальное поведение	9.15		Сексуальные контакты с непостоянными партнерами Женщины в возрастной группе 15-24 лет Мужчины в возрастной группе 15-24 лет	7,4 38,6	проценты проценты
	9.16	6.2	Использование презерватива с непостоянными партнерами Женщины в возрастной группе 15-49 лет Мужчины в возрастной группе 15-49 лет	69,9 78,3	проценты проценты
<b>УПОТРЕБЛЕНИЕ ТАБАЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ И АЛКОГОЛЯ</b>					
Употребление табачных изделий	ТА.1		Употребление табачных изделий Женщины в возрастной группе 15-49 лет Мужчины в возрастной группе 15-49 лет	7,5 53,9	проценты проценты
	ТА.2		Курение в возрастной группе до 15 лет Женщины в возрастной группе 15-49 лет Мужчины в возрастной группе 15-49 лет	1,3 8,7	проценты проценты
Употребление алкоголя	ТА.3		Употребление алкоголя Женщины в возрастной группе 15-49 лет Мужчины в возрастной группе 15-49 лет	26,6 45,6	проценты проценты
	ТА.4		Употребление алкоголя в возрастной группе до 15 лет Женщины в возрастной группе 15-49 лет Мужчины в возрастной группе 15-49 лет	0,9 3,4	проценты проценты
<b>ДОСТУП К СМИ И ПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫМИ ТЕХНОЛОГИЯМИ</b>					
Доступ к СМИ (газеты, телевидение, радио)	МТ.1		Контактирование со СМИ Женщины в возрастной группе 15-49 лет Мужчины в возрастной группе 15-49 лет	22,9 30,3	проценты проценты
	МТ.2		Пользование компьютером Женщины в возрастной группе 15-24 лет Мужчины в возрастной группе 15-24 лет	83,6 82,4	проценты проценты
Пользование информационно-коммуникационными технологиями	МТ.3		Пользование Интернетом Женщины в возрастной группе 15-49 лет Мужчины в возрастной группе 15-49 лет	67,5 69,7	проценты проценты

\* Относится к 2006 году (в обследованиях МИКС коэффициенты младенческой смертности и смертности детей в возрасте до пяти лет обычно рассчитываются методом косвенной оценки, известным как метод Брасса).

# Содержание

Показатели кластерного обследования по многим показателям (МИКС) и Целей развития тысячелетия (ЦРТ) в Казахстане в 2010-2011 гг. ....	4
Содержание.....	9
Список таблиц.....	11
Список диаграмм.....	16
Список сокращений.....	17
Выражение признательности.....	18
Краткий обзор.....	22
<b>I. Введение.....</b>	<b>30</b>
Общие сведения.....	31
Задачи обследования.....	33
<b>II. Методология формирования выборки и проведения обследования.....</b>	<b>34</b>
Дизайн выборки.....	35
Вопросники.....	35
Подготовка персонала и проведение работ на местах.....	37
Обработка данных.....	37
<b>III. Охват выборки и характеристика домохозяйств и респондентов.....</b>	<b>38</b>
Охват выборки.....	39
Характеристика домохозяйств.....	41
Характеристики женщин в возрастной группе 15-49 лет, мужчин – 15-59 лет и детей в возрасте до 5 лет.....	45
Формы проживания и сиротство.....	51
<b>IV. Детская смертность.....</b>	<b>54</b>
<b>V. Питание.....</b>	<b>58</b>
Статус питания.....	59
Грудное вскармливание и кормление младенцев и детей раннего возраста.....	63
Йодирование соли.....	74
Низкий вес младенцев при рождении.....	76
<b>VI. Здоровье детей.....</b>	<b>80</b>
Прививки.....	81
Пероральная регидратационная терапия.....	87
Обращение за медицинской помощью и лечение антибиотиками при пневмонии.....	90
Использование твердых видов топлива.....	94
<b>VII. Водоснабжение и санитарно-гигиенические условия.....</b>	<b>97</b>
Использование улучшенных источников питьевой воды.....	98
Использование улучшенных санитарно-гигиенических устройств.....	105
<b>VIII. Репродуктивное здоровье.....</b>	<b>113</b>
Рождаемость.....	114
Методы контрацепции.....	117
Неудовлетворенные потребности в контрацепции.....	122
Дородовое наблюдение.....	125
Помощь при родах.....	130
Место родов.....	132
Аборты.....	134



<b>IX. Детское развитие</b> .....	139
Обучение и образование детей раннего возраста .....	140
Индекс детского развития в раннем возрасте (ИДРРВ) .....	147
<b>X. Грамотность и образование</b> .....	150
Грамотность среди молодежи .....	151
Готовность к школе .....	151
Посещаемость начальной и средней школы .....	153
<b>XI. Защита детей</b> .....	162
Регистрация рождения детей.....	163
Дисциплинирование детей.....	164
Ранние браки .....	167
Отношение к домашнему насилию.....	175
<b>XII. ВИЧ/СПИД, сексуальное поведение</b> .....	179
Наличие знаний о передаче ВИЧ и заблуждений относительно ВИЧ/СПИДа .....	180
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ/СПИДом .....	194
Наличие знаний о том, где можно пройти тестирование на ВИЧ, ВИЧ-консультирование и тестирование в период дородового наблюдения .....	198
Сексуальное поведение, связанное с передачей ВИЧ .....	207
Мужское обрезание .....	218
<b>XIII. Употребление табачных изделий и алкоголя</b> .....	220
Употребление табачных изделий.....	221
Употребление алкоголя .....	227
<b>XIV. Контактное взаимодействие со СМИ и пользование информационно-коммуникационными технологиями</b> .....	232
Доступ к СМИ .....	233
Пользование информационно-коммуникационными технологиями .....	236
<b>XV. Бытовое насилие</b> .....	241
Приложение А. Дизайн выборки.....	258
Приложение В. Список сотрудников, участвовавших в обследовании .....	267
Приложение С. Расчет ошибок выборки.....	270
Приложение D. Таблицы проверки качества данных .....	321
Приложение E. Показатели МИКС-4: числители и знаменатели .....	334
Приложение F. Вопросы .....	345
Приложение G. Оценка состояния питания детей .....	405

# Список таблиц

Таблица НН.1.	Результаты опросов домохозяйств, женщин, мужчин и детей в возрасте до 5 лет
Таблица НН.2.	Распределение членов домохозяйств по возрасту и полу
Таблица НН.3.	Состав домохозяйств
Таблица НН.4.	Основные характеристики женщин
Таблица НН.4М.	Основные характеристики мужчин
Таблица НН.5.	Основные характеристики детей в возрасте до 5 лет
Таблица НН.6.	Условия проживания детей и сиротство
Таблица СМ.1.	Когда-либо рожденные дети, живые дети и процент умерших детей
Таблица СМ.2.	Показатели детской смертности
Таблица NU.1.	Статус питания детей
Таблица NU.2.	Начало грудного вскармливания
Таблица NU.3.	Грудное вскармливание
Таблица NU.4.	Продолжительность грудного вскармливания
Таблица NU.5.	Грудное вскармливание в зависимости от возраста
Таблица NU.6.	Введение твердой, полутвердой и мягкой пищи
Таблица NU.7.	Минимальная частота кормлений
Таблица NU.8.	Искусственное вскармливание из бутылочки с соской
Таблица NU.9.	Потребление йодированной соли
Таблица NU.11.	Младенцы, имевшие при рождении низкий вес
Таблица СН.1.	Прививки в течение первого года жизни
Таблица СН.2.	Прививки с разбивкой по основным характеристикам
Таблица СН.4.	Использование пероральных регидратационных растворов и рекомендуемых жидкостей домашнего приготовления
Таблица СН.5.	Питание при диарее
Таблица СН.6.	Пероральная регидратационная терапия с продолжением питания и другими видами терапии
Таблица СН.7.	Обращение за медицинской помощью в связи с подозрением на пневмонию и лечение антибиотиками
Таблица СН.8.	Осведомленность о двух опасных признаках пневмонии
Таблица СН.9.	Использование твердого топлива
Таблица СН.10.	Использование твердого топлива с разбивкой по месту приготовления пищи
Таблица WS.1.	Использование улучшенных источников питьевой воды
Таблица WS.2.	Очистка воды в домохозяйствах
Таблица WS.3.	Время, затрачиваемое на дорогу до источника питьевой воды
Таблица WS.4.	Лицо, производящее забор воды
Таблица WS.5.	Типы санитарно-гигиенических устройств

Таблица WS.6.	Частное и совместное использование улучшенных санитарно-гигиенических устройств
Таблица WS.7.	Удаление детских фекалий
Таблица WS.8.	Ступени доступа к улучшенным источникам питьевой воды и улучшенной санитарии
Таблица RH.1.	Коэффициенты рождаемости среди девушек-подростков и суммарный коэффициент рождаемости
Таблица RH.2.	Раннее деторождение
Таблица RH.3.	Тенденции раннего деторождения
Таблица RH.4.	Использование различных методов контрацепции среди женщин
Таблица RH.4M.	Использование методов контрацепции мужчинами
Таблица RH.5.	Неудовлетворенные потребности в контрацепции
Таблица RH.6.	Охват дородовым медицинским наблюдением
Таблица RH.7.	Дородовые визиты к врачу
Таблица RH.8.	Содержание дородового наблюдения
Таблица RH.9.	Помощь при родах
Таблица RH.10.	Место родов
Таблица RH.10A.	Опыт перенесения потерянных беременностей
Таблица RH.10B.	Коэффициенты индуцированных абортов
Таблица RH.10C.	Коэффициенты индуцированных абортов с разбивкой по основным характеристикам
Таблица RH.10D.	Место проведения аборта
Таблица RH.10E.	Лицо, принявшее окончательное решение о проведении аборта
Таблица RH.10F.	Лица, осуществлявшие процедуру аборта
Таблица CD.1.	Обучение детей раннего возраста
Таблица CD.2.	Поддержка детей в обучении и подготовке к школе
Таблица CD.3.	Учебные пособия
Таблица CD.4.	Ненадлежащий присмотр за детьми
Таблица CD.5.	Индекс детского развития в раннем возрасте
Таблица ED.1	Грамотность среди молодежи
Таблица ED.2.	Готовность дошкольников к школе
Таблица ED.3.	Поступление в начальную школу
Таблица ED.4.	Посещаемость начальной школы
Таблица ED.5.	Посещаемость средней школы
Таблица ED.6.	Дети, доучившиеся до последнего класса начальной школы
Таблица ED.7.	Окончание начальной школы и переход на ступень среднего образования
Таблица ED.8.	Равноправие полов в образовании
Таблица CP.1.	Регистрация рождения детей
Таблица CP.4.	Дисциплинирование детей
Таблица CP.5.	Ранние браки среди женщин
Таблица CP.5M.	Ранние браки среди мужчин

Таблица СР.6.	Тенденции ранней брачности среди женщин
Таблица СР.6.М.	Тенденции ранней брачности среди мужчин
Таблица СР.7.	Разница в возрасте между супругами
Таблица СР.11.	Отношение женщин к домашнему насилию
Таблица СР.11М.	Отношение мужчин к домашнему насилию
Таблица НА.1.	Наличие знаний о профилактике передачи ВИЧ-инфекции, заблуждений относительно ВИЧ/СПИДа и всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ
Таблица НА.2.	Наличие знаний о профилактике передачи ВИЧ-инфекции, заблуждений относительно ВИЧ/СПИДа и всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ среди молодых женщин
Таблица НА.1М.	Наличие знаний о профилактике передачи ВИЧ-инфекции, заблуждений относительно ВИЧ/СПИДа и всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ среди мужчин
Таблица НА.2М.	Наличие знаний о профилактике передачи ВИЧ-инфекции, заблуждений относительно ВИЧ/СПИДа и всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ среди молодых мужчин
Таблица НА.3.	Наличие знаний о передаче ВИЧ-инфекции от матери к ребенку среди женщин
Таблица НА.3М.	Наличие знаний о передаче ВИЧ-инфекции от матери к ребенку среди мужчин
Таблица НА.4.	Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ/СПИДом среди женщин
Таблица НА.4М.	Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ/СПИДом среди мужчин
Таблица НА.5.	Наличие знаний о том, где можно пройти тестирование на ВИЧ среди женщин
Таблица НА.5М.	Наличие знаний о том, где можно пройти тестирование на ВИЧ среди мужчин
Таблица НА.6.	Наличие знаний о том, где можно пройти тестирование на ВИЧ, среди сексуально активных молодых женщин
Таблица НА.6М.	Наличие знаний о том, где можно пройти тестирование на ВИЧ, среди сексуально активных молодых мужчин
Таблица НА.7.	Охват ВИЧ-тестированием и ВИЧ-консультированием в период дородового наблюдения
Таблица НА.8.	Сексуальное поведение, повышающее риск ВИЧ-инфицирования среди женщин
Таблица НА.8М.	Сексуальное поведение, повышающее риск ВИЧ-инфицирования среди мужчин
Таблица НА.9.	Сексуальные контакты с несколькими партнерами среди молодых женщин
Таблица НА.9М.	Сексуальные контакты с несколькими партнершами среди молодых мужчин
Таблица НА.10.	Сексуальные контакты с непостоянными партнерами среди молодых женщин
Таблица НА.10М.	Сексуальные контакты с непостоянными партнершами среди молодых мужчин
Таблица НА.11.	Мужское обрезание
Таблица ТА.1.	Употребление табачных изделий – раньше и в настоящее время
Таблица ТА.1М.	Употребление табачных изделий – раньше и в настоящее время

Таблица ТА.2.	Возраст начала и частота употребления сигарет среди женщин
Таблица ТА.2М.	Возраст начала и частота употребления сигарет среди мужчин
Таблица ТА.3.	Употребление алкоголя среди женщин
Таблица ТА.3М.	Употребление алкоголя среди мужчин
Таблица МТ.1.	Контактирование со СМИ среди женщин
Таблица МТ.1М.	Контактирование со СМИ среди мужчин
Таблица МТ.2.	Пользование компьютером и Интернетом среди женщин
Таблица МТ.2М.	Пользование компьютером и Интернетом среди мужчин
Таблица DV.1.	Перенесенный опыт физического насилия
Таблица DV.2.	Лица, совершавшие физическое насилие
Таблица DV.3.	Насильственное принуждение к первому половому контакту
Таблица DV.4.	Опыт сексуального насилия
Таблица DV.5.	Опыт различных форм насилия
Таблица DV.6.	Насилие во время беременности
Таблица DV.7.	Степень супружеского контроля со стороны мужей
Таблица DV.8.	Формы супружеского насилия
Таблица DV.9.	Супружеское насилие по основным характеристикам
Таблица DV.10.	Супружеское насилие в зависимости от возрастной разницы супругов, супружеский контроль со стороны мужа/партнера, количество оправданных случаев физического насилия и другие индикаторы
Таблица DV.11.	Травмы женщин, связанные с супружеским насилием
Таблица DV.12.	Обращение за помощью чтобы остановить насилие
Таблица SD.1.	Ожидаемое соотношение завершенных опросов женщин и детей в возрасте до 5 лет, в отобранных домохозяйствах в разбивке на город/село
Таблица SD.2.	Ожидаемое количество отобранных домохозяйств, которые будут полностью опрошены, по административным регионам
Таблица SD.3.	Пропорциональное и непропорциональное распределение элементов выборки(ЭПВ)
Таблица SD.4.	Оценки, стандартные ошибки (CO), дизайн-эффект (Deff) для отобранных индикаторов, МИКС 2006 года
Таблица SD.5.	Окончательный рекомендуемый размер выборки
Таблица SE 1.	Показатели, отобранные для расчета ошибок выборки
Таблица SE 2.	Ошибки выборки: Казахстан, общая выборка
Таблица SE 3.	Ошибки выборки: Казахстан, городская местность
Таблица SE 4.	Ошибки выборки: Казахстан, сельская местность
Таблица SE 5.	Ошибки выборки: Акмолинская область
Таблица SE 6.	Ошибки выборки: Актыбинская область
Таблица SE 7.	Ошибки выборки: Алматинская область
Таблица SE 8.	Ошибки выборки: г. Алматы
Таблица SE 9.	Ошибки выборки: г. Астана
Таблица SE 10.	Ошибки выборки: Атырауская область
Таблица SE 11.	Ошибки выборки: Восточно-Казахстанская область

Таблица SE 12.	Ошибки выборки: Жамбылская область
Таблица SE 13.	Ошибки выборки: Западно-Казахстанская область
Таблица SE 14.	Ошибки выборки: Карагандинская область
Таблица SE 15.	Ошибки выборки: Костанайская область
Таблица SE 16.	Ошибки выборки: Кызылординская область
Таблица SE 17.	Ошибки выборки: Мангистауская область
Таблица SE 18.	Ошибки выборки: Павлодарская область
Таблица SE 19.	Ошибки выборки: Северо-Казахстанская область
Таблица SE 20.	Ошибки выборки: Южно-Казахстанская область
Таблица DQ.1.	Распределение населения домохозяйств по полу и возрасту
Таблица DQ.2.	Возрастное распределение опрошенных женщин, отвечающих критериям опроса
Таблица DQ.2M.	Возрастное распределение опрошенных мужчин, отвечающих критериям опроса
Таблица DQ.2M-A.	Процентное соотношение отобранных домохозяйств для опроса мужчин и процент опрошенных мужчин по регионам и местности проживания
Таблица DQ.3.	Возрастное распределение детского населения домохозяйств в возрасте до пяти лет и вопросников о детях в возрасте до пяти лет
Таблица DQ.4.	Распределение ответивших на вопросники женщин по социально-экономическим характеристикам домохозяйств
Таблица DQ.4M.	Распределение ответивших на вопросники мужчин по социально-экономическим характеристикам домохозяйств
Таблица DQ.5.	Распределение процента заполненных вопросников о детях в возрасте до 5 лет по социально-экономическим характеристикам домохозяйств
Таблица DQ.6.	Полнота полученных данных
Таблица DQ.7.	Полнота данных по антропометрическим показателям
Таблица DQ.8.	Аккумуляция в результатах антропометрических измерений
Таблица DQ.11.	Ознакомление со свидетельствами о рождении детей в возрасте до 5 лет
Таблица DQ.12.	Ознакомление с прививочными паспортами
Таблица DQ.13.	Проживание в домохозяйстве матери и лица, опрошенные по вопроснику о детях в возрасте до 5 лет
Таблица DQ.14.	Отбор детей в возрастной группе 2-14 лет для опроса по модулю о дисциплинировании детей
Таблица DQ.15.	Посещаемость школы с разбивкой по однолетним возрастным группам
Таблица DQ.16.	Соотношение полов при рождении среди когда-либо рожденных и живых детей

# Список диаграмм

Диаграмма НН.1.	Процентное распределение населения домохозяйств по возрасту и полу
Диаграмма СМ.1.	Уровень смертности детей в возрасте до 5 лет по основным характеристикам
Диаграмма СМ.2.	Тенденции смертности детей в возрасте до 5 лет
Диаграмма НУ.1.	Процент детей в возрасте до 5 лет, с недостаточным весом, отставанием в росте и пониженным питанием
Диаграмма НУ.2.	Процентная доля матерей, которые начали грудное вскармливание не позднее чем через один час и не позднее чем через сутки после родов
Диаграмма НУ.3.	Модели кормления младенцев с разбивкой по возрасту
Диаграмма НУ.4.	Процентная доля домохозяйств, употребляющих должным образом йодированную соль
Диаграмма НУ.5.	Процентная доля младенцев, родившихся с весом менее 2500 граммов
Диаграмма СН.1.	Процент детей в возрасте 15-26 месяцев, получивших рекомендованную вакцинацию к 12 месяцам
Диаграмма WS.1.	Процент распределения домохозяйств по источникам питьевой воды
Диаграмма WS.2.	Использование улучшенных сантехнических устройств
Диаграмма CD.1.	Процентная доля детей в возрасте 36-59 месяцев, успешно развивающихся в указанных областях
Диаграмма ED.1.	Чистые коэффициенты посещаемости (ЧКП) начальной и средней школы (скорректированные)
Диаграмма ED.2.	Процентная доля членов домохозяйств в возрасте 5-24 лет, посещающих школу, с разбивкой по полу
Диаграмма СР.1.	Процентная доля детей в возрасте 2-14 лет, подвергшихся каким-либо насильственным формам дисциплинирования, с разбивкой по полу
Диаграмма СР.2.	Процент женщин в возрасте 20-49 лет, вступивших в брак до 18 лет, по квинтилям благосостояния
Диаграмма НА.1.	Процент женщин, в возрастной группе 15-49 лет с всесторонними знаниями о способах передачи ВИЧ/СПИД
Диаграмма НА.2.	Сексуальное поведение, повышающее риск получения ВИЧ-инфекции
Диаграмма ТА.1.	Употребление алкоголя в течение одного или более дней за последний месяц в разбивке по местности
Диаграмма МТ.1.	Использование компьютера и Интернета женщинами в возрасте 15-24года
Диаграмма МТ.1.М.	Использование компьютера и Интернета мужчинами в возрасте 15-24года
Диаграмма DQ.1.	Численность населения домашних хозяйств с разбивкой по однолетним возрастным группам



# Список сокращений

CSPro	Система обработки данных переписей населения и обследований
IQ	Коэффициент интеллекта
МИКС	Кластерное обследование по многим показателям
ppm	Частиц на миллион
SD	Стандартное отклонение
SPSS	Статистический пакет для социальных наук
БЦЖ	Бациллы Кальмета-Герена (противотуберкулезная вакцина)
ВИЧ	Вирус иммунодефицита человека
ВИЧ/СПИД	Вирус иммунодефицита человека/Синдром приобретенного иммунодефицита
ВМС	Внутриматочная спираль
ВОЗ	Всемирная организация здравоохранения
ИГВ	Исключительное грудное вскармливание
ЙДЗ	Йододефицитные заболевания
ИДРРВ	Индекс детского развития в раннем возрасте
ИППП	Инфекции передающиеся половым путем
ИРП	Индекс равноправия полов
КДС	Коклюш-дифтерия-столбняк
КПК	Корь, паротит и краснуха
МДИ	Медико-демографическое исследование
Минздрав	Министерство здравоохранения
МЛА	Метод лактационной аменореи
МПДД	«Мир, пригодный для жизни детей»
НТСЗ	Национальный центр статистики здоровья
ОКА	Общий коэффициент абортотв
ОПВ	Полиоэакцина
ОРР	Орально-регидратационный раствор
ПЕВ	Первичная единица выборки по ВИЧ/СПИДУ
ПРООН	Программа развития Организации Объединённых Наций
ПРТ	Пероральная регидратационная терапия
РПИ	Расширенная программа иммунизации
СКА	Суммарный коэффициент абортотв
СКР	Суммарный коэффициент рождаемости
СМИ	Средства массовой информации
СНГ	Содружество независимых государств
СПИД	Синдром приобретенного иммунодефицита
РАГС	Регистрация актов гражданского состояния
ФАП	Фельдшерско-амбулаторный пункт
ЦББ	Центр по борьбе с болезнями и профилактики болезней
ЦРТ	Цели развития тысячелетия
ЧКП	Чистый коэффициент посещаемости
ЮНГАСС	Специальная сессия Генеральной Ассамблеи Организации Объединённых Наций
ЮНИСЕФ	Детский фонд ООН
ЮНФПА	Фонд народонаселения ООН
ЮНЭЙДС	Объединённая программа ООН по ВИЧ/СПИДУ



# Выражение признательности

## Вступительное слово и выражение благодарности председателя Агентства РК по статистике г-на СМАИЛОВА А.А.

Прошло 20 лет со дня обретения Казахстаном независимости и вступления на путь реформирования, построения открытого демократического общества с рыночной, социально ориентированной экономикой. За эти годы произошли значительные изменения во всех сферах жизни общества. Необходимость информации по вопросам положения детей, женщин и мужчин в стране актуальна для всего общества. В этом плане результаты проведенного в 2010-2011 году в Казахстане кластерного обследования по многим показателям 4 раунда (МИКС-4) для получения информации по оценке положения детей, женщин в Казахстане, необходимых для мониторинга прогресса достижения Целей развития тысячелетия и задач согласно документу «Мир, пригодный для жизни детей» (МПЖД) и других согласованных на международном уровне документов, представляют огромный интерес.

Уникальность настоящего обследования заключается в том, что в силу значительных различий социального и экономического развития регионов республики оно проводилось и на субнациональном уровне. Я надеюсь, что данные, полученные в результате обследования, будут полезны Правительству и институтам гражданского общества в дальнейшем планировании и развитии социальных программ, отвечающих требованиям реальной ситуации и потребностям женщин и детей не только на национальном уровне, но и на уровне каждого региона. Успешное завершение МИКС-4 и публикация настоящего Итогового отчета являются трудом многих специалистов различных уровней.

Необходимо отметить благородную и важную роль, которую играет ООН и его организации в нашей стране. В частности, хотелось бы выразить благодарность и отметить международные организации, осуществляющие свою деятельность в Казахстане, такие как Детский фонд ООН (ЮНИСЕФ) и Фонд ООН по народонаселению (ЮНФПА) за оказание технической и финансовой поддержки при подготовке и проведении МИКС-4 в Казахстане.

Выражаю благодарность сотрудникам офиса ЮНИСЕФ в Казахстане – господину **Джуну Куките**, Главе Представительства ЮНИСЕФ в Казахстане и госпоже **Ханаа Сингер**, бывшей Главе Представительства ЮНИСЕФ в Казахстане, господину **Радос-**



**лаву Жехаку**, заместителю Главы Представительства ЮНИСЕФ в Казахстане, господину **Раимбеку Сисемалиеву**, координатору по мониторингу и оценке программ ЮНИСЕФ – за всемерную техническую, методическую и финансовую помощь при обучении и подготовке сотрудников Агентства РК по статистике и постоянную поддержку в процессе подготовки и проведения настоящего обследования.

Выражаю огромную благодарность господину **Атилле Ханчиоглу** (США, Нью-Йорк), Глобальному координатору МИКС и в его лице десяткам сотрудников ЮНИСЕФ по всему миру, проводивших серию обучающих семинаров-тренингов, разработавших вопросники и программы ввода данных и расчетов показателей, обеспечивших общий менеджмент, а также оказавших консультационные услуги на всех этапах подготовки, проведения и обработки результатов настоящего глобального обследования, в частности, господину **Сираджу Махмудлу** (Швейцария, Женева), координатору проекта МИКС от Регионального офиса ЮНИСЕФ, оказавшему максимальное содействие сотрудникам Агентства по вопросам подготовки и проведения данного обследования в Казахстане. Особо хотелось бы отме-

тить экспертную помощь по выборке для МИКС в Казахстане со стороны господина **Олега Бенеша**, международного консультанта по выборке.

Выражаю благодарность офису ЮНФПА в Казахстане: **Николаю Ботеву**, страновому директору ЮНФПА в Казахстане, директору субрегионального офиса ЮНФПА в Центральной Азии, **Александру Косухину**, координатору программ ЮНФПА в Казахстане, **Газизе Молдакуловой**, координатору программ по народонаселению и развитию ЮНФПА в Казахстане за оказанное софинансирование при обучении и подготовке сотрудников Агентства РК по статистике и ряда мероприятий при проведении полевых работ МИКС.

Выражаю благодарность всем руководителям областных/ городских департаментов по статистике, супервайзерам, редакторам и интервьюерам, а также руководству РГП «Информационно-вычислительный центр Агентства РК по статистике» за их весомый вклад в успешное завершение настоящего проекта.

Пользуясь случаем, также выражаю признательность представителям отдельных министерств и ведомств республики, неправительственному сектору и международным институтам, проявившим заинтересованность в результатах обследования МИКС-4 и высказавшим свои замечания и предложения к настоящему итоговому отчету.

*Председатель Агентства  
Республики Казахстан по статистике*



*Алихан Смаилов*

## Вступительное слово и выражение признательности Представителя Детского фонда ООН (ЮНИСЕФ) в Казахстане г-на ДЖУН КУКИТА

Мне доставляет огромное удовольствие представить Вашему вниманию **Итоговый отчет по результатам Кластерного обследования по многим показателям (МИКС)**, проведенного в 2010-2011 гг. в Казахстане.

Для оказания помощи Правительству Казахстана в достижении глобальных целей и национальных приоритетов Система ООН координирует и объединяет усилия индивидуальных Агентств ООН на уровне стран посредством такого стратегического инструмента, как Рамочная программа ООН по оказанию помощи в целях развития на 2010-2015 гг. (ЮНДАФ).

Также хотелось бы отметить, что Казахстан в лице Агентства РК по статистике уже второй раз проводит данное Мульти-индикаторное обследование и обеспечил частичное финансирование ряда мероприятий, таких как обучение персонала, ввод и обработка данных.

Успешное завершение МИКС является коллективным трудом многих специалистов Агентства РК по статистике и его территориальных департаментов, а также структурного подразделения РГП «ИВЦ Агентства РК по статистике». В этой связи хотелось бы выразить искреннюю признательность господину **Алихану Смаилову**, Председателю Агентства РК по статистике, который создал все условия для его успешного проведения, и за постоянную поддержку в реализации проекта МИКС<sup>1</sup>; господину **Нурболату Айдапкелову**, ответственному секретарю Агентства РК по статистике, директору проекта – за организацию обследования на этапах подготовительных работ и сбора данных и господину **Айдыну Ашуеву**, заместителю Председателя Агентства РК по статистике (с августа 2011 года по настоящее время) – за организацию подготовки Итогового отчета и как директору РГП ИВЦ (до июля 2011 года) – за своевременное осуществление сбора и обработки данных. Хотелось бы выразить благодарность следующим сотрудникам Агентства РК по статистике, вовлеченных в осуществление проекта: госпоже **Гюльнаре Кукановой**, директору Департамента социальной и демографической статистики (ДСДС) – за общую координацию деятельности всех структур, вовлеченных в проект,



планирование организационных работ по подготовке и проведению МИКО-4 и проведение обучения полевых команд в ходе региональных тренингов; господину **Ерболату Мусабек**, заместителю директора ДСДС – за формирование кадров полевых команд по сбору данных и осуществление разработки дизайна выборки МИКС-4; госпоже **Майре Амирхановой**, бывшему начальнику Управления социальной статистики ДСДС (до марта 2011 года) – за проведение обучения сотрудников полевых команд и содействие в разработке и адаптации инструментария МИКС-4, осуществление мониторинга полевых работ и подготовку настоящего отчета (август-декабрь 2011 г.); госпоже **Нуржамал Алкуатовой**, начальнику Управления социальной статистики ДСДС (с марта 2011 года) – за адаптацию инструментария МИКС-4 к условиям Казахстана и содействие в разработке мониторинга ввода и обработки данных, а также сотрудникам РГП «ИВЦ

<sup>1</sup> Занимаемые должности всех участников Проекта соответствуют периоду организации и проведения МИКС (2010/11 -2011гг.)

Агентства РК по статистике»: господину **Эльдару Казганбаеву**, директору РГП ИВЦ (с августа 2011 г.) и госпоже **Зинагуль Джуманбаевой**, заместителю директора РГП ИВЦ – за организационную работу при осуществлении сбора и обработки данных МИКС и проведение финансовой отчетности со стороны исполнительного партнера проекта, госпоже **Гульжан Копеевой**, заместителю начальника Департамента информационного обеспечения статистики и эксплуатации информационных систем – за организацию качества ввода первичных данных МИКС, госпоже **Айгуль Капишевой**, заместителю начальника отдела информационного обеспечения – за адаптацию программного обеспечения МИКС-4 и формирование выходных данных; госпоже **Сауле Дауылбаевой**, заместителю начальника отдела информационного обеспечения – за осуществление формирования выборки обследования, редактирование ввода первичных данных МИКС-4, а также всем другим сотрудникам, принимавшим участие в обработке данных.

Выражаю особую признательность всем директорам территориальных департаментов статистики Казахстана за предоставление квалифицированных и ответственных кадров для проведения полевых работ из числа государственных служа-

щих, внесшим значительный вклад в организацию обследования, а также сотрудникам территориальных департаментов статистики, участвовавшим в полевых работах по сбору данных.

Особо хотелось бы выразить признательность супервайзерам полевых команд – за хорошую организацию проведения полевых работ, разработку оптимальных маршрутов передвижения команд; интервьюерам – за качественное и своевременное проведение полевых работ по сбору данных в соответствии с требованиями МИКС, редакторам – за качественное редактирование вопросников, мониторинг полевых работ на местах и своевременную доставку вопросников в центральный офис, водителям – за услуги по доставке команд в населенные пункты в соответствии с графиком передвижения.

Представленный Итоговый отчет, в отличие от Итогового доклада 2006 года, содержит несколько новых разделов по актуальным темам и много интересной информации о положении детей, женщин и мужчин в Казахстане и, думаю, будет полезен государственным органам, неправительственным организациям, международным институтам, преподавателям и студентам, а также широкой общественности – всем, кто интересуется вышеперечисленными проблемами.

*Представитель  
ЮНИСЕФ в Казахстане*



*Джун Кукиита*



# Краткий обзор

---



**Проведенное в Казахстане Кластерное обследование по многим показателям является национально репрезентативным выборочным обследованием.**

**Общий объем выборки составил 16 380 домохозяйств. Данная выборка не является самовзвешенной. Для предоставления результатов МИКС на национальном и субнациональном уровнях используются веса выборок. Более подробное описание плана выборки можно найти в приложении А.**

## Охват выборки

---

Из 16 380 домохозяйств, отобранных для выборки, 16 018 были заселены. Из них в 15 800 домохозяйствах был успешно проведен опрос, в результате чего коэффициент ответов домохозяйств составил 98,6 процента. В опрошенных домохозяйствах выявлено 14 228 женщин (в возрастной группе 15-49 лет). Из них 14 014 женщин были успешно опрошены, что дает коэффициент ответов, равный 98,5 процента. По мужчинам (15-59 лет) аналогичные данные составили 4043 человека, 3846 человек и 95,1 процента, соответственно.

Кроме того, по вопросникам домохозяйств выявлено 5227 детей в возрасте до пяти лет. По ним был заполнен 5181 вопросник, что соответствует 99,1 процента ответов.

Общие коэффициенты ответов, рассчитанные для опросов женщин в возрастной группе 15-49 лет, и опросов матерей/лиц, осуществляющих уход за детьми в возрасте до пяти лет, составили 97,2 и 97,8 процента, соответственно. Коэффициент ответов, рассчитанный для опроса мужчин в возрастной группе 15-59 лет, равен 93,8 процента.

## Младенческая и детская смертность

---

В обследованиях МИКС коэффициенты младенческой смертности и смертности детей в возрасте до пяти лет обычно рассчитываются методом косвенной оценки, известным как метод Брасса<sup>2</sup>. Коэффициент младенческой смертности оценивается на уровне 28 на 1000 живорождений, в то время как вероятность смерти детей в возрасте до 5 лет составила 31 на 1000 живорождений (показатели относятся к 2006г.).

## Статус питания детей до 5 лет

---

В Казахстане 3,7 процента детей в возрасте до 5 лет имеют умеренно сниженный вес (отношение веса к возрасту), и 1,2 процента детей имеют критически недостаточный вес. Вместе с тем 13,1 процента детей имеют умеренно недостаточный рост, а у 5,4 процента детей рост оценен как слишком низкий. Истощение (отношение веса к росту) выявлено у 4,1 процента детей, а 1,7 процента случаев истощения оценено как критическое.

## Грудное вскармливание и кормление младенцев и детей раннего возраста

---

В ходе обследования были опрошены матери, имеющие детей, родившихся в течение последних 2-х лет до даты обследования. Несмотря на исключительную важность раннего начала грудного вскармливания,

<sup>2</sup> United Nations, 1983. *Manual X: Indirect Techniques for Demographic Estimation* (Руководство X: косвенные методы расчета демографических показателей) (United Nations publication, Sales No. E.83.XIII.2). United Nations, 1990a. *QFIVE, United Nations Program for Child Mortality Estimation (QFIVE: Программа ООН по оценке детской смертности)*. New York, UN Pop Division. United Nations, 1990b. *Step-by-step Guide to the Estimation of Child Mortality* (Пошаговое руководство по оценке детской смертности). New York, UN.

только 67,8 процента детей прикладывались к груди матери не позднее чем через час после рождения. 87,9 процента матерей начали грудное вскармливание не позднее чем через сутки после родов. Всего 31,8 процента детей в возрасте до шести месяцев находятся исключительно на грудном вскармливании (что значительно ниже рекомендуемого уровня), т.к. 60,6 процента детей находились преимущественно на грудном вскармливании. Продолжают находиться на грудном вскармливании 50,8 процента детей в возрастной группе 12-15 месяцев и 26,1 процента детей в возрастной группе 20-23 месяца. В целом 49,4 процента младенцев в возрастной группе 6-8 месяцев получали твердую, полутвердую или мягкую пищу.

## Йодирование соли

Практически во всех домохозяйствах (98,7 процента) соль, используемая для приготовления пищи, была протестирована на содержание йода с помощью набора для проведения анализа соли на присутствие йодата калия. Как выяснилось в результате обследования, количество домохозяйств, где не оказалось соли, незначительно и составляет всего 0,8 процента. В большинстве домохозяйств (85,4 процента) было выявлено, что соль, используемая в пищу, содержит 15 ppm (частей на миллион) или более йода.

## Низкий вес детей при рождении

В Казахстане практически все дети (97,6 процента) взвешиваются при рождении, при этом примерно у 4,5 процента младенцев вес при рождении составляет менее 2500 граммов.

## Прививки

Почти всем детям в возрастной группе 15-26 месяцев (99,2 процента) согласно данным, полученным из различных источников информации (со слов респондентов/ прививочных паспортов), была сделана прививка БЦЖ в течение первых 12 месяцев жизни, а 98,4 процента детей была сделана первая прививка АКДС. С каждой последующей дозой прививки АКДС согласно данным этих же источников, доля привитых детей снижается до 96,8 процента ко второй дозе прививки, и до 93 процентов – к третьей. 98,1 процента детей получили полиомиелитную вакцину в течение первых 12 месяцев жизни, однако с возрастом доля детей, получивших третью дозу этой вакцины, становится уже меньше – 81,3 процента. Уровень охвата прививками от кори и КПК (кори, паротита и краснухи) в течение первых 12 месяцев жизни ниже, чем уровень охвата другими прививками, и составляет 89 процентов. В то же время, по результатам обследования, процент детей, которые прошли полный рекомендуемый курс вакцинации до первого дня рождения, составил 70,6 процента.

## Использование твердых видов топлива при приготовлении пищи

В Казахстане 10,8 процента всех домохозяйств использует твердые виды топлива для приготовления пищи. Твердые виды топлива достаточно редко используются в городской местности (3,1 процента), в сельской местности уголь и другие виды твердого топлива довольно распространены – ими пользуется 19,8 процента сельских домохозяйств. 87,8 процента домохозяйств имеют для приготовления пищи отдельное помещение, представляющее собой кухню, причем в городской местности удельный вес таких домохозяйств составляет 94,5 процента, а в сельской – 86,6 процента.

## Доступ к улучшенным источникам питьевой воды

В Казахстане 93,9 процента населения пользуются улучшенными источниками питьевой воды, у 88,4 процента домохозяйств водопровод подведен к жилищу, и подача питьевой воды осуществляется в доме. Жители 3,9 процента домохозяйств, пользующихся для забора питьевой воды уличными колонками, тра-



тратят на дорогу до источника воды и обратно менее 30 минут, в то время как 1,6 процента домохозяйств тратят на дорогу за водой 30 или более минут.

70,7 процента населения страны, пользующиеся неулучшенными источниками питьевой воды, тем или иным способом очищают воду. При этом более 55 процентов населения в качестве основного метода очистки воды применяют кипячение, 11,4 процента населения дают воде отстояться, 12,4 процента используют фильтры и около одного процента респондентов отметили, что фильтруют воду через ткань. Остальные методы очистки питьевой воды особой популярностью у населения не пользуются.

## Доступ к улучшенной санитарии

---

В целом по Казахстану 99,4 процента населения проживает в домохозяйствах, оборудованных улучшенными санитарно-гигиеническими устройствами. Почти во всех регионах страны (за исключением Мангистауской – 88 процентов) отмечен почти 100-процентный охват населения улучшенными санитарно-гигиеническими устройствами. По республике отмечен 66,7-процентный показатель по безопасному удалению детских фекалий. На этом же уровне сложились значения этого показателя в городской и сельской местности.

## Методы контрацепции

---

Об использовании различных методов контрацепции сообщили 51 процент женщин, состоящих в браке или союзе с мужчиной. Самым популярным методом контрацепции является внутриматочная спираль (ВМС), этот метод использует в Казахстане каждая третья женщина (33,5 процента). Вторым по популярности методом является использование мужских презервативов (7,2 процента) и оральные контрацептивы, которые применяют 7,1 процента женщин. Только 40,6 процента опрошенных мужчин подтвердили, что он либо его партнерша используют какой-либо способ контрацепции.

## Неудовлетворенные потребности в средствах контрацепции

---

Результаты обследования показали, что неудовлетворенные потребности в контрацепции имели 11,6 процента опрошенных женщин. Так, неудовлетворенные потребности в средствах по планированию сроков рождения детей имеют 6,9 процента женщин, а неудовлетворенные потребности для ограничения рождения детей отметили 4,7 процента респондентов.

## Охват дородовым медицинским наблюдением

---

В Казахстане охват дородовым медицинским наблюдением весьма высок: почти все женщины (99,2 процента) хотя бы 1 раз за время беременности проходят дородовое обследование у квалифицированного медицинского персонала (врач, медицинская сестра, акушерка, фельдшер). 87 процентов женщин более четырех раз посетили медицинского работника за все время беременности.

## Помощь при родах

---

В Казахстане все роды (100 процентов), имевшие место в течение двух лет до проведения обследования МИКС, принимались квалифицированным медицинским персоналом: 81,7 процента родов были приняты врачами, 17,8 процента – акушерками и медицинскими сестрами и 0,4 процента – фельдшерами и ассистентами акушера.



## Аборты

---

Среднее количество потерянных беременностей на одну женщину составляет 0,4. Ярко выраженных различий в практике абортов в зависимости от местности проживания, квинтиля благосостояния или уровня образования женщины не наблюдается.

Возрастные коэффициенты абортов повышаются после 19 лет и держатся примерно на одном уровне в возрастных группах 20-24 года, 25-29 лет и 30-34 года. Наблюдается незначительно большее количество индуцированных абортов на 1000 женщин в сельской местности. Суммарный коэффициент абортов составляет 0,26 на одну женщину, а общий коэффициент абортов – 6,9 на 1000 женщин.

Как правило, решение о прерывании беременности принимает сама женщина (36,7 процента выявленных случаев), в то же время каждая третья женщина (31,2 процента) сделала аборт по рекомендации врача/медицинского работника (по медицинским показаниям), и каждая четвертая респондентка (26,3 процента) принимает такое решение совместно с мужем или партнером.

## Уровень грамотности среди молодежи

---

В Казахстане все женщины и мужчины в возрастной группе 15-24 года являются грамотными. Уровень грамотности в целом по Казахстану составил 99,9 процента.

## Готовность дошкольников к школе

---

В целом по Казахстану выявлено 81,6 процента детей, которые на момент проведения обследования посещали первый класс начальной школы, а перед школой посещали дошкольные учреждения или программы по подготовке детей к школе.

По данному показателю больших различий между мальчиками и девочками не отмечается, однако есть различия между регионами и социально-экономическим положением семей.

Необходимо отметить, что в целом по стране (МИКС, Казахстан, 2006 г.)<sup>3</sup> показатель посещения детьми дошкольных организаций увеличился в 5 раз по сравнению с 2006 годом.

## Поступление и посещаемость начальной и средней школы

---

Из общего количества детей, достигших 7-летнего возраста, 93,8 процента поступили в первый класс начальной школы.

На момент проведения обследования<sup>4</sup>, 99,3 процента детей в возрасте 7-10 лет посещали начальную школу, и лишь 0,7 процента детей данного возраста, оказались не охвачены начальным образованием. Показатель охвата средним образованием детей в возрасте 11-17 лет составил 96,1 процента.

Соотношение учащихся женского и мужского пола в системах начального и среднего образования больше известно как индекс равноправия полов (ИРП). Индекс равноправия полов в системе начального и среднего образования Казахстана равен 1,00.

## Регистрация рождения детей

---

Результаты обследования показали, что в Казахстане факт рождения 99,7 процентов детей в возрасте до 5 лет был зарегистрирован.

<sup>3</sup> *Мульти-индикаторное кластерное обследование 2006, Казахстан. Итоговый доклад.*

<sup>4</sup> *Представленные в таблице коэффициенты являются скорректированными, поскольку в знаменатель включается не только число посещающих начальную школу, но и число посещающих среднюю школу.*

## Дисциплинирование детей

---

В Казахстане в течение 1 месяца до обследования 49,4 процента детей в возрастной группе 2-14 лет подвергались как минимум одному виду психологического или физического наказания со стороны своих матерей или лиц, осуществляющих за ними уход или других членов домохозяйства. В целом по стране 2,1 процент детей подвергались строгому виду физического наказания. Отмечено также, что лишь небольшая часть родителей/воспитателей считают, что для должного воспитания детей к ним должно применяться физическое наказание (6,5 процентов), но на практике более 29 процентов детей в возрастной группе от 2 года до 14 лет включительно подвергались любому виду физического наказания.

## Ранние браки

---

В Казахстане на момент проведения обследования в возрастной группе 15-19 лет состояли в браке/союзе 4,5 процента женщин.

В возрастной группе 15-49 лет 0,2 процента женщин вышли замуж или сожительствовали с мужчиной до наступления полных 15 лет. Среди мужчин в возрастной группе 15-59 лет этот показатель составил 0,3 процента.

Количество женщин, вступивших в брак до наступления полных 18 лет в возрастной группе 20-49 лет составило 8,6 процента, среди мужчин – 1,1 процента.

Немногим более 7 процентов женщин в возрастной группе 20-24 года и более 8 процентов женщин в возрастной группе 15-19 лет на момент проведения обследования состояли в браке с мужчиной, который старше их на десять или более лет. 9,8 процента женщин отметили, что ее супруг моложе по возрасту.

## Отношение к домашнему насилию

---

В целом 12,2 процента женщин в Казахстане считают, что муж/партнер вправе ударить или побить свою жену/партнершу, назвав или оправдав, по крайней мере, хотя бы одну причину мужского насилия. Чаще всего оправдывалось насилие в тех случаях, когда женщина не заботится о детях (9,7 процента), или попытки женщины показать свою независимость, например, уйти из дома, не предупредив об этом мужа (3,1 процента), спор с мужем (3,7 процента). 1,2 процента женщин считают, что муж вправе ударить или побить свою жену/партнершу, если она отказывает ему в половой близости, а 0,8 процента – если у нее пригорела еда.

Мужчины чаще, чем женщины, оправдывают свое рукоприкладство (16,7 процента мужчин по сравнению с 12,2 процента женщин).

## Знания о передаче ВИЧ и заблуждения относительно ВИЧ/СПИДа

---

В Казахстане практически все опрошенные женщины (95,9 процента) слышали о ВИЧ/СПИДе. Однако доля женщин, которые знают два основных способа профилактики передачи ВИЧ (иметь только одного верного неинфицированного сексуального партнера и использовать презервативы при каждом половом контакте), составляет всего лишь 70,5 процента. При этом 79 процентов опрошенных женщин знают, что основным способом профилактики передачи ВИЧ является наличие только одного верного неинфицированного сексуального партнера, и приблизительно такое же количество женщин (78,9 процента) знают, что таким способом является использование презерватива при каждом сексуальном контакте.

В возрастной группе 15-24 года 95,6 процента женщин слышали о ВИЧ, но только 67,2 процента опрошенных указали, что им известно, по крайней мере, о двух способах профилактики передачи ВИЧ. При этом женщины в возрастной группе 15-19 лет являются менее информированными о способах предупреждения и профилактики ВИЧ (61,5 процента), чем респонденты старшего возраста (72,5 процента).

Результаты аналогичного опроса среди мужчин показали, что практически все опрошенные мужчины в

возрастной группе 15-59 лет (94,6 процента) когда-либо слышали о ВИЧ, при этом количество мужчин, знающих два основных способа профилактики ВИЧ, составило 73,6 процента. Данные опроса показывают, что мужчины лучше, чем женщины, осведомлены о способах профилактики ВИЧ.

В Казахстане 81,1 процента женщин и 75,5 процента мужчин знают, в каком учреждении можно пройти тестирование на ВИЧ, и где оно находится.

## Толерантное отношение к людям с ВИЧ/СПИДом

В Казахстане 90,7 процента женщин, которые слышали о ВИЧ/СПИДе, согласны хотя бы с одной из позиций, предложенных в вопросниках, о толерантном отношении к больным с ВИЧ. При этом мужчины высказывают более жесткое отношение к лицам, живущим с ВИЧ/СПИДом, чем женщины.

Самое распространенное толерантное отношение заключается в готовности проявлять заботу о больном СПИДом члене семьи в собственном доме – 86,4 процента опрошенных женщин и 83,5 процента мужчин согласны с этим. 33,8 процента женщин и 28,5 процента мужчин считают, что преподавателю женского пола с вирусом ВИЧ/СПИДа можно разрешить преподавание в школе, и только по 18 процентов женщин и мужчин готовы покупать свежие овощи у продавца с вирусом ВИЧ/ СПИДа, а 15,3 процента женщин и 14,5 процента мужчин не желают держать в секрете факт, что член семьи инфицирован вирусом ВИЧ/ СПИДа.

В Казахстане лишь немногим более 2,5 процента женщин и мужчин согласны со всеми четырьмя толерантными позициями к лицам, живущим с ВИЧ/СПИДом.

## Употребление табачных изделий

В Казахстане потребление табачных изделий более распространено среди мужчин, чем среди женщин. 20,8 процента женщин в возрасте 15-49 лет и 74,3 процента мужчин в возрасте 15-59 лет сообщили об употреблении когда-либо того или иного вида табачного изделия. 7,5 процента женщин и 53,9 процента мужчин в возрастной группе 15-49 лет курили сигареты либо употребляли курительные или некурительные табачные изделия в течение одного или нескольких дней за последний месяц.

Самым популярным видом табачных изделий среди курящих женщин и мужчин являются сигареты (6,5 процента женщин и 50,7 процента мужчин в течение последнего месяца курили только сигареты). Среди респондентов, которые на момент обследования курили сигареты, 9,1 процента женщин и 34,2 процента мужчин выкурили за последние 24 часа более 20 сигарет.

Также в ходе обследования выявлено, что 1,3 процента женщин из возрастной группы 15-49 лет впервые выкурили сигарету в возрасте до 15 лет. Аналогичный показатель среди мужчин из возрастной группы 15-49 лет составляет 8,7 процента.

## Употребление алкоголя

В Казахстане по результатам обследования 26,6 процента опрошенных женщин (в возрастной группе 15-49 лет) в течение одного или нескольких дней за последний месяц выпили хотя бы одну порцию алкоголя. Доля мужчин (в возрастной группе 15-59 лет), употреблявших алкоголь в течение одного или нескольких дней за последний месяц, выше, чем аналогичный показатель среди женщин, и составляет 45,6 процента.

Впервые выпили алкоголь в возрасте до 15 лет 0,9 процента женщин из возрастной группы 15-49 лет и 3,4 процента мужчин из этой же возрастной группы.

## Контактирование со СМИ

В Казахстане чуть более 60 процентов как женщин, так и мужчин, как минимум, один раз в неделю читают газеты; 29,1 процента женщин и 40 процентов мужчин слушают радио, практически все опрошенные женщи-

ны и мужчины (по 98 процентов) смотрят телевизор. В целом 0,8 процента женщин не испытывают на себе регулярного воздействия какого-либо из трех видов СМИ, в то время как 22,9 процента пользуются всеми тремя видами СМИ, как минимум, один раз в неделю. Среди мужчин процент пользующихся тремя видами СМИ, как минимум, 1 раз в неделю, несколько выше и составил 30,3 процента.

Среди женщин более высокий процент читающих газеты приходится на возрастные группы 35-39 лет и 45-49 лет (по 67 процентов), а слушающих радио – на молодежь в возрасте 15-19 лет и 20-24 года. Среди мужчин самый высокий процент читающих газеты приходится на 45-49 лет (73,7 процента), больше слушают радио мужчины в возрасте 20-24 года и 25-29 лет.

## Пользование информационно-коммуникационными технологиями

По данным обследования, 95,1 процента женщин в возрасте 15-24 года когда-либо пользовались компьютером, 83,6 процента – пользовались компьютером в течение последнего года, а 71 процент пользовались им, как минимум, один раз в неделю в течение последнего месяца.

В целом 76,6 процента женщин в возрастной группе 15-24 года когда-либо пользовались Интернетом, в то время как 67,5 процента посещали Всемирную сеть в течение последнего года. 54 процента молодых женщин пользовались Интернетом, как минимум, один раз в неделю в течение последнего месяца.

Количество молодых мужчин и женщин, которые в течение последнего года пользовались компьютером и Интернетом, практически одинаково. В течение последнего года 82,4 процента мужчин в возрастной группе 15-24 года пользовались компьютером, а 55,7 процента, как минимум, один раз пользовались Интернетом.

## Бытовое насилие

В Казахстане среди женщин в возрастной группе 15-49 лет когда-либо подвергавшихся физическому насилию, 12,8 процента хотя бы раз подвергались физическому насилию с 15-летнего возраста; 3,2 процента женщин подверглись сексуальному насилию.

Женщины в основном подвергались физическому насилию со стороны мужа/ партнера (60,2 процента) либо бывшего мужа/ партнера (39,6 процента). Замужние или ранее бывшие замужем женщины отметили, что в основном подвергались физическому насилию со стороны мужа/партнера (100 процентов) либо со стороны бывшего мужа/ партнера (9,3 процента). Женщины, которые никогда не были замужем, отметили, что физическому насилию они подвергались со стороны родственников: матери/ мачехи (30,1 процента), сестры/ брата (18,4 процента) или отца/ отчима (13,1 процента) или бывшего друга (18,8 процента). Специфические типы поведения мужа/партнера проявлялись, в частности, как ревность (42,6 процента), постоянный контроль (44,3 процента), обвинение жены в супружеской неверности (10,9 процента). Наблюдались также ограничения контактов жены с её семьей, а также подругами (4,1 и 9 процента, соответственно). Кроме морально-психологических форм насилия проявлялось экономическое насилие, что выражалось в недоверии денег жене (7 процентов).

33,7 процента пострадавших женщин обращались за помощью к собственной семье и 14,3 процента – к семье мужа; лишь 8,8 процента пострадавших женщин обращались за помощью к полицейским, а 8,8 процента – к родственникам. Пострадавшие женщины крайне редко обращаются за помощью к адвокатам/ юристам либо организациям, оказывающим социальные услуги (0,3-0,8 процента, соответственно).



# I. Введение

---



## Общие сведения

Настоящий отчет основан на результатах кластерного обследования по многим показателям (МИКС), проведенного в 2010-2011 годах в Казахстане Агентством Республики Казахстан по статистике преимущественно при технической и финансовой поддержке Детского фонда Организации Объединенных Наций (ЮНИСЕФ), а также при софинансировании Фонда ООН по народонаселению (ЮНФПА).

Данное обследование позволило получить ценную информацию о положении детей, женщин и мужчин. Его проведение вызвано необходимостью мониторинга прогресса в достижении целей и задач, вытекающих из подписанных международных соглашений – Декларации тысячелетия, принятой

191 государством – членом ООН в сентябре 2000 года, и Плана действий «Мир, пригодный для жизни детей», принятого 189 государствами – членами ООН в мае 2002 года. В основе данных документов лежат обязательства, принятые международным сообществом на Всемирной встрече на высшем уровне в интересах детей в 1990 году.

При подписании вышеназванных международных соглашений, лидеры государств приняли на себя обязательства по улучшению положения проживающих на их территории детей и мониторингу прогресса в достижении этой цели. Вспомогательная роль в выполнении данной задачи была отведена ЮНИСЕФ (см. таблицу ниже).

### Приверженность действиям: национальные и международные обязательства по предоставлению отчетности

Лидеры государств, подписавшие Декларацию тысячелетия и План действий, также взяли на себя обязательства по проведению мониторинга прогресса в достижении поставленных в них целей и задач.

«На национальном и, в соответствующих случаях, на региональном уровнях мы будем регулярно следить за ходом осуществления целей и задач, установленных в настоящем Плане действий, на национальном, региональном и глобальном уровнях и оценивать прогресс в деле их реализации. Для этого мы укрепим наш национальный статистический потенциал по сбору данных, их анализу и разбивке, в том числе по признаку пола, возраста и другим соответствующим факторам, которые могут приводить к различиям, и будем поддерживать проведение широкого круга исследований, посвященных детям. Мы активизируем международное сотрудничество в поддержку усилий по наращиванию статистического потенциала и создадим общественный потенциал для контроля, оценки и планирования» («Мир, пригодный для жизни детей», п. 60).

«Мы будем проводить периодические обзоры прогресса на национальном и субнациональном уровнях для более эффективного устранения препятствий и ускорения деятельности...» («Мир, пригодный для жизни детей», п. 61).

В Плане действий (п. 61) также содержится призыв к участию ЮНИСЕФ в подготовке периодических докладов о достигнутом прогрессе:

«Детскому фонду Организации Объединенных Наций как ведущему в мире учреждению, отстаивающему интересы детей, обращена просьба продолжать готовить и распространять в тесном сотрудничестве с правительствами, соответствующими фондами, программами и специализированными учреждениями системы Организации Объединенных Наций, а также всеми другими соответствующими действующими лицами, когда это целесообразно, информацию о ходе осуществления настоящей Декларации и Плана действий».

В Декларации тысячелетия (п. 31) содержится аналогичный призыв к представлению периодических докладов о прогрессе:

«Мы просим Генеральную Ассамблею регулярно рассматривать ход осуществления положений настоящей Декларации и просим Генерального секретаря публиковать периодические доклады для рассмотрения Генеральной Ассамблеей и в качестве основы для принятия дальнейших мер».



После подписания Декларации тысячелетия Президентом Республики Казахстан Н.А. Назарбаевым Правительство Республики Казахстан взяло на себя обязательство по отслеживанию прогресса в области достижения Целей развития тысячелетия (ЦРТ) к 2015 году. Оценка индикаторов отслеживания прогресса является важной частью как с точки зрения предоставления информации для действий, так и для оценки происходящих изменений.

С Целями развития тысячелетия тесно связано долгосрочное стратегическое развитие Казахстана. Все цели и задачи ЦРТ отражены в государственных и отраслевых программах и стратегиях развития республики. Стратегические приоритеты развития Казахстана также отражены в долгосрочной национальной стратегии «Казахстан-2030» и среднесрочном плане развития «Казахстан-2015» и сосредоточены на сокращении разрыва между бедными и богатыми, укреплении человеческой безопасности через снижение социальной уязвимости, улучшение качества социальных услуг, оздоровление окружающей среды, вовлечение гражданского общества в развитие и укрепление институционального потенциала государственных органов.



За последние 20 лет Казахстан добился значительного прогресса в достижении ЦРТ. В республике был разработан ряд стратегий и государственных программ для достижения национальных целей и приоритетов, среди которых:

- Программа по борьбе с бедностью и безработицей в Республике Казахстан на 2000 – 2002 годы;
- Государственная программа по снижению бедности на 2003 – 2005 годы;
- Государственная программа реформирования и развития здравоохранения РК на 2005 – 2010 годы;
- Государственная программа образования в Казахстане на 2005 – 2010 годы;
- Государственная программа развития образования Республики Казахстан на 2011 – 2020 годы;
- Стратегия гендерного равенства Республики Казахстан на 2006 – 2016 годы;
- Программа «Развитие сельских территорий» на 2004 – 2010 годы;
- Отраслевая программа «Питьевая вода» на 2002 – 2010 годы;
- Программа по противодействию эпидемии СПИДа в Республике Казахстан на 2001 – 2005 годы;
- Программа «Дети Казахстана» на 2006 – 2011 годы;
- Программа по обеспечению детей дошкольным воспитанием «Балапан» на 2010 – 2014 годы;
- Государственная программа развития здравоохранения Республики Казахстан «Саламатты Қазақстан» на 2011 – 2015 годы;
- Программа «Ақ бұлақ» по обеспечению питьевой водой населения на 2011 – 2020 годы;
- Отраслевая программа модернизации жилищно-коммунального хозяйства до 2020 года;
- Программа снижения информационного неравенства в Республике Казахстан на 2007 – 2009 годы;
- Конвенция о правах ребенка;
- Конвенция о ликвидации всех форм дискриминации в отношении женщин;
- Рамочная программа ООН по оказанию помощи в целях развития.

Настоящий итоговый отчет содержит результаты обследования, представленные в разбивке по темам и показателям.

## Задачи обследования

Основные задачи проведенного в 2010-2011 годах в Казахстане кластерного обследования по многим показателям (МИКС) заключаются в том, чтобы:

- представить актуальную информацию, необходимую для оценки положения детей, женщин и мужчин в Казахстане;
- представить данные, необходимые для мониторинга прогресса в достижении целей, поставленных в Декларации тысячелетия и других согласованных на международном уровне целей, что послужит основой для принятия дальнейших мер;
- способствовать улучшению качества систем сбора данных и мониторинга в Казахстане и повысить уровень технической грамотности в вопросах разработки, внедрения и анализа таких систем;
- получить данные о положении детей, женщин и мужчин, в т.ч. позволяющие выявить социально незащищенные группы и существующие различия, что должно послужить основой для выра-



ботки политики и разработки государственных программ по улучшению их положения во всех сферах жизнедеятельности.



## II. Методология формирования выборки и проведения обследования

---





## Дизайн выборки

Разработка выборки обследования МИКС 2010-2011 гг. была осуществлена с целью получения оценок по большому количеству показателей, характеризующих положение детей и женщин на национальном уровне по городской и сельской местности, а также в разрезе 16 регионов: Акмолинской, Актюбинской, Алматинской, Атырауской, Восточно-Казахстанской, Жамбылской, Западно-Казахстанской, Карагандинской, Костанайской, Кызылординской, Магистауской, Павлодарской, Северо-Казахстанской, Южно-Казахстанской областей и городов Астана и Алматы.

Выборка производилась в 3 этапа. Стратификация выборки проведена для городских и сельских регионов следующим образом: каждая из 14 областей была разделена на 2 группы – городские и сельские, которые сформировали 28 страт, плюс две городские страты – города Астана и Алматы, таким образом, получилось 30 страт (16 – городских и 14 – сельских). Первичные единицы выборки (ПЕВ), или кластеры, были определены на основе переписных секторов в рамках Базы данных переписи населения 2009 года, как имеющие один (или более) переписной сектор на один ПЕВ.

На первом этапе, с равной степенью вероятности, были отобраны 780 ПЕВ, покрывающие всю территорию страны. Некоторые из переписных секторов были настолько обширными, что экономически не представлялось возможным составить новый список домохозяйств; в таких случаях использование меньших сегментов в качестве кластеров

оказалось более эффективным. В казахстанском МИКС 2010-2011 гг. размер переписных секторов измерялся количеством стандартных сегментов, определенных при помощи деления количества домохозяйств счетного участка на 100 и округлением до ближайшего целого числа.

На втором этапе выборки сегментация осуществлялась в отобранных счетных участках выборки: каждые из отобранных ПЕВ были разделены на сегменты по 100 домохозяйств с использованием доступных карт или схематических планов, составленных переписчиками на местах. Сегментация проводилась только там, где на один ПЕВ приходилось 2 и более переписных сектора. В этом случае счетные участки были поделены на части, равные количеству стандартных сегментов, где каждый сегмент имел примерно одинаковое количество домохозяйств. После этого из каждого отобранного счетного участка случайным образом был выбран один сегмент. В каждом отобранном сегменте счетного участка составлялся список домашних хозяйств, после чего обновленный список домохозяйств использовался на третьем этапе выборки. 21 домашнее хозяйство было систематически отобрано с равной степенью вероятности для каждого выбранного ПЕВ либо сегмента. Таким образом, общий объем выборки составил 16 380 домохозяйств. Данная выборка не является самовзвешенной. Для предоставления результатов МИКС на национальном и субнациональном уровнях использовались веса выборок. Более подробное описание плана выборки можно найти в приложении А.

## Вопросники

В данном обследовании использовались 4 типа вопросников: 1) вопросник домохозяйства для сбора информации обо всех его членах де-юре (обычно проживающих в домохозяйстве), о самом домохозяйстве и жилище, в котором респонденты проживают; 2) вопросник для женщин, по которому опрашиваются все проживающие в домохозяйстве женщины в возрастной группе 15-49 лет; 3) вопросник о детях в возрасте до 5 лет, по которому опрашивается мать каждого из проживающих в домохозяйстве детей в возрасте до 5 лет или лицо, осуществляющее уход за ним; 4) вопросник для мужчин был введен в МИКС-4 в Казахстане впервые, по нему опрашивался один мужчина в возрастной группе 15-59 лет из каждого третьего домохозяйства в кластере.

**Вопросники включали следующие модули:**

**Вопросник домохозяйства:**

- Описание домохозяйства.
- Образование.
- Водоснабжение и санитария.
- Характеристика домохозяйства.
- Дисциплинирование детей.
- Йодирование соли.

**Индивидуальный вопросник для женщин**

*(использовался для опроса всех проживающих в домохозяйствах женщин в возрастной группе 15-49 лет):*

- Сведения о женщинах.
- Доступ к СМИ и пользование информационно-коммуникационными технологиями.

- Детская смертность.
- Желанность последнего рожденного ребенка.
- Здоровье матери и новорожденного.
- Симптомы заболеваний.
- Методы контрацепции.
- Неудовлетворенные потребности в контрацепции.
- Отношение к домашнему насилию.
- Брачное положение/союз.
- Сексуальное поведение (проведен только среди женщин в возрасте 15-24 года).
- ВИЧ/СПИД.
- Употребление табачных изделий и алкоголя.
- Бытовое насилие

**Индивидуальный вопросник для мужчин** (использовался для опроса одного мужчины в возрастной группе 15-59 лет, проживающего в каждом третьем домохозяйстве):

- Сведения о мужчине.
- Доступ к СМИ, пользование информационно-коммуникационными технологиями.
- Методы контрацепции.
- Отношение к домашнему насилию.
- Брачное положение/союз.
- Сексуальное поведение (проведен только среди мужчин в возрасте 15-24 года).
- ВИЧ/СПИД.
- Обрезание.
- Употребление табачных изделий и алкоголя

**Вопросник о детях в возрасте до пяти лет** (использовался для опроса матери или лица, осуществляющего уход за проживающими в домохозяйстве детьми в возрасте до 5 лет<sup>5</sup>. По данному вопроснику опрашивались матери детей в возрасте до 5 лет; в тех случаях, когда мать не была включена в описание домохозяйства, выявлялось и опрашивалось лицо, осуществляющее основной уход за ребенком):

- Возраст.
- Регистрация рождения.
- Раннее развитие ребенка.
- Грудное вскармливание.
- Уход за больным ребенком.
- Иммунизация.
- Антропометрия.

Указанные вопросники основаны на типовых вопросниках МИКС-4<sup>6</sup>. Английские версии типо-

вых вопросников МИКС были переведены на русский и казахский языки.

В сравнении с МИКС 2006 года в вопросники МИКС 2010-2011 гг. были добавлены новые модули МИКС, такие как «Доступ к СМИ и пользование информационно-коммуникационными технологиями», «Сексуальное поведение», «Употребление табачных изделий и алкоголя». По рекомендации ЮНФПА был добавлен модуль «Аборты», и в связи с принятием Закона Республики Казахстан «О профилактике бытового насилия», Агентство по статистике предложило включить модуль «Бытовое насилие».

Вопросники были предварительно протестированы в г. Астане в июле-августе 2010 года. По результатам предварительных тестов в формулировке вопросов были внесены изменения, а их перевод на казахский язык был уточнен. Образцы вопросников МИКС в Казахстане содержатся в приложении F.

Помимо проведения опроса по указанным вопросникам команды, работавшие на местах, проверяли содержание йода в соли, используемой для приготовления пищи, измеряли вес и рост детей в возрасте до 5 лет. Подробности и результаты измерений представлены в соответствующих разделах настоящего отчета.



<sup>5</sup> В настоящем отчете выражения «дети в возрасте до 5 лет», «дети в возрасте 0-4 лет» и «дети в возрасте 0-59 месяцев» используются взаимозаменяемо.

<sup>6</sup> Типовые вопросники МИКС4 можно найти на сайте [www.childinfo.org](http://www.childinfo.org)



## Подготовка персонала и проведение работ на местах

---

Подготовка персонала Агентства РК по статистике, задействованного в осуществлении проекта МИКС-4 в Казахстане была проведена путем их участия в региональных семинарах-тренингах, организованных Штаб-квартирой ЮНИСЕФ (ООН) в Нью-Йорке и региональным офисом ЮНИСЕФ по странам ЦВЕ-СНГ в течение 2009—2011гг. (2009г. - Амман (Иордания); 2010, 2011гг. - Стамбул (Турция); 2010г. - Белград (Сербия). Программы семинаров-тренингов предусматривали рассмотрение вопросов дизайна выборки, логистики исследования и планирования бюджета; темы отдельных модулей вопросников МИКС-4, индикаторов МИКС, обработки данных и табуляции, а также распространения результатов МИКС.

Подготовка персонала областных (городских) департаментов статистики для работы на

местах проводилась в течение 12 дней в сентябре 2010 года. Программа подготовки включала лекции по методам проведения опроса и содержанию вопросников, а также тренировочные занятия, во время которых слушатели опрашивали друг друга, чтобы попрактиковаться в задавании вопросов. По завершении курса подготовки слушатели прошли 2-дневную практику проведения опроса в г. Щучинске Акмолинской области и г. Шымкенте Южно-Казахстанской области.

Сбор данных осуществлялся 16 командами, состоящими из руководителя-супервайзера, одного редактора, 6 интервьюеров (из них 5 женщин и 1 мужчина, который одновременно проводил измерения веса и роста детей) и одного водителя. Работа на местах началась в ноябре 2010 года и завершилась в январе 2011 года.

## Обработка данных

---

Ввод данных осуществлялся 14 операторами ввода данных и 4 руководителями по вводу данных (из них 2 редактора) на 18 компьютерах в программе CPro. Для контроля качества все вопросники были введены два раза с последующей проверкой их внутренней согласованности. На протяжении всего процесса обработки данных использовались разработанные в рамках МИКС и адаптированные к казахстанским вопросам процедуры и стандартные программы. Процесс обработки данных начался одновременно со сбором данных в ноябре 2010 года. Ввод данных был завершен в конце января 2011 года, работы по обработке и редактированию первичной базы данных завершились в июле 2011 года, в течение июля – августа 2011г. сформированы основные выходные таблицы МИКС. В ав-

густе 2011г. результаты предварительного анализа МИКС-4 были презентованы представителям заинтересованных государственных органов (министерств и ведомств), а также международных организаций. По отдельным новым модулям (таким как «Бытовое насилие» и «Аборты» и др.) и вопроснику для мужчин выходные таблицы обсуждались и корректировались с международными консультантами ЮНИСЕФ вплоть до конца 2011 года.

Анализ данных проводился с помощью 18-й версии программы «Статистический пакет для социальных наук» (SPSS) и планов синтаксиса и построения таблиц, разработанных ЮНИСЕФ, которые были адаптированы к вопросам Казахстана специалистом по компьютерным программам РГП «ИВЦ Агентства РК по статистике».

### III. Охват выборки и характеристика домохозяйств и респондентов

---





## Охват выборки

Из 16 380 домохозяйств, отобранных для выборки, 16 018 были заселены. Из них в 15 800 домохозяйствах был проведен полный опрос согласно вопросам, в результате чего коэффициент ответов домохозяйств составил 98,6 процента. В опрошенных домохозяйствах было выявлено 14 228 женщин (в возрастной группе 15-49 лет). Из них 14 014 женщин предоставили полные ответы на задаваемые вопросы, что дало коэффициент ответов, равный 98,5 процента. В домохозяйствах, попавших в выборку, было выявлено 4 043 мужчины в возрастной группе 15-59 лет, из них 3 846 прошли

полный опрос у интервьюеров, при этом коэффициент ответов составил 95,1 процента.

Кроме того, в домохозяйствах было выявлено 5 227 детей в возрасте до пяти лет. По ним был заполнен 5 181 вопросник, что соответствует коэффициенту ответов, равному 99,1 процента.

Общие коэффициенты ответов, рассчитанные для опросов женщин в возрастной группе 15-49 лет, и опросов в отношении детей до пяти лет, составили 97,2 и 97,8 процента, соответственно. Данный коэффициент ответов, рассчитанный для опроса мужчин в возрастной группе 15-59 лет, равен 93,8 процента.

### Таблица НН.1. Результаты опросов домохозяйств, женщин, мужчин и детей в возрасте до 5 лет

*Число домохозяйств, женщин, мужчин и детей в возрасте до пяти лет по результатам опросов домохозяйств, а также коэффициенты ответов домохозяйств, женщин, мужчин и детей в возрасте до пяти лет, Казахстан, 2010-2011 гг.*

	Местность		Всего
	Городская	Сельская	
<b>Число домохозяйств</b>			
Отобранные домохозяйства	10038	6342	16380
Заселенные домохозяйства	9822	6196	16018
Опрошенные домохозяйства	9629	6171	15800
Коэффициент ответов домохозяйств	98,0	99,6	98,6
<b>Количество женщин</b>			
Отвечающие критериям женщины	8341	5887	14228
Опрошенные женщины	8234	5780	14014
Коэффициент ответов женщин	98,7	98,2	98,5
Общий коэффициент ответов женщин	96,8	97,8	97,2
<b>Количество мужчин</b>			
Отвечающие критериям мужчины	2332	1711	4043
Опрошенные мужчины	2207	1639	3846
Коэффициент ответов мужчин	94,6	95,8	95,1
Общий коэффициент ответов мужчин	92,8	95,4	93,8
<b>Количество детей до 5 лет</b>			
Отвечающие критериям дети до 5 лет	2678	2549	5227
Опрошенные матери/воспитатели осуществляющие уход	2653	2528	5181
Коэффициент ответов	99,1	99,2	99,1
Общий коэффициент ответов	97,1	98,8	97,8

продолжение

	В ТОМ ЧИСЛЕ РЕГИОНЫ							
	Акмолин- ская	Актюбин- ская	Алматин- ская	г. Алматы	г. Астана	Атырау- ская	Восточно- Казах- станская	Жамбыл- ская
<b>Число домохозяйств</b>								
Отобранные домохозяйства	1176	882	1008	1008	924	798	1218	882
Заселенные домохозяйства	1134	849	975	1000	923	785	1177	866
Опрошенные домохозяйства	1118	813	956	990	920	774	1142	857
Коэффициент ответов домохозяйств	98,6	95,8	98,1	99,0	99,7	98,6	97,0	99,0
<b>Количество женщин</b>								
Отвечающие критериям женщины	771	794	996	801	937	887	836	815
Опрошенные женщины	744	788	985	800	931	859	819	804
Коэффициент ответов женщин	96,5	99,2	98,9	99,9	99,4	96,8	98,0	98,7
Общий коэффициент ответов женщин	95,1	95,0	97,0	98,9	99,0	95,5	95,1	97,6
<b>Количество мужчин</b>								
Отвечающие критериям мужчины	267	226	268	217	233	225	276	229
Опрошенные мужчины	250	210	254	211	231	198	258	223
Коэффициент ответов мужчин	93,6	92,9	94,8	97,2	99,1	88,0	93,5	97,4
Общий коэффициент ответов мужчин	92,3	89,0	92,9	96,3	98,8	86,8	90,7	96,4
<b>Количество детей до 5 лет</b>								
Отвечающие критериям дети до 5 лет	239	297	357	138	294	383	258	387
Опрошенные матери/воспитатели осуществляющие уход	229	295	356	137	294	382	255	386
Коэффициент ответов	95,8	99,3	99,7	99,3	100,0	99,7	98,8	99,7
Общий коэффициент ответов	94,5	95,1	97,8	98,3	99,7	98,3	95,9	98,7

продолжение

	В ТОМ ЧИСЛЕ РЕГИОНЫ							
	Западно- Казах- станская	Караган- динская	Костан- айская	Кызыл- ординская	Мангис- тауская	Павло- дарская	Северо- Казах- станская	Южно- Казах- станская
<b>Число домохозяйств</b>								
Отобранные домохозяйства	966	1218	1260	798	798	1176	1260	1008
Заселенные домохозяйства	953	1210	1249	777	743	1144	1242	991
Опрошенные домохозяйства	949	1207	1237	776	714	1129	1240	978
Коэффициент ответов домохозяйств	99,6	99,8	99,0	99,9	96,1	98,7	99,8	98,7
<b>Количество женщин</b>								
Отвечающие критериям	843	955	879	874	887	917	906	1130
Опрошенные	840	944	871	869	863	881	893	1123
Коэффициент ответов	99,6	98,8	99,1	99,4	97,3	96,1	98,6	99,4
Общий коэффициент ответов	99,2	98,6	98,1	99,3	93,5	94,8	98,4	98,1
<b>Количество мужчин</b>								
Отвечающие критериям	245	260	270	235	217	287	296	292
Опрошенные	238	246	261	231	197	275	283	280

	В ТОМ ЧИСЛЕ РЕГИОНЫ							
	Западно-Казахстанская	Карагандинская	Костанайская	Кызылординская	Мангистауская	Павлодарская	Северо-Казахстанская	Южно-Казахстанская
Коэффициент ответов	97,1	94,6	96,7	98,3	90,8	95,8	95,6	95,9
Общий коэффициент ответов	96,7	94,4	95,7	98,2	87,2	94,6	95,5	94,6
<b>Количество детей до 5 лет</b>								
Отвечающие критериям дети до 5 лет	291	314	250	455	468	268	218	610
Опрошенные матери/воспитатели осуществляющие уход	291	312	249	453	457	259	218	608
Коэффициент ответов	100,0	99,4	99,6	99,6	97,6	96,6	100,0	99,7
Общий коэффициент ответов	99,6	99,1	98,6	99,4	93,8	95,4	99,8	98,4

При этом хотелось бы отметить, что коэффициент ответов сельских домохозяйств несколько выше, чем городских, и составил 99,6 и 98 процентов, соответственно.

В целом общий коэффициент ответов оказался достаточно высоким и варьировался от 95,8-96,1 процента в Актюбинской, Мангистауской областях до 97 процентов в Восточно-Казахстанской области, от 98,1 до 98,7 процента в Алматинской,

Акмолинской, Атырауской, Южно-Казахстанской и Павлодарской областях, до 99 до 99,9 процента – Костанайской, Жамбылской, Западно-Казахстанской, Карагандинской, Северо-Казахстанской, Кызылординской областях и городах Астана и Алматы.

Как видно из таблицы НН.1, коэффициент ответов среди мужчин (95,1 процента) несколько ниже, чем среди женщин (98,5 процента) и матерей/лиц, осуществляющих уход за детьми (99,1 процента).

## Характеристика домохозяйств

Распределение обследованного населения по возрасту и полу приведено в таблице НН.2. Это распределение также использовано для получения половозрастной пирамиды населения в диаграмме НН.1.

В 15 800 домохозяйствах, прошедших полное обследование согласно вопросам, выяв-

лено 54 549 человек. Эти данные также показывают, что по оценке, сделанной в ходе обследования, средняя величина домохозяйства составляет 3,5 человека, что соответствует данным переписи населения 2009 года.

**Таблица НН.2. Распределение членов домохозяйств по возрасту и полу**

*Процентное и частотное распределение населения домохозяйств с разбивкой на пятилетние возрастные группы, возрастные группы иждивенцев, детское (0-17 лет) и взрослое (18 лет и старше) население и по полу, Казахстан, 2010-2011 гг.*

Возраст (лет)	Мужчины		Женщины		Всего	
	Кол-во	Процент	Кол-во	Процент	Кол-во	Процент
0-4	2654	10,2	2544	8,9	5198	9,5
5-9	2117	8,1	2217	7,8	4334	7,9
10-14	2056	7,9	2065	7,2	4120	7,6
15-19	2249	8,6	2039	7,2	4289	7,9
20-24	2361	9,1	2206	7,7	4567	8,4
25-29	2085	8,0	2036	7,1	4122	7,6
30-34	1960	7,5	2030	7,1	3990	7,3
35-39	1829	7,0	1916	6,7	3745	6,9



	Мужчины		Женщины		Всего	
	Кол-во	Процент	Кол-во	Процент	Кол-во	Процент
40–44	1788	6,9	1936	6,8	3724	6,8
45–49	1863	7,2	1993	7,0	3856	7,1
50–54	1599	6,1	2040	7,2	3639	6,7
55–59	1120	4,3	1520	5,3	2640	4,8
60–64	919	3,5	1204	4,2	2123	3,9
65–69	445	1,7	679	2,4	1125	2,1
70–74	600	2,3	1020	3,6	1620	3,0
75–79	214	0,8	502	1,8	716	1,3
80–84	139	0,5	381	1,3	519	1,0
85+	50	0,2	167	0,6	217	0,4
Пропущено/Не знает	0	0,0	3	0,0	3	0,0
<b>Отдельные возрастные группы населения</b>						
Моложе 15 лет	6827	26,2	6825	23,9	13653	25,0
15–64 года	17774	68,2	18921	66,4	36695	67,3
65 лет и старше	1449	5,6	2749	9,6	4198	7,7
Пропущено/Не знает	0	0,0	3	0,0	3	0,0
<b>Детское и взрослое население</b>						
Дети в возрасте 0–17 лет	8243	31,6	8080	28,4	16323	29,9
Взрослые в возрасте 18 лет и старше	17807	68,4	20416	71,6	38223	70,1
Пропущено/Не знает	0	0,0	3	0,0	3	0,0
<b>Всего</b>	<b>26050</b>	<b>100,0</b>	<b>28499</b>	<b>100,0</b>	<b>54549</b>	<b>100,0</b>

Численность населения в возрастной группе 0-14 лет составила 13 652 человека или 25 процентов, из них 6 827 мальчиков (26,2 процента от общей численности мужчин), 6 825 девочек (23,9 процента от общей численности женщин). Численность населения в возрастной группе 15-64 года составила 36 699 человек или 67,3 процента от общего количества населения, из них 17 774 человек или 68,2 процента – мужчины и 18 925 человек или 66,4 процента – женщины. Численность лиц старше 65 лет составила 4 198 человек или 7,7 процента, из них 1 449 мужчин (5,6 процента) и 2 749 женщин (9,6 процента).

Дети в возрастной группе 0-17 лет составили 16 323 человека, или 29,9 процента от общего количества членов домохозяйств, участвовавших в обследовании, из них лиц мужского пола – 8 243 человека, или 31,6 процента, женского – 8 080 человек, или 28,4 процента.

В МИКС по сравнению с данными переписи населения 2009 года удельный вес детей выше в возрастной группе 0-14 лет – на 3 процента, в возрастной группе 0-17 – на 0,3 процента и в возрастной группе старше 65 лет – на 0,7 процента, однако в возрастной группе 15-64-летних – на 2 процентных пункта меньше.

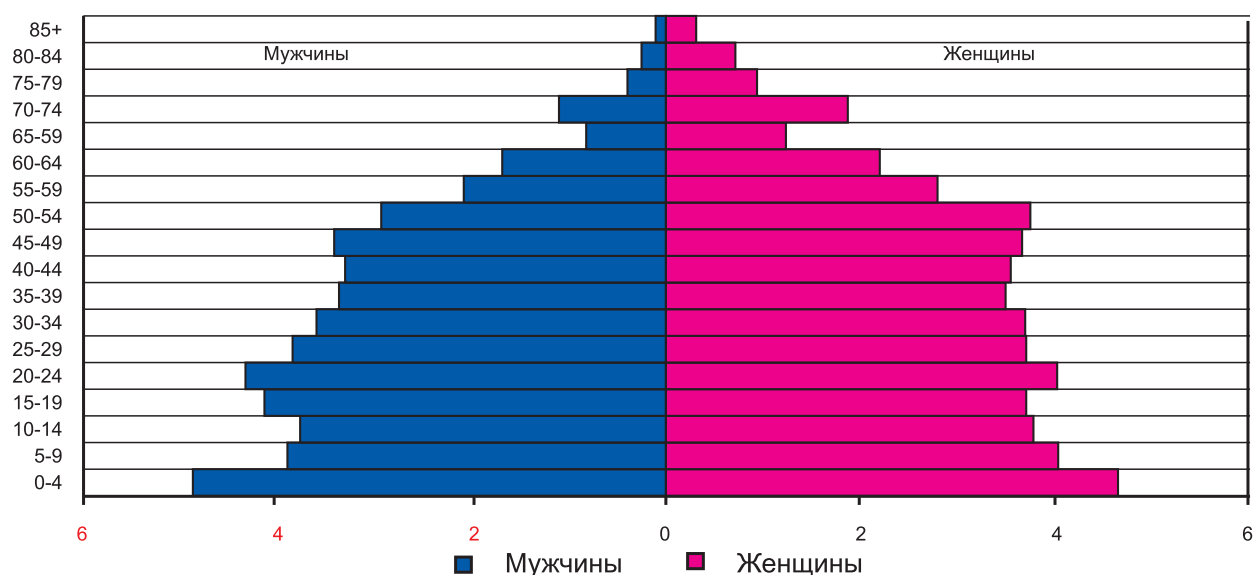
В диаграмме НН.1 приведено процентное распределение мужчин и женщин в обследованных домохозяйствах. Всего было обследовано 54 549 человек

в возрастной группе от 0 до 85 лет и старше, из них 26 050 мужчин или 47,8 процента и 28 499 женщин, или 52,2 процента, соответственно. На 1 января 2011 года соотношение мужчин и женщин по данным текущей демографической статистики составила 48,2 и 51,8 процента, соответственно, и, как видно, при выборке больших отклонений не допущено.

В половозрастной пирамиде возрастные группы обследованного населения представлены в разбивке по пятилетней группе: 0-4 года, 5-9 лет, ... 85 лет и старше. Количество мужчин и женщин по этим возрастным группам распределилось следующим образом: 0-4 года: 4,8 процента – мальчики, 4,7 процента – девочки; 5-9 лет: 3,9 и 4,1 процента, соответственно; 10-14 лет: по 3,8 процента; 15-19 лет: 4,1 процента – мужчины и 3,7 процента – женщины; 20-24 года: 4,3 и 4,0 процента, соответственно; 25-29 лет: 3,8 и 3,7 процента, соответственно; 30-34 года: 3,6 и 3,7 процента, соответственно; 35-39 лет: 3,4 и 3,5 процента, соответственно; 40-44 года: 3,3 и 3,6 процента, соответственно, и в возрастной группе 85 лет и старше: 0,1 процента – мужчины и 0,3 процента – женщины.

Надо отметить, что, начиная с возрастной группы 55-59 лет, разрыв между количеством мужчин и женщин увеличивается, и к возрастной группе 70 лет и старше составляет 1,9 процента. Приведенные данные показывают, что в половозрастной пирамиде населения по данным текущей статистики на 1

**Диаграмма НН.1: Процентное распределение населения домохозяйств по возрасту и полу, Казахстан, 2010/11**



января 2011 года сохраняется такая же тенденция. Распределение количества мужчин и женщин в выборке по данным возрастным группам в сравнении с данными текущей статистики схожее.

В таблицах НН.3 – НН.5 содержится основная информация о домохозяйствах, женщинах-респондентках возрастной группы 15-49 лет, мужчинах-респондентах возрастной группы 15-59 лет и детях в возрасте до 5 лет, представленная в виде невзвешенных, а также взвешенных данных. Сведения об основных характеристиках опрошенных в ходе обследования домохозяйств женщин, мужчин и детей в возрасте до 5 лет очень важны для дальнейшей интерпретации результатов в настоящем отчете и могут служить основой для выводов о том, насколько репрезентативным явля-

ется проведенное обследование. Все остальные таблицы, представленные в настоящем отчете, содержат только взвешенные цифры. Более подробную информацию о взвешивании см. в приложении А.

В таблице НН.3 представлены основные сведения о домашних хозяйствах. Здесь указаны такие характеристики домохозяйств, как пол главы домохозяйства, регион и местность, количество членов домохозяйства, уровень образования главы домохозяйства и этническая принадлежность<sup>7</sup> главы домохозяйства. Эти основные характеристики (фоновые) используются и в последующих таблицах, представленных в настоящем отчете; в таблицах также представлено число наблюдений с разбивкой по основным категориям анализа.

### Таблица НН.3. Состав домохозяйств

Процентное и частотное распределение домохозяйств по отдельным характеристикам, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Взвешенный процент	Число домохозяйств	
		взвешенное	невзвешенное
<b>Пол главы домохозяйства</b>			
Мужской	63,9	10090	10136
Женский	36,1	5710	5664
<b>Регион</b>			
Акмолинская	5,6	884	1118
Актюбинская	4,5	713	813
Алматинская	9,3	1470	956

<sup>7</sup> Определено при помощи вопроса о родном языке главы домохозяйства. Вопрос задавался следующим образом: НС1в. Какой родной язык главы домохозяйства?

	Взвешенный процент	Число домохозяйств	
		взвешенное	невзвешенное
г.Алматы	9,3	1473	990
г.Астана	3,4	544	920
Атырауская	2,3	359	774
Восточно-Казахстанская	10,6	1673	1142
Жамбылская	5,6	890	857
Западно-Казахстанская	4,1	647	949
Карагандинская	10,3	1629	1207
Костанайская	7,1	1129	1237
Кызылординская	3,2	498	776
Мангистауская	2,4	372	714
Павлодарская	5,9	931	1129
Северо-Казахстанская	5,0	795	1240
Южно-Казахстанская	11,4	1794	978
<b>Местность</b>			
Городская	60,7	9598	9629
Сельская	39,3	6202	6171
<b>Количество членов домохозяйства (чел.)</b>			
1	15,7	2488	2462
2	20,8	3284	3292
3	19,7	3113	3147
4	17,9	2831	2910
5	11,9	1875	1859
6	6,9	1084	1070
7	3,8	597	558
8	1,6	256	243
9	0,9	147	133
10+	0,8	125	126
<b>Образование главы домохозяйства</b>			
Нет	0,5	74	60
Начальное/незаконченное среднее	12,0	1904	1896
Среднее	30,3	4793	4720
Среднее специальное	32,4	5120	5242
Высшее	24,7	3910	3882
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>			
Казахи	53,8	8501	8740
Русские	32,6	5158	5051
Другие	13,5	2141	2009
<b>Всего</b>			
	<b>100</b>	<b>15800</b>	<b>15800</b>
<b>Домохозяйства, как минимум</b>			
С одним ребенком в возрастной группе 0-4 лет	24,9	15800	15800
С одним ребенком в возрастной группе 0-17 лет	52,9	15800	15800
С одной женщиной в возрастной группе 15-49 лет	67,6	15800	15800
С одним мужчиной в возрастной группе 15-59 лет	73,9	15800	15800
<b>Средний размер домохозяйства</b>			
	3,5	15800	15800

Взвешенное и невзвешенное числа домохозяйств равны, поскольку веса выборок были нормализованы (см. приложение А). В таблице также показан процент домохозяйств, где были выявлены, по крайней мере, один ребенок в возрасте до 18 лет, один ребенок в возрасте до 5 лет, а также хотя бы одна, отвечающая критериям отбора, женщина в возрастной группе 15-49 лет и один, отвечающий критериям отбора, мужчина в возрастной группе 15-59 лет.

52,9 процента домохозяйств имеют хотя бы одного ребенка в возрасте до 18 лет, в 24,9 процентах домохозяйств имелись дети в возрасте до 5 лет, обследование выявило 67,6 и 73,9 процента домо-

хозяйств, где проживали, по крайней мере, хотя бы одна женщина (15-49 лет) и один мужчина (15-59 лет) соответственно.

15,7 процента домохозяйств состоят из одного члена (по переписи населения 2009 года одинокие граждане составляют 14,6 процента), 20,8 процента домохозяйств состоят из 2-3 человек (38,3 процента), 19,7 процента – из 4-5 человек (31 процент), 17,9 процента домохозяйств имеют в своем составе 6-7 членов (11,6 процента), 11,9 процента состоят из 8-9 человек (3 процента) и 6,9 процента домохозяйства- из 10 и более членов (1,5 процента).

## Характеристики женщин в возрастной группе 15-49 лет, мужчин в возрастной группе 15-59 лет и детей в возрасте до 5 лет

В таблицах НН.4, НН.4М и НН.5 представлена информация об основных характеристиках респондентов в возрастной группе 15-49 лет, респондентов в возрастной группе 15-59 лет и детей в возрасте до 5 лет. Во всех таблицах общее число взвешенных и невзвешенных наблюдений является одинаковым, поскольку веса

выборок были нормализованы (стандартизованы). Помимо полезной информации об основных характеристиках женщин, мужчин и детей в этих таблицах также представлено число наблюдений с разбивкой по категориям характеристик. Эти категории используются и в последующих таблицах, представленных в настоящем отчете.

### Таблица НН.4. Основные характеристики женщин

*Процентное и частотное распределение женщин в возрастной группе 15-49 лет по отдельным основным характеристикам, Казахстан, 2010-2011 гг.*

Регион	Взвешенный процент	Численность женщин	
		взвешенная	невзвешенная
Акмолинская	4,3	603	744
Актюбинская	4,9	694	788
Алматинская	10,8	1518	985
г.Алматы	8,5	1190	800
г.Астана	3,8	539	931
Атырауская	2,9	409	859
Восточно-Казахстанская	8,6	1210	819
Жамбылская	6,0	836	804
Западно-Казахстанская	4,0	566	840
Карагандинская	9,1	1274	944
Костанайская	5,6	791	871
Кызылординская	3,9	553	869
Мангистауская	3,3	461	863
Павлодарская	5,3	746	881
Северо-Казахстанская	4,1	577	893
Южно-Казахстанская	14,6	2048	1123



	Взвешенный процент	Численность женщин	
		взвешенная	невзвешенная
<b>Местность</b>			
Городская	57,5	8055	8234
Сельская	42,5	5959	5780
<b>Возраст (лет)</b>			
15-19	14,4	2022	2012
20-24	15,5	2178	2170
25-29	14,4	2016	2024
30-34	14,3	2005	1996
35-39	13,6	1901	1892
40-44	13,7	1919	1941
45-49	14,1	1972	1979
<b>Семейное положение/союз</b>			
Сейчас замужем/ в союзе	60,2	8434	8426
Вдова	3,0	418	421
Разведена	11,5	1617	1624
Никогда не была замужем/ в союзе	28,3	3963	3964
<b>Статус материнства</b>			
Когда-либо рожали	67,6	9469	9490
Никогда не рожали	32,4	4545	4524
<b>Роды за последние 2 года</b>			
Были роды	14,2	1993	2027
Не было родов	85,8	12021	11987
<b>Образование</b>			
Нет	0,2	25	26
Начальное/незаконченное среднее	3,9	553	534
Среднее	31,5	4407	4227
Среднее специальное	32,4	4539	4705
Высшее	32,0	4489	4522
<b>Квintиль по индексу благосостояния</b>			
Беднейший	18,0	2528	2243
Второй	18,5	2599	2527
Средний	19,6	2743	2812
Четвертый	20,3	2839	2946
Богатейший	23,6	3305	3486
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>			
Казахи	64,2	9003	9275
Русские	22,6	3168	3126
Другие	13,2	1843	1613
<b>Всего</b>	<b>100,0</b>	<b>14014</b>	<b>14014</b>

В таблице НН.4 представлены основные характеристики респонденток в возрастной группе 15-49 лет. В ней показано распределение женщин по регионам, месту проживания, возрастным группам, семейному положению, статусу материнства, уровню образования<sup>8</sup>, квинтилям по индексу благосостояния<sup>9</sup> и этнической принадлежности главы домохозяйства.

57,5 процента женщин в возрастной группе 15-49 лет проживают в городской, а 42,5 процента – в сельской местности. На момент обследования 60,2 процента женщин были замужем или состояли в союзе; 11,5 процента – разведены /разошлись или овдовели и 28,3 процента – никогда не состояли в браке/ союзе.

По статусу материнства 67,6 процента женщин когда-либо рожали.

По уровню образования распределение женщин следующее: 3,9 процента имеют начальное/ незаконченное среднее образование, 31,5 процента – среднее образование, 32,4 процента – среднее специальное и 32 процента – высшее образование.

По уровню благосостояния домохозяйств самая беднейшая (низкая) и вторая группы представлены примерно одинаковым показателем – 18,0-18,5 процента, домохозяйства со средним уровнем – 19,6 процента, четвертый квинтиль – 20,3 процента и самый высокий (богачейший) квинтиль – 23,6 процента.

64,2 процента домохозяйств возглавляют женщины, 22,6 процента – русские и 13,2 процента – лица других национальностей



<sup>8</sup> Если не указано иное, «образование» относится к уровню образования респондента на момент составления настоящего отчета, когда этот уровень используется в качестве основной переменной.

<sup>9</sup> На основе данных о владении потребительских товаров, характеристиках жилища, водоснабжении и санитарии и других характеристик, относящихся к благосостоянию домохозяйств, был проведен анализ главных компонентов с целью присвоения веса (значения фактора) каждому виду имущества домохозяйства. На основании этих весов и с учетом имущества, находящегося в собственности домохозяйства, каждому домохозяйству был присвоен соответствующий балл благосостояния. Обследуемое население домохозяйств далее было ранжировано по баллам благосостояния домохозяйств, в которых оно проживает, а затем разбито на 5 равных частей (квинтилей), начиная с первого (беднейший), второго, среднего, четвертого и заканчивая пятым (богачейший) квинтилем. В этих расчетах учитывались следующие виды имущества: электричество, радио, цветной телевизор, мобильный телефон, стационарный (немобильный) телефон, холодильник, персональный компьютер/ноутбук, DVD-проигрыватель, посудомоечная машина, микроволновая печь, стиральная машина, пылесос, а также наличие у членов домохозяйства следующих предметов: велосипед, мотоцикл/мотороллер, автомашина, грузовик, трактор, моторная лодка. Индекс благосостояния предположительно отражает уровень долгосрочного благосостояния, который определяется имуществом домохозяйства и предназначен для ранжирования домохозяйств по уровню благосостояния – от низшего до высшего. По индексу благосостояния нельзя судить ни об уровне абсолютной бедности, ни об уровне нынешних доходов или расходов. Вышеупомянутые баллы благосостояния относятся только к определенному набору данных, на которых эти баллы основаны. Более подробную информацию о построении индекса благосостояния можно найти в Filmer, D. and Pritchett, L., 2001. "Estimating wealth effects without expenditure data – or tears: An application to educational enrolments in states of India" (Оценка эффектов богатства без учета данных о расходах – или о слезах: обращение к вопросу охвата образованием в штатах Индии). *Demography* 38(1): 115-132. Gwatkin, D.R., Rutstein, S., Johnson, K., Pande, R. and Wagstaff, A., 2000. *Socio-Economic Differences in Health, Nutrition, and Population* (Социально-экономические различия в сфере здравоохранения, питания и народонаселения). HNP/Poverty Thematic Group, Washington, DC: World Bank. Rutstein, S.O. and Johnson, K., 2004. *The DHS Wealth Index* (Индекс благосостояния в обследованиях в области демографии и здравоохранения). *DHS Comparative Reports No. 6*. Calverton, Maryland: ORC Macro.

**Таблица НН.4М. Основные характеристики мужчин**

Процентное и частотное распределение мужчин в возрастной группе 15-59 лет по отдельным основным характеристикам, Казахстан, 2010-2011 гг.

Регион	Взвешенный процент	Численность мужчин	
		взвешенная	невзвешенная
<b>Регион</b>			
Акмолинская	4,6	178	250
Актюбинская	4,7	182	210
Алматинская	11,0	423	254
г.Алматы	7,8	302	211
г.Астана	3,2	125	231
Атырауская	2,9	112	198
Восточно-Казахстанская	8,8	340	258
Жамбылская	6,2	240	223
Западно-Казахстанская	4,1	158	238
Карагандинская	8,7	333	246
Костанайская	5,7	219	261
Кызылординская	4,1	157	231
Мангистауская	3,1	121	197
Павлодарская	5,3	206	275
Северо-Казахстанская	4,3	164	283
Южно-Казахстанская	15,3	587	280
<b>Местность</b>			
Городская	53,6	2061	2207
Сельская	46,4	1785	1639
<b>Возраст (лет)</b>			
15-19	10,2	394	398
20-24	11,3	433	425
25-29	11,3	434	439
30-34	14,3	548	557
35-39	14,0	539	519
40-44	11,8	453	444
45-49	11,2	432	431
50-54	9,4	361	363
55-59	6,5	251	270
<b>Брачное положение/союз</b>			
Сейчас женат/в союзе	67,5	2595	2616
Вдовец	0,7	26	24
Разведен	3,7	141	134
Проживает отдельно	1,2	46	47
Никогда не был женат/ не состоял в союзе с женщиной	27,0	1039	1025
<b>Образование</b>			
Нет	0,1	3	4
Начальное/незаконченное среднее	4,8	184	194
Среднее	37,6	1444	1362
Среднее специальное	32,8	1261	1316
Высшее	24,8	953	970
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>			
Беднейший	19,2	737	631
Второй	19,4	748	702
Средний	20,1	773	785



	Взвешенный процент	Численность мужчин	
		взвешенная	невзвешенная
Четвертый	20,5	789	837
Богатейший	20,8	799	891
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>			
Казахи	61,7	2374	2386
Русские	24,8	952	1007
Другие	13,5	520	453
<b>Всего</b>	<b>100,0</b>	<b>3846</b>	<b>3846</b>

В таблице НН.4М представлено несколько основных характеристик мужчин-респондентов.

Основные выводы по таблице НН.4М: 53,6 процента мужчин в возрастной группе 15-59 лет проживают в городской, а 46,4 процента – в сельской местности.

На момент обследования 67,5 процента мужчин были женаты или состояли в брачном союзе; 5,6 процента – разведены/разошлись или овдовели, 27 процентов – никогда не состояли в браке.

По уровню образования: 4,8 процента мужчин имеют начальное/незаконченное среднее образование, 37,6 процента – среднее, 32,8 процента – среднее специальное и 24,8 процента – высшее образование.

По уровню благосостояния домохозяйств беднейший и второй квинтили представлены примерно одинаковым показателем – 19,2-19,4 процента, средние – 20,1 процента, четвертый – 20,5 процента и богатейший квинтиль составил 20,8 процента.





61,7 процента мужчин проживали в домохозяйствах, возглавляемых казахами, 24,8 процента – русскими, а 13,5 процента – лицами других национальностей.

В таблице НН.5 представлено несколько основных характеристик детей в возрасте до 5 лет,

включая распределение детей по таким признакам, как пол, регион и место проживания, возраст, уровень образования матери или лица, осуществляющего уход за ребенком, уровень благосостояния домохозяйства и этническая принадлежность главы домохозяйства.

**Таблица НН.5. Основные характеристики детей в возрасте до 5 лет**

*Процентное и частотное распределение детей в возрасте до пяти лет по отдельным основным характеристикам, Казахстан, 2010-2011 гг.*

	Взвешенный процент	Численность детей в возрасте до пяти лет	
		взвешенная	невзвешенная
<b>Пол</b>			
Мужской	51,0	2644	2615
Женский	49,0	2537	2566
<b>Регион</b>			
Акмолинская	3,7	189	229
Актюбинская	5,0	260	295
Алматинская	10,6	551	356
г.Алматы	3,9	202	137
г.Астана	3,2	166	294
Атырауская	3,5	182	382
Восточно-Казахстанская	7,2	372	255
Жамбылская	7,7	400	386
Западно-Казахстанская	3,8	195	291
Карагандинская	8,1	420	312
Костанайская	4,3	222	249
Кызылординская	5,6	292	453
Мангистауская	4,7	244	457
Павлодарская	4,2	217	259
Северо-Казахстанская	2,7	139	218
Южно-Казахстанская	21,8	1129	608
<b>Местность</b>			
Городская	48,4	2508	2653
Сельская	51,6	2673	2528
<b>Возраст</b>			
0-5 месяцев	10,3	532	543
6-11 месяцев	10,3	532	538
12-23 месяцев	20,0	1037	1044
24-35 месяцев	21,2	1097	1095
36-47 месяцев	19,4	1005	998
48-59 месяцев	18,9	978	963
<b>Образование матери*</b>			
Нет	0,2	9	8
Начальное/незаконченное среднее	1,9	96	83
Среднее	37,0	1916	1803
Среднее специальное	27,6	1432	1502
Высшее	33,4	1729	1785

	Взвешенный процент	Численность детей в возрасте до пяти лет	
		взвешенная	невзвешенная
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>			
Беднейший	24,1	1249	1053
Второй	21,9	1134	1082
Средний	19,6	1015	1072
Четвертый	16,7	865	934
Богатейший	17,7	919	1040
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>			
Казахи	71,9	3724	3862
Русские	15,2	785	778
Другие	13,0	672	541
<b>Всего</b>	<b>100,0</b>	<b>5181</b>	<b>5181</b>

\* Образование матери относится к уровню образования матерей детей в возрасте до 5 лет или лиц, осуществляющих на ними уход.

Основные выводы, вытекающие из таблицы НН.5: взвешенное и невзвешенное числа домохозяйств являются одинаковыми, поскольку веса выборки были нормализованы (см. приложение А). По взвешенной выборке фоновые характеристики детей в возрасте до 5 лет следующие.

Всего обследован 5181 ребенок в возрасте до 5 лет, из них 51 процент составляют мальчики, 49 процентов – девочки. 48,4 процента детей являются жителями городской, 51,6 процента – сельской местности.

Возрастной состав детей сложился следующим образом: до 6 месяцев – 10,3 процента, 6-11 месяцев – 10,3 процента, 12-23 месяца – 20 процентов, 24-35 месяцев – 21,2 процента, 36-47 месяцев – 19,4 процента и 48-59 месяцев – 18,9 процента.

У матерей, имеющих детей в возрасте до 5 лет, образовательный уровень таков: 1,9 процента матерей имеют начальное/ неоконченное среднее образование, 37 процентов – среднее, 27,6 процента – среднее специальное и 33,4 процента – высшее образование.

Дети по уровню благосостояния домохозяйств распределились в процентном отношении следующим образом: беднейший квинтиль – 24,1 процента, второй – 21,9 процента, средний – 19,6 процента, четвертый – 16,7 процента и богатейший – 17,7 процента.

По этнической принадлежности главы домохозяйства: 71,9 процента детей проживают в домохозяйствах, возглавляемых казахами, 15,2 процента – русскими и 13 процентов – лицами других национальностей.

## Формы проживания детей и сиротство

В таблице НН.6 представлена информация о формах проживания опрошенных детей и распространенности сиротства среди детей в возрасте до 18 лет.

Среди 16 323 детей в возрастной группе 0-17 лет, в отношении которых проводился опрос в рамках МИКС, 81,9 процента детей проживают в полных семьях с обоими родителями, 13,3 процента живут с матерью и 1 процент детей живет с отцом. 3,3 процента детей не проживают ни с одним из своих биологических родителей. 2,7 процента детей не проживают ни с одним из своих живых биологических родителей. 9,4 процента детей проживают с матерью

отдельно от родного (биологического) отца.

Детей, которые потеряли одного или обоих родителей, по республике насчитывается не так уж много. Обследование выявило, что у 4,1 процента детей умер отец, а 0,5 процента потеряли матерей.

В таблице НН.6 также показано, что процентное соотношение детей, проживающих с обоими родителями, больше в беднейшем квинтиле (84,8 процента) и несколько меньше в богатейшем квинтиле – 78 процентов.

В уровне распространенности сиротства имеются лишь небольшие различия между сельским и городским населением и между регионами.

**Таблица НН.6. Условия проживания детей и сиротство**

Процентное и частотное распределение детей в возрастной группе 0-17 лет в соответствии с условиями проживания, процентная доля детей в возрастной группе 0-17 лет, которые проживают в домохозяйствах отдельно от одного из своих биологических родителей, и процентная доля детей, у которых умерли один или оба родителя, Казахстан, 2010-2011 гг

Пол	Проживают с обоими родителями	Не проживают ни с одним из родителей				Проживают только с матерью		Проживают только с отцом		Невозможно установить	Всего	Не проживают ни с одним из биологических родителей*	Один или оба родителя** умерли**	Численность детей в возрастной группе от 0 до 17 лет
		Жив только отец	Жива только мать	Живы оба родителя	Умерли оба родителя	Жив отец	Отец умер	Мать жива	Мать умерла					
Мужской	81,1	0,1	0,2	2,8	0,4	9,6	4,1	0,7	0,5	0,6	100,0	3,5	5,3	8243
Женский	82,7	0,2	0,1	2,5	0,4	9,2	3,7	0,4	0,4	0,3	100,0	3,2	4,7	8080
<b>Регион</b>														
Акмолинская	73,4	0,9	0,8	4,2	0,9	11,8	5,6	1,0	0,4	1,0	100,0	6,8	8,6	631
Актюбинская	82,6	0,1	0,0	2,1	0,6	8,0	5,9	0,2	0,3	0,2	100,0	2,9	6,9	773
Алматинская	85,7	0,1	0,2	3,2	0,2	7,6	2,1	0,2	0,7	0,2	100,0	3,6	3,2	1804
<b>г.Алматы</b>	78,3	0,0	0,0	1,7	0,5	13,1	3,4	1,2	0,4	1,2	100,0	2,3	4,4	806
<b>г.Астаны</b>	82,8	0,0	0,0	2,3	0,0	12,2	1,9	0,3	0,2	0,3	100,0	2,3	2,2	464
Атырауская	84,9	0,0	0,4	1,3	0,4	5,4	4,9	0,9	0,1	1,9	100,0	2,0	5,7	511
Восточно-Казахстанская	76,7	0,0	0,2	3,9	0,2	15,2	3,2	0,5	0,0	0,1	100,0	4,4	3,6	1199
Жамбылская	80,6	0,1	0,5	5,5	0,6	7,8	3,3	0,5	0,3	0,7	100,0	6,7	5,0	1216
Западно-Казахстанская	79,0	0,0	0,3	3,9	0,2	10,1	5,3	0,4	0,1	0,6	100,0	4,4	5,9	604
Карагандинская	72,0	0,3	0,1	3,9	0,0	16,7	4,8	1,2	0,8	0,2	100,0	4,3	6,0	1362
Костанайская	76,0	0,6	0,2	1,7	0,1	15,9	3,1	0,5	0,8	0,9	100,0	2,7	5,0	740
Кызылординская	87,0	0,0	0,0	2,3	0,7	5,5	3,2	0,3	0,8	0,3	100,0	3,0	4,6	869
Мангистауская	89,4	0,0	0,0	0,6	1,0	1,9	6,3	0,1	0,2	0,6	100,0	1,5	7,5	655
Павлодарская	73,7	0,2	0,1	2,2	0,4	16,7	3,3	0,8	1,0	1,6	100,0	3,0	5,0	649

Северо-Казахстанская	78,6	0,1	0,2	2,1	0,5	11,3	4,5	1,5	0,6	0,6	100,0	2,9	5,9	544
Южно-Казахстанская	88,9	0,0	0,2	1,4	0,3	4,4	4,0	0,4	0,3	0,0	100,0	1,9	4,8	3497
<b>Местность</b>														
Городская	78,8	0,1	0,2	2,1	0,4	12,5	4,3	0,7	0,3	0,6	100,0	2,8	5,3	7750
Сельская	84,7	0,1	0,2	3,1	0,4	6,6	3,5	0,4	0,6	0,4	100,0	3,8	4,8	8573
<b>Возраст (лет)</b>														
0-4	88,1	0,1	0,0	1,7	0,0	8,0	1,5	0,2	0,1	0,3	100,0	1,9	1,7	5198
5-9	82,7	0,2	0,1	2,5	0,2	9,9	3,1	0,7	0,2	0,4	100,0	3,0	3,8	4334
10-14	78,6	0,2	0,4	2,6	0,4	10,2	5,6	0,7	0,8	0,4	100,0	3,5	7,4	4120
15-17	73,7	0,1	0,3	4,7	1,3	9,9	7,2	0,8	1,0	0,9	100,0	6,5	10,1	2670
<b>Квintiль по индексу благосостояния</b>														
Беднейший	84,8	0,1	0,1	3,0	0,2	6,2	4,7	0,2	0,5	0,2	100,0	3,4	5,6	4049
Второй	82,9	0,2	0,2	3,2	0,5	7,5	3,7	0,6	0,8	0,5	100,0	4,1	5,4	3568
Средний	83,0	0,1	0,2	2,7	0,6	8,9	3,1	0,7	0,2	0,4	100,0	3,7	4,2	3142
Четвертый	79,2	0,1	0,3	2,4	0,2	12,3	3,9	0,6	0,4	0,5	100,0	3,1	4,9	2742
Богатейший	78,0	0,2	0,1	1,6	0,4	14,1	3,8	0,7	0,3	0,8	100,0	2,2	4,8	2822
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>														
Казахи	85,1	0,1	0,2	2,8	0,4	6,3	3,9	0,4	0,5	0,4	100,0	3,4	5,1	11658
Русские	68,8	0,3	0,2	2,8	0,4	21,1	4,0	1,2	0,2	1,1	100,0	3,6	5,1	2572
Другие	80,2	0,2	0,2	1,9	0,3	12,4	3,5	0,7	0,3	0,3	100,0	2,6	4,5	2093
<b>Всего</b>	<b>81,9</b>	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>	<b>2,7</b>	<b>0,4</b>	<b>9,4</b>	<b>3,9</b>	<b>0,6</b>	<b>0,4</b>	<b>0,5</b>	<b>100,0</b>	<b>3,3</b>	<b>5,0</b>	<b>16323</b>

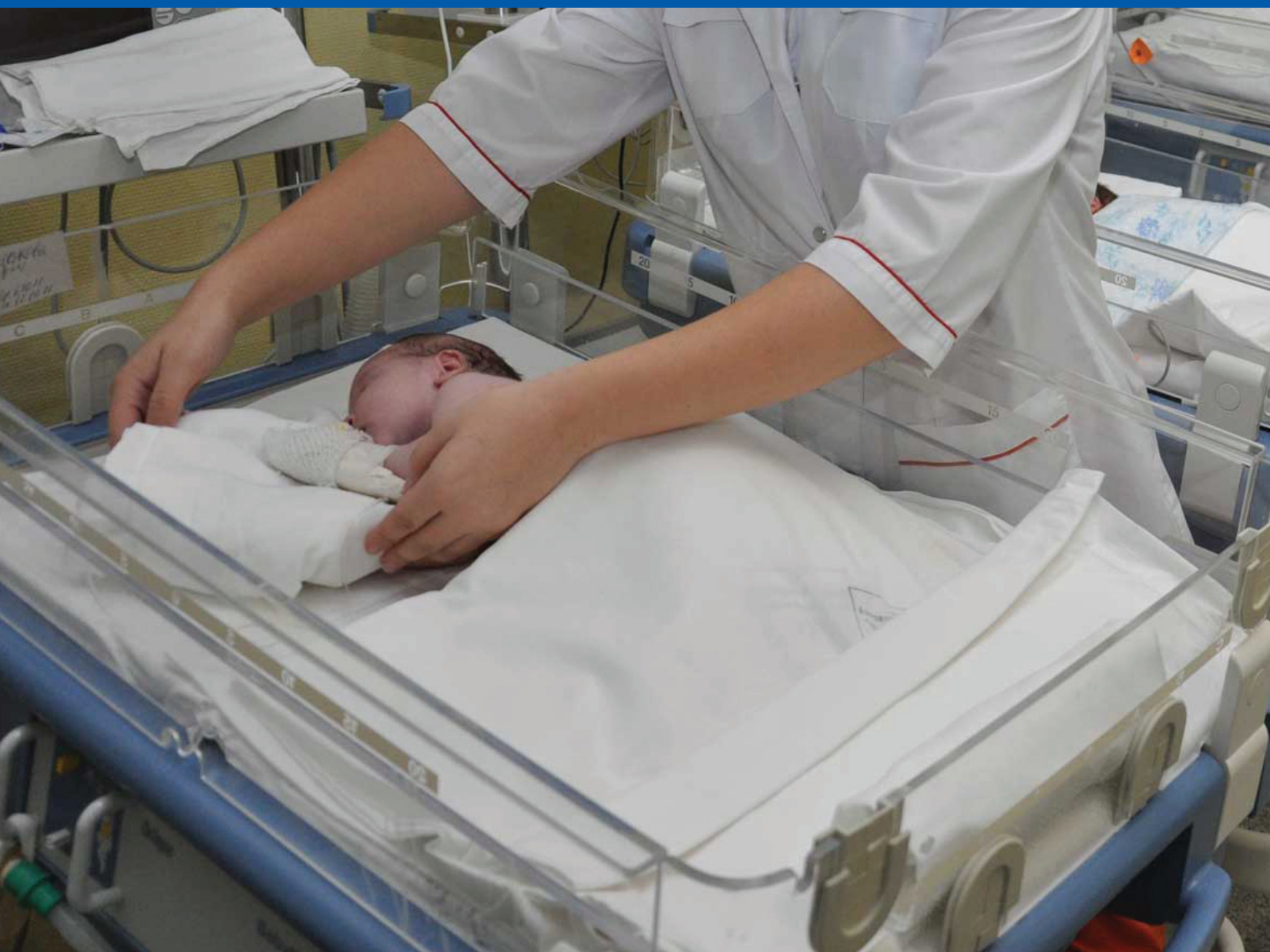
\* Показатель МИКС 9.17

\*\* Показатель МИКС 9.18



## IV. Детская смертность

---



Одна из главных Целей развития тысячелетия (ЦРТ) – снижение младенческой смертности и смертности детей в возрасте до пяти лет. В частности, в ЦРТ содержится призыв к сокращению смертности детей в возрасте до пяти лет на две трети за период 1990-2015 гг. Мониторинг прогресса в достижении этой цели – важная, но трудная задача. Измерение детской смертности, казалось бы, не представляет никакой сложности, однако попытки использовать прямые вопросы типа: «Умер ли кто-либо из членов этого домохозяйства в прошлом году?» – приводят к неверным результатам. Прямое измерение детской смертности на основании данных об истории рождений связано с большими временными и денежными затратами и требует более серьезного внимания к вопросам подготовки персонала и руководства. Косвенные методы измерения детской смертности, напротив, позволяют получить надежные оценки, сравнимые с оценками, полученными из других источников. Косвенные методы минимизируют влияние ошибок, связанных с несовершенством памяти, неточными или неверно истолкованными определениями и плохой техникой интервьюирования.

*Коэффициент младенческой смертности* – это вероятность *недожития до первого дня рождения*. *Коэффициент смертности детей в возрасте до пяти лет* – это вероятность *недожития до пятого дня рождения*. В обследованиях МИКС коэффициенты младенческой смертности и смертности детей в возрасте до пяти лет в основном рассчитываются *методом косвенной оценки*, известным как метод Брасса<sup>10</sup>. Для расчета используются следующие данные: среднее количество когда-либо родившихся детей по пятилетним возрастным группам женщин в возрастной группе 15-49 лет и процент умерших детей по тем же пятилетним возрастным группам женщин (таблица СМ.1). При этом способе определения процент умерших детей, родившихся у женщин каждой возрастной группы, преобразуется в вероятность смерти посредством принятия во внимание приблизительной продолжительности периода подвергания риску смерти и допущения наличия типового распределения смертности по возрастам. На основании ранее полученных данных о смертности в Казахстане в качестве наиболее подходящей была признана типовая таблица смертности по модели «Восток».

**Таблица СМ.1. Когда-либо рожденные дети, живые дети и процент умерших детей**

*Среднее и общее количество когда-либо рожденных и живых детей и процент умерших детей с указанием возраста женщин, Казахстан, 2010-2011 гг.*

	Когда-либо рожденные дети		Живые дети		Процент умерших детей	Численность женщин
	Среднее количество	Всего	Среднее количество	Всего		
<b>Возраст (лет)</b>						
15-19	0,028	57	0,027	55	0,037	2022
20-24	0,518	1128	0,509	1109	0,017	2178
25-29	1,327	2674	1,299	2619	0,021	2016
30-34	2,038	4087	1,956	3922	0,040	2005
35-39	2,352	4472	2,248	4274	0,044	1901
40-44	2,543	4880	2,408	4622	0,053	1919
45-49	2,601	5129	2,452	4835	0,057	1972
<b>Всего</b>	<b>1,600</b>	<b>22427</b>	<b>1,530</b>	<b>21436</b>	<b>0,044</b>	<b>14014</b>

В таблице СМ.2 представлены оценочные данные по детской смертности. Коэффициент младенческой смертности оценивается на уровне 28 на 1000 живорождений, в то время как вероятность смерти детей в возрасте до 5 лет (КДС5)

составляет 31 на 1000 живорождений. Эти оценки были получены посредством усреднения оценок смертности, полученных по результатам опроса женщин возрастных групп 25-29 лет и 30-34 года и относятся к 2006 г.

<sup>10</sup> United Nations, 1983. *Manual X: Indirect Techniques for Demographic Estimation (Руководство X: косвенные методы расчета демографических показателей)* (United Nations publication, Sales No. E.83.XIII.2). United Nations, 1990a. *QFIVE, United Nations Program for Child Mortality Estimation (QFIVE: Программа ООН по оценке детской смертности)*. New York, UN Pop Division. United Nations, 1990b. *Step-by-step Guide to the Estimation of Child Mortality (Пошаговое руководство по оценке детской смертности)*. New York, UN.

Существуют некоторые различия между вероятностью смертности среди мальчиков и девочек.

Коэффициент младенческой смертности мальчиков превышает коэффициент смертности девочек (22 на тысячу живорождений) и составляет 34 на тысячу живорождений, а детей в возрасте до 5 лет – 25 и 38 на тысячу живорождений, соответственно.

Кроме того, показатели смертности существенно различались в зависимости от уровня образования матери, уровня благосостояния домохозяйства, в котором проживали дети, а также этнической принадлежности главы домохозяйства.

Имелись некоторые различия показателя смертности в зависимости от места жительства: в сельской местности коэффициенты младенческой смертности и смертности детей в возрасте до пяти

лет, соответственно, на 3 и 4 промилле выше, чем в городской местности.

Если по городской местности коэффициент младенческой смертности составил 26 на 1000 живорождений, то в сельской местности он оказался равен 29 на 1000 рождений, аналогично и по коэффициенту смертности детей до 5 лет – 29 против 33 на 1000 рождений.

По уровню благосостояния домохозяйств: младенческая смертность более высока в беднейшем и втором квинтилях – 27 и 34 на 1000 рождений, соответственно, аналогично и детская смертность (КДС5) более высока в этих указанных квинтилях – 31 и 40 на 1000 рождений, соответственно (против 18 и 24 на 1000 рождений и 20 и 27 на 1000 рождений в четвертом и богатейшем квинтилях).

## Таблица СМ.2. Показатели детской смертности

Коэффициенты младенческой смертности и смертности детей в возрасте до пяти лет, Восточная модель, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Коэффициент младенческой смертности <sup>1</sup>	Коэффициент смертности детей в возрасте до пяти лет <sup>2</sup>
<b>Пол</b>		
Мужской	34	38
Женский	22	25
<b>Местность</b>		
Городская	26	29
Сельская	29	33
<b>Образование матери</b>		
Начальное/незаконченное среднее	92	(*)
Среднее	30	34
Среднее специальное	30	34
Высшее	16	17
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>		
Беднейший	34	40
Второй	27	31
Средний	29	33
Четвертый	18	20
Богатейший	24	27
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>		
Казахи	26	29
Русские	25	28
Другие	40	46
<b>Всего</b>	<b>28</b>	<b>31</b>

<sup>1</sup> Показатель МИКС 1.2; Показатель ЦРТ 4.2

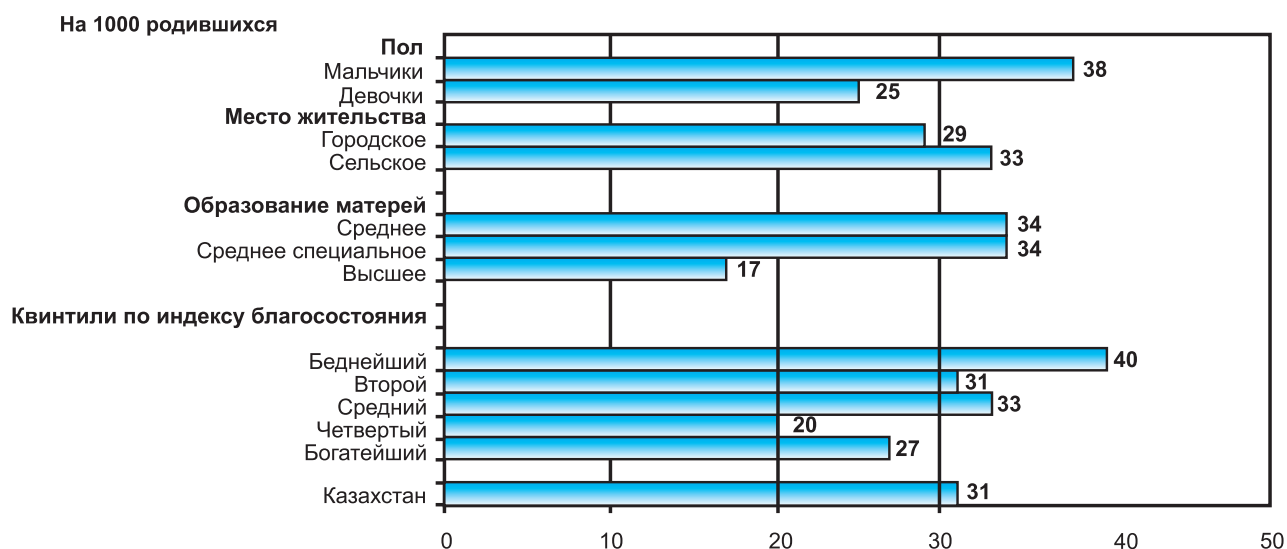
<sup>2</sup> Показатель МИКС 1.1; Показатель ЦРТ 4.1

(\*) Показатели для женщин с начальным/незаконченным образованием не указываются в связи малым количеством наблюдений.

\* Относится к периоду 2006 года, Восточная модель выбрана в соответствии с возрастной структурой смертности.

Различия в коэффициентах смертности детей в возрасте до 5 лет по фоновым характеристикам представлены на диаграмме в СМ.1.

**Диаграмма СМ.1: Уровень смертности среди детей до 5 лет по основным характеристикам, Казахстан, 2010/11**

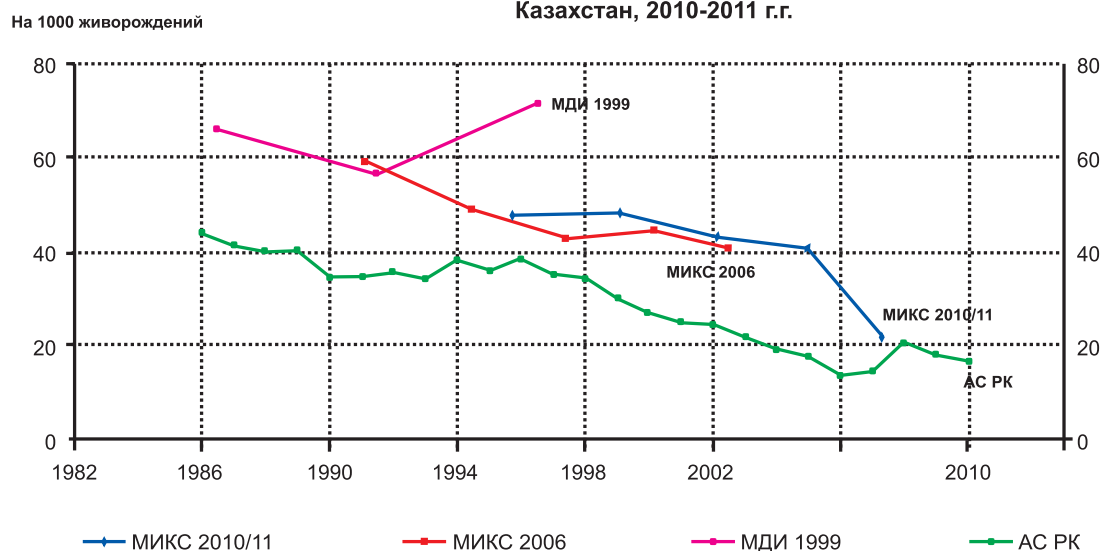


\* Относится к периоду 2006 года, Восточная модель выбрана в соответствии с возрастной структурой смертности.

В диаграмме СМ.2 представлены оценки коэффициентов смертности детей до 5 лет, основанных на ответах женщин из различных возрастных групп и относящихся к различным моментам времени, которые таким образом служат иллюстрацией примерной тенденции КДС5 на основе данных трех обследований: МДИ-1995, МИКС-2006 и МИКС 2010-2011 гг., а также официальной статистики страны. Оценки по результатам МИКС свидетельствуют о снижении детской смертности на протяжении последних 15 лет.

Расхождения между данными из различных источников до середины 2008 года могут быть обусловлены разными подходами к критериям оценки живорождения и методам оценки детской смертности, т.к. с 2008 года Казахстан перешел на новые критерии живо- и мертворождения, рекомендованные ВОЗ. Дальнейшая оценка этих видимых снижений и различий, а также определяющих ее факторов должна осуществляться в отдельном и более подробном анализе.

**Диаграмма СМ.2: Тенденции смертности детей в возрасте до 5 лет, Казахстан, 2010-2011 гг.**





# V. Питание

---



## Статус питания

Статус питания детей отражает их общее состояние здоровья. Если ребенок имеет возможность употреблять достаточное количество качественных пищевых продуктов, не подвержен повторным заболеваниям и получает хороший уход, то у него будет полноценное развитие в соответствии с его возрастом, и он будет считаться хорошо развитым.

Более половины всех детских смертей в мире связано с недостаточным питанием. Дети, которые не получают достаточного количества питательных веществ, имеют большую вероятность умереть от широко распространенных детских болезней, а те, которые выживают, страдают повторными заболеваниями и отстают в развитии. Три четверти детей, умерших от причин, связанных с недоеданием, страдали от недостаточности питания в легкой или умеренной степени, не проявляя явных признаков своей уязвимости. Один из ориентиров Целей развития тысячелетия – сокращение вдвое числа голодающих за период 1990-2015 гг. Снижение распространенности недоедания также должно способствовать достижению цели снижения детской смертности.

Для населения, не испытывающего проблем с питанием, существуют стандартные показатели роста и веса для детей в возрасте до пяти лет. Степень недоедания в пределах отдельной группы населения может быть измерена посредством сравнения детей с эталонным населением. В настоящем отчете за эталонное население принимается население, характеризующееся новыми стандартами роста, установленными ВОЗ<sup>11</sup>. Каждый из трех показателей состояния питания детей может быть выражен в стандартных единицах отклонения (z-score) от медианного значения этого показателя для эталонного населения.

*Вес относительно возраста* – показатель для оценки как острого, так и хронического недоедания. Дети, у которых отношение веса к возрасту более чем на два стандартных отклонения меньше медианного значения данного показателя для эталонного населения, считаются имеющими *умеренно или критически недостаточный вес*. Дети, у которых отношение веса к возрасту более чем на три стандартных отклонения меньше медианного значения для эталонного насе-

ления, относятся к детям с *критически недостаточным весом*.

*Рост относительно возраста* – показатель линейного роста. Дети, у которых отношение роста к возрасту более чем на два стандартных отклонения меньше медианного значения данного показателя для эталонного населения, считаются имеющими *умеренно или критически недостаточный рост*. Дети, у которых отношение роста к возрасту более чем на три стандартных отклонения меньше медианного значения для эталонного населения, относятся к категории детей с *критически недостаточным ростом*. Задержка роста является результатом хронического недоедания в течение длительного периода и в результате повторных или хронических заболеваний.

И, наконец, дети, у которых отношение *веса к росту* более чем на два стандартных отклонения меньше медианного значения данного показателя для эталонного населения, относятся к категории *умеренно или крайне истощенных*. Дети, у которых отношение веса к росту более чем на три стандартных отклонения меньше медианного значения для эталонного населения, относятся к категории *крайне истощенных*. Истощение обычно является результатом не выраженной недостаточности питания. Данный показатель может отражать значительные сезонные колебания, которые зависят от доступа к продуктам питания или распространенностью тех или иных болезней.

В ходе МИКС вес и рост детей в возрасте до 5 лет измерялся с помощью рекомендуемого ЮНИСЕФ антропометрического оборудования ([www.childinfo.org](http://www.childinfo.org)). Выводы, содержащиеся в этом разделе, основаны на результатах указанных измерений.

В таблице NU.1 показано процентное соотношение детей, отнесенных к указанным категориям по результатам антропометрических измерений, проведенных во время работы на местах. В данную таблицу также включен процент детей, имеющих избыточный вес; в ней также учитываются те дети, у которых показатель отношения веса к росту на 2 стандартных отклонения больше медианного значения данного показателя для эталонного населения, а также средние значения показателей z-score по всем трем антропометрическим показателям.

<sup>11</sup>

[http://www.who.int/childgrowth/standards/second\\_set/technical\\_report\\_2.pdf](http://www.who.int/childgrowth/standards/second_set/technical_report_2.pdf)

**Таблица NU.1. Статус питания детей**

Процентное распределение детей в возрасте до 5 лет по статусу питания на основе трех антропометрических индексов (веса относительно возраста, роста относительно возраста и веса относительно роста), Казахстан, 2010-2011 гг.

	Вес относительно возраста			Численность детей в возрасте до 5 лет	Рост относительно возраста			Число детей в возрасте до 5 лет	Вес относительно роста					
	Недостаточный вес		Средний Z-показатель (SD-стандартное отклонение)		Недостаточный рост		Средний Z-показатель (SD-стандартное отклонение)		Истощенные		Избыточный вес		Средний Z-показатель (SD-стандартное отклонение)	Численность детей в возрасте до 5 лет
	процент ниже				процент ниже				процент ниже		процент выше			
	- 2 SD <sup>1</sup>	- 3 SD <sup>2</sup>			- 2 SD <sup>3</sup>	- 3 SD <sup>4</sup>			- 2 SD <sup>5</sup>	- 3 SD <sup>6</sup>	+ 2 SD			
<b>Пол</b>														
Мужской	3,7	1,1	0,2	2555	13,2	5,5	-0,4	2541	4,4	1,9	14,8	0,6	2518	
Женский	3,6	1,3	0,2	2460	13,0	5,3	-0,4	2446	3,7	1,4	11,8	0,5	2436	
<b>Регион</b>														
Акмолинская	1,8	0,9	0,4	183	8,1	2,8	-0,2	182	2,6	0,9	13,6	0,7	181	
Актюбинская	11,9	6,0	-0,1	248	36,2	19,7	-1,2	246	8,6	3,9	33,5	0,9	245	
Алматинская	4,8	0,9	0,1	529	10,8	4,2	-0,3	525	3,7	2,0	7,6	0,3	529	
г.Алматы	7,1	3,5	0,7	178	17,1	7,1	0,7	173	7,8	3,0	15,6	0,5	165	
г.Астана	2,5	1,0	0,6	165	19,7	10,1	-0,2	163	4,5	2,8	22,1	0,8	159	
Атырауская	3,5	0,5	0,1	159	18,4	11,1	-0,8	159	3,2	1,9	16,2	0,7	158	
Восточно-Казахстанская	6,5	2,3	0,0	350	16,6	7,2	-0,6	350	8,1	2,7	20,2	0,6	340	
Жамбылская	3,5	0,3	0,4	398	16,2	3,7	-0,6	394	2,8	1,4	21,3	1,0	394	
Западно-Казахстанская	2,3	0,4	0,2	193	9,8	1,1	-0,3	190	1,8	1,1	6,6	0,5	191	
Карагандинская	2,3	1,1	0,2	397	4,8	1,5	-0,1	396	0,4	0,4	6,1	0,4	394	
Костанайская	1,5	0,7	0,2	221	12,7	5,0	-0,4	220	0,4	0,0	6,6	0,6	221	
Кызылординская	2,1	0,2	0,2	291	7,1	1,8	-0,4	290	1,3	0,2	6,8	0,6	290	
Мангистауская	3,6	1,2	0,3	229	10,2	4,2	-0,3	228	4,5	1,7	15,7	0,7	226	
Павлодарская	1,8	0,4	0,4	208	8,9	2,5	-0,1	204	2,7	1,5	13,6	0,6	202	
Северо-Казахстанская	2,7	0,0	0,1	136	10,6	2,3	-0,6	136	1,7	0,4	11,6	0,6	136	
Южно-Казахстанская	2,5	0,8	0,1	1129	12,1	5,8	-0,4	1127	5,8	2,0	11,1	0,4	1122	
<b>Местность</b>														
Городская	4,0	1,5	0,2	2407	12,8	5,7	-0,2	2388	4,9	2,1	13,7	0,5	2363	
Сельская	3,3	0,9	0,1	2608	13,4	5,1	-0,5	2598	3,3	1,3	13,0	0,6	2591	
<b>Возраст</b>														
0-5 месяцев	10,0	4,0	0,0	498	10,7	3,7	0,2	496	13,4	7,4	9,8	-0,1	485	
6-11 месяцев	3,0	1,0	0,5	525	13,8	6,6	0,1	519	4,4	1,0	19,0	0,7	521	
12-23 месяцев	3,2	1,2	0,4	1014	18,6	8,1	-0,5	1006	2,1	0,6	17,4	0,8	1009	
24-35 месяцев	3,5	1,4	0,2	1063	14,4	6,5	-0,6	1057	2,5	1,2	12,9	0,6	1050	
36-47 месяцев	2,3	0,4	0,1	968	11,6	5,3	-0,5	963	2,4	0,7	11,6	0,7	956	
48-59 месяцев	2,6	0,4	0,0	947	8,1	1,7	-0,4	945	4,5	1,8	9,7	0,4	935	
<b>Образование матери</b>														
Начальное/незаконченное среднее	2,7	1,0	0,1	96	12,9	3,9	-0,4	93	7,2	4,7	6,3	0,3	94	
Среднее	4,6	1,3	0,1	1879	15,5	5,5	-0,6	1869	4,1	1,5	12,3	0,6	1869	
Среднее специальное	2,7	1,1	0,3	1380	11,7	5,8	-0,3	1374	3,9	1,8	14,6	0,6	1355	
Высшее	3,4	1,2	0,3	1652	11,5	5,0	-0,2	1642	4,0	1,6	13,8	0,5	1628	



	Вес относительно возраста			Численность детей в возрасте до 5 лет	Рост относительно возраста			Число детей в возрасте до 5 лет	Вес относительно роста				
	Недостаточный вес		Средний Z-показатель (SD-стандартное отклонение)		Недостаточный рост		Средний Z-показатель (SD-стандартное отклонение)		Истощенные	Избыточный вес	Средний Z-показатель (SD-стандартное отклонение)	Численность детей в возрасте до 5 лет	
	процент ниже				процент ниже								процент ниже
	- 2 SD <sup>1</sup>	- 3 SD <sup>2</sup>			- 2 SD <sup>3</sup>	- 3 SD <sup>4</sup>			- 2 SD <sup>5</sup>	- 3 SD <sup>6</sup>			+ 2 SD
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>													
Беднейший	4,1	1,2	0,1	1239	14,4	5,1	-0,6	1235	4,9	2,3	12,8	0,6	1235
Второй	3,9	0,8	0,1	1113	14,5	6,2	-0,6	1110	2,8	0,7	12,6	0,6	1105
Средний	2,8	1,1	0,2	982	9,9	3,9	-0,2	975	3,9	1,7	11,0	0,5	965
Четвертый	4,0	1,6	0,2	817	13,9	5,8	-0,3	809	4,5	1,6	14,7	0,6	797
Богатейший	3,5	1,4	0,4	866	12,1	6,1	-0,1	857	4,3	2,0	16,3	0,6	852
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>													
Казахи	3,9	1,3	0,2	3605	13,6	5,7	-0,4	3583	4,2	1,8	13,9	0,6	3557
Русские	2,9	0,6	0,2	746	11,9	5,4	-0,2	743	3,1	0,7	12,9	0,5	737
Другие	3,2	1,2	0,1	664	11,5	3,9	-0,3	661	4,6	2,1	10,6	0,4	661
<b>Всего</b>	<b>3,7</b>	<b>1,2</b>	<b>0,2</b>	<b>5015</b>	<b>13,1</b>	<b>5,4</b>	<b>-0,4</b>	<b>4987</b>	<b>4,1</b>	<b>1,7</b>	<b>13,3</b>	<b>0,6</b>	<b>4955</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 2.1а; <sup>2</sup> показатель ЦРТ 1.8

<sup>3</sup> Показатель МИКС 2.1б

<sup>4</sup> Показатель МИКС 2.2а; <sup>5</sup> показатель МИКС 2.2б

<sup>6</sup> Показатель МИКС 2.3а, <sup>7</sup> показатель МИКС 2.3б

Дети, для которых отсутствуют полные данные о дате рождения (месяц и год), и дети с выходящими за пределы приемлемого диапазона результатами измерений из таблицы NU.1 исключаются. Дети исключаются из одного или нескольких антропометрических показателей в том случае, если их вес или рост не был измерен. Например, если ребенок был взвешен, но его рост не был измерен, то этот ребенок включается в расчеты показателя недостаточности веса, но исключается из расчета показателей недостаточности роста или истощения. Процентные доли детей с разбивкой по возрасту и причинам исключения показаны в таблицах проверки качества данных DQ.6 и DQ.7.

В целом у 96,8 процента детей были измерены вес, и рост (таблица DQ.6). У 3,2 процента детей не был измерен вес, у 3,3 процента детей не был измерен рост. В таблице DQ.7 показано, что из-за неприемлемых результатов измерений и пропуска данных о весе и/или росте 3,6 процента детей оказались исключенными из расчета показателя отношения веса к возрасту; для показателей отношения роста к возрасту и веса к росту количество исключенных детей составило 4,1 процента и 4,7 процента, соответственно. Чаще всего исключались результаты антропометрического измерения младенцев в возрасте до 6 месяцев: 6,4 процента – веса относительно возраста; 7,2 процента – роста относительно возраста и 9,2 процента – веса относительно роста.

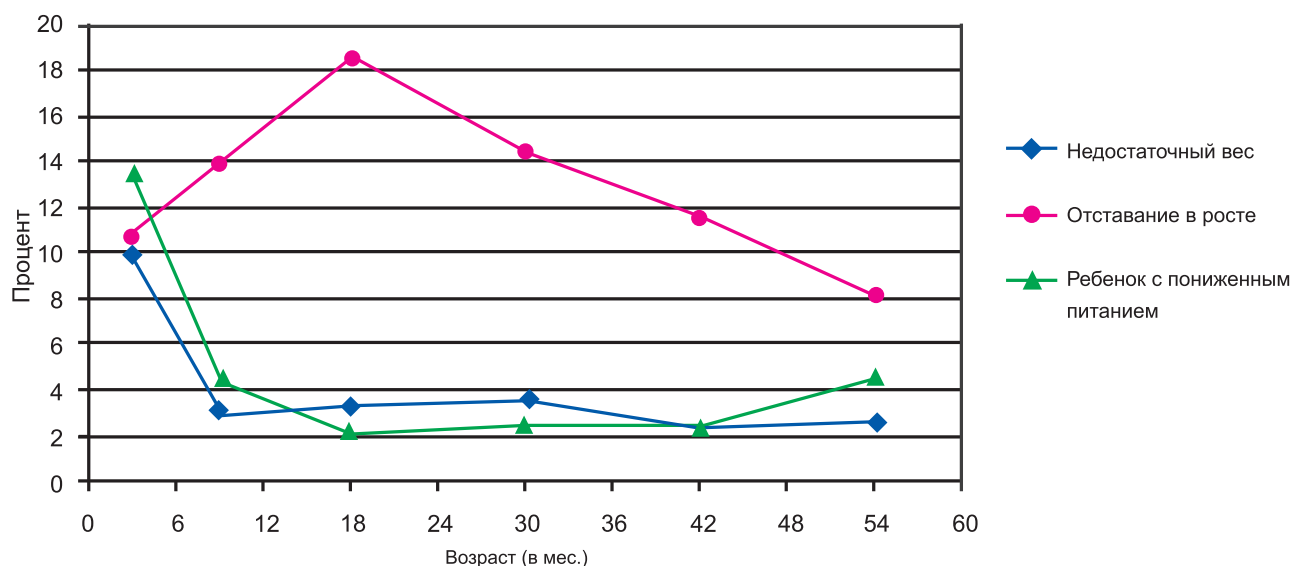
В Казахстане 3,7 процента детей в возрасте до 5 лет имеют умеренно сниженный вес (отношение веса к возрасту), 1,2 процента детей имеют критически недостаточный вес (таблица NU.1). Вместе с тем 13,1 процента детей имеют умеренно недостаточный рост, а у 5,4 процента детей рост оценен как слишком низкий. Истощение (отношение веса к росту) выявлено у 4,1 процента детей, а в 1,7 процента случаев истощение оценено как критическое.

Таблица NU.1 составлена согласно *новым стандартам* роста, установленным ВОЗ. Для возможности сопоставления статуса питания с данными МИКС-3 был осуществлен расчет с использованием старых стандартов Национального центра статистики здоровья США (НЦСЗ)/ Центра по борьбе с болезнями и профилактике болезней США (ЦББ)/ Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ). Таблица расчета по старым стандартам приводится в таблице NU.1А в приложении G.

Из общего количества детей с пониженным весом, проживающих в городской местности 4 процента имеют умеренно пониженный вес, а 1,5 процента – критически недостаточный вес. В Актюбинской области больше всего детей с пониженным весом по отношению к возрасту (11,9 процента) и детей с недостаточным ростом (36,2 процента). В этой области имеется самый высокий риск иметь пониженный вес



**Диаграмма NU.1: Процент детей в возрасте до 5 лет с недостаточным весом, отставанием в росте и пониженным питанием, Казахстан, 2010-11 гг.**



или страдать задержкой роста, чем у детей в других регионах. Наиболее высокий процент детей с умеренным отставанием веса по отношению к росту (истощение) наблюдался также в Актыбинской (8,6 процента) и Восточно-Казахстанской (8,1 процента) областях. Процентное соотношение детей с недостаточным весом и истощенных больше всего в городской местности, в то время как в сельской местности больше низкорослых детей.

У детей, чьи матери имеют высшее образование, меньше всего встречается пониженный вес (3,4 процента), низкорослость (11,5 процента) и истощение (4 процента), по сравнению с детьми, чьи матери имеют начальное/ незаконченное среднее или среднее специальное образование вместе взятые. Возрастное распределение показывает, что чаще всего наблюдается снижение веса к возрасту и веса к росту в группе детей от 0 до 5 месяцев. В то же время наибольшее количество низкорослых детей отмечено в возрастной группе 12-23 месяца (диаграмма NU 1).

Кроме недостатка веса, у 13,3 процента детей имелся избыточный вес, причем мальчиков с лишним весом (14,8 процента) чуть больше, чем девочек (11,8 процента). Больше всего детей с избыточным весом выявлено в Актыбинской области (33,5 процента), в г. Астане (22,1 процента) и Жамбылской области (21,3 процента). Дети с избыточным весом чаще встречаются в возрастной группе 6-11 месяцев (19 процентов).



## Грудное вскармливание и кормление младенцев и детей раннего возраста

Исключительно грудное вскармливание в течение первого года жизни защищает ребенка от инфекций и является идеальным источником питательных веществ. К тому же оно экономично и безопасно. Однако многие матери прекращают грудное вскармливание слишком рано и часто торопятся перейти на детские смеси, что может привести к замедлению роста и нехватке микроэлементов. Кроме того, при нехватке чистой питьевой воды этот переход небезопасен.

Рекомендации ВОЗ/ ЮНИСЕФ по кормлению детей заключаются в следующем:

- исключительно грудное вскармливание в течение первых шести месяцев жизни;
- продолжение грудного вскармливания до двух и более лет;
- введение в качестве дополнительного питания безопасных и подходящих пищевых продуктов надлежащего качества начиная с шести месяцев;
- частота дополнительных кормлений: 2 раза в день – для 6-8-месячных детей; 3 раза в день – для 9-11-месячных детей.

Также рекомендуется начать грудное вскармливание не позднее чем через один час после родов.

### Показатели, относящиеся к рекомендуемым способам кормления детей

- Раннее начало грудного вскармливания (не позднее чем через один час после родов).
- Коэффициент исключительно грудного вскармливания (< 6 месяцев).
- Преимущественно грудное вскармливание (< 6 месяцев).
- Коэффициент продолжения грудного вскармливания (в течение 1-го и 2-го года жизни).
- Продолжительность грудного вскармливания.
- Структура грудного вскармливания по возрастным группам (0-23 месяца).
- Введение твердой, полутвердой и мягкой пищи (6-8 месяцев).
- Минимальная частота дополнительных кормлений (6-23 месяца).
- Частота кормления молоком детей, которые не находятся на грудном вскармливании (6-23 месяца).
- Искусственное вскармливание (0-23 месяца).

### Таблица NU.2. Начало грудного вскармливания

Процентная доля детей, родившихся за последние два года до проведения обследования, которые когда-либо получали грудное молоко, которые получали грудное молоко в течение первого часа после рождения и которые получали предлактационное питание, Казахстан, 2010-2011 гг.

Регион	Доля детей, которые когда-либо получали грудное молоко <sup>1</sup>	Доля детей, которых впервые приложили к груди:		Доля детей, которые получали предлактационное питание	Количество детей, родившихся за последние два года до проведения обследования
		Не позднее чем через один час после рождения <sup>2</sup>	Не позднее чем через сутки после рождения		
Акмолинская	96,3	44,6	82,0	13,3	68
Актюбинская	91,1	59,5	83,0	18,5	115
Алматинская	92,0	69,0	85,3	2,3	194
г.Алматы	(100,0)	(46,5)	(97,7)	(4,7)	68
г.Астана	97,8	47,9	96,8	1,3	72
Атырауская	98,1	63,7	87,0	21,2	77
Восточно-Казахстанская	93,7	71,9	87,1	9,0	143
Жамбылская	97,8	83,4	94,4	8,8	166
Западно-Казахстанская	96,9	72,1	90,8	16,2	75
Карагандинская	97,3	74,2	88,1	23,0	148
Костанайская	97,1	61,7	83,6	20,0	86
Кызылординская	95,5	82,7	88,7	4,8	119
Мангистауская	98,7	54,7	80,6	27,1	99
Павлодарская	96,8	54,2	87,3	15,3	82

	Доля детей, которые когда-либо получали грудное молоко <sup>1</sup>	Доля детей, которых впервые приложили к груди:		Доля детей, которые получали предлактационное питание	Колчество детей, родившихся за последние два года до проведения обследования
		Не позднее чем через один час после рождения <sup>2</sup>	Не позднее чем через сутки после рождения		
Северо-Казахстанская	96,1	67,3	86,4	25,2	46
Южно-Казахстанская	98,0	73,1	88,3	5,1	436
<b>Местность</b>					
Городская	96,4	66,2	88,6	11,7	983
Сельская	96,3	69,4	87,3	10,9	1011
<b>Месяцы с последнего рождения</b>					
0-11 месяцев	95,9	66,7	86,4	12,6	1023
12-23 месяца	96,9	69,0	89,5	9,9	970
<b>Помощь при родах</b>					
Квалифицированный специалист	96,4	67,8	87,9	11,3	1990
Традиционный специалист акушер-гинеколог	(*)	(*)	(*)	(*)	3
<b>Место рождения ребенка</b>					
Государственное лечебное учреждение	96,3	67,8	87,8	11,1	1978
Частное лечебное учреждение	(*)	(*)	(*)	(*)	7
Дома	(*)	(*)	(*)	(*)	8
<b>Образование</b>					
Начальное/ незаконченное среднее	(88,0)	(61,3)	(74,7)	(12,5)	32
Среднее	95,7	68,8	87,5	10,1	698
Среднее специальное	97,5	64,2	87,6	11,2	565
Высшее	96,5	69,9	89,2	12,6	695
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>					
Беднейший	97,5	73,0	87,6	8,5	463
Второй	95,7	69,3	87,8	11,0	443
Средний	95,5	68,7	88,7	9,2	406
Богатый	95,3	67,1	87,9	13,3	330
Богатейший	97,9	58,8	87,7	15,8	352
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>					
Казахи	97,6	70,0	89,4	11,8	1413
Русские	94,4	59,9	83,0	14,6	322
Другие	92,0	65,9	86,1	4,4	259
<b>Всего</b>	<b>96,4</b>	<b>67,8</b>	<b>87,9</b>	<b>11,3</b>	<b>1993</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 2.4

<sup>2</sup> Показатель МИКС 2.5

( ) - Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений

(\*) - Показатели основаны на менее 25 случаях невзвешенных наблюдений

В таблице NU.2 показано процентное соотношение родившихся за последние два года детей, которые когда-либо получали грудное молоко, детей, которые получали грудное молоко в течение первого часа после рождения, и детей, которые получали предлактационные добавки.

В ходе обследования было опрошено 1 993 матери, имеющих детей, родившихся в течение последних двух лет до даты обследования. Несмотря на исключительную важность раннего начала грудного вскармливания с точки зрения управления лактацией и установления физической и эмоциональной

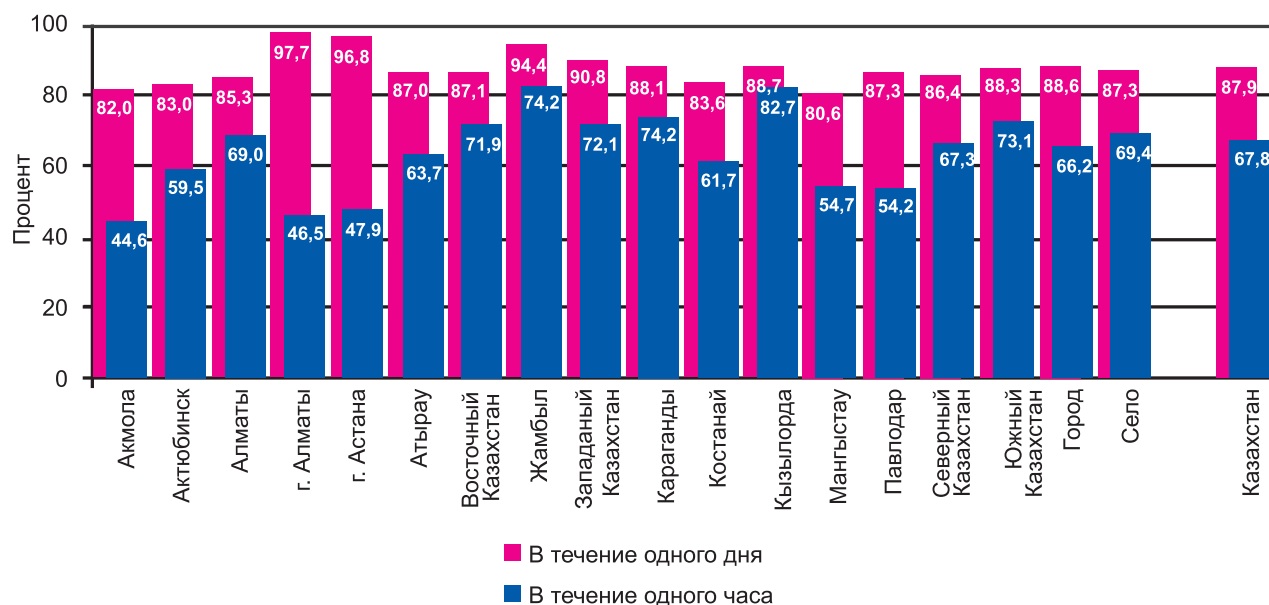
связи между матерью и ребенком, только 67,8 процента детей были приложены к груди не позднее чем **через один час** после рождения. При этом незначительная разница между городскими и сельскими женщинами составила 3,2 процента в пользу сельских (66,2 и 69,4 процента, соответственно).

Женщины из домохозяйств с самым высоким уровнем благосостояния реже (58,8 процента) начинают своевременное грудное вскармливание, чем матери из домохозяйств с более низким уровнем благосостояния (73 процента). Количество женщин, начавших грудное вскармливание не позднее чем **через один час** после родов, выше в Жамбылской (83,4 процента) и Кызылординской (82,7 процента) областях, а наименьший удельный вес таких жен-

щин наблюдался в Акмолинской области (44,6 процента) и г. Алматы (46,5 процента).

87,9 процента женщин начали грудное вскармливание не позднее чем **через сутки** после родов, при этом разница между городскими и сельскими женщинами невелика и составила 1,4 процента в пользу городских женщин (88,6 и 87,3 процента, соответственно). Только в двух регионах – городах Алматы и Астана – более 95 процентов женщин начали грудное вскармливание не позднее, чем через сутки после родов (97,7 и 96,8 процента, соответственно), самые минимальные значения этого показателя отмечены в Мангистауской (80,6 процента) и Акмолинской (82 процента) областях (диаграмма NU 2).

**Диаграмма NU.2: Процентная доля матерей, которые начали грудное вскармливание не позднее чем через один час и не позднее чем через сутки после родов, Казахстан, 2010-11 гг.**



В таблице NU.3 статус грудного вскармливания основывается на ответах матерей/ лиц, осуществляющих уход, относительно пищи и жидкости, полученным детьми за последние 24 часа до проведения опроса. Исключительно грудное вскармливание относится к младенцам, которые получали только грудное молоко (а также витамины, минеральные добавки или лекарства). В этой таблице показана доля младенцев, которые находились на грудном вскармливании в течение первых шести месяцев жизни, а также процент детей, которых продолжали вскармливать грудным молоком в возрастной группе 12-15 месяцев и 20-23 месяца.

Всего 31,8 процента детей в возрасте до шести месяцев находятся *исключительно* на грудном вскармливании (что значительно ниже рекомендуемого

уровня), т.к. 60,6 процента детей находились преимущественно на грудном вскармливании. Продолжают находиться на грудном вскармливании 50,8 процента детей в возрастной группе 12-15 месяцев и 26,1 процента детей в возрастной группе 20-23 месяца (диаграмма NU.3). Исключительно грудное вскармливание чаще получают дети в городской местности, чем в сельской (34,4 и 29,2 процента, соответственно). В последующих возрастах городские дети также чаще, чем сельские, продолжают находиться на грудном вскармливании. Уровень образования матерей имеет определенное влияние на частоту грудного вскармливания: дети матерей с высшим образованием (34,8 процента) чаще, чем дети женщин с низким уровнем образования (30,1 процента) находятся исключительно на грудном вскармливании.



**Таблица NU.3. Грудное вскармливание**

Процентная доля живых детей, соответствующих статусу грудного вскармливания, для отдельных возрастных групп, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Дети в возрастной группе 0-5 месяцев		Кол-во детей	Дети в возрастной группе 12-15 месяцев		Кол-во детей	Дети в возрастной группе 20-23 месяца		Кол-во детей
	Доля детей, вскармливаемых исключительно грудным молоком <sup>1</sup>	Доля детей, вскармливаемых преимущественно на грудном молоке <sup>2</sup>		Доля детей, вскармливаемых грудным молоком (продолжение грудного вскармливания в возрастной группе 1 года) <sup>3</sup>	Доля детей, вскармливаемых грудным молоком (продолжение грудного вскармливания в возрастной группе 2 лет) <sup>4</sup>				
<b>Пол</b>									
Мужской	32,4	61,1	264	55,1	158	24,4	169		
Женский	31,2	60,1	268	46,9	174	27,8	177		
<b>Местность</b>									
Городская	34,4	62,2	268	51,1	160	17,9	178		
Сельская	29,2	59,0	265	50,5	171	34,9	168		
<b>Образование матери</b>									
Начальное/незаконченное среднее	(*)	(*)	11	(*)	3	(*)	6		
Среднее	31,0	56,9	179	49,3	115	32,3	123		
Среднее специальное	30,1	62,0	160	54,9	88	26,4	99		
Высшее	34,8	63,4	183	49,8	123	21,0	117		
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>									
Беднейший	33,8	60,5	120	51,7	80	33,1	63		
Второй	32,0	61,7	121	50,1	86	28,3	96		
Средний	30,4	53,3	108	58,2	67	23,1	68		
Четвертый	30,2	64,7	104	52,2	55	17,4	45		
Богатейший	32,7	63,6	81	37,5	44	25,5	74		
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>									
Казахи	31,2	61,9	381	54,7	245	30,8	247		
Русские	29,0	49,4	74	40,1	53	12,4	50		
Другие	37,4	64,9	77	(39,4)	33	(16,9)	49		
<b>Всего</b>	<b>31,8</b>	<b>60,6</b>	<b>532</b>	<b>50,8</b>	<b>331</b>	<b>26,1</b>	<b>346</b>		

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 2.6

<sup>2</sup> Показатель МИКС .9

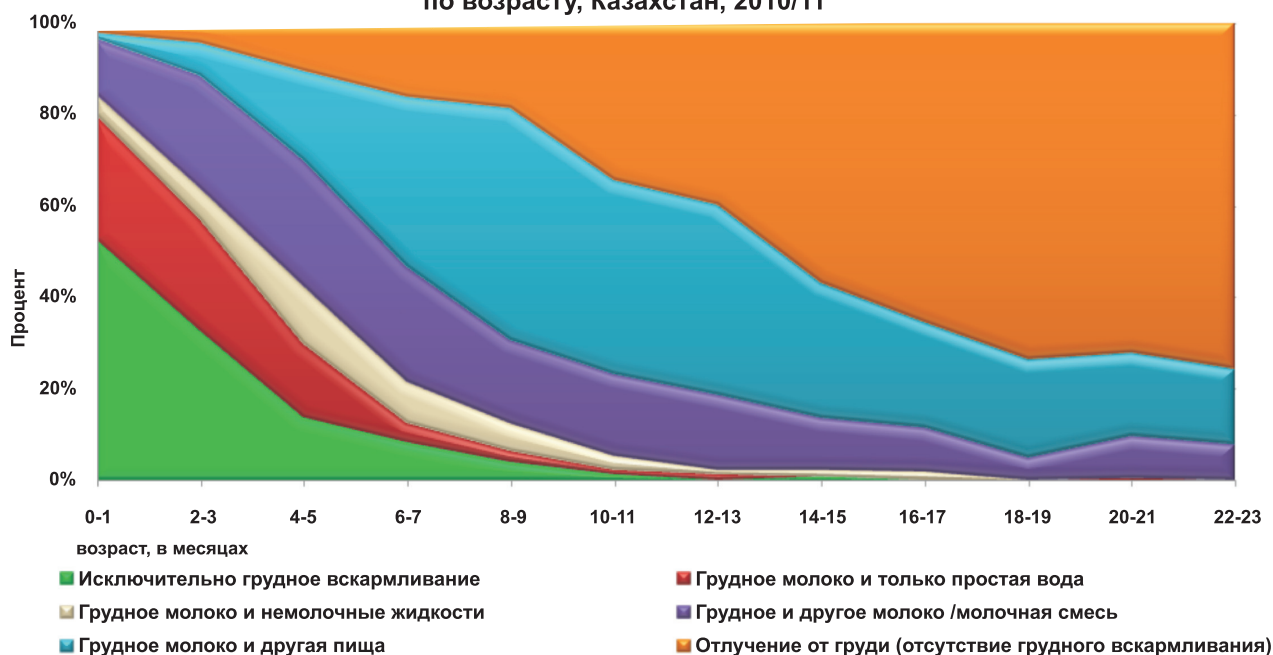
<sup>3</sup> Показатель МИКС 2.7

<sup>4</sup> Показатель МИКС 2.8

( ) - Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений

(\*) – Показатели основаны на менее 25 случаях невзвешенных наблюдений

Диаграмма NU.3: Модели кормления младенцев с разбивкой по возрасту, Казахстан, 2010/11



В таблице NU.4 показана средняя продолжительность грудного вскармливания с разбивкой по отобранным основным характеристикам. Средняя продолжительность грудного вскармливания детей в возрасте до 3-х лет составляет: 14,8 месяца – при *любом* варианте грудного вскармливания, 2,1 месяца – *исключительно* при грудном вскармливании и 4,2 месяца – *преимущественно* при грудном вскармливании. Мальчики дольше, чем девочки, вскармливаются *любым* видом грудного вскармливания. Сельские малыши чуть дольше, чем городские, находятся *исключительно* на грудном вскармливании (1,1 против 0,9 месяца) или *любом* другом грудном вскармливании (13,8 против 13,2 месяца). Дольше всего кормят грудью малышей в г. Алматы (3 ме-

сяца), реже всего в Алматинской, Западно-Казахстанской, Костанайской, Карагандинской и Мангистауской областях (по 0,5-0,6 месяца). В то же время дольше всего находятся на *любом* грудном вскармливании дети из Южно-Казахстанской, Актюбинской, Атырауской и Западно-Казахстанской областей (15-17 процентов), а малыши из Восточно-Казахстанской, Северо-Казахстанской области и г. Алматы дольше, чем другие дети, находятся на *смешанном грудном вскармливании* (4,1-5,4 месяца). По уровню благосостояния домохозяйств дети из домохозяйств первого квинтиля дольше находятся *исключительно* на *грудном вскармливании*, а дети из домохозяйств второго и четвертого квинтилей – на *смешанном грудном вскармливании*.

Таблица NU.4. Продолжительность грудного вскармливания

Медианная продолжительность любого вида грудного вскармливания, исключительно грудного вскармливания и преимущественно грудного вскармливания среди детей в возрастной группе 0-35 месяцев, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Медианная продолжительность (в месяцах)			Количество детей в возрастной группе 0-35 месяцев
	Любого вида грудного вскармливания <sup>1</sup>	Исключительно грудного вскармливания	Преимущественно грудного вскармливания	
<b>Пол</b>				
Мужской	13,9	1,2	3,6	1598
Женский	13,0	0,7	3,4	1600
<b>Регион</b>				
Акмолинская	13,9	1,0	2,3	117
Актюбинская	15,2	0,7	2,5	166

	Медианная продолжительность (в месяцах)			Количество детей в возрастной группе 0-35 месяцев
	Любого вида грудного вскармливания <sup>1</sup>	Исключительно грудного вскармливания	Преимущественно грудного вскармливания	
Алматинская	12,1	0,6	4,1	321
г.Алматы	11,5	3,0	5,1	124
г.Астана	13,7	1,3	3,3	101
Атырауская	16,6	0,7	2,5	120
Восточно-Казахстанская	9,6	0,6	5,4	224
Жамбылская	13,0	1,6	3,8	250
Западно-Казахстанская	17,1	0,6	3,2	129
Карагандинская	11,8	0,5	3,7	245
Костанайская	12,9	0,6	3,4	140
Кызылординская	14,0	1,5	2,7	178
Мангистауская	14,3	0,5	2,7	157
Павлодарская	13,8	1,7	3,2	135
Северо-Казахстанская	9,3	2,5	4,5	78
Южно-Казахстанская	14,9	2,0	3,6	712
<b>Местность</b>				
Городская	13,2	0,9	3,6	1562
Сельская	13,8	1,1	3,4	1635
<b>Образование</b>				
Начальное/незаконченное среднее	7,5	0,6	2,7	61
Среднее	13,3	1,2	3,2	1129
Среднее специальное	14,7	0,7	3,5	900
Высшее	13,4	1,2	3,8	1101
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>				
Беднейший	14,8	1,7	3,5	762
Второй	13,1	1,1	3,8	716
Средний	13,8	0,6	2,9	614
Четвертый	13,6	0,9	3,8	535
Богатейший	12,5	0,7	3,4	571
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>				
Казахи	14,1	0,9	3,5	2311
Русские	11,0	0,8	2,5	489
Другие	11,5	1,6	4,6	398
<b>Среднее для всех детей (0-35 месяцев)</b>	<b>14,8</b>	<b>2,1</b>	<b>4,2</b>	<b>3198</b>

<sup>1</sup> Показатель МИКС 2.10

Доля младенцев в возрасте до 24-х месяцев, получающих адекватное питание, представлена в таблице NU.5. Критерии адекватности питания различаются в зависимости от возраста ребенка. Для младенцев в возрастной группе 0-5 месяцев адекватным питанием считается исключительно грудное вскармливание, в то время как для младенцев в возрастной группе 6-23 месяца нормальным считается питание, когда они получают грудное молоко и твердую, полутвердую или мягкую пищу.

Данные о структуре питания показывают, что только 31,8 процента детей в возрастной группе 0-5 месяцев получают надлежащее питание. Среди этих детей 32,4 процента мальчиков и 31,2 процента девочек, а также 34,4 процента городских и 29,2 процента сельских малышей получают адекватное питание. По результатам обследования выявлено, что надлежащее кормление детей практически не зависит ни от уровня образования матери, ни от уровня благосостояния домохозяйства.

Среди младенцев в возрастной группе 6-23 месяца уровень распространенности адекватного питания несколько ниже и составляет 30,8 процента: городских детей – 29,9 процента, сельских – 31,7 процента. Соотношение мальчиков и девочек также примерно одинаково и составило 29,4 и 32,2 процента, соответственно. Количество детей, получающих дополнительный прикорм в возрастной группе 6-23 месяца, проживающих в домохозяйствах второго, среднего, четвертого и богатейшего квинтилей, почти одинаково и составляет 30-32 процента. В домохозяйствах беднейшего квинтиля данный показатель несколько ниже – 28,7 процента. Имеются незначительные различия в зависимости от уровня образования матерей:

дети, получающие надлежащее питание, растут у матерей, имеющих среднее специальное образование (32,7 процента). В региональном аспекте большее количество детей, получающих своевременный прикорм, проживает в Акмолинской, Алматинской, Костанайской, Павлодарской областях и г. Астане (40-46,2 процента), меньшее – в Атырауской и Южно-Казахстанской областях (по 21,9 процента).

Количество детей, находящихся на соответствующем грудном вскармливании в возрастной группе 0-23 месяца, составило 31 процент. Особых различий по полу, месту проживания, уровню образования и благосостояния, а также этнической принадлежности не наблюдается.

**Таблица NU.5. Грудное вскармливание в зависимости от возраста**

*Процент доля детей в возрастной группе 0-23 месяца, которые должным образом вскарммливались грудным молоком в течение суток, предшествовавших проведению обследования, Казахстан, 2010-2011 гг.*

	Младенцы в возрастной группе 0-5 месяцев		Дети в возрастной группе 6-23 месяца		Дети в возрастной группе 0-23 месяца	
	Доля младенцев, которые вскармливаются исключительно грудным молоком <sup>1</sup>	Количество младенцев	Доля детей, которые в настоящее время вскармливаются грудным молоком и получают твердую, полутвердую или мягкую пищу	Кол-во детей	Доля детей, которые должным образом вскармливаются грудным молоком <sup>2</sup>	Кол-во детей
<b>Пол</b>						
Мужской	32,4	264	29,4	782	30,1	1047
Женский	31,2	268	32,2	786	32,0	1055
<b>Регион</b>						
Акмолинская	(23,4)	21	41,2	52	36,1	73
Актюбинская	(14,1)	23	36,8	95	32,3	118
Алматинская	(39,4)	61	40,2	143	40,0	204
г.Алматы	(*)	13	(10,4)	58	(19,0)	71
г.Астана	(25,2)	20	45,3	55	39,9	75
Атырауская	(23,7)	21	21,9	55	22,4	76
Восточно-Казахстанская	(32,7)	45	30,5	103	31,2	147
Жамбылская	(34,7)	46	30,4	130	31,5	175
Западно-Казахстанская	(22,8)	23	37,1	56	33,0	79
Карагандинская	(20,2)	33	28,0	128	26,4	162
Костанайская	(30,8)	24	44,9	64	41,1	88
Кызылординская	(23,9)	25	27,4	101	26,7	126
Мангистауская	13,9	31	31,3	76	26,3	107
Павлодарская	(*)	19	46,2	62	42,5	81
Северо-Казахстанская	(*)	12	33,1	37	37,7	49
Южно-Казахстанская	41,0	116	21,9	354	26,6	470
<b>Местность</b>						
Городская	34,4	268	29,9	754	31,1	1022
Сельская	29,2	265	31,7	815	31,0	1079



	Младенцы в возрастной группе 0-5 месяцев		Дети в возрастной группе 6-23 месяца		Дети в возрастной группе 0-23 месяца	
	Доля младенцев, которые вскармливаются исключительно грудным молоком <sup>1</sup>	Количество младенцев	Доля детей, которые в настоящее время вскармливаются грудным молоком и получают твердую, полутвердую или мягкую пищу	Кол-во детей	Доля детей, которые должным образом вскармливаются грудным молоком <sup>2</sup>	Кол-во детей
<b>Образование</b>						
Начальное/незаконченное среднее	(*)	11	(*)	25	(10,3)	36
Среднее	31,0	179	30,4	566	30,5	745
Среднее специальное	30,1	160	32,7	430	32,0	590
Высшее	34,8	183	30,9	543	31,9	726
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>						
Беднейший	33,8	120	28,7	370	29,9	490
Второй	32,0	121	32,0	373	32,0	494
Средний	30,4	108	30,3	316	30,3	424
Четвертый	30,2	104	32,1	231	31,5	335
Богатейший	32,7	81	31,5	278	31,7	359
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>						
Казахи	31,2	381	32,3	1131	32,0	1512
Русские	29,0	74	29,3	248	29,3	322
Другие	37,4	77	23,7	190	27,7	267
<b>Всего</b>	<b>31,8</b>	<b>532</b>	<b>30,8</b>	<b>1569</b>	<b>31,0</b>	<b>2101</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 2.6

<sup>2</sup> Показатель МИКС 2.14

( ) - показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений

(\*) – показатели основаны на менее 25 случаях невзвешенных наблюдений

Адекватное дополнительное питание детей от 6 месяцев до двух лет имеет исключительную важность с точки зрения роста, развития и профилактики недоедания. Грудное вскармливание после шести месяцев должно сопровождаться получением достаточно питательной, безопасной и надлежащей дополнительной пищи, которая помогает удовлетворить потребность организма в питательных веществах, когда одного грудного молока уже недостаточно. Это означает, что кроме грудного молока дети должны получать твердую, полутвердую или мягкую пищу два или более раз в сутки в возрастной группе 6-8 месяцев и три или более раз в сутки в возрастной группе 9-23 месяца. Дети в возрастной группе 6-23 месяца и старше, которые не вскармливаются грудным молоком, должны получать твердую, полутвердую или мягкую либо молочную пищу четыре или более раз в сутки.

В целом 49,4 процента младенцев в возрастной группе 6-8 месяцев получали твердую, полутвердую или мягкую пищу (таблица NU.6). Количество таких младенцев среди тех, кто в настоящее время находится на грудном вскармливании,

составляет 48 процентов. Процент девочек, получающих твердую, полутвердую или мягкую пищу выше, чем мальчиков, в обеих группах. Процентное соотношение детей, получающих твердую, полутвердую или мягкую пищу, также выше в городской местности, чем в сельской (53,1 и 43,7 процентов соответственно).



**Таблица NU.6. Введение твердой, полутвердой или мягкой пищи**

Процентная доля младенцев в возрастной группе 6-8 месяцев, которые получали твердую, полутвердую или мягкую пищу в течение предыдущего дня, Казахстан, 2010-2011 гг.

	В настоящее время вскармливаются грудным молоком		В настоящее время не вскармливаются грудным молоком		Всего	
	Доля получающих твердую, полутвердую или мягкую пищу	Количество младенцев в возрастной группе 6-8 месяцев	Доля получающих твердую, полутвердую или мягкую пищу	Количество младенцев в возрастной группе 6-8 месяцев	Доля получающих твердую, полутвердую или мягкую пищу <sup>1</sup>	Количество младенцев в возрастной группе 6-8 месяцев
<b>Пол</b>						
Мужской	41,5	125	(*)	17	41,3	142
Женский	54,8	119	(*)	24	57,4	143
<b>Место жительства</b>						
Городская	53,1	112	(*)	20	53,7	131
Сельская	43,7	133	(*)	22	45,7	155
<b>Всего</b>	<b>48,0</b>	<b>244</b>	<b>(57,5)</b>	<b>42</b>	<b>49,4</b>	<b>286</b>

<sup>1</sup> Показатель МИКС 2.12

( ) - Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений

(\*) – Показатели основаны на менее 25 случаях невзвешенных наблюдений

В таблице NU.7 показано количество детей в возрастной группе 6-23 месяца, которые получали минимальное или большее количество в сутки полутвердой или мягкой пищи по состоянию на вчерашний день, в зависимости от статуса грудного вскармливания (см. определение минимального количества приемов пищи для различных возрастных групп в примечании к таб-

лице NU.7). В целом немногим более половины детей в возрастной группе 6-23 месяца (55,3 процента) получали твердую, полутвердую и мягкую пищу минимальное количество раз в сутки. Количество девочек (57,5 процента), получающих такую пищу минимальное количество раз, немного больше аналогичного количества мальчиков (53,1 процента).

**Таблица NU.7. Минимальная частота кормлений**

Процентная доля детей в возрастной группе 6-23 месяца, соответствующих статусу грудного вскармливания, которые получали твердую, полутвердую или мягкую пищу (и молочную пищу, если ребенок не вскармливается грудным молоком) минимально рекомендованное или большее количество раз в течение последних суток, Казахстан, 2010-2011 гг.

	В настоящее время вскармливаются грудным молоком		В настоящее время не вскармливаются грудным молоком			Всего	
	Доля получавших твердую, полутвердую или мягкую пищу минимально рекомендованное число раз	Кол-во детей в возрастной группе 6-23 месяца	Доля получающих молочную пищу как минимум два раза <sup>1</sup>	Доля получавших твердую, полутвердую или мягкую пищу или молочную пищу 4 раза и чаще	Кол-во детей в возрастной группе 6-23 месяца	Доля получающих питание минимально рекомендованное число раз <sup>2</sup>	Кол-во детей в возрастной группе 6-23 месяца
<b>Пол</b>							
Мужской	22,7	391	90,8	83,4	392	53,1	782
Женский	26,4	390	88,0	88,0	397	57,5	786
<b>Возраст</b>							
6-8 месяцев	29,3	244	(97,3)	(89,3)	42	38,0	286
9-11 месяцев	11,5	167	91,5	92,2	79	37,5	246
12-17 месяцев	24,8	235	89,0	85,7	289	58,4	523
18-23 месяцев	31,6	135	88,4	84,0	379	70,2	514

	В настоящее время вскармливается грудным молоком		В настоящее время не вскармливается грудным молоком			Всего	
	Доля получавших твердую, полутвердую или мягкую пищу минимально рекомендованное число раз	Кол-во детей в возрастной группе 6-23 месяца	Доля получающих молочную пищу как минимум два раза <sup>1</sup>	Доля получавших твердую, полутвердую или мягкую пищу или молочную пищу 4 раза и чаще	Кол-во детей в возрастной группе 6-23 месяца	Доля получающих питание минимально рекомендованное число раз <sup>2</sup>	Кол-во детей в возрастной группе 6-23 месяца
<b>Регион</b>							
Акмолинская	(34,9)	26	(77,2)	(80,6)	26	57,5	52
Актюбинская	26,6	50	93,8	86,1	44	54,5	95
Алматинская	(40,8)	70	(81,1)	(90,9)	72	66,2	143
г.Алматы	(*)	20	(*)	(*)	38	(62,6)	58
г.Астана	69,0	30	(96,6)	(94,0)	25	80,5	55
Атырауская	13,1	29	89,2	71,9	26	41,2	55
Восточно-Казахстанская	(32,0)	45	(87,9)	(95,1)	58	67,7	103
Жамбылская	17,0	65	91,0	90,3	65	53,6	130
Западно-Казахстанская	(32,3)	27	(93,8)	(88,4)	29	61,0	56
Карагандинская	(28,9)	49	89,2	94,4	79	69,3	128
Костанайская	(46,1)	33	(66,7)	(88,7)	31	66,6	64
Кызылординская	13,5	53	94,8	89,4	48	49,3	101
Мангистауская	15,4	45	98,2	88,1	31	45,3	76
Павлодарская	(53,0)	32	(91,5)	(86,8)	30	69,3	62
Северо-Казахстанская	(*)	13	(86,9)	(92,2)	24	85,2	37
Южно-Казахстанская	5,4	192	91,4	70,4	162	35,1	354
<b>Местность</b>							
Городская	29,6	348	92,4	90,5	406	62,4	754
Сельская	20,5	432	86,1	80,6	382	48,7	815
<b>Образование матери</b>							
Начальное/незаконченное среднее	(*)	6	(*)	(*)	19	(*)	25
Среднее	24,5	280	87,4	81,8	286	53,4	566
Среднее специальное	25,0	227	86,8	84,8	203	53,2	430
Высшее	24,9	266	93,1	90,6	277	58,4	543
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>							
Беднейший	17,5	204	86,6	78,2	166	44,8	370
Второй	20,0	176	88,0	83,3	197	53,4	373
Средний	24,2	154	88,0	83,4	163	54,6	316
Четвертый	31,5	112	90,2	92,9	119	63,1	231
Богатейший	35,6	135	95,4	94,4	144	66,0	278
<b>Эническая принадлежность главы домохозяйства</b>							
Казахи	22,7	610	90,8	84,6	521	51,2	1131
Русские	38,2	95	88,7	93,4	153	72,2	248
Другие	22,1	75	83,6	80,8	115	57,5	190
<b>Всего</b>	<b>24,5</b>	<b>780</b>	<b>89,4</b>	<b>85,7</b>	<b>788</b>	<b>55,3</b>	<b>1569</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 2.15.

<sup>2</sup> Показатель МИКС 2.13.

( ) Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений.

(\*) Показатели основаны менее чем на 25 случаях невзвешенных наблюдений.

Среди младенцев в возрасте 6-8 месяцев, которые в настоящее время вскармливается грудным молоком, младенцы, получающие питание минимально рекомендованное число раз, определяются как младенцы, которые помимо грудного молока получали твердую, полутвердую или мягкую пищу 2 или большее число раз за последние сутки. Среди детей в возрасте 9-23 месяцев дети, которые в настоящее время вскармливается грудным молоком, дети, получающие питание минимально рекомендованное число раз, определяются как дети, которые помимо грудного молока получали твердую, полутвердую или мягкую пищу как минимум 3 раза за последние сутки. Среди детей, в возрасте 6-23 месяцев дети, которые в настоящее время не вскармливается грудным молоком, дети, получающие питание минимально рекомендованное число раз определяются как дети, которые получали твердую, полутвердую или мягкую пищу и молочное питание как минимум 4 раза за последние сутки.

Среди детей в возрастной группе 6-23 месяца, вскармливаемых в настоящее время грудным молоком, одна четверть (24,5 процента) получала твердую, полутвердую и мягкую пищу минимальное количество раз в сутки, причем количество таких детей среди девочек (26,4 процента) выше, чем среди мальчиков (22,7 процента). Больше всего детей, получавших твердую, полутвердую и мягкую пищу минимальное количество раз в сутки выявлено в г. Астане (69 процентов), меньше всего в Южно-Казахстанской области (5,4 процента). Соотношение городских детей, получающих адекватный прикорм, на 9,1 процента больше, чем сельских малышей. В ходе обследования выявлена четкая зависимость от уровня благосостояния: количество детей, находящихся на грудном вскармливании и получающих твердую, полутвердую и мягкую пищу, возрастает с ростом благосостояния домохозяйств.

Среди детей, не вскармливаемых грудным молоком, большая часть (85,7 процента) получали твердую, полутвердую и мягкую либо молочную пищу 4 и более раз в сутки. Среди этого количества девочки составили 88 процентов, что на 4,6 процентных пункта больше,

чем мальчиков, а удельный вес малышей, проживающих в городской местности, на 9,9 процентных пункта выше, чем сельских детей. Имеются некоторые различия в зависимости от уровня благосостояния домохозяйств: соотношение детей, получающих твердую, полутвердую и мягкую либо молочную пищу 4 и более раз в сутки, выше в домохозяйствах, имеющих высокий уровень благосостояния.

Существующая в стране практика искусственного вскармливания вызывает обеспокоенность медиков из-за риска заражения вследствие использования небезопасной воды и несоблюдения гигиенических норм в процессе приготовления пищи. Таблица NU.8 показывает, что искусственное вскармливание является достаточно частой практикой в Казахстане. 46,7 процента детей в возрастной группе 0-23 месяца вскармливаются из бутылочки с соской, а доля вскармливаемых таким образом детей в возрасте до 6 месяцев составила 40,7 процента. В Мангистауской (70 процентов), Костанайской (57,4 процента) и Южно-Казахстанской (57,2 процента) областях больше всего детей, которые находятся на искусственном вскармливании, минимальное количество таких малышей в Жамбылской области (29 процентов).

#### Таблица NU.8. Искусственное вскармливание – из бутылочки с соской

Процент детей в возрастной группе 0-23 месяца, которые в течение последних суток вскармливались из бутылочки с соской, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Доля детей в возрастной группе 0-23 месяца, вскармливаемых из бутылочки с соской <sup>1</sup>	Количество детей в возрастной группе 0-23 месяца <sup>1</sup>
<b>Пол</b>		
Мужской	47,7	1047
Женский	45,8	1055
<b>Возраст</b>		
0-5 месяцев	40,7	532
6-11 месяцев	53,6	532
12-23 месяцев	46,4	1037
<b>Регион</b>		
Акмолинская	48,9	73
Актюбинская	41,7	118
Алматинская	33,2	204
г.Алматы	(40,4)	71
г.Астана	43,4	75
Атырауская	57,7	76
Восточно-Казахстанская	40,4	147
Жамбылская	29,0	175
Западно-Казахстанская	46,5	79
Карагандинская	41,8	162
Костанайская	57,4	88
Кызылординская	44,9	126



	Доля детей в возрастной группе 0-23 месяца, вскармливаемых из бутылочки с соской <sup>1</sup>	Количество детей в возрастной группе 0-23 месяца <sup>1</sup>
Мангистауская	70,0	107
Павлодарская	42,5	81
Северо-Казахстанская	(50,3)	49
Южно-Казахстанская	57,2	470
<b>Местность</b>		
Городская	48,4	1022
Сельская	45,2	1079
<b>Образование матери</b>		
Начальное/ незаконченное среднее	(65,3)	36
Среднее	44,0	745
Среднее специальное	49,8	590
Высшее	46,5	726
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>		
Беднейший	44,2	490
Второй	47,9	494
Средний	45,9	424
Четвертый	46,2	335
Богатейший	50,2	359
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>		
Казахи	45,8	1512
Русские	51,5	322
Другие	46,6	267
<b>Всего</b>	<b>46,7</b>	<b>2101</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 2.11

( ) - Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений

## Йодирование соли

Йододефицитные заболевания (ЙДЗ) – основная причина предотвратимой умственной отсталости и нарушений психомоторного развития у детей раннего возраста во всем мире. В крайней форме дефицит йода вызывает кретинизм. Он также увеличивает риск мертворождения и выкидыша у беременных женщин. Наиболее частым и очевидным проявлением дефицита йода является зуб. На ЙДЗ приходится большая часть случаев нарушения умственного роста и развития, что, в свою очередь, приводит к плохой успеваемости в школе, снижению интеллектуальных способностей и ухудшению производительности труда. Данный показатель отражает процент до-

мохозяйств, потребляющих надлежащим образом йодированную соль (>15 частей на миллион).

В соответствии с глобальными политическими рекомендациями Правительство Казахстана взяло на себя обязательства по устранению йододефицитных состояний в республике посредством универсального йодирования соли йодатом калия при ее производстве на требуемом уровне –  $40 \pm 15$  ppm йода, как для домашнего потребления, так и для предприятий пищевой промышленности, а также в качестве корма для животных. Эти обязательства в Казахстане были зафиксированы на законодательном уровне.

**Таблица NU.9. Потребление йодированной соли**

Процентное распределение домохозяйств в зависимости от употребления йодированной соли, Казахстан, 2010-2011 гг.

Регион	Доля домохозяйств, в которых тестировалась соль	Число домохозяйств	Доля домохозяйств				Всего	Число домохозяйств, в которых соль тестировалась или отсутствовала
			Без соли	С результатами тестирования соли				
				Не йодированная 0 ppm	>0 и <15 PPM	15+ PPM <sup>1</sup>		
<b>Регион</b>								
Акмолинская	97,6	884	2,4	0,8	1,6	95,2	100	884
Актюбинская	99,4	713	0,4	0,6	20,4	78,6	100	712
Алматинская	99,8	1470	0,1	2,7	6,8	90,4	100	1469
г.Алматы	94,6	1473	3,1	0,0	32,0	64,9	100	1437
г.Астана	99,6	544	0,3	0,2	1,5	98,0	100	544
Атырауская	99,8	359	0,0	6,7	14,2	79,1	100	359
Восточно-Казахстанская	99,6	1673	0,3	0,7	2,2	96,7	100	1671
Жамбылская	95,9	890	3,6	9,2	9,6	77,7	100	886
Западно-Казахстанская	99,6	647	0,3	1,7	1,8	96,1	100	646
Карагандинская	99,7	1629	0,2	1,3	1,6	96,8	100	1627
Костанайская	99,8	1129	0,1	0,2	5,8	94,0	100	1128
Кызылординская	99,7	498	0,3	6,6	8,3	84,9	100	498
Мангистауская	99,0	372	0,4	2,7	19,7	77,1	100	370
Павлодарская	96,1	931	1,1	7,3	7,8	83,9	100	904
Северо-Казахстанская	99,6	795	0,3	1,4	0,9	97,4	100	794
Южно-Казахстанская	100,0	1794	0,0	20,3	15,6	64,0	100	1794
<b>Местность</b>								
Городская	98,1	9598	1,2	2,4	10,1	86,4	100	9530
Сельская	99,5	6202	0,3	7,5	8,3	83,9	100	6192
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>								
Беднейший	99,5	2624	0,5	10,3	11,2	78,0	100,0	2623
Второй	99,5	2628	0,3	7,1	7,8	84,8	100,0	2623
Средний	98,5	3036	1,2	3,5	7,7	87,6	100,0	3026
Четвертый	98,1	3845	1,1	2,0	8,8	88,1	100,0	3814
Богатейший	98,3	3667	0,9	1,3	11,3	86,5	100,0	3635
<b>Всего</b>	<b>98,7</b>	<b>15800</b>	<b>0,8</b>	<b>4,4</b>	<b>9,4</b>	<b>85,4</b>	<b>100</b>	<b>15722</b>

\* Показатель МИКС 2.16

Практически во всех домохозяйствах (98,7 процента) соль, используемая для приготовления пищи, была протестирована на содержание йода при помощи набора для анализа соли на присутствие йодата калия (табл. NU.9).

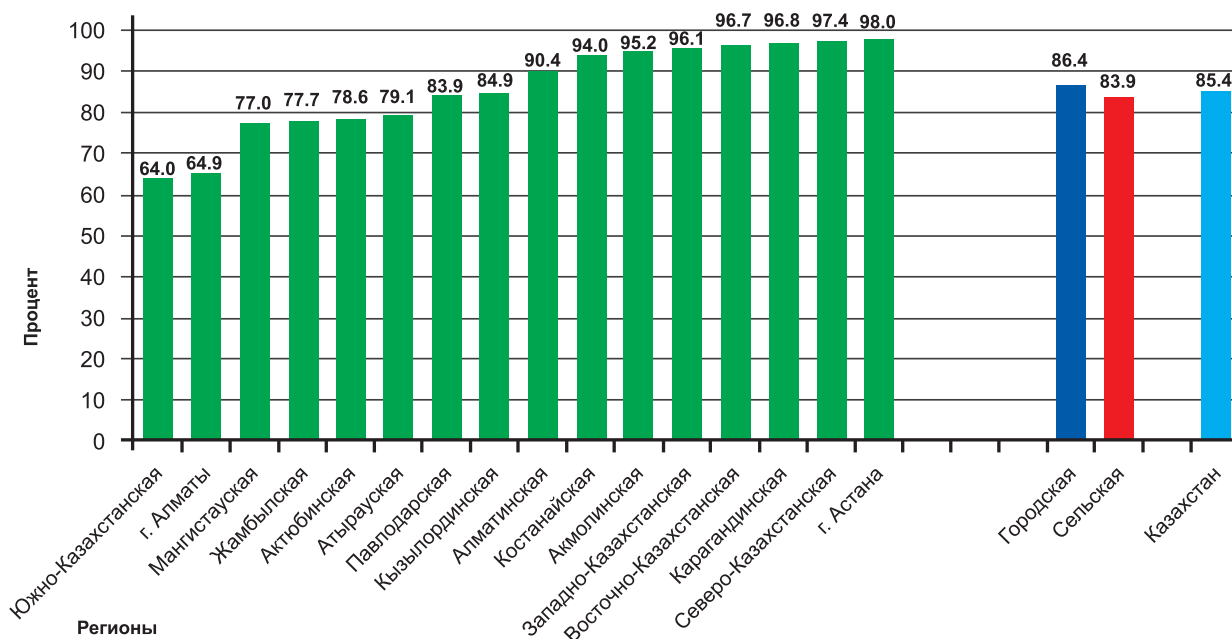
Таблица NU.9 и показывает, что процент домохозяйств, в которых не оказалось соли, чрезвычайно мал и составил всего 0,8 процента. В подавляющем большинстве домохозяйств (85,4 процента) Казахстана было установлено, что соль, употребляемая в пищу содержит 15 ppm (частей на миллион) или более йода. Самый низкий уровень потребления йодированной соли был зафиксирован в Южно-Казахстанской области (64 процента) и г. Алматы (64,9



процента), а самый высокий – в г. Астане (98 процентов) и Северо-Казахстанской области (97,4 процента). Было установлено, что надлежащим образом йодированную соль используют 86,4 процента городских домохозяйств по сравнению с 83,9 процентами сельских

жителей (диаграмма NU.4). Разница в потреблении соответствующим образом йодированной соли между домохозяйствами самого высокого и самого низкого уровня благосостояния составила 8,5 процентных пункта (86,5 и 78,0 процента, соответственно).

**Диаграмма NU.4: Процентная доля домохозяйств, употребляющих должным образом йодированную соль, Казахстан, 2010-11 гг.**



## Низкий вес младенцев при рождении

Нормальный вес младенца при рождении – хороший показатель не только здоровья ребенка и состояния питания матери во время беременности, но и большой шанс новорожденного на выживание, рост, обладание в долгосрочной перспективе хорошим здоровьем и психосоциальным развитием. Низкий вес при рождении (менее 2500 граммов) таит в себе целый ряд угроз для ребенка. У детей, получающих недостаточное питание в утробе матери, значительно возрастает риск смерти в течение первых месяцев и лет жизни. У тех, кто выживает, нарушается работа иммунной системы, повышается риск развития тех или иных заболеваний; они рискуют оставаться истощенными и иметь ослабленную мускулатуру на протяжении всей жизни и имеют повышенный риск развития диабета и сердечно-сосудистых заболеваний в дальнейшем. Кроме того, дети, родившиеся с низким весом, как правило, имеют низкий коэффициент интеллекта (IQ) и ограниченные умственные способности, что сказывается на их успеваемости в школе и возможностях трудоустройства во взрослой жизни.

В развивающемся мире главной причиной низкого веса при рождении является плохое здоровье и недостаточность питания беременной женщины. Наибольшее влияние при этом оказывают три фактора: плохое состояние питания матери до зачатия, низкий рост (в основном как следствие недоедания и перенесенных в детстве инфекционных заболеваний) и плохое питание во время беременности. Недостаточная прибавка в весе во время беременности имеет исключительную важность, поскольку является причиной задержки развития плода. Кроме того, такие распространенные во многих развивающихся странах заболевания, как диарея и малярия, могут существенно нарушить развитие плода, если мать оказалась инфицированной во время беременности.

В индустриально развитых странах курение во время беременности – основная причина низкого веса при рождении. Как в развитых, так и в развивающихся странах у девушек-подростков, которые готовятся стать матерями в юном возрасте, когда их

собственное развитие еще не завершилось, высока вероятность рождения ребенка с низким весом.

Одной из основных трудностей в измерении частоты случаев рождения детей с низким весом является факт, что более половины младенцев, рождающихся в развивающихся странах, не взвешиваются. Большинство прошлых оценок низкого веса при рождении, характерных для развивающихся стран, были основаны на данных, полученных из медицинских учреждений. Однако для большинства развивающихся стран эти оценки являются смещенными, поскольку большинство новорожденных появляется на свет не в медицинских учреждениях, а те, которые рождаются в медицинских учреждениях, представляют собой только часть всей совокупности рождений.

Поскольку многие младенцы не взвешиваются при рождении, а те, которые взвешиваются, могут представлять собой смещенную выборку из всех рождений, зарегистрированные данные о весе при рождении, как правило, не могут использоваться для оценки распространенности низкого веса при рождении среди всех детей. Таким образом, процентное соотношение младенцев, родившихся с весом менее 2500 граммов, рассчитывается исходя из двух пунктов вопросника: оценки матерью размера ребенка на момент рождения (очень маленький, меньше среднего, средний, больше среднего, очень крупный) и данных о весе ребенка со слов матери или весе, указанном в медицинской карте ребенка, если его взвешивали при рождении.<sup>12</sup>



#### Таблица NU.11. Младенцы, имевшие при рождении низкий вес

Процентная доля детей, родившихся за последние два года до проведения обследования, вес которых при рождении оценивался как менее 2500 граммов, и процент детей, родившихся живыми, которые были взвешены при рождении, Казахстан, 2010-2011 гг.

Регион	Доля младенцев, родившихся живыми, которые:		Количество младенцев, родившихся за последние 2 года
	Имели вес менее 2500 граммов <sup>1</sup>	Были взвешены при рождении <sup>2</sup>	
Акмолинская	5,9	97,6	84
Актюбинская	3,7	96,9	130
Алматинская	3,0	97,6	125
г.Алматы	(3,2)	(87,0)	46
г.Астана	3,0	100,0	125
Атырауская	4,5	97,5	162
Восточно-Казахстанская	2,4	98,0	99
Жамбылская	7,6	97,5	158
Западно-Казахстанская	4,9	98,2	112
Карагандинская	6,6	95,5	112

<sup>12</sup> См. подробное описание методологии в Boerma, J. T., Weinstein, K. I., Rutstein, S.O., and Sommerfelt, A. E., 1996. Data on Birth Weight in Developing Countries: Can Surveys Help? Bulletin of the World Health Organization (Данные о весе при рождении в развивающихся странах: могут ли помочь обследования? – Бюллетень Всемирной организации здравоохранения), 74(2), 209-16.



	Доля младенцев, родившихся живыми, которые:		Количество младенцев, родившихся за последние 2 года
	Имели вес менее 2500 граммов <sup>1</sup>	Были взвешены при рождении <sup>2</sup>	
Костанайская	5,5	100,0	95
Кызылординская	3,4	98,4	187
Мангистауская	3,6	96,8	186
Павлодарская	3,4	97,9	97
Северо-Казахстанская	9,3	100,0	73
Южно-Казахстанская	4,4	97,9	236
<b>Местность</b>			
Городское	4,1	97,8	1069
Сельское	5,1	97,5	958
<b>Образование</b>			
Начальное/ незаконченное среднее	(10,4)	(85,7)	28
Среднее	4,9	97,5	650
Среднее специальное	4,4	98,3	606
Высшее	4,1	97,8	740
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>			
Беднейший	4,9	96,6	385
Второй	5,3	98,6	424
Средний	4,3	97,9	430
Богатый	4,6	98,1	374
Богатейший	3,5	96,9	414
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>			
Казахи	4,3	97,9	1494
Русские	5,0	97,8	323
Другие	5,8	95,7	210
<b>Всего</b>	<b>4,5</b>	<b>97,6</b>	<b>2027</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 2.18

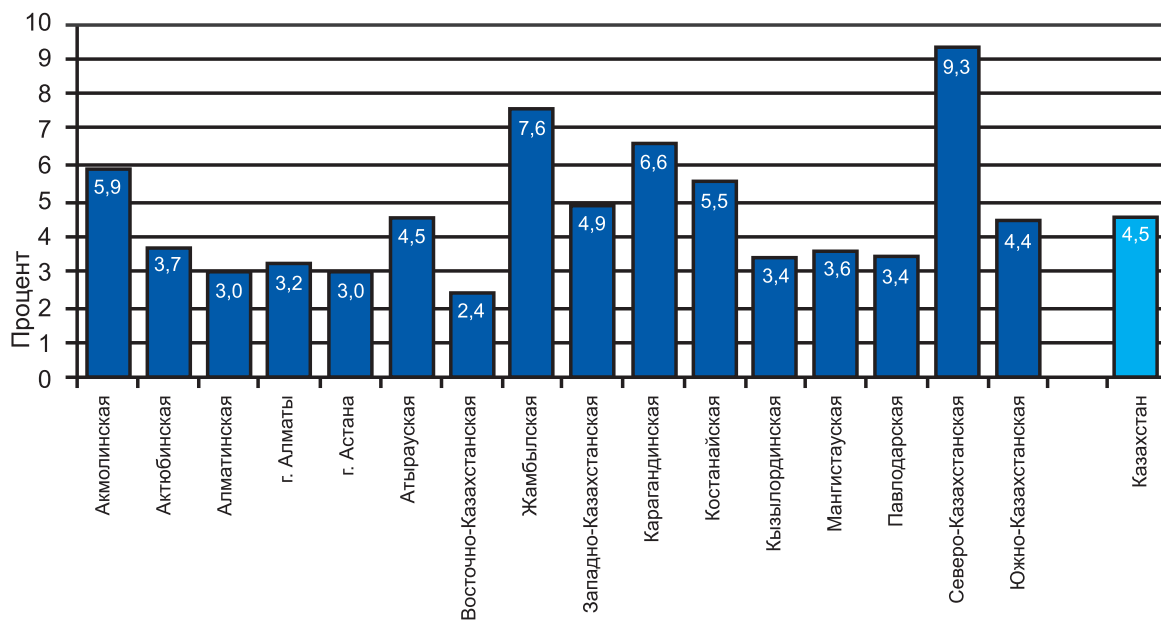
<sup>2</sup> Показатель МИКС 2.19

( ) - показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений

В Казахстане практически все дети (97,6 процента) взвешиваются при рождении, и примерно у 4,5 процента младенцев вес при рождении фиксируется на уровне менее 2500 граммов (таблица NU.11). Обследование выявило определенные различия между регионами: наибольший удельный вес детей с низким весом при рождении отмечен в Северо-Казахстанской области (9,3 процента), а минимальный – в Восточно-Казахстанской области (2,4 процента) (диаграмма NU.5). В семи регионах страны количество детей с пониженным весом находилось в пределах 3-3,7 процента. Процентная доля детей, имевших низкий вес при рождении, практически одинаково среди городских и сельских жителей.



Диаграмма NU.5: Процентная доля младенцев, родившихся с весом менее 2500 грамм, Казахстан, 2010-11 гг.



## VI. Здоровье детей





## Прививки

Цель развития тысячелетия (ЦРТ) 4 – сокращение детской смертности на две трети за период 1990-2015 гг. Ключевая роль в достижении этой цели принадлежит иммунизации. За почти четыре десятилетия с момента запуска Расширенной программы иммунизации (РПИ) в 1974 г. прививки спасли жизнь миллионам детей. Однако 27 миллионов детей во всем мире до сих пор не получают плановых прививок, в результате чего вакцино-предотвратимые заболевания являются причиной более двух миллионов смертей ежегодно.

Одна из целей, поставленных в Плане действий «Мир, пригодный для жизни детей», – обеспечение полной вакцинации детей первого года жизни с охватом 90 процентов на общенациональном уровне и, как минимум, 80 процентов на уровне каждого региона или эквивалентной ему административной единицы.



Национальный календарь прививок, Казахстан, 2010 г.

Возраст	Туберкулез (БЦЖ)	Вирусный гепатит "В"	Полиомиелит (ОПВ/ИПВ)	Коклюш, дифтерия, столбняк (АКДС)	НіВ Гемофильная инфекция типа В	Дифтерия, столбняк (АДС)	Дифтерия (АД-м)	Дифтерия, столбняк (АДС-м)	ККП: корь, краснуха, паротит
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-4 день	x	x							
2 мес.		x	x	x	x				
3 мес.			x	x	x				
4 мес.		x	x	x	x				
12-15 мес.			x						x
18 мес.				x	x				
6 лет (1 кл.)	x					X			x
12 лет							x		
15 лет									
16 лет								x	
Через каждые 10 лет								x	

Согласно руководящим принципам ЮНИСЕФ и ВОЗ, а также Национальному календарю прививок Казахстана каждому ребенку в течение **первых 12 месяцев жизни** должны быть сделаны: *прививка БЦЖ* – для профилактики туберкулеза, *три прививки АКДС* – для профилактики коклюша, дифтерии и столбняка, *три прививки против вирусного гепатита В*, *три прививки против полиомиелита*. Прививка *против кори, паротита и краснухи (КПК)* проводятся в возрастной **группе 12-15 месяцев**. В ходе опроса матерей, имеющих детей в возрасте до пяти лет, интервьюеры просили показать

Прививочный паспорт ребенка. Интервьюеры переписывали данные о прививках из прививочного паспорта в вопросник МИКС. В случае отсутствия прививочного паспорта информация заполнялась со слов матери. Для подтверждения информации, полученной со слов матери, а также в случаях хранения прививочного паспорта в медицинских учреждениях редактор команды посещал/а соответствующие учреждения для заполнения отдельного Модуля по иммунизации для каждого ребенка до 5 лет. Ввод данных по иммунизации осуществлялся из отдельного Модуля по иммунизации либо со слов матери.



**Таблица СН.1. Прививки в течение первого года жизни**

Процентная доля детей в возрастной группе 15-26 месяцев, которым были сделаны прививки от детских болезней в какое-либо время до даты проведения обследования и до первого дня рождения (до 15 месяцев для кори и КПК), Казахстан, 2010-2011 гг.

	Дети, которым были сделаны прививки в какое-либо время до обследования:			Дети, которым были сделаны прививки в течение первых 12 месяцев жизни
	согласно Прививочных паспортов	со слов матери	из тех и других источников	
<b>БЦЖ<sup>1</sup></b>	96,0	3,4	99,5	99,2
<b>Полиомиелит (ОПВ/Полио)</b>				
1	95,5	3,6	99,1	98,9
2	94,5	3,1	97,6	96,1
3 <sup>2</sup>	86,3	2,1	88,4	81,3
<b>АКДС</b>				
1	95,3	3,5	98,8	98,4
2	95,1	3,3	98,5	96,8
3 <sup>3</sup>	94,2	2,6	96,8	93,0
<b>Корь или КПК (корь, паротит, краснуха)<sup>4</sup></b>	90,5	3,4	93,9	89,0
<b>Гепатит В</b>				
1	76,1	20,4	96,6	95,9
2	75,0	18,5	93,5	91,9
3 <sup>5</sup>	63,1	7,1	70,2	67,0
<b>Все прививки</b>	<b>36,3</b>	<b>25,3</b>	<b>61,6</b>	<b>46,7</b>
Нет прививок	0,0	0,2	0,2	0,2
<b>Все прививки, не включая гепатит</b>	<b>54,7</b>	<b>28,9</b>	<b>83,6</b>	<b>70,6</b>
Нет прививок, не включая гепатит	0,0	0,2	0,2	0,2
Количество детей в возрастной группе 15-26 месяцев	1076	1076	1076	1076

Для кори или КПК вакцинация рассчитывается до 15 месяцев.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 3.1.

<sup>2</sup> Показатель МИКС 3.2.

<sup>3</sup> Показатель МИКС 3.3.

<sup>4</sup> Показатель МИКС 3.4; показатель ЦРТ 4.3.

<sup>5</sup> Показатель МИКС 3.5.

В знаменатель данной таблицы включается количество детей в возрастной группе 15-26 месяцев с учетом только тех детей, которые к этому возрасту могли пройти полную вакцинацию. В верхней строке числитель включает всех детей, которым были сделаны прививки в какое-либо время до обследования согласно прививочным паспортам или со слов матери. В нижней строке представлены только те дети, которым были сделаны прививки до первого дня рождения (как и рекомендуется). Количество детей, не имеющих прививочного паспорта, которым были сделаны прививки до первого дня рождения, считается таким же, как и детей, имеющих прививочный паспорт.

Почти всем детям (99,2 процента) в возрастной группе 15-26 месяцев согласно любому источнику была сделана прививка БЦЖ в течение первых 12 месяцев жизни, а 98,4 процента детей получили первую прививку АКДС. С каждой последующей привив-

кой АКДС согласно любому источнику, доля привитых детей снижается до 96,8 процента – привитых во второй раз и 93 процента – привитых в третий раз (диаграмма СН.1). Аналогичным образом 98,9 процента детей получили полиомиелитную вакцину (ОПВ/ИПВ) в течение первых 12 месяцев жизни, однако процент детей, получивших третью дозу этой вакцины, уже значительно меньше – 81,3 процента. Вакцинация детей в возрастной группе 2 и 4 месяца проводится путем введения одной инъекции, состоящей из вакцин АКДС, против гепатита В и гемофильной инфекции типа В с одновременным пероральным введением полиовакцины (ОПВ). Казахстан позиционирует себя страной, свободной от полиомиелита, и низкий охват прививками ОПВ во второй и третьей дозах можно объяснить **сознательным** отказом некоторых матерей от прививок, а также частично - отсутствием отметок о сделанных прививках в прививочных паспортах. Уровень охвата прививками от кори, паротита и крас-

нухи (КПК) в течение первых 15 месяцев жизни ниже, чем уровень охвата другими прививками, и составляет 89 процентов.

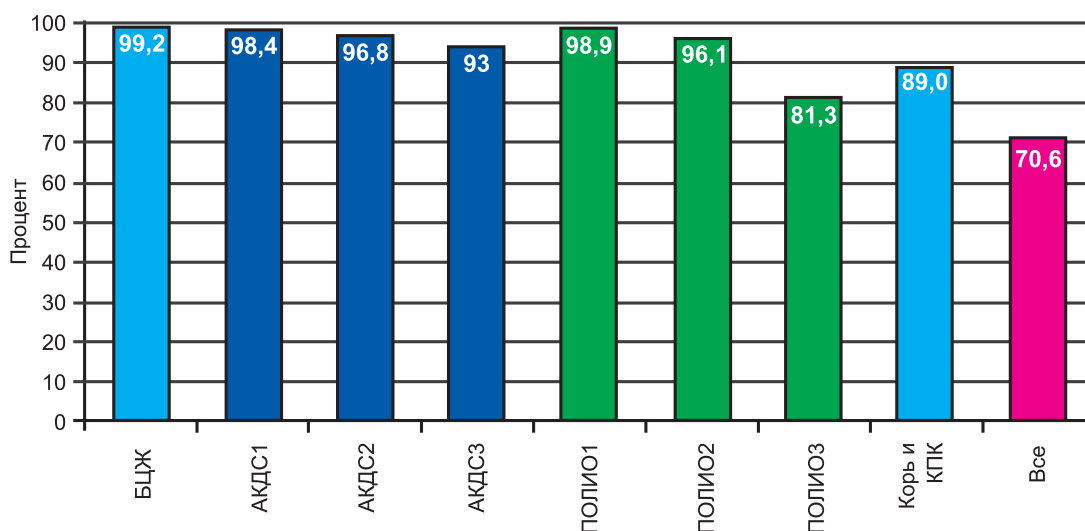
В Казахстане также рекомендованы прививки от гепатита В, как часть графика иммунизации. Первая прививка против вирусного гепатита В производится детям в возрастной группе 1-4 дня после рождения, вторая – в 2 месяца и третья – в 4 месяца. К возрасту 12 месяцев первую дозу прививки против гепатита В получили 95,9 процента обследованных детей. Процент для последующих доз вакцинации с возрастом снижается и составил 91,9 процента – для второй и 67 процентов – для третьей дозы (таблица СН.1).

С 2008 года для внедрения безопасной практики иммунизации Министерство здравоохранения Республики Казахстан внедрило использование комбинированной вакцинации детей. Вакцинация детей в возрастной группе 2 и 4 месяца проводится путем

введения одной инъекции, состоящей из вакцин АКДС, против гепатита В и гемофильной инфекции типа В с одновременным пероральным введением полиовакцины. Процент охвата иммунизацией детей против АКДС-3 значительно выше (93 процента), чем против гепатита В-3 (67 процентов), хотя согласно вышесказанному процент охвата третьими дозами прививок против гепатита В и АКДС должен быть примерно одинаковым. Разница в полученных данных по уровню охвата прививками АКДС-3 и против гепатита В-3, возможно, связана с тем, что в прививочных паспортах чаще отражается иммунизация АКДС и намного реже – против гепатита В.

В связи с этим по результатам обследования процент детей, которые прошли полный рекомендуемый курс вакцинации до первого дня рождения (12 месяцев), составил 70,6 процента без учета прививки против гепатита В, а с учетом прививки от гепатита В – лишь 46,7 процента.

**Диаграмма СН.1: Процент детей в возрасте 15-26 месяцев, получивших рекомендуемую вакцинацию к 12 месяцам, Казахстан, 2010-11 гг.**

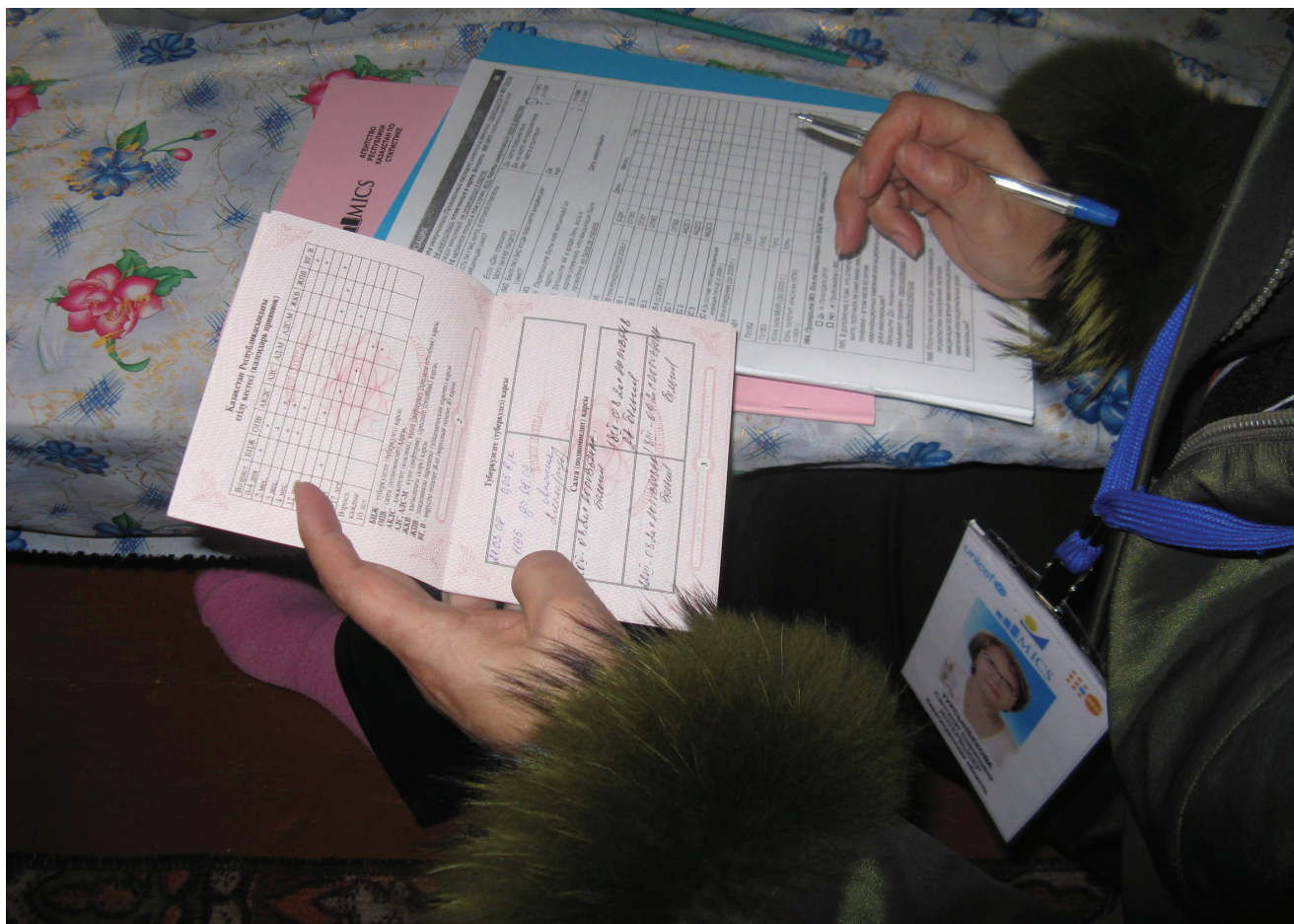


В таблице СН.2 показан уровень охвата вакцинацией детей в возрастной группе 15-26 месяцев с разбивкой по основным характеристикам. Приведенные данные включают количество детей, которым были сделаны прививки в какое-либо время до обследования, и основаны они как на информации, взятой из прививочного паспорта, так и со слов матерей/ лиц, осуществляющих уход за детьми.

В Казахстане к моменту проведения обследования 61,6 процента детей в возрастной группе 15-26 месяцев (по данным из всех источников – прививочного паспорта и со слов матери) полу-

чили необходимые прививки. Уровень иммунизации детей в сельской местности несколько выше (65,9 процента), чем детей в городской (56,8 процента). Максимальный охват детей иммунизацией отмечается в Карагандинской (92,9 процента), Костанайской (90,1 процента), Жамбылской (88,5 процента) и Павлодарской (80,2 процента) областях, а самый минимальный сложился в городе Астане (21,6 процента) и Западно-Казахстанской области (26,9 процента).

У 65,9 процента детей интервьюеры видели прививочные паспорта и выписывали из них все



данные о прививках в отдельный «Модуль по иммунизации» при посещении домохозяйств или медицинских учреждений.

По охвату прививкой БЦЖ практически нет различий по полу, месту жительства детей, уровню образования матери и уровню благосостояния домохозяйств.

К возрасту 26 месяцев прививками АКДС охвачено 98,8 процента детей в первой дозе, второй – 98,5 процента и третьей – 96,8 процента малышей, причем охват мальчиков и девочек, а также проживающих в городской и сельской местности практически одинаков. В ходе обследования не выявлено значимых региональных различий, а также по уровню образования матери или уровню благосостояния домохозяйств.

Несколько иная картина сложилась по прививке против полиомиелита (ОПВ), доля вакцинированных детей по первой дозе ОПВ составила

99,1 процента, и к третьей дозе этот показатель снижается до 88,4 процента. Охват прививкой ОПВ мальчиков и девочек не имеет существенных различий. И в городской, и в сельской местности к третьей дозе ОПВ количество детей, вакцинированных против полиомиелита, значительно снижается и составляет 87,1 и 89,6 процента, соответственно, против 99 и 99,2 процента – по первой дозе.

Вакцинацией против кори, паротита и краснухи (КПК) охвачено 93,9 процента детей в возрастной группе 15-26 месяцев. 100-процентный охват прививками против кори наблюдался только в Костанайской области, но и в остальных регионах этот показатель также высок и превышает 90 процентов.

70,2 процента детей к возрасту 26 месяцев получили три дозы прививки против вирусного гепатита В, при этом сельских детей на 5,4 процентных пункта больше, чем городских (72,8 и 67,4 процента, соответственно).



**Таблица СН.2. Прививки с разбивкой по основным характеристикам**

Процентная доля детей в возрастной группе 15-26 месяцев, которым в настоящее время сделаны прививки от детских болезней, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Доля детей, получивших прививки от:														Доля детей, Прививочные паспорта которых видены в возрасте 15-26 месяцев		
	БЦЖ				Полиомиелит (ОПВ/ИПВ)				АКДС				Корь, Паротит, Краснуха (КПК)	От гепатита В		Прививки не делались	Прививки от всех болезней
	Дозы:				Дозы:				Дозы:								
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2		3	
<b>Пол</b>																	
Мужской	99,4	99,5	97,7	88,8	76,7	98,7	97,8	96,9	61,2	94,8	96,0	93,1	69,3	0,1	62,2	64,0	557
Женский	99,6	98,6	97,5	88,0	74,6	98,9	99,2	96,6	63,0	92,9	97,2	93,9	71,2	0,3	60,9	68,0	519
<b>Регион</b>																	
Акмолинская	(100,0)	(96,0)	(91,9)	(72,0)	(81,6)	(98,0)	(95,9)	(96,1)	(57,4)	(97,9)	(94,2)	(84,4)	(50,1)	(0,0)	(38,1)	(97,4)	40
Актюбинская	100,0	97,4	97,4	73,7	82,7	100,0	100,0	100,0	75,6	91,5	98,3	91,5	68,1	0,0	42,5	51,4	56
Алматинская	100,0	100,0	98,4	82,2	82,0	100,0	98,4	95,3	63,0	94,8	98,4	90,9	82,3	0,0	76,2	80,9	100
г.Алматы	(100,0)	(100,0)	(89,6)	(69,8)	(35,0)	(100,0)	(96,7)	(73,3)	(25,2)	(90,4)	(92,5)	(75,0)	(16,9)	(0,0)	(13,2)	(68,9)	46
г.Астана	(100,0)	(100,0)	(97,3)	(79,8)	(32,2)	(98,6)	(100,0)	(97,9)	(43,7)	(97,9)	(100,0)	(84,2)	(30,3)	(0,0)	(21,6)	(85,1)	37
Атырауская	(100,0)	(100,0)	(100,0)	(81,6)	(82,0)	(100,0)	(100,0)	(96,7)	(67,4)	(93,0)	(92,6)	(97,9)	(57,0)	(0,0)	(40,5)	(24,6)	38
Восточно-Казахстанская	100,0	98,1	98,1	96,3	69,2	98,1	98,1	98,1	50,4	90,7	98,1	98,1	77,6	0,0	71,4	69,9	75
Жамбылская	100,0	100,0	100,0	97,6	93,2	100,0	100,0	100,0	83,6	93,2	100,0	100,0	96,6	0,0	88,5	34,2	76
Западно-Казахстанская	(100,0)	(100,0)	(98,3)	(95,4)	(84,7)	(100,0)	(98,3)	(96,6)	(56,0)	(94,8)	(85,6)	(96,4)	(43,1)	(0,0)	(26,9)	(96,3)	40
Карагандинская	97,0	97,3	97,0	94,3	86,8	95,7	97,0	97,0	80,9	97,0	97,0	97,0	97,0	1,4	92,9	31,9	101
Костанайская	(100,0)	(100,0)	(100,0)	(97,5)	(93,8)	(100,0)	(100,0)	(100,0)	(81,7)	(100,0)	(100,0)	(100,0)	(90,1)	(0,0)	(90,1)	(28,0)	45
Кызылординская	99,2	99,2	99,2	97,4	76,2	99,2	99,2	98,1	53,1	97,3	90,8	99,2	79,4	0,8	68,0	99,2	62
Мангистауская	96,4	98,8	97,1	87,6	83,2	98,8	98,8	98,8	64,5	97,9	100,0	98,8	82,7	0,0	75,9	56,4	58
Павлодарская	(100,0)	(97,2)	(93,7)	(84,9)	(74,7)	(95,2)	(95,2)	(93,4)	(57,8)	(93,3)	(94,8)	(93,4)	(83,8)	(0,0)	(80,2)	(96,5)	48
Северо-Казахстанская	(100,0)	(100,0)	(95,4)	(88,0)	(85,6)	(100,0)	(97,6)	(95,3)	(82,0)	(92,9)	(95,1)	(95,1)	(72,6)	(0,0)	(66,2)	(42,8)	25
Южно-Казахстанская	100,0	100,0	99,0	91,4	67,8	99,0	99,0	99,0	54,8	90,4	97,3	91,2	57,3	0,0	48,7	76,5	227
<b>Местность</b>																	
Городская	99,6	99,0	96,9	87,1	69,4	98,7	98,6	95,0	58,7	93,6	96,9	94,3	67,4	0,4	56,8	64,0	512
Сельская	99,3	99,2	98,2	89,6	81,3	98,9	98,4	98,4	65,1	94,2	96,3	92,8	72,8	0,0	65,9	67,7	564



		Доля детей, получивших прививки от:															Доля детей, Прививочные паспорта которых видены интер-выкпер	Количество детей в возрастной группе 15-26 месяцев		
		Полиомиелит (ОПВИ/ПВ)					АКДС					Корь, Паротит, Краснуха (КПК)		От гепатита В					Прививки не делались	Прививки от всех болезней
		Дозы:					Дозы:					Дозы:		1	2	3				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2						3	
<b>Образование матери</b>		(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	
Начальное/незаконченное среднее	99,1	98,9	96,7	88,3	78,8	98,3	97,8	96,6	61,6	94,3	96,9	95,3	74,0	0,0	66,4	(*)	(*)	(*)	17	
Среднее специальное	100,0	98,8	98,6	88,3	76,2	98,8	98,4	96,3	59,0	93,8	97,2	92,8	71,1	0,0	62,0	(*)	(*)	(*)	398	
Высшее	99,5	99,5	97,7	88,6	71,6	99,2	99,2	97,2	65,0	93,8	95,7	91,8	64,4	0,5	55,9	(*)	(*)	(*)	297	
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>		(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	
Беднейший	99,4	99,2	97,6	88,6	74,4	98,5	97,9	97,1	56,7	93,3	96,8	94,6	71,8	0,0	62,6	(*)	(*)	(*)	361	
Второй	100,0	99,4	98,9	90,4	81,3	100,0	98,9	98,9	66,5	93,7	98,7	97,4	71,7	0,0	63,8	(*)	(*)	(*)	249	
Средний	98,8	99,3	97,4	90,4	78,4	98,8	98,8	97,0	61,8	90,2	95,4	90,5	75,8	0,0	64,8	(*)	(*)	(*)	272	
Четвертый	100,0	98,4	96,3	83,6	74,6	97,0	97,7	94,4	59,1	95,9	96,9	90,4	66,5	0,0	59,2	(*)	(*)	(*)	198	
Богатейший	99,0	99,0	97,0	87,5	67,3	99,0	99,0	95,2	65,7	97,1	94,2	92,4	63,6	1,0	55,5	(*)	(*)	(*)	168	
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>		(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	
Казахи	99,7	99,3	98,8	90,5	76,7	99,3	98,9	97,9	62,9	94,7	97,0	94,6	71,3	0,0	62,3	(*)	(*)	(*)	189	
Русские	99,2	97,8	93,8	81,3	69,2	98,2	97,8	93,4	60,2	93,5	95,8	89,6	66,5	0,8	57,9	(*)	(*)	(*)	759	
Другие	98,6	99,7	95,8	86,0	77,8	96,9	96,9	94,8	60,1	90,0	95,1	92,5	69,2	0,3	62,0	(*)	(*)	(*)	171	
<b>Всего</b>	<b>99,5</b>	<b>99,1</b>	<b>97,6</b>	<b>88,4</b>	<b>75,7</b>	<b>98,8</b>	<b>98,5</b>	<b>96,8</b>	<b>62,1</b>	<b>93,9</b>	<b>96,6</b>	<b>93,5</b>	<b>70,2</b>	<b>0,2</b>	<b>61,6</b>	<b>65,9</b>	<b>65,9</b>	<b>65,9</b>	<b>1076</b>	

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

( ) Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений.

(\*) Показатели основаны менее чем на 25 случаях невзвешенных наблюдений.

## Пероральная регидратационная терапия

Диарея – вторая по значимости причина смертности детей в возрасте до пяти лет во всем мире. Большинство детских диарейных смертей вызывается дегидратацией из-за потери организмом большого количества жидкости и электролитов с жидким стулом. Лечение диареи – либо с помощью солей для пероральной регидратации (СПР) или рекомендуемой жидкости домашнего приготовления (ЖДП) – может предотвратить многие из этих смертей. Профилактика дегидратации и недостаточности питания посредством увеличения потребления жидкости и продолжения кормления грудью или диетическими продуктами также являются важными стратегиями в лечении диареи.

Цели, поставленные в этой сфере, следующие: 1) снижение к 2010 году смертности от диареи среди детей в возрасте до пяти лет в два раза по сравнению с 2000 годом («Мир, пригодный для жизни детей»); 2) сокращение к 2015 году коэффициента смертности детей в возрасте до пяти лет на две трети по сравнению с 1990 годом (Цели развития тысячелетия). Кроме того, в Плане действий «Мир, пригодный для жизни детей» содержится призыв к снижению частоты заболеваемости диареей на 25 процентов.

**Показатели, относящиеся к данной сфере:**

- Распространенность диареи.

- Пероральная регидратационная терапия (ПРТ).
- Лечение диареи в домашних условиях.
- ПРТ с продолжением питания.

При опросе матерей (или лиц, осуществляющих уход) по вопроснику МИКС их просили сообщить, болел ли ребенок диареей за последние две недели, предшествующие обследованию. Если да, то матерям (или лицам, осуществляющим уход) задавался ряд вопросов о жидкостях и пище, которые принимал ребенок во время болезни, и о том, принимались ли они в большем или меньшем объеме, чем обычно.

Так как в Казахстане обследование проводилось в зимний период, для которого заболеваемость диареей не характерна, по итогам обследования в стране болели диареей в течение последних двух недель, предшествовавших обследованию, всего 90 детей в возрасте до пяти лет, или 1,7 процента (таблица СН.4). Из-за небольшого количества наблюдений данные представлены по таким характеристикам, как пол детей, образование матери/ лица, осуществляющего уход, и местности проживания. Различий в распространенности диареи среди мальчиков и девочек, а также между городской и сельской местностью не наблюдается.

**Таблица СН.4. Использование пероральных регидратационных растворов и рекомендуемых жидкостей домашнего приготовления**

*Процентная доля детей в возрастной группе 0-59 месяцев, которые за последние две недели болели диареей и получали пероральный регидратационный раствор (ПРР) и рекомендуемые жидкости домашнего приготовления, Казахстан, 2010-2011 гг.*

	Процент детей, которые за последние две недели болели диареей	Кол-во детей в возрастной группе 0-59 месяцев	Больные диареей дети, которые получили:			Кол-во детей в возрастной группе 0-59 месяцев, которые за последние две недели болели диареей
			Оральные регидратационные растворы (жидкость из ОРС пакета или жидкость в ОРР упаковке)	Любые рекомендованные жидкости домашнего приготовления	ОРР или какую-либо жидкость домашнего приготовления	
<b>Пол</b>						
Мужской	2,0	2644	(67,9)	(20,9)	(69,7)	53
Женский	1,5	2537	(53,1)	(23,7)	(57,5)	37
<b>Местность</b>						
Городская	1,8	2508	(70,3)	(25,8)	(73,9)	46
Сельская	1,6	2673	(53,0)	(18,2)	(55,1)	44
<b>Образование</b>						
Начальное/ незаконченное среднее	1,6	96	(*)	(*)	(*)	1
Среднее	1,4	1916	(56,8)	(32,0)	(63,6)	28
Среднее специальное	1,7	1432	(61,2)	(14,7)	(61,2)	25

	Процент детей, которые за последние две недели болели диареей	Кол-во детей в возрастной группе 0-59 месяцев	Больные диареей дети, которые получали:			Кол-во детей в возрастной группе 0-59 месяцев, которые за последние две недели болели диареей
			Оральные регидрационные растворы (жидкость из ОРС пакета или жидкость в ОРР упаковке)	Любые рекомендованные жидкости домашнего приготовления	ОРР или какую-либо жидкость домашнего приготовления	
Высшее	2,1	1729	(67,1)	(18,9)	(69,1)	36
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>						
Казахи	1,5	3724	71,8	24,2	71,8	54
Русские	2,7	785	(*)	(*)	(*)	21
Другие	2,0	672	(*)	(*)	(*)	14
<b>Всего</b>	<b>1,7</b>	<b>5181</b>	<b>61,8</b>	<b>22,1</b>	<b>64,7</b>	<b>90</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

( ) - показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений

(\*) - показатели основаны на менее 25 случаях невзвешенных наблюдений

В таблице СН.4 также показана процентная доля детей, которые получали различные виды рекомендуемых жидкостей во время диареи.

Поскольку некоторые матери называли несколько видов жидкости, количество видов жидкостей может не составлять в сумме 100 процентов. 61,8 процента детей получали ОРР из

пакета или расфасованную жидкость с ОРС, а 22,1 процента детей получали рекомендуемую жидкость домашнего приготовления.

Менее одной трети (29,9 процента) болевших диареей детей в возрасте до пяти лет получали больший, чем обычно, объем жидкости, в то время как 30,2 процента детей получали прежний объем жидкости (таблица СН.5).

#### Таблица СН.5. Питание при диарее

Процентное распределение детей в возрастной группе 0-59 месяцев, которые за последние 2 недели болели диареей, в разбивке по объему принимаемых во время диареи жидкости и пищи, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Болели диареей за последние две недели	Количество детей в возрастной группе 0-59 месяцев	Прием жидкости во время диареи:						Всего	Прием пищи во время диареи:							Всего	Количество детей в возрастной группе 0-59 месяцев, которые болели диареей за последние две недели
			Дети, которые получили жидкость в гораздо меньшем объеме	Дети, которые получили жидкость в несколько меньшем объеме	Дети, которые получили жидкость почти в прежнем объеме	Дети, которые получили больший объем жидкости	Дети, которым вообще не давали пить	Дети, которые принимали пищу в гораздо меньшем объеме		Дети, которые принимали пищу в несколько меньшем объеме	Дети, которые принимали пищу почти в прежнем объеме	Дети, которые принимали больший объем пищи	Дети, которым перестали давать пищу	Дети, которым прежде не давали пищу	Пропуск/ Не знаем			
<b>Пол</b>																		
Мужской	2,0	2644	(5,5)	(34,3)	(28,7)	(27,5)	(3,9)	100	(7,7)	(38,0)	(43,3)	(3,6)	(0,0)	(6,2)	(1,3)	100	53	
Женский	1,5	2537	(10,1)	(22,1)	(32,2)	(33,3)	(2,3)	100	(24,7)	(29,7)	(37,3)	(4,0)	(2,2)	(2,2)	(0,0)	100	37	
<b>Местность</b>																		
Городская	1,8	2508	(1,0)	(23,0)	(32,9)	(40,4)	(2,7)	100	(11,2)	(27,3)	(49,4)	(7,3)	(0,0)	(3,2)	(1,5)	100	46	
Сельская	1,6	2673	(14,1)	(35,8)	(27,4)	(18,9)	(3,8)	100	(18,4)	(42,0)	(31,9)	(0,0)	(1,8)	(5,9)	(0,0)	100	44	
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>																		
Казахи	1,5	3724	12,2	26,7	26,2	30,2	4,7	100	18,7	31,9	35,4	6,1	1,5	5,2	1,2	100	54	
Русские	2,7	785	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100	21	
Другие	2,0	672	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100	14	
<b>Всего</b>	<b>1,7</b>	<b>5181</b>	<b>7,4</b>	<b>29,3</b>	<b>30,2</b>	<b>29,9</b>	<b>3,3</b>	<b>100</b>	<b>14,7</b>	<b>34,5</b>	<b>40,8</b>	<b>3,7</b>	<b>0,9</b>	<b>4,5</b>	<b>0,8</b>	<b>100</b>	<b>90</b>	

( ) - показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений

(\*) - показатели основаны на менее 25 случаях невзвешенных наблюдений

В таблице СН.6 представлен процент детей в возрастной группе 0-59 месяцев, которые за последние две недели болели диареей и получали пероральную регидратационную терапию (ПРТ), продолжали принимать пищу во время болезни, и количество болевших диареей детей, которые получали другие виды терапии. В целом 70 процентов больных диареей детей получали ОРС или больший объем жидкости, 71,1 процента получали ПРТ (ОРС, рекомендуемые жидкости домашнего приготовления или больший объем жидкости). При

объединении данных из таблицы СН.5 с данными о пероральной регидратационной терапии из таблицы СН.6 можно заметить, что 54 процента детей получали ПРТ и в то же время продолжали принимать пищу, как и рекомендуется. В ряде случаев, кроме ПРТ, дети, больные диареей, получали другие лекарственные средства. 17,2 процента детей получали антибиотики в виде таблеток или сиропа, 1,7 процента принимали антибиотики инъекционным способом, 5,2 процента детей – спазмолитики в форме таблеток или сиропа.

**Таблица СН.6. Пероральная регидратационная терапия с продолжением питания и другими видами терапии**

*Процентная доля детей в возрастной группе 0-59 месяцев, болевших диареей за последние две недели, которые получали пероральную регидратационную терапию (ПРТ) и при этом продолжали принимать пищу, и процентная доля болевших диареей детей, которые получали другие виды терапии, Казахстан, 2010-2011 г.*

	Болевшие диареей дети, которые получали:			Другие виды лечения:											Дети, которые не получали никакой терапии и никаких лекарств	Количество детей в возрастной группе 0-59 месяцев, которые болели диареей за последние две недели	
	ПРТ или жидкости в большем объеме	ПРТ (ПРТ или рекомендуемые жидкости домашнего приготовления либо больший объем жидкости)	ПРТ и при этом продолжали принимать пищу <sup>1</sup>	Таблетки или сироп				инъекции			Внутреннее средство	Домашнее средство/Травотерапия	другие				
				антибиотик	антиперистальтик	цинк	другое	неизвестные препараты	антибиотик	неантибиотик				неизвестное вещество			
<b>Пол</b>																	
Мужской	71,5	71,5	59,7	20,9	5,7	0,0	3,2	10,8	0,0	0,0	0,0	0,0	8,8	25,0	8,9	53	
Женский	(68,0)	(70,5)	(45,8)	(12,1)	(4,5)	(0,0)	(4,5)	(6,5)	(4,1)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(2,1)	(13,9)	(20,3)	37	
<b>Местность</b>																	
Городская	(85,3)	(85,3)	(69,4)	(17,1)	(10,2)	(0,0)	(7,4)	(4,5)	(2,1)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(3,5)	(13,2)	(8,5)	46	
Сельская	(54,2)	(56,3)	(37,9)	(17,4)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(13,8)	(1,2)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(8,6)	(27,9)	(18,8)	44	
<b>Образование матери</b>																	
Начальное/незаконченное среднее	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1
Среднее	(60,2)	(63,6)	(51,3)	(12,5)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(10,3)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(2,9)	(20,9)	(16,2)	28	
Среднее специальное	(73,9)	(73,9)	(59,8)	(21,7)	(6,9)	(0,0)	(6,9)	(2,4)	(2,2)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(9,4)	(19,0)	(7,3)	25	
Высшее	(73,8)	(73,8)	(51,7)	(18,5)	(8,3)	(0,0)	(4,7)	(13,0)	(2,7)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(6,3)	(19,2)	(16,5)	36	
<b>Всего</b>	<b>70,0</b>	<b>71,1</b>	<b>54,0</b>	<b>17,2</b>	<b>5,2</b>	<b>0,0</b>	<b>3,8</b>	<b>9,0</b>	<b>1,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>6,0</b>	<b>20,4</b>	<b>13,6</b>	<b>90</b>	

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 3.8.

( ) Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений.

(\*) Показатели основаны менее чем 25 случаях невзвешенных наблюдений.



## Обращение за медицинской помощью и лечение антибиотиками при пневмонии

Пневмония – основная причина детской смертности, а лечение антибиотиками является основным видом вмешательства при подозрении на пневмонию у детей в возрасте до 5 лет. Одна из целей, поставленных в Планах действий «Мир, пригодный для жизни детей», – сокращение на одну треть смертности от острых респираторных инфекций.

Распространенность случаев подозрения на пневмонию оценивается путем обращения с вопросом к матери либо лицу, присматривающему за ребенком, о том, проявилась ли у их ребенка младше пяти лет болезнь с кашлем, сопровождаемым учащенным и затрудненным дыханием, симптомы которой НЕ были обусловлены заболеванием органов грудной клетки или заложенным носом.

### ПОКАЗАТЕЛИ, ОТНОСЯЩИЕСЯ К ДАННОЙ СФЕРЕ:

- Распространенность подозрений на пневмонию.
- Обращение за медицинской помощью в связи с подозрением на пневмонию.
- Лечение антибиотиками при подозрении на пневмонию.
- Осведомленность об опасных признаках пневмонии.

В таблице СН.7 показан уровень распространенности подозрений на пневмонию и, в случае обращения за медицинской помощью вне дома, место оказания помощи.

У 2,8 процента, или 145 детей в возрастной группе 0-59 месяцев в течение двух недель до проведения обследования наблюдались, по сообщениям респондентов, признаки пневмонии. Из них 81,2 процента обратились за помощью и консультациями в различные медицинские учреждения, в том числе 80,2 процента – в государственные медицинские учреждения, 10,1 процента – в частные и 3,7 процента – прибегли к другим источникам помощи или обратились за консультацией. Чаще всего матери больных детей обращались за помощью в государственные больницы и здравпункты (36,5 и 33,8 процента, соответственно), однако среди частных учреждений большей популярностью пользовались частные госпитали/ клиники и частные аптеки (2,7 и 5,3 процента от общего количества учреждений, соответственно). В городской местности больше всего обращений по поводу подозрения на пневмонию было в государственные больницы (49,5 процента), в то время как в сельской местности чаще всего за помощью обращались в сельские государственные здравпункты (ФАПы - фельдшерско-акушерские пункты) – 37,7 процента.

В таблице СН.7 также показано использование антибиотиков для лечения детей в возрасте до 5 лет с подозрением на пневмонию. В Казахстане 86,6 процента детей в возрасте до 5 лет с подозрением на пневмонию в течение двух недель, предшествовавших обследованию, получали антибиотики.



**Таблица СН.7. Обращение за медицинской помощью в связи с подозрением на пневмонию и лечение антибиотиками**

Процентная доля детей в возрастной группе 0-59 месяцев, у которых в течение последних двух недель были подозрения на пневмонию и которые были доставлены в соответствующее медицинское учреждение, и процентная доля детей, которые получили антибиотики, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Дети, у которых в течение последних двух недель были подозрения на пневмонию	Кол-во детей в возрастной группе 0-59 месяцев	Дети с подозрением на пневмонию, которые были доставлены:										Кол-во детей в возрастной группе 0-59 месяцев, у которых в течение последних двух недель были подозрения на пневмонию, которые в течение последних двух недель получили антибиотики?	Процентная доля детей с подозрением на пневмонию, которые в течение последних двух недель получили антибиотики?	Любое соответствующее медицинское учреждение <sup>1</sup>						
			В государственные лечебные учреждения					В частные лечебные учреждения								В другие учреждения					
			государственная больница	государственный медицинский центр	государственный медицинский пункт	сотрудник сельского медицинского пункта	передвижная/общественная клиника	другие государственные учреждения	частная больница/клиника	частный врач	частная аптека	передвижная клиника				другие частные лечебные учреждения	родственник или друг	магазин	традиционный практикующий врач	другое	
<b>Пол</b>																					
Мужской	2,9	2644	32,0	2,3	35,4	8,9	0,0	0,0	4,3	1,7	7,3	0,0	1,9	1,4	0,0	0,8	1,9	82,5	83,3	78	
Женский	2,6	2537	41,8	0,9	32,0	5,9	0,0	1,5	0,9	0,5	3,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	79,6	90,4	67	
<b>Местность</b>																					
Городская	2,7	2508	49,5	2,7	29,3	0,0	0,0	1,5	1,6	2,4	5,2	0,0	2,2	0,0	0,0	0,0	2,2	86,8	82,5	67	
Сельская	2,9	2673	25,3	0,8	37,7	14,0	0,0	0,0	3,7	0,0	5,4	0,0	0,0	4,0	0,0	0,8	0,0	76,2	90,2	77	
<b>Возраст</b>																					
0-11 месяцев	3,2	1064	(34,0)	(4,7)	(31,0)	(15,2)	(0,0)	(0,0)	(8,4)	(0,0)	(10,3)	(0,0)	(4,3)	(9,2)	(0,0)	(1,9)	(0,0)	(91,8)	(93,3)	34	
12-23 месяцев	2,9	1037	(42,6)	(0,0)	(39,2)	(5,6)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(1,9)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(87,2)	(93,7)	30	
24-35 месяцев	2,6	1097	(33,3)	(0,0)	(39,2)	(9,5)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(2,5)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(82,2)	(69,9)	29	
36-47 месяцев	3,1	1005	(31,7)	(2,6)	(26,0)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(1,9)	(1,1)	(10,1)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(58,1)	(91,6)	31	
48-59 месяцев	2,1	978	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	21	
<b>Образование</b>																					
Начальное/незаконченное среднее	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1
Среднее	(2,6)	1916	(27,1)	(4,8)	(45,9)	(6,7)	(0,0)	(0,0)	(0,6)	(1,4)	(10,9)	(0,0)	(2,9)	(4,0)	(0,0)	(1,3)	(0,0)	(82,3)	(80,5)	51	
Среднее специальное	(2,8)	1432	(37,8)	(0,0)	(33,7)	(4,1)	(0,0)	(2,5)	(0,5)	(1,7)	(5,2)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(78,4)	(88,3)	41	
Высшее	3,0	1729	45,7	0,0	23,0	11,0	0,0	0,0	6,6	0,4	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	0,0	2,9	84,3	91,0	52	
<b>Всего</b>	<b>2,8</b>	<b>5181</b>	<b>36,5</b>	<b>1,7</b>	<b>33,8</b>	<b>7,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,7</b>	<b>2,7</b>	<b>1,1</b>	<b>5,3</b>	<b>0,0</b>	<b>1,0</b>	<b>2,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,5</b>	<b>1,0</b>	<b>81,2</b>	<b>86,6</b>	<b>145</b>	

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

1 Показатель МИКС 3.9.

2 Показатель МИКС 3.10.

( ) Показатели основаны на 25-49 случаях незвешенных наблюдений.

(\*) Показатели основаны менее чем на 25 случаях незвешенных наблюдений.

Таблица СН.8 отражает состояние осведомленности об опасных признаках пневмонии. Очевидно, что осведомленность матери об опасных признаках этого заболевания является важным фактором, определяющим поведение, связанное с обращением за медицинской помощью.

В целом 22,2 процента женщин осведомлены о двух опасных признаках пневмонии – учащенном и затрудненном дыхании. Лихорадочное состояние – это симптом, при проявлении которого матери сразу же обращаются за медицинской помощью (89,3 процента). Для 42,9 процента матерей наиболее тревожным симптомом является затрудненное дыхание, а для 32,7 процента – учащенное дыхание у ребенка, что является поводом для немедленного обращения в медицинское учреждение. Более 45 процентов матерей ответили, что обратились бы за медицинской помощью в случае, когда ребенок слабеет (становится вялым). Для 26,7 процента матерей появление крови в стуле ребенка означал необходимость обращения в медицинское учреждение, а для 21,6 процента матерей – когда ребенок не в состоянии пить или сосать грудь. Лишь 13,6 процента матерей сочтут нужным обратиться к врачам, если ребенок пьет мало жидкости. Наиболее осведомленными о двух признаках пневмонии оказались матери из г. Алматы (73,3 процента), Мангистауской (48,4 процента) и



Восточно-Казахстанской (43,9 процента) областей, а менее осведомленными – жительницы Алматинской (7,3 процента), Южно-Казахстанской (8,7 процента) и Западно-Казахстанской (9,6 процента) областей. 27 процентов жительниц городских районов и 17,2 процента сельских женщин знают об основных признаках пневмонии. Знания о двух признаках пневмонии увеличиваются с уровнем образования женщин (от 18,1 процента до 26 процентов) и в зависимости от экономического благосостояния домохозяйства (от 15,8 процента – в домохозяйствах беднейшего квинтиля, до 32,3 процента – богатейшего квинтиля).

**Таблица СН.8. Осведомленность о двух опасных признаках пневмонии**

*Процентная доля матерей детей в возрастной группе 0-59 месяцев или лиц, осуществляющих уход за ними, с разбивкой по уровню осведомленности о видах симптомов, требующих немедленной доставки ребенка в медицинское учреждение, и процентная доля матерей/лиц, осуществляющих уход за детьми, которые знают, что учащенное и затрудненное дыхание являются показателями для немедленного обращения в медицинское учреждение, Казахстан, 2010-2011 гг.*

Регион	Процентная доля матерей детей в возрастной группе 0–59 месяцев/лиц, осуществляющих уход, которые считают, что ребенок должен быть немедленно доставлен в медицинское учреждение, если:								Доля матерей/лиц, осуществляющих уход за детьми, которые осведомлены о двух опасных признаках пневмонии	Численность матерей детей в возрастной группе 0-59 месяцев/лиц, осуществляющих уход за ними
	Не может пить или сосать грудь	Слабеет	Находится в лихорадочном состоянии	Имеет учащенное дыхание	Имеет затрудненное дыхание	Имеет кровь в стуле	Пьет мало жидкости	Имеет другие симптомы		
Акмолинская	8,5	37,9	87,1	41,7	55,4	45,3	10,5	14,4	32,7	159
Актюбинская	32,3	42,9	86,7	32,2	32,1	16,4	12,6	8,9	14,9	206
Алматинская	26,4	28,6	95,4	10,8	38,0	18,6	6,7	12,5	7,3	439
г.Алматы	56,2	80,3	95,7	78,1	84,6	81,5	52,6	6,9	73,3	181
г.Астана	21,9	49,7	89,9	30,2	35,3	29,3	24,6	7,0	20,1	136
Атырауская	28,2	46,9	97,0	49,6	43,9	13,3	20,4	1,1	32,8	131



	Процентная доля матерей детей в возрастной группе 0–59 месяцев/ лиц, осуществляющих уход, которые считают, что ребенок должен быть немедленно доставлен в медицинское учреждение, если:								Доля матерей/ лиц, осуществляющих уход за детьми, которые осведомлены о двух опасных признаках пневмонии	Численность матерей детей в возрастной группе 0-59 месяцев/ лиц, осуществляющих уход за ними
	Не может пить или сосать грудь	Слаблеет	Находится в лихорадочном состоянии	Имеет учащенное дыхание	Имеет затрудненное дыхание	Имеет кровь в стуле	Пьет мало жидкости	Имеет другие симптомы		
Восточно-Казахстанская	40,9	52,8	81,0	50,5	59,1	52,1	16,6	18,8	43,9	312
Жамбылская	13,4	28,6	92,5	33,7	29,8	16,0	12,7	26,7	15,3	282
Западно-Казахстанская	16,4	55,7	92,4	31,3	42,1	17,2	6,8	7,5	9,6	153
Карагандинская	12,9	36,9	92,4	28,2	56,6	22,0	8,1	32,0	15,5	342
Костанайская	21,2	46,7	97,6	40,0	57,0	30,1	19,9	28,2	35,2	185
Кызылординская	25,5	31,6	89,4	26,3	37,8	20,2	9,7	0,6	15,1	206
Мангистауская	46,9	65,3	83,9	64,8	63,7	39,8	32,0	1,2	48,4	169
Павлодарская	11,1	45,9	78,5	25,3	51,1	31,9	15,4	58,1	23,1	190
Северо-Казахстанская	10,6	23,7	94,9	25,9	38,6	24,6	7,4	57,5	20,0	122
Южно-Казахстанская	7,1	54,7	85,2	20,7	21,2	13,7	4,7	7,9	8,7	750
<b>Местность</b>										
Городская	24,8	49,1	89,2	37,6	50,6	34,2	16,9	18,5	27,0	2020
Сельская	18,4	41,3	89,4	27,7	35,0	18,9	10,1	15,2	17,2	1944
<b>Образование матери</b>										
Начальное/ незаконченное среднее	21,6	40,3	90,0	25,0	34,7	22,8	14,8	13,6	18,1	65
Среднее	19,9	43,9	89,1	30,5	40,1	23,4	12,4	15,5	19,3	1380
Среднее специальное	21,8	45,5	89,5	31,6	43,0	27,8	13,9	17,9	21,3	1134
Высшее	23,3	46,8	89,5	36,3	46,1	29,4	14,4	17,5	26,0	1381
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>										
Беднейший	15,6	42,8	87,4	28,1	32,1	19,0	8,8	14,5	15,8	880
Второй	19,6	38,3	90,6	24,9	33,4	18,2	9,3	14,8	15,7	816
Средний	23,1	46,1	89,0	33,0	41,4	26,2	13,8	16,9	20,4	782
Четвертый	27,9	48,3	91,2	37,3	53,5	34,2	17,9	16,8	28,1	693
Богатейший	23,5	51,6	88,8	41,7	57,0	38,2	19,3	21,7	32,3	793
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>										
Казахи	22,5	45,0	89,2	33,1	41,4	25,2	14,4	13,9	21,5	2764
Русские	22,0	48,5	89,9	37,4	54,5	38,1	14,6	24,6	29,5	693
Другие	16,3	42,2	89,2	24,3	35,4	19,5	7,8	22,7	15,8	507
<b>Всего</b>	<b>21,6</b>	<b>45,3</b>	<b>89,3</b>	<b>32,7</b>	<b>42,9</b>	<b>26,7</b>	<b>13,6</b>	<b>16,9</b>	<b>22,2</b>	<b>3964</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.



## Использование твердых видов топлива

Более 3 миллиардов людей во всем мире использует твердые виды топлива (биомассу или уголь) в качестве основного источника энергии, в том числе для приготовления пищи и обогрева жилища. Приготовление пищи и обогрев с использованием твердых видов топлива приводят к высокому уровню задымления помещений, когда в воздухе появляется целый ряд вредных для здоровья загрязняющих веществ. Основная проблема, связанная с использованием твердых видов топлива, заключается в продуктах неполного

сгорания, включая CO, полициклические ароматические углеводороды, SO<sub>2</sub> и другие токсические элементы. Использование твердых видов топлива увеличивает риск развития острых респираторных заболеваний, пневмонии, хронической обструктивной болезни легких, рака и, возможно, туберкулеза, катаракты и астмы, а также рождения детей с низким весом. Основным показателем в этой сфере – количество населения, использующего твердые виды топлива в качестве основного источника для домашнего приготовления пищи.

**Таблица СН.9. Использование твердого топлива**

Процентное распределение населения домохозяйств по видам топлива, используемым для приготовления пищи, и процент населения домохозяйств, использующих твердые виды топлива для приготовления пищи, Казахстан, 2010-2011 гг.

Регион	Процентная доля членов домохозяйств, использующих:												Количество членов домохозяйств	
	Электричество	Сжиженный природный газ (СПГ)	Природный газ	Керосин	Твёрдые виды топлива					Другие виды топлива	Пища в домохозяйстве не готовится	Всего		Твердые виды топлива для приготовления пищи <sup>1</sup>
					Уголь / Бурый уголь	Древесный уголь /	Дрова	Животный навоз/кизьяк	Дрова					
<b>Регион</b>														
Акмолинская	2,7	92,9	0,2	0,0	2,5	0,2	0,9	0,0	0,0	0,7	100,0	3,5	2470	
Актюбинская	0,6	13,2	73,4	0,0	5,5	3,0	0,6	3,7	0,0	0,0	100,0	12,8	2595	
Алматинская	1,0	89,2	9,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	100,0	0,3	5879	
г.Алматы	1,6	23,5	71,2	0,0	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	3,7	4129	
г.Астана	30,1	69,1	0,6	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,2	1710	
Атырауская	3,0	4,5	84,6	0,0	3,2	0,1	0,3	4,2	0,0	0,0	100,0	7,9	1542	
Восточно-Казахстанская	43,4	38,5	0,6	0,0	9,7	0,3	3,5	4,0	0,0	0,0	100,0	17,5	4782	
Жамбылская	0,3	29,2	46,0	0,0	18,5	2,1	3,3	0,4	0,0	0,0	100,0	24,5	3521	
Западно-Казахстанская	0,2	11,0	63,9	0,0	0,2	0,6	8,6	15,6	0,0	0,0	100,0	25,0	2208	
Карагандинская	36,6	40,5	0,0	0,0	20,9	0,3	1,1	0,7	0,0	0,0	100,0	23,0	4838	
Костанайская	7,2	33,1	53,8	0,0	4,6	0,0	1,2	0,1	0,0	0,0	100,0	5,9	3058	
Кызылординская	0,1	59,7	16,7	0,0	0,7	13,5	9,2	0,0	0,0	0,0	100,0	23,5	2292	
Мангистауская	0,6	8,5	90,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	1722	
Павлодарская	67,5	30,2	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	2,2	2770	
Северо-Казахстанская	9,4	87,1	0,5	0,1	1,0	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	100,0	2,9	2304	
Южно-Казахстанская	2,1	37,2	49,4	0,0	0,4	2,7	4,9	3,3	0,0	0,0	100,0	11,3	8729	
<b>Местность</b>														
Городская	19,8	35,2	41,8	0,0	2,8	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	100,0	3,1	29257	
Сельская	5,3	53,3	21,6	0,0	7,9	2,7	5,0	4,2	0,0	0,0	100,0	19,8	25292	
<b>Образование главы домохозяйства</b>														
Начальное/незаконченное среднее	9,4	47,6	24,5	0,0	7,1	1,7	5,1	4,6	0,0	0,0	100,0	18,5	6151	
Среднее	10,5	46,5	27,3	0,0	7,2	2,1	3,5	2,8	0,0	0,0	100,0	15,6	18496	

	Процентная доля членов домохозяйств, использующих:												Количество членов домохозяйств	
	Электричество	Сжиженный природный газ (СПГ)	Природный газ	Керосин	Твёрдые виды топлива					Другие виды топлива	Пища в домохозяйстве не готовится	Всего		Твёрдые виды топлива для приготовления пищи <sup>1</sup>
					Уголь / Бурый уголь	Древесный уголь /	Дрова	Животный навоз/кизьяк						
Среднее специальное	15,1	43,3	34,4	0,0	3,8	1,0	1,3	0,9	0,0	0,1	100,0	7,0	17226	
Высшее	16,2	37,6	41,4	0,0	2,7	0,5	0,9	0,6	0,0	0,0	100,0	4,8	12355	
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>														
Беднейший	1,7	51,1	13,2	0,0	11,5	4,7	9,1	8,6	0,0	0,0	100,0	34,0	10909	
Второй	4,1	56,5	26,1	0,0	8,0	1,8	2,3	1,0	0,0	0,0	100,0	13,2	10911	
Средний	8,5	50,5	34,7	0,0	5,4	0,3	0,4	0,0	0,1	0,1	100,0	6,1	10909	
Четвертый	16,8	41,3	41,1	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,9	10905	
Богатейший	34,2	18,6	47,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	10916	
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>														
Казахи	9,5	42,5	32,9	0,0	6,8	2,0	3,4	2,8	0,0	0,0	100,0	15,1	34089	
Русские	24,3	42,8	30,0	0,0	2,2	0,1	0,5	0,0	0,0	0,1	100,0	2,9	13089	
Другие	9,7	50,2	34,7	0,0	2,8	0,6	0,9	1,1	0,0	0,0	100,0	5,4	7371	
<b>Всего</b>	<b>13,1</b>	<b>43,6</b>	<b>32,4</b>	<b>0,0</b>	<b>5,2</b>	<b>1,4</b>	<b>2,4</b>	<b>1,9</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>10,8</b>	<b>54549</b>	

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 3.11.

В Казахстане 10,8 процента всех домохозяйств использует твердые виды топлива для приготовления пищи. Уровень использования твердых видов топлива весьма низок в городских районах (3,1 процента) и высок в сельских районах, где эти виды топлива использует 19,8 процента домохозяйств. Различия в зависимости от уровня благосостояния домохозяйства и уровня образования главы домохозяйства также существенны, 34 процента домохозяйств беднейшего квинтиля и 0,9 процента домохозяйств четвертого квинтиля используют твердое топливо для приготовления пищи. Результаты обследования показывают, что твердые виды топлива практически не используются в г. Астане и Алматинской области (0,2 и 0,3 процента, соответственно), в Мангистауской области не используются вообще. Наибольший процент использования твердых видов топлива для приготовления пищи наблюдается в Западно-Казахстанской (25 процентов), Жамбылской (24,5 процента), Кызылординской (23,5 процента) и Карагандинской (23 процента) областях. Из этой таблицы также следует, что общее число домохозяйств, использующих твердые виды топлива, связано с преимущественным использованием для приготовления пищи угля и дров.

Использование твердого топлива само по себе не является причиной загрязнения воздуха внутри помещений, поскольку концентрация загрязняющих веществ при сгорании одного и того же вида топлива

различается в зависимости от вида печи или огня, в которых это сгорание происходит. Использование закрытых печей с дымоходом минимизирует загрязнение воздуха внутри помещений, в то время как открытая печь или огонь без дымохода или вытяжки означает отсутствие защиты от вредного воздействия твердых видов топлива. Использование твердого топлива с разбивкой по месту приготовления пищи показано в таблице СН.10.

87,8 процента домохозяйств используют для приготовления пищи отдельное помещение в виде кухни, причем в городской местности удельный вес таких домохозяйств составляет 94,5 процента, а в сельской – 86,6 процента. 9,1 процента домохозяйств используют для приготовления пищи иное помещение в доме, в городской местности таких печей меньше (4,6 процента), чем в сельской (10 процентов). Иные помещения в доме (кроме кухни), используемые для приготовления пищи, наиболее распространены среди домохозяйств беднейшего квинтиля (11,2 процента) и лишь среди 1,7 процента домохозяйств четвертого квинтиля. Значимых различий по уровню образования главы домохозяйства не отмечено. Иные (кроме кухни) помещения в основном распространены в Актыбинской и Атырауской областях (по 32,4 процента). Отдельные строения, используемые для приготовления пищи, распространены преимущественно в Южно-Казахстанской области.

**Таблица СН.10. Использование твердого топлива с разбивкой по месту приготовления пищи**

Процентное распределение членов домохозяйств, использующих твердые виды топлива, по месту приготовления пищи, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Место приготовления пищи:				Кол-во членов домохозяйств, использующих твердые виды топлива для приготовления пищи
	Отдельное помещение, используемое в качестве кухни	Другое место в доме	В отдельном строении	Всего	
<b>Регион</b>					
Акмолинская	87,1	12,9	0,0	100,0	87
Актюбинская	67,6	32,4	0,0	100,0	333
Алматинская	(*)	(*)	(*)	100,0	16
г.Алматы	91,7	8,3	0,0	100,0	152
г.Астана	(*)	(*)	(*)	100,0	3
Атырауская	67,6	32,4	0,0	100,0	122
Восточно-Казахстанская	77,1	22,0	1,0	100,0	838
Жамбылская	95,2	3,1	1,8	100,0	862
Западно-Казахстанская	100,0	0,0	0,0	100,0	552
Карагандинская	98,1	1,2	0,7	100,0	1111
Костанайская	87,7	10,4	1,9	100,0	179
Кызылординская	91,6	6,8	1,7	100,0	538
Павлодарская	100,0	0,0	0,0	100,0	61
Северо-Казахстанская	92,3	7,7	0,0	100,0	67
Южно-Казахстанская	77,6	8,6	13,8	100,0	985
<b>Местность</b>					
Городская	94,5	4,6	0,9	100,0	909
Сельская	86,6	10,0	3,4	100,0	4998
<b>Образование главы домохозяйства</b>					
Начальное/незаконченное среднее	86,8	6,4	6,8	100,0	1135
Среднее	87,4	10,4	2,2	100,0	2889
Среднее специальное	89,3	8,7	2,0	100,0	1214
Высшее	89,5	8,0	2,4	100,0	594
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>					
Беднейший	85,1	11,2	3,7	100,0	3705
Второй	91,0	6,5	2,5	100,0	1438
Средний	94,2	4,6	1,2	100,0	667
Четвертый	98,3	1,7	0,0	100,0	97
Богатейший	нп	нп	нп	нп	0
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>					
Казахи	87,3	9,6	3,1	100,0	5133
Русские	93,7	6,3	0,0	100,0	373
Другие	89,3	5,6	5,1	100,0	400
<b>Всего</b>	<b>87,8</b>	<b>9,1</b>	<b>3,1</b>	<b>100,0</b>	<b>5906</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

(\*) Показатели основаны менее чем на 25 случаях невзвешенных наблюдений.

нп – неприменимо.

## VII. Водоснабжение и санитарно-гигиенические условия

---





Безопасная питьевая вода – основное условие, необходимое для поддержания хорошего здоровья. Употребление недоброкачественной воды может стать причиной таких заболеваний, как трахома, холера, тиф и шистосомоз. Кроме того, питьевая вода может содержать химические, механические и радиоактивные примеси, оказывающие вредное воздействие на здоровье человека. Помимо связи с заболеваемостью необходимо также учитывать особую важность доступа к питьевой воде женщин и детей (особенно в сельских районах), на которых чаще всего ложится обязанность по забору воды, ис-

точник которой зачастую находится вдали от дома.

Цель ЦРТ в этой сфере (7, С) – сократить вдвое за период 1990-2015 гг. количество населения, не имеющего постоянного доступа к безопасной питьевой воде и основным услугам в области санитарии. В документе «Мир, пригодный для жизни детей» содержится призыв к сокращению, по меньшей мере, на треть числа домохозяйств, не имеющих доступа к санитарно-гигиеническим устройствам и безопасной для здоровья питьевой воде по доступной цене.

Ниже приводится перечень соответствующих показателей МИКС.

## Водоснабжение

- Использование усовершенствованных источников питьевой воды
- Использование соответствующего метода очистки воды
- Время, затрачиваемое на дорогу до источника питьевой воды
- Лицо, производящее забор питьевой воды

## Санитарно-гигиенические условия

- Использование усовершенствованных санитарно-гигиенических устройств
- Санитарно приемлемое удаление детских фекалий

Подробную информацию о водоснабжении и санитарии, а также доступ к некоторым документам справочного характера можно получить на сайте ЮНИСЕФ [www.childinfo.org/wes.html](http://www.childinfo.org/wes.html).

## Использование улучшенных источников питьевой воды

Распределение населения домохозяйств в разбивке по основным источникам питьевой воды показано в таблице WS.1 и на диаграмме WS.1. Население, пользующееся улучшенными источниками питьевой воды, – это лица, проживающие в домохозяйствах с одним из следующих типов водоснабжения: водопровод, подведенный к жилищу – дому/квартире, двору или земельному участку, общественный отвод воды/ водозаборная колонка, артезианский (трубчатый) колодец/ скважина, защищенный (огражденный) колодец, защищенный (огражденный) родник и сбор дождевой воды. Бутилированная вода считается улучшенным источником питьевой воды только в том случае, если домохозяйство использует данную воду для мытья рук и приготовления пищи.





В целом по Казахстану 93,9 процента населения пользуется улучшенными источниками питьевой воды. Этот показатель составил 99,1 процента – для городской и 87,9 процента – для жителей сельской местности. Ситуация в Западно-Казахстанской, Северо-Казахстанской и Южно-Казахстанской областях существенно хуже, чем в других регионах; соответственно, только 89,1 процента, 87,6 процента и 87,4 процента населения в этих регионах получает питьевую воду из улучшенного источника.

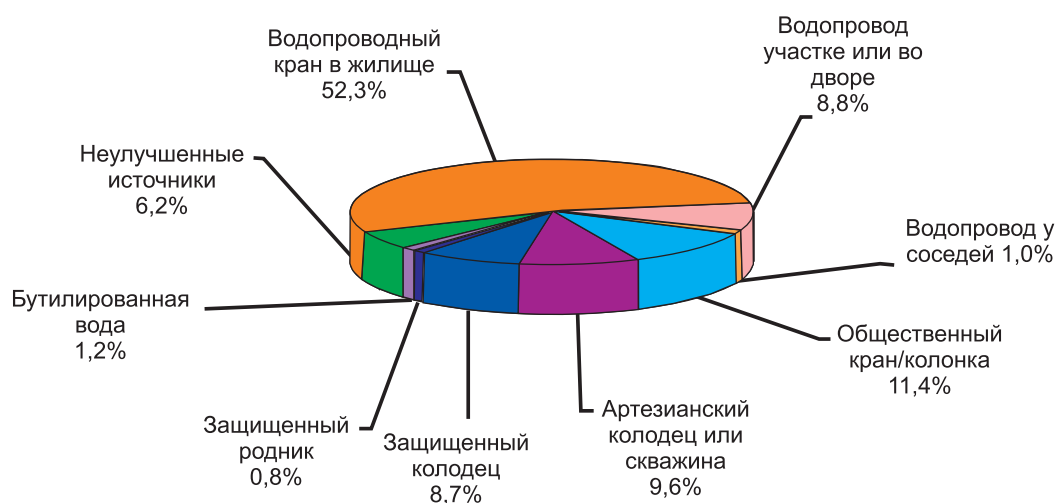
Среди используемых населением источников питьевой воды наибольший удельный вес приходится на централизованный водопровод (52,3 процента) и водопровод, подведенный к участку (8,8 процента), а также на водозаборную колонку (11,4 процента), артезианский колодец/ скважину (9,6 процента) и огражденный колодец (8,7 процента). Использование улучшенных источников различается по регионам (таблица WS.1). По данным обследования, в Южно-Казахстанской области 30,1 процента населения использует питьевую воду, которая подведена к жилищу, и 34 процента – под-

веденную ко двору либо земельному участку, в Жамбылской области использование населением этих источников составило, соответственно, 37,4 и 10,2 процента.

Повсеместно распространены водозаборные колонки (исключение – г. Алматы и Мангистауская область), но высок процент использования колонок в Акмолинской и Северо-Казахстанской областях (35,3 и 31,9 процента, соответственно), бутилированной водой больше пользуется население Костанайской, Северо-Казахстанской и Карагандинской областей (3,8-5,4 процента).

В Мангистауской области в основном распространены только 2 источника подачи питьевой воды: водопроводная вода в доме (49,3 процента) и огражденный колодец или скважина (44,2 процента). Во всех регионах (исключением являются города Астана и Алматы) население использует воду из огражденного колодца, также высока доля использования колодцев в Западно-Казахстанской и Атырауской областях. В целом по Казахстану 6,2 процента населения пользуются неулучшенными источниками питьевой воды.

**Диаграмма WS.1: Процент распределения домохозяйств по источникам питьевой воды, Казахстан, 2010/11**



Данные об очистке питьевой воды в домохозяйствах представлены в таблице WS.2. Домохозяйства опрашивались на предмет способов очистки, которые они используют для того, чтобы сделать воду безопасной для питья; при этом соответствующими способами очистки питьевой воды считались кипячение, добавление хлорной извести или хлора, использование фильтра для воды, обеззараживание на солнце. В таблице показаны способы очистки во всех до-

мохозяйствах, а также процент населения, проживающего в домохозяйствах, пользующихся неусовершенствованными источниками забора воды, но применяющих соответствующие способы очистки воды.

70,7 процента населения страны тем или иным способом очищают питьевую воду, получаемую из неулучшенных источников водоснабжения. Почти 55,7 процента населения в качестве основного метода очистки воды применяют

метод кипячения, 11,4 процента дают воде отстояться, 12,4 процента используют фильтры и около одного процента населения отметили, что фильтруют воду через ткань. Остальные методы очистки питьевой воды особой популярностью у населения не пользуются. Почти 33 процента населения не используют никаких методов очищения питьевой воды.

Высока доля домохозяйств, использующих любой доступный метод очистки питьевой воды в Южно-Казахстанской области (94,7 процента). Низкий показатель применения методов очистки воды наблюдается в домохозяйствах Мангистауской (10,2 процента), Алматинской (13,3 процента) и Жамбылской (31 процент) областей.

**Таблица WS.2. Очистка воды в домохозяйствах**

*Процентное распределение населения домохозяйств в разбивке по методам очистки питьевой воды, используемым в домохозяйстве, и процент населения, проживающего в домохозяйствах с неупрощенными источниками питьевой воды, которое применяет соответствующий метод очистки воды, Казахстан, 2010-2011 гг.*

Регион	Метод очистки воды, используемый в домохозяйстве									Кол-во членов домохозяйства	Доля населения домохозяйств, которое использует неупрощенные источники питьевой воды и применяет соответствующий метод очистки воды <sup>1</sup>	Количество членов домохозяйств, использующих неупрощенные источники питьевой воды	
	Не используется	Кипячение	Добавление отбеливателя/ хлора	Фильтрация через ткань	Использование фильтра для воды	Обеззараживание на солнце	Отстаивание	Другие	Пропуск/НЗ				
<b>Регион</b>													
Акмолинская	38,6	49,8	0,0	0,2	12,5	0,0	21,7	0,0	0,0	2470	(62,7)	76	
Актюбинская	44,5	45,8	1,2	0,4	5,0	0,0	4,0	3,3	0,3	2595	(*)	12	
Алматинская	73,1	20,2	0,0	0,6	1,2	0,2	12,1	0,2	0,0	5879	(13,3)	201	
г.Алматы	19,7	75,6	0,0	0,5	14,8	0,3	14,0	0,0	0,0	4129	(*)	3	
г.Астана	19,1	53,5	0,1	0,1	42,9	0,0	4,7	2,1	0,0	1710	(*)	1	
Атырауская	20,2	67,5	0,0	0,8	12,7	0,1	7,0	3,8	0,0	1542	(*)	40	
Восточно-Казахстанская	46,4	45,2	0,0	0,4	8,4	0,0	9,2	0,4	0,1	4782	70,4	401	
Жамбылская	73,5	25,3	0,0	0,3	0,8	0,0	0,7	0,0	0,0	3521	(31,0)	143	
Западно-Казахстанская	29,1	50,0	0,9	1,0	20,6	0,0	14,9	2,0	0,0	2208	70,2	241	
Карагандинская	16,5	64,2	0,1	0,7	20,5	0,1	22,0	0,3	0,0	4838	(53,6)	132	
Костанайская	22,5	53,7	0,4	0,9	26,5	0,2	18,2	0,3	0,1	3058	77,4	255	
Кызылординская	16,4	73,2	0,1	0,3	6,8	0,0	31,8	1,5	0,0	2292	72,4	207	
Мангистауская	41,6	43,2	0,1	9,6	17,7	0,0	4,2	0,0	0,0	1722	(10,2)	91	
Павлодарская	15,9	56,7	0,0	0,0	28,3	0,5	22,8	0,2	0,0	2770	(72,5)	121	
Северо-Казахстанская	26,3	52,6	0,3	0,8	23,5	0,1	10,1	0,9	0,0	2304	65,0	286	
Южно-Казахстанская	11,4	86,8	0,0	0,2	2,5	0,0	0,2	0,4	0,0	8729	94,7	1101	
<b>Местность</b>													
Городская	26,7	56,4	0,1	0,7	20,0	0,1	13,4	1,1	0,0	29257	43,2	255	
Сельская	39,9	54,8	0,2	0,9	3,5	0,1	9,0	0,2	0,0	25292	73,0	3058	
<b>Образование главы домохозяйства</b>													
Начальное/незаконченное среднее	44,0	49,2	0,1	0,4	4,7	0,1	11,0	0,4	0,1	6151	62,3	510	
Среднее	35,9	56,3	0,2	0,8	6,5	0,0	11,4	0,3	0,0	18496	69,5	1488	
Среднее специальное	29,6	56,9	0,1	0,9	15,2	0,1	12,1	0,8	0,0	17226	76,2	864	
Высшее	26,7	56,6	0,2	0,7	21,5	0,2	10,7	1,3	0,0	12355	72,1	405	



	Метод очистки воды, используемый в домохозяйстве									Кол-во членов домохозяйства	Доля населения домохозяйств, которое использует неуплучшенные источники питьевой воды и применяет соответствующий метод очистки воды <sup>1</sup>	Количество членов домохозяйств, использующих неуплучшенные источники питьевой воды
	Не используется	Кипячение	Добавление отбеливателя/ хлора	Фильтрация вание через ткань	Использование фильтра для воды	Обеззараживание на солнце	Отстаивание	Другие	Пропуск/НЗ			
<b>Квintиль по индексу благосостояния</b>												
Беднейший	37,1	60,0	0,2	0,8	0,6	0,0	8,1	0,0	0,0	10909	74,8	1607
Второй	40,0	55,3	0,2	0,7	2,4	0,2	9,6	0,1	0,0	10911	69,3	1173
Средний	39,4	52,9	0,1	0,5	6,9	0,1	10,9	0,5	0,0	10909	62,5	385
Четвертый	30,1	53,5	0,0	0,8	18,5	0,1	14,9	1,2	0,1	10905	(58,0)	88
Богатейший	17,8	56,6	0,1	1,0	33,5	0,1	13,5	1,6	0,0	10916	(*)	60
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>												
Казахи	33,4	58,4	0,1	1,0	8,6	0,1	9,9	0,6	0,0	34089	72,0	2525
Русские	30,2	50,2	0,2	0,4	22,0	0,1	15,4	0,7	0,0	13089	67,4	318
Другие	35,3	52,5	0,0	0,2	12,5	0,0	11,3	0,8	0,1	7371	65,9	470
<b>Всего</b>	<b>32,9</b>	<b>55,7</b>	<b>0,1</b>	<b>0,8</b>	<b>12,4</b>	<b>0,1</b>	<b>11,4</b>	<b>0,7</b>	<b>0,0</b>	<b>54549</b>	<b>70,7</b>	<b>3312</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 4.2.

(\*) Показатели основаны менее чем на 25 случаях невзвешенных наблюдений.

Время, затрачиваемое на дорогу до источника воды, показано в таблице WS.3, а информация касательно лиц, которые обычно производят забор воды, – в таблице WS.4. Следует иметь в виду, что представленные в таблице WS.3 данные относятся к одной ходке до источника воды и обратно. Информация о количестве ходок за один день не собиралась.

Из данных таблицы WS.3 видно, что в пределах жилища имеют улучшенный источник питьевой воды 88,4 процента членов домохозяйств, остальное население республики вынуждено доставлять питьевую воду до своих домов собственными силами. Жители 3,9 процента домохозяйств тратят на дорогу до источника воды и обратно менее 30 минут, 1,6 процента членов домохозяйств тратят на ту же дорогу 30 или более минут.

По двум последним показателям видно, что членам домохозяйств из беднейшего и второго квintилей приходится чаще тратить менее 30 минут, а также 30 или более минут на доставку питьевой воды из улучшенных источников. Аналогичная ситуация по членам домохозяйств беднейшего и второго квintилей по доставке питьевой воды из неуплучшенных источников.

Число членов домохозяйств, которым приходится тратить 30 и более минут на забор и доставку воды, в сельской местности в 5,6 раза больше, чем в городской. В региональном срезе в Алматинской, Жамбылской, Западно-Казахстанской и Северо-Казахстанской областях высока доля населения, которые тратят на дорогу до улучшенного источ-

ника питьевой воды 30 или более минут (от 3,4 процента до 4,1 процента, соответственно).

Данные таблицы WS.4 показывают, что в 17,4 процента домохозяйств, не имеющих источника питьевой воды в пределах жилища, лицом, производящим забор воды, является взрослый мужчина (69,4 процента). Доля взрослых женщин, производящих забор воды, составила 28 процентов; в остальных случаях лицом, производящим забор воды, является девочка или мальчик в возрасте до 15 лет (0,4 процента и 1,9 процента, соответственно).



**Таблица WS.3. Время, затрачиваемое на дорогу до источника питьевой воды**

Процентное распределение населения домохозяйств в разбивке по времени, которое затрачивают пользователи улучшенных и неулучшенных источников питьевой воды на дорогу до источника питьевой воды, на забор воды и на дорогу обратно, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Пользователи улучшенных источников питьевой воды				Пользователи неулучшенных источников питьевой воды				Всего	Кол-во членов домохозяйства
	Вода подведена к жилищу	Менее 30 минут	30 минут и более	Пропуск/ НЗ	Вода в месте проживания	Менее 30 минут	30 минут и более	Пропуск/ НЗ		
<b>Регион</b>										
Акмолинская	91,1	4,2	1,6	0,0	0,2	2,5	0,3	0,0	100,0	2470
Актюбинская	90,5	8,2	0,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,4	100,0	2595
Алматинская	89,1	3,8	3,4	0,2	0,0	1,9	1,6	0,0	100,0	5879
г.Алматы	99,9	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	100,0	4129
г.Астана	99,7	0,2	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	100,0	1710
Атырауская	95,5	1,5	0,4	0,0	0,6	1,7	0,2	0,0	100,0	1542
Восточно-Казахстанская	89,8	1,5	0,2	0,1	0,1	4,8	3,3	0,2	100,0	4782
Жамбылская	85,1	7,0	3,8	0,0	0,0	3,3	0,8	0,0	100,0	3521
Западно-Казахстанская	75,0	10,2	3,8	0,0	2,0	4,5	4,4	0,0	100,0	2208
Карагандинская	92,6	2,3	2,3	0,0	0,0	1,1	1,6	0,0	100,0	4838
Костанайская	78,3	11,5	1,8	0,1	0,3	2,1	5,8	0,1	100,0	3058
Кызылординская	85,5	4,1	1,3	0,0	6,0	2,3	0,7	0,1	100,0	2292
Мангистауская	94,1	0,6	0,0	0,0	5,3	0,0	0,0	0,0	100,0	1722
Павлодарская	92,5	1,6	1,5	0,0	2,7	0,7	1,0	0,0	100,0	2770
Северо-Казахстанская	75,2	8,2	4,1	0,1	2,4	4,3	5,7	0,0	100,0	2304
Южно-Казахстанская	84,3	2,2	0,3	0,5	11,9	0,6	0,0	0,0	100,0	8729
<b>Местность</b>										
Городская	97,8	0,8	0,5	0,0	0,1	0,2	0,5	0,1	100,0	29257
Сельская	77,4	7,4	2,8	0,3	5,7	3,7	2,7	0,0	100,0	25292
<b>Образование главы домохозяйства</b>										
Начальное/незаконченное среднее	82,1	6,9	1,8	0,9	3,0	3,2	2,1	0,0	100,0	6151
Среднее	84,5	5,3	2,2	0,0	3,6	2,3	2,2	0,0	100,0	18496
Среднее специальное	90,6	2,7	1,6	0,0	2,2	1,7	1,1	0,0	100,0	17226
Высшее	94,3	1,8	0,6	0,0	1,7	0,6	0,7	0,2	100,0	12355
<b>Квintиль по индексу благосостояния</b>										
Беднейший	70,4	10,4	4,0	0,6	7,4	4,6	2,7	0,0	100,0	10909
Второй	81,3	5,4	2,5	0,0	4,6	3,1	2,9	0,1	100,0	10911
Средний	92,4	3,3	0,8	0,0	1,3	1,0	1,2	0,0	100,0	10909
Четвертый	98,6	0,3	0,3	0,0	0,2	0,2	0,3	0,0	100,0	10905
Богатейший	99,1	0,1	0,3	0,0	0,1	0,1	0,3	0,1	100,0	10916
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>										
Казахи	86,0	4,8	1,8	0,1	3,5	2,2	1,7	0,1	100,0	34089
Русские	94,9	1,8	0,9	0,0	0,3	0,9	1,2	0,0	100,0	13089
Другие	87,9	3,5	1,8	0,3	3,6	1,5	1,3	0,0	100,0	7371
<b>Всего</b>	<b>88,4</b>	<b>3,9</b>	<b>1,6</b>	<b>0,1</b>	<b>2,7</b>	<b>1,8</b>	<b>1,5</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>54549</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

**Таблица WS.4. Лицо, производящее забор воды**

Процентная доля домохозяйств, в которых питьевая вода не подведена к жилищу, и процентное распределение домохозяйств, в которых питьевая вода не подведена к жилищу, в разбивке по лицам, которые обычно производят забор питьевой воды, используемой в домохозяйстве, Казахстан, 2010-2011 гг.

Регион	Процентная доля домохозяйств, в которых питьевая вода не подведена к жилищу	Число домохозяйств	Лицо, производящее забор воды						Количество домохозяйств, в которых питьевая вода не подведена к жилищу
			Взрослая женщина	Взрослый мужчина	Девочка до 15 лет	Мальчик до 15 лет	Пропуск / НЗ	Всего	
<b>Регион</b>									
Акмолинская	38,7	884	28,8	69,7	0,5	0,9	0,2	100,0	342
Актюбинская	21,1	713	22,7	72,5	0,5	2,7	1,6	100,0	150
Алматинская	19,4	1470	36,1	60,6	0,0	3,3	0,0	100,0	285
г.Алматы	0,0	1473	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	0
г.Астана	8,0	544	23,2	76,8	0,0	0,0	0,0	100,0	43
Атырауская	8,0	359	(25,0)	(72,2)	(0,0)	(2,7)	(0,0)	100,0	29
Восточно-Казахстанская	19,3	1673	29,0	68,5	0,0	2,1	0,4	100,0	323
Жамбылская	19,0	890	33,5	61,5	0,9	4,1	0,0	100,0	170
Западно-Казахстанская	31,3	647	23,4	75,9	0,3	0,3	0,0	100,0	202
Карагандинская	13,3	1629	19,5	80,5	0,0	0,0	0,0	100,0	216
Костанайская	28,7	1129	28,4	69,4	0,0	1,9	0,3	100,0	324
Кызылординская	16,7	498	35,5	51,4	6,0	5,5	1,4	100,0	83
Мангистауская	0,5	372	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	2
Павлодарская	12,2	931	18,9	77,6	0,6	2,8	0,0	100,0	114
Северо-Казахстанская	50,0	795	26,3	72,3	0,1	1,3	0,0	100,0	398
Южно-Казахстанская	4,1	1794	(40,9)	(56,7)	(0,0)	(2,5)	0,0	100,0	74
<b>Местность</b>									
Городская	7,2	9598	25,7	72,3	0,1	1,1	0,7	100,0	688
Сельская	33,3	6202	28,8	68,5	0,5	2,2	0,1	100,0	2066
<b>Образование главы домохозяйства</b>									
Начальное/незаконченное среднее	27,3	1904	35,0	63,1	0,0	1,7	0,3	100,0	520
Среднее	24,4	4793	26,2	71,3	0,5	1,9	0,1	100,0	1172
Среднее специальное	14,8	5120	25,8	71,6	0,4	2,0	0,2	100,0	757
Высшее	7,4	3910	27,7	69,0	0,5	1,7	1,1	100,0	289
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>									
Беднейший	45,0	2624	30,4	66,6	0,4	2,3	0,2	100,0	1180
Второй	37,2	2628	30,5	67,3	0,4	1,8	0,0	100,0	978
Средний	16,9	3036	20,2	77,9	0,3	1,5	0,1	100,0	514
Четвертый	1,4	3845	(13,9)	(84,5)	(0,0)	(0,0)	(1,6)	100,0	53
Богатейший	0,8	3667	(11,9)	(79,8)	(0,0)	(0,0)	(8,4)	100,0	29
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>									
Казахи	20,5	8501	25,0	72,2	0,5	2,0	0,3	100,0	1746
Русские	11,8	5158	32,1	66,2	0,1	1,4	0,1	100,0	611
Другие	18,6	2141	34,8	62,5	0,3	2,4	0,0	100,0	398
<b>Всего</b>	<b>17,4</b>	<b>15800</b>	<b>28,0</b>	<b>69,4</b>	<b>0,4</b>	<b>1,9</b>	<b>0,2</b>	<b>100,0</b>	<b>2755</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

( ) Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений.

(\*) Показатели основаны менее чем на 25 случаях невзвешенных наблюдений.



## Использование улучшенных санитарно-гигиенических устройств

Не соответствующее санитарным нормам удаление человеческих экскрементов и ненадлежащее соблюдение личной гигиены ассоциируются с целым рядом заболеваний, включая диарейные заболевания и полиомиелит. Доступ к улучшенным санитарно-гигиеническим устройствам может снизить более чем на треть частоту заболеваемости диареей и существенно уменьшить пагубное воздействие других нарушений здоровья, приводящих к смертности и заболеваемости миллионов детей в развивающихся странах.

Улучшенное санитарно-гигиеническое устройство определяется как устройство, позволяющее гигиеничным способом удалять человеческие экскременты, не допуская их контакта с человеком. Улучшенные санитарно-гигиенические устройства для удаления экскрементов представляют собой туалет со сливом или смывом, соединенный с системой канализации, отстойником или выгребной ямой; благоустроенную выгребную яму с вентиляцией, выгребную яму с настилом и туалет с компостом. Данные об использовании улучшенных санитарно-гигиенических устройств в Казахстане представлены в таблицах WS.5 настоящего отчета.

Однако совместное использование улучшенных санитарно-гигиенических устройств ставит под угрозу безопасность этих устройств и в связи с этим классифицируется как отсутствие доступа к улучшенной санитарии как в контексте настоящего отчета (таблицы WS.6, WS.8), так и в качестве показателя ЦРТ.

В целом по Казахстану почти все население (99,4 процента) проживает в домохозяйствах с улучшенными санитарно-гигиеническими устройствами (таблица WS.5). Практически во всех регионах страны использование улучшенных санитарно-гигиенических устройств составляет около 100 процентов, за исключением Мангистауской (88 процентов), Карагандинской (99 процентов), Актюбинской и Кызылординской областей и г. Астаны (99,3 процента).

По данным таблицы видно, что использование улучшенных санитарно-гигиенических устройств тесно связано с уровнем благосостояния домохозяйств. В сельской местности население главным образом использует выгребные ямы с настилом, а в городской местности, напротив, наиболее распространенными санитарно-гигиеническими устройствами являются туалеты со смывом, соединенные с системой канализации или отстойником. В городской местности наиболее распространены современные унитазы со сливным бачком, которыми пользуются почти 63,6 процента домохозяйств, а

также выгребные ямы с настилом (27,4 процента), а в сельской местности более 85 процентов домохозяйств используют выгребные ямы с настилом. По уровню благосостояния 73 процента домохозяйств четвертого квинтиля и почти 99 процентов домохозяйств богатейшего квинтиля используют современные унитазы с бачком, а выгребные ямы с настилом – 95-96 процентов домохозяйств беднейшего и второго квинтилей.

Применение современных санитарно-гигиенических устройств во многом зависит от уровня благосостояния домохозяйств и с более высоким образовательным уровнем населения. Жителям Алматинской, Жамбылской, Кызылординской и Южно-Казахстанской областей с меньшей вероятностью, чем жителям других регионов, предоставлена возможность использования туалетов со смывом, что, возможно, связано с сельским типом поселений.





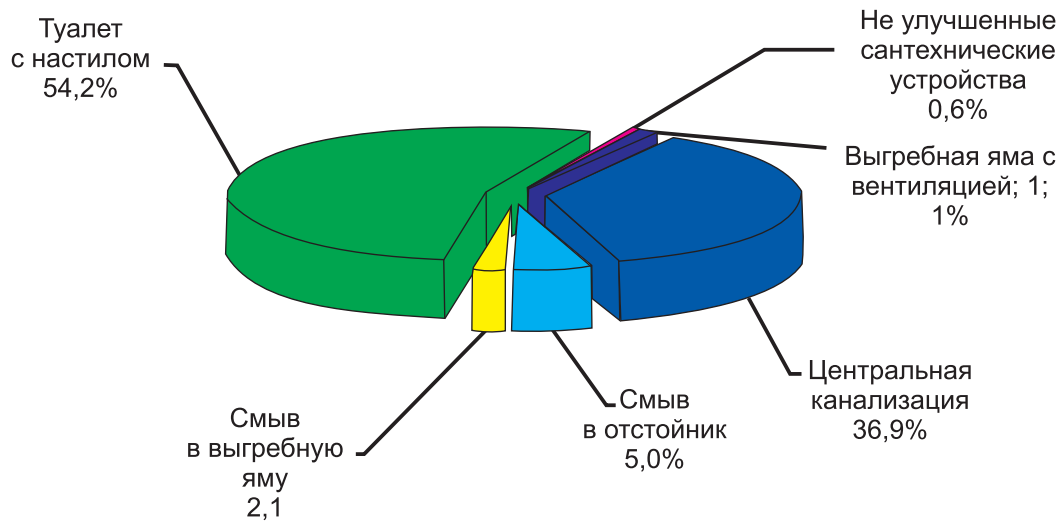
**Таблица WS.5. Типы санитарно-гигиенических устройств**

Процентное распределение населения домохозяйств в разбивке по типам туалетов, используемых домохозяйством, Казахстан, 2010-2011 гг.

Регион	Тип туалета, используемого домохозяйством											Испражнение на открытом месте (нет туалета / кусты, поле)	Всего	Количество членов домохозяйств	
	Улучшенные санитарно-гигиенические устройства						Неулучшенные санитарно-гигиенические устройства								
	Туалет со смывом, соединённый с:				Выгребная яма благоустроенная с вентиляцией	Выгребная яма с настилом	Туалет с компостом	Выгребная яма без настила/ открытая выгребная яма	Ведро	Туалет-навес/ уборная-навес	Другое				
	Системой канализации	Отстойником	Выгребной ямой	Неизвестно с чем/не уверен(а)/ не знает с чем											
<b>Регион</b>															
Акмолинская	32,5	10,1	0,0	0,0	0,0	57,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	100,0	2470	
Актюбинская	39,9	4,5	1,6	0,0	0,0	52,9	0,2	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	2595	
Алматинская	16,5	8,7	1,4	0,0	0,0	73,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	5879	
г.Алматы	73,8	5,6	12,0	0,1	0,6	7,7	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	4129	
г.Астана	75,3	9,0	0,7	0,0	0,1	14,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,7	0,0	100,0	1710	
Атырауская	33,0	4,3	0,0	0,0	0,0	62,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	1542	
Восточно-Казахстанская	40,9	0,7	2,4	0,0	0,8	55,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	4782	
Жамбылская	19,8	2,0	0,2	0,0	0,0	77,9	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	3521	
Западно-Казахстанская	32,3	3,2	0,1	0,2	0,0	64,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	2208	
Карагандинская	64,6	6,8	0,8	0,0	0,0	26,9	0,0	0,1	0,1	0,0	0,8	0,0	100,0	4838	
Костанайская	46,8	9,5	0,0	0,0	0,0	43,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	3058	
Кызылординская	19,0	1,8	0,0	0,0	1,6	76,9	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	2292	
Мангистауская	48,5	0,2	0,7	0,0	0,3	38,1	0,0	11,9	0,0	0,1	0,0	0,0	100,0	1722	
Павлодарская	66,2	2,5	2,5	0,0	0,1	28,7	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	100,0	2770	
Северо-Казахстанская	25,6	7,2	0,6	0,0	0,1	65,9	0,0	0,1	0,1	0,0	0,3	0,1	100,0	2304	
Южно-Казахстанская	10,0	3,9	2,9	0,0	5,2	78,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	8729	
<b>Местность</b>															
Городская	63,6	5,2	2,6	0,0	1,1	27,4	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	29257	
Сельская	6,1	4,8	1,6	0,0	1,0	85,3	0,0	0,9	0,0	0,0	0,2	0,1	100,0	25292	
<b>Образование главы домохозяйства</b>															
Начальное/ незаконченное среднее	19,9	4,0	2,2	0,0	1,8	71,3	0,0	0,4	0,1	0,0	0,3	0,0	100,0	6151	
Среднее	23,1	3,4	2,2	0,0	1,2	69,3	0,0	0,6	0,0	0,0	0,1	0,0	100,0	18496	
Среднее специальное	42,5	5,9	2,1	0,0	0,8	48,1	0,0	0,4	0,0	0,0	0,1	0,0	100,0	17226	
Высшее	58,9	6,5	1,9	0,0	0,8	31,4	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	12355	
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>															
Беднейший	0,0	0,4	1,0	0,0	2,0	96,1	0,1	0,3	0,0	0,0	0,1	0,0	100,0	10909	
Второй	0,4	1,0	1,1	0,0	1,5	95,2	0,0	0,4	0,0	0,0	0,3	0,0	100,0	10911	
Средний	12,4	8,3	4,7	0,0	1,4	71,7	0,0	1,3	0,0	0,0	0,1	0,0	100,0	10909	
Четвертый	73,0	14,4	3,6	0,0	0,3	8,2	0,0	0,4	0,0	0,0	0,1	0,0	100,0	10905	
Богатейший	98,8	1,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	10916	
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>															
Казахи	28,9	3,8	1,9	0,0	1,2	63,2	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	34089	
Русские	61,7	6,6	2,2	0,0	0,7	28,3	0,0	0,1	0,1	0,0	0,2	0,0	100,0	13089	
Другие	29,9	7,7	2,7	0,0	0,8	58,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	100,0	7371	
<b>Всего</b>	<b>36,9</b>	<b>5,0</b>	<b>2,1</b>	<b>0,0</b>	<b>1,0</b>	<b>54,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>54549</b>	

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

**Диаграмма WS.2: Использование улучшенных сантехнических устройств, Казахстан, 2010/11**



В ЦРТ и Совместной программе ВОЗ/ЮНИСЕФ по мониторингу (СПМ) сектора водоснабжения и санитарии домохозяйства классифицируются как использующие неулучшенные санитарно-гигиенические устройства, если используемый ими тип санитарно-гигиенического устройства является приемлемым, но используется на совместной основе с членами двух или более домохозяйств, или данные домохозяйства используют общественный туалет.

Как показано в таблице WS.6, в Казахстане использование населением улучшенных санитарно-гигиенических устройств, которые не используются

совместно с другими домохозяйствами, составило 97,3 процента.

Необходимо отметить, что в стране имеет место совместное использование несколькими домохозяйствами улучшенных санитарно-гигиенических средств. Такое положение отметили 1 процент членов домохозяйств, которые используют данные средства совместно с членами 5-и и менее домохозяйств, а 0,5 процента – совместно с членами более чем 5-и домохозяйств.

Процент пользователей неулучшенных санитарно-гигиенических устройств составил по стране 0,6 процента.



**Таблица WS.6. Частное и совместное использование улучшенных санитарно-гигиенических устройств**

Процентное распределение населения домохозяйств, использующего улучшенные и неулучшенные санитарно-гигиенические устройства, в зависимости от того, используют ли они частный или общественный туалет, и в зависимости от того, используется ли санитарно-гигиеническое устройство на совместной основе с членами других домохозяйств, 2010-2011 гг.

	Домохозяйства, использующие улучшенные санитарно-гигиенические устройства, которые:				Домохозяйства, использующие неулучшенные санитарно-гигиенические устройства, которые:			Испражнение на открытом месте (нет туалета, кусты, поле)	Всего	Количество членов домохозяйств
	Не используются совместно с другими домохозяйствами <sup>1</sup>	Являются общественными туалетами	Используются совместно с:		Не используются совместно с другими лицами	Являются общественными туалетами	Используемые членами не более 5 других домохозяйств			
			Членами не более 5 других домохозяйств	Членами более 5 других домохозяйств						
<b>Регион</b>										
Акмолинская	96,3	0,2	2,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,4	100,0	2470
Актюбинская	97,8	0,6	0,1	0,6	0,8	0,0	0,0	0,0	100,0	2595
Алматинская	99,3	0,5	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	5879
г.Алматы	95,9	0,8	2,2	0,9	0,2	0,0	0,0	0,0	100,0	4129
г.Астана	90,8	0,6	5,2	2,5	0,3	0,6	0,0	0,0	100,0	1710
Атырауская	96,0	0,0	2,9	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	1542
Восточно-Казахстанская	96,0	2,1	1,4	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	4782
Жамбылская	98,7	0,1	1,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	100,0	3521
Западно-Казахстанская	96,0	0,7	1,2	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	2208
Карагандинская	98,3	0,2	0,6	0,0	0,8	0,0	0,1	0,0	100,0	4838
Костанайская	97,1	0,1	0,7	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	3058
Кызылординская	98,2	0,6	0,4	0,1	0,7	0,0	0,0	0,0	100,0	2292
Мангистауская	87,3	0,1	0,3	0,2	11,3	0,1	0,7	0,0	100,0	1722
Павлодарская	99,2	0,3	0,5	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	100,0	2770
Северо-Казахстанская	98,0	0,6	0,4	0,4	0,5	0,0	0,0	0,1	100,0	2304
Южно-Казахстанская	99,1	0,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	8729
<b>Местность</b>										
Городская	96,9	0,7	1,3	0,9	0,1	0,0	0,0	0,0	100,0	29257
Сельская	97,8	0,3	0,6	0,1	1,0	0,0	0,1	0,1	100,0	25292
<b>Образование главы домохозяйства</b>										
Начальное/незаконченное среднее	97,7	0,3	1,0	0,2	0,8	0,0	0,0	0,0	100,0	6151
Среднее	96,9	0,5	1,1	0,7	0,7	0,0	0,0	0,0	100,0	18496
Среднее специальное	97,3	0,5	1,1	0,6	0,4	0,0	0,1	0,0	100,0	17226
Высшее	97,7	0,8	0,7	0,3	0,4	0,0	0,0	0,0	100,0	12355
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>										
Беднейший	97,8	0,5	1,0	0,2	0,3	0,0	0,1	0,0	100,0	10909
Второй	97,6	0,4	0,9	0,3	0,6	0,0	0,1	0,0	100,0	10911
Средний	94,5	1,4	1,1	1,5	1,4	0,0	0,1	0,0	100,0	10909
Четвертый	97,5	0,3	1,2	0,6	0,4	0,1	0,0	0,0	100,0	10905
Богатейший	99,1	0,2	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	10916

	Домохозяйства, использующие улучшенные санитарно-гигиенические устройства, которые:				Домохозяйства, использующие неулучшенные санитарно-гигиенические устройства, которые:			Испражнение на открытом месте (нет туалета, кусты, поле)	Всего	Количество членов домохозяйств
	Не используются совместно с другими домохозяйствами <sup>1</sup>	Являются общест-венными туалетами	Используются совместно с:		Не используются совместно с другими лицами	Являются общест-венными туалетами	Используемые членами не более 5 других домохозяйств			
			Членами не более 5 домохозяйств	Членами более 5 домохозяйств						
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>										
Казахи	96,7	0,7	1,1	0,6	0,7	0,0	0,1	0,0	100,0	34089
Русские	98,0	0,2	0,9	0,4	0,4	0,1	0,0	0,0	100,0	13089
Другие	98,7	0,3	0,5	0,3	0,2	0,0	0,0	0,1	100,0	7371
<b>Всего</b>	<b>97,3</b>	<b>0,5</b>	<b>1,0</b>	<b>0,5</b>	<b>0,6</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>54549</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 4.3; показатель ЦРТ 7.9.

Безопасное удаление детских фекалий – это удаление фекалий ребенком, использующим туалет, или смывание фекалий в туалет или выгребную яму. Удаление фекалий детей в возрастной группе 0-2 года показано в таблице WS.7.

По словам матерей, 4,6 процента детей в возрастной группе 0-2 года пользовались туалетом или выгребной ямой, в 62 процентах случаев фекалии были смыты в канализацию, в 26,6 процента случаев – выброшены в мусор.

Доля детей, последние фекалии которых были удалены в безопасное место, по Казахстану составила 66,7 процента, на таком же уровне значения этого показателя отмечены в городской и

сельской местности. Правильное удаление фекалий маленьких детей наблюдалось как в наиболее обеспеченных домохозяйствах, так и в домохозяйствах с низким уровнем благосостояния (по 69 процентов).

Также можно отметить значительную разницу по регионам, например, очень низкий показатель безопасного удаления детских фекалий наблюдался в Алматинской (31,1 процента), Жамбылской (38,6 процента), Мангистауской областях (45,8 процента) и в г. Астане (36,2 процента). Такое положение в указанных регионах можно объяснить тем, что там отмечается большой процент сбрасывания детских фекалий в мусор.

#### Таблица WS.7. Удаление детских фекалий

Процентное распределение детей в возрастной группе 0-2 года в разбивке по месту удаления детских фекалий и процентная доля детей в возрастной группе 0-2 года, последние фекалии которых были удалены в безопасное место, Казахстан, 2010-2011 гг.

Вид	Место удаления детских фекалий									Доля детей, последние фекалии которых были удалены в безопасное место <sup>1</sup>	Количество детей в возрастной группе 0-2 года
	Ребёнок использовал туалет	Выброшены/смыты в туалет или уборную	Выброшены/смыты в канализацию или в канаву	Выброшены в мусор	Закопаны	Оставлены на открытом месте	Другое	Пропуск/НЗ	Всего		
Улучшенный	4,5	62,0	4,0	26,8	0,0	0,1	2,1	0,5	100,0	66,5	3172
Неулучшенный	(9,4)	(76,6)	(3,1)	(10,9)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(100,0)	(86,0)	26
<b>Регион</b>											
Акмолинская	7,6	74,7	0,7	14,7	0,0	0,0	2,3	0,0	100,0	82,3	117
Актюбинская	6,6	74,8	9,8	8,8	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	81,4	166



	Место удаления детских фекалий									Доля детей, последние фекалии которых были удалены в безопасное место <sup>1</sup>	Количество детей в возрастной группе 0-2 года
	Ребёнок использовал туалет	Выброшены/смыты в туалет или уборную	Выброшены/смыты в канализацию или в канаву	Выброшены в мусор	Закопаны	Оставлены на открытом месте	Другое	Пропуск/НЗ	Всего		
Алматинская	5,4	25,7	3,7	60,4	0,0	0,9	0,5	3,4	100,0	31,1	321
г. Алматы	17,9	34,5	0,0	47,6	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	52,4	124
г. Астана	6,1	30,0	2,8	58,9	0,0	0,0	0,7	1,4	100,0	36,2	101
Атырауская	2,6	86,9	10,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	100,0	89,5	120
Восточно-Казахстанская	4,5	72,1	2,2	18,2	0,0	0,0	3,1	0,0	100,0	76,6	224
Жамбылская	1,7	36,9	15,2	46,2	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	38,6	250
Западно-Казахстанская	1,6	89,9	0,0	8,5	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	91,5	129
Карагандинская	6,4	67,0	4,0	21,5	0,0	0,0	1,1	0,0	100,0	73,4	245
Костанайская	6,5	86,8	0,0	6,7	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	93,3	140
Кызылординская	3,4	72,6	3,9	19,3	0,4	0,0	0,0	0,4	100,0	76,0	178
Мангистауская	2,7	43,1	1,1	52,5	0,0	0,0	0,3	0,3	100,0	45,8	157
Павлодарская	9,3	85,3	0,0	4,2	0,0	0,0	0,0	1,3	100,0	94,6	135
Северо-Казахстанская	2,6	70,5	0,0	22,9	0,0	0,0	4,0	0,0	100,0	73,2	78
Южно-Казахстанская	1,5	69,2	2,9	19,4	0,0	0,0	7,0	0,0	100,0	70,7	712
<b>Местность</b>											
Городская	6,5	59,2	1,7	30,3	0,0	0,0	1,4	0,8	100,0	65,7	1562
Сельская	2,7	65,0	6,1	23,1	0,0	0,2	2,8	0,2	100,0	67,6	1635
<b>Образование матери</b>											
Начальное/незаконченное среднее	5,2	80,3	5,3	9,1	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	85,5	61
Среднее	3,4	61,4	5,4	26,2	0,1	0,0	3,0	0,6	100,0	64,8	1129
Среднее специальное	4,9	64,4	3,0	26,1	0,0	0,2	1,0	0,4	100,0	69,2	900
Высшее	5,5	60,3	2,9	28,5	0,0	0,1	2,2	0,5	100,0	65,8	1101
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>											
Беднейший	2,6	66,8	6,7	20,3	0,0	0,2	2,8	0,5	100,0	69,5	762
Второй	2,3	61,3	5,5	25,9	0,0	0,0	4,2	0,8	100,0	63,5	716
Средний	2,6	65,4	4,4	25,1	0,1	0,2	1,8	0,4	100,0	68,0	614
Богатый	7,1	55,2	1,3	35,5	0,0	0,0	0,7	0,2	100,0	62,3	535
Богатейший	9,7	60,0	0,4	29,4	0,0	0,0	0,2	0,4	100,0	69,6	571
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>											
Казахи	3,9	62,8	4,7	26,1	0,0	0,1	1,9	0,5	100,0	66,6	2311
Русские	8,3	61,4	0,6	28,8	0,0	0,0	0,9	0,0	100,0	69,7	489
Другие	4,0	59,3	3,4	27,1	0,0	0,0	5,0	1,2	100,0	63,3	398
<b>Всего</b>	<b>4,6</b>	<b>62,1</b>	<b>4,0</b>	<b>26,6</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>2,1</b>	<b>0,5</b>	<b>100,0</b>	<b>66,7</b>	<b>3198</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

\* Показатель МИКС 4.4

( ) - показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений

В докладе 2008 г.<sup>13</sup> был представлен разработанный в рамках СПМ новый способ представления количественных данных о доступе к питьевой воде и санитарии, а именно посредством дезагрегирования и фильтрации данных об источниках питьевой воды и санитарии и отражения их в виде лестниц. «Лестничный» формат позволяет проводить дезагрегированный анализ тенденций с помощью трехступенчатой лестницы данных о питьевой воде и четырехступенчатой лестницы данных о санитарии. Применительно к санитарии это позволяет наглядно представить распределение населения следующим образом:

- доля тех, кто не использует санитарно-гигиенические устройства вообще;
- доля тех, кто полагается на использование технических устройств, определяемых в СПМ как «неулучшенные»;
- доля тех, кто использует на совместной основе с членами других домохозяйств санитарно-гигиенические устройства, которые в иных случаях относились бы к приемлемому типу технических устройств;
- доля тех, кто использует улучшенные санитарно-гигиенические устройства.

В таблице WS.8 показано процентное распределение населения домохозяйств в разбивке по ступеням лестниц «Питьевая вода» и «Санитария». В таблице также показано процентное соотношение

населения домохозяйств, пользующихся улучшенными источниками питьевой воды и средствами санитарии для безопасного удаления экскрементов.

Суммируя сказанное, можно отметить, что в целом по Казахстану 91,4 процента населения домохозяйств доступны улучшенные источники питьевой воды и улучшенные санитарные условия. Доступность таких условий для жителей сельской местности (86 процентов) оказалась на 10 процентных пунктов ниже по сравнению с условиями жителей городской местности (96 процентов). Также следует отметить членов домохозяйств из первого и второго квинтилей, которым менее доступны улучшенные источники питьевой воды и улучшенные санитарные условия. В региональном срезе можно выделить также низкую обеспеченность этими условиями для комфортного проживания в следующих областях: Мангистауской и Западно-Казахстанской (по 85 процентов), Северо-Казахстанской и Южно-Казахстанской (по 86 процентов). Улучшенные источники питьевой воды и улучшенные санитарные условия доступны для населения домохозяйств, имеющих более высокий уровень образования (94,5 процента), а по этнической принадлежности 95,6 процента домохозяйств, где главами являются русские, и 89,6 процента – казахи, обеспечены такими условиями.

**Таблица WS.8. Ступени доступа к улучшенным источникам питьевой воды и улучшенной санитарии**

*Процентное распределение населения домохозяйств по ступеням доступа к улучшенным источникам питьевой воды и улучшенной санитарии, Казахстан, 2010-2011 гг.*

Регион	Процентная доля населения домохозяйств:											
	Имеющих доступ к улучшенным источникам питьевой воды <sup>1</sup>			Всего	Имеющих доступ к улучшенной санитарии <sup>2</sup>	Не имеющих доступа к улучшенной санитарии				Всего	Доступ к улучшенным источникам питьевой воды и улучшенной санитарии	Количество членов домохозяйств
	Вода подведена к жилищу, земельному участку или двору	Другие улучшенные источники	Не имеющих доступа к улучшенным источникам питьевой воды			Совместно используемые санитарно-гигиенические устройства	Неулучшенные санитарно-гигиенические устройства	Испражнение на открытом месте				
Акмолинская	82,3	14,6	3,1	100,0	96,3	3,3	0,0	0,4	100,0	93,4	2470	
Актюбинская	84,6	15,0	0,4	100,0	97,8	1,4	0,8	0,0	100,0	97,4	2595	
Алматинская	65,3	31,2	3,4	100,0	99,3	0,7	0,0	0,0	100,0	95,9	5879	
г.Алматы	99,9	0,0	0,1	100,0	95,9	3,9	0,2	0,0	100,0	95,9	4129	

<sup>13</sup> СПМ ВОЗ/ЮНИСЕФ(2008), Доклад по оценке прогресса в достижении ЦРТ: <http://www.wssinfo.org>

	Процентная доля населения домохозяйств:										Количество членов домохозяйств
	Имеющих доступ к улучшенным источникам питьевой воды <sup>1</sup>		Не имеющих доступа к улучшенным источникам питьевой воды	Всего	Имеющих доступ к улучшенной санитарии <sup>2</sup>	Не имеющих доступа к улучшенной санитарии			Всего	Доступ к улучшенным источникам питьевой воды и улучшенной санитарии	
	Вода подведена к жилищу, земельному участку или двору	Другие улучшенные источники				Совместно используемые сантарно-гигиенические устройства	Неулучшенные сантарно-гигиенические устройства	Испражнение на открытом месте			
г.Астана	99,6	0,3	0,1	100,0	90,8	8,3	0,9	0,0	100,0	90,7	1710
Атырауская	73,5	23,9	2,6	100,0	96,0	4,0	0,0	0,0	100,0	93,5	1542
Восточно-Казахстанская	76,2	15,4	8,4	100,0	96,0	4,0	0,0	0,0	100,0	87,6	4782
Жамбылская	56,7	39,3	4,1	100,0	98,7	1,2	0,1	0,0	100,0	94,6	3521
Западно-Казахстанская	58,9	30,1	10,9	100,0	96,0	4,0	0,0	0,0	100,0	85,4	2208
Карагандинская	88,0	9,3	2,7	100,0	98,3	0,8	0,9	0,0	100,0	95,7	4838
Костанайская	66,4	25,3	8,4	100,0	97,1	2,8	0,0	0,0	100,0	88,8	3058
Кызылординская	81,0	9,9	9,0	100,0	98,2	1,1	0,7	0,0	100,0	90,0	2292
Мангистауская	49,8	44,9	5,3	100,0	87,3	0,6	12,1	0,0	100,0	84,8	1722
Павлодарская	86,5	9,2	4,4	100,0	99,2	0,7	0,1	0,0	100,0	95,1	2770
Северо-Казахстанская	67,6	20,0	12,4	100,0	98,0	1,4	0,5	0,1	100,0	85,9	2304
Южно-Казахстанская	67,0	20,4	12,6	100,0	99,1	0,8	0,0	0,0	100,0	86,5	8729
<b>Местность</b>											
Городская	94,0	5,1	0,9	100,0	96,9	2,9	0,2	0,0	100,0	96,0	29257
Сельская	52,5	35,4	12,1	100,0	97,8	1,1	1,1	0,1	100,0	86,0	25292
<b>Образование главы домохозяйства</b>											
Начальное/незаконченное среднее	64,0	27,7	8,3	100,0	97,7	1,5	0,8	0,0	100,0	89,7	6151
Среднее	66,2	25,7	8,0	100,0	96,9	2,3	0,7	0,0	100,0	89,2	18496
Среднее специальное	78,7	16,3	5,0	100,0	97,3	2,2	0,5	0,0	100,0	92,4	17226
Высшее	87,7	9,0	3,3	100,0	97,7	1,9	0,4	0,0	100,0	94,5	12355
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>											
Беднейший	44,2	41,0	14,7	100	97,8	1,8	0,4	0,0	100	83,4	10909
Второй	55,5	33,7	10,8	100	97,6	1,6	0,7	0,0	100	87,0	10911
Средний	77,3	19,2	3,5	100	94,5	4,0	1,5	0,0	100	91,3	10909
Четвертый	97,6	1,6	0,8	100	97,5	2,1	0,5	0,0	100	96,7	10905
Богатейший	99,1	0,4	0,5	100	99,1	0,9	0,0	0,0	100	98,6	10916
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>											
Казахи	69,4	23,2	7,4	100,0	96,7	2,5	0,8	0,0	100,0	89,6	34089
Русские	88,5	9,1	2,4	100,0	98,0	1,5	0,4	0,0	100,0	95,6	13089
Другие	75,0	18,7	6,4	100,0	98,7	1,1	0,2	0,1	100,0	92,3	7371
<b>Всего</b>	<b>74,7</b>	<b>19,2</b>	<b>6,1</b>	<b>100,0</b>	<b>97,3</b>	<b>2,1</b>	<b>0,6</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>91,4</b>	<b>54549</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 4.1; показатель ЦРТ 7.8.

<sup>2</sup> Показатель МИКС 4.3; показатель ЦРТ 7.9.



## VIII. Репродуктивное здоровье

---





## Рождаемость

В МИКС коэффициенты рождаемости у девушек-подростков и суммарные коэффициенты рождаемости подсчитываются на основе данных о дате последних родов у каждой женщины в течение одного года (1-12 месяцев), предшествующего обследованию. Коэффициенты являются слегка заниженными вследствие отсутствия информации о многоплодных родах (двойня, тройня и т.п.) и о женщинах, родивших близнецов в течение одного года до проведения обследования.

В таблице RH.1 показаны коэффициенты рождаемости у девушек-подростков и суммарный коэффициент рождаемости (СКР). Коэффициент рождаемости у девушек-подростков (повозрастной коэффициент рождаемости у женщин в возрастной группе 15-19 лет) определяется как количество родов у женщин в возрастной группе 15-19 лет в течение одного года, предшествующего обследованию, деленное на среднее количество женщин в возрастной группе 15-19 лет (численность всех женщин в возрастной группе от 15 до 19 лет включительно) за тот же период в пересчете на 1000 женщин. Суммарный коэффициент рождаемости подсчитывается путем суммирования повозрастных коэф-

фициентов рождаемости, подсчитанных по каждой пятилетней возрастной группе женщин в возрастной группе от 15 до 49 лет включительно. СКР показывает среднее количество детей, которых женщина родит до окончания своего репродуктивного возраста, если сохранятся текущие коэффициенты рождаемости.

В Казахстане по текущей статистике суммарный коэффициент рождаемости в 2010 году составил 2,6.

По данным обследования МИКС-4, значение СКР также составило 2,6; в разрезе регионов наибольшие значения СКР наблюдались в Кызылординской, Южно-Казахстанской и Жамбылской областях (4,5 и по 3,9, соответственно), а наименьшие значения СКР: 0,8 – в г. Алматы и 1,5 – в Северо-Казахстанской области. Наиболее высокий СКР наблюдается у женщин в сельской местности (3,3), или у женщин, имеющих среднее образование (3,0), или проживающих в домохозяйствах с самым низким уровнем благосостояния (3,6).

По результатам МИКС в Казахстане коэффициент рождаемости среди девушек-подростков составил 23,4 на 1 000 женщин.

**Таблица RH1. Коэффициенты рождаемости среди девушек-подростков и суммарный коэффициент рождаемости**

*Коэффициент рождаемости среди девушек-подростков и суммарный коэффициент рождаемости, Казахстан, 2010/11*

Регион	Коэффициент рождаемости среди девушек-подростков <sup>1</sup> (повозрастной коэффициент рождаемости среди женщин в возрастной группе 15-19 лет)	Суммарный коэффициент рождаемости
Акмолинская	61,1	2,5
Актюбинская	19,3	3,0
Алматинская	24,7	2,7
г.Алматы	26,6	0,8
г.Астана	9,2	2,2
Атырауская	38,2	3,3
Восточно-Казахстанская	7,7	2,4
Жамбылская	30,9	3,9
Западно-Казахстанская	42,9	2,4
Карагандинская	14,9	2,0
Костанайская	24,5	2,1
Кызылординская	49,8	4,5
Мангистауская	44,4	3,5
Павлодарская	9,0	1,9
Северо-Казахстанская	9,3	1,5
Южно-Казахстанская	15,1	3,9
<b>Местность</b>		
Городская	17,1	2,2
Сельская	31,5	3,3

	Коэффициент рождаемости среди девушек-подростков <sup>1</sup> (повозрастной коэффициент рождаемости среди женщин в возрастной группе 15-19 лет)	Суммарный коэффициент рождаемости
<b>Образование</b>		
Начальное/незаконченное среднее	0,0	2,9
Среднее	22,9	3,0
Среднее специальное	25,9	2,6
Высшее	(*)	(*)
<b>Квintиль по индексу благосостояния</b>		
Беднейший	26,3	3,6
Второй	33,6	3,0
Средний	18,0	2,9
Четвертый	18,0	2,3
Богатейший	21,9	1,8
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>		
Казахи	21,9	3,0
Русские	25,8	1,7
Другие	28,7	2,4
<b>Всего</b>	<b>23,4</b>	<b>2,6</b>

Строка «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 5.1; показатель ЦРТ 5.4.

(\*) Показатели основаны менее чем на 25 случаях невзвешенных наблюдений.

Сексуальная активность и рождение детей в ранней возрастной группе и рождение детей в ранней возрастной группе заключают существенные риски для молодых людей во всем мире. В таблице RH.2 представлено несколько показателей ранней рождаемости среди женщин в возрастной группе 15-19 лет и 20-24 года, а в таблице RH.3 показаны тенденции ранней рождаемости.

Как видно из таблицы RH.2, 2,7 процента женщин в возрастной группе 15-19 лет уже родили ребенка; 1,1 процент – беременны первым ребенком; 3,8 процента опрошенных вступили в период деторождения, при этом случаев рождения живого ребенка в возрастной группе до 15 лет не наблюдалось. Наибольшее количество беременностей и родов в данной возрастной группе выявлено в Костанайской области – 6,2 процента женщин уже

имели живорожденных детей и 0,9 процента на момент опроса были беременны первым ребенком. Женщины, проживающие в сельской местности, имеют более высокие показатели ранней рождаемости, чем жительницы городской местности. Учитывая другие критерии, наибольшие показатели ранней рождаемости – ранее бывшая живорожденность, наличие первой беременности, раннее зачатие – чаще встречаются в группе женщин со средним специальным образованием (4,0; 1,9 и 5,9 процента, соответственно), а также у женщин из домохозяйств первого квинтиля (4,3; 1,9 и 6,1 процента, соответственно). Среди женщин возрастной группы 20-24 года 2,3 процента опрошенных родили одного ребенка в возрасте до 18 лет. Наибольшее количество респондентов в этой группе имели среднее образование (6 процентов).

## Таблица RH.2. Раннее деторождение

Процентная доля женщин в возрастной группе 15-19 лет, которые родили живого ребенка, беременны первым ребенком и вступили в период деторождения, процентная доля женщин в возрастной группе 15-19 лет, которые родили живого ребенка до 15 лет, и процентная доля женщин в возрастной группе 20-24 года, которые родили живого ребенка до 18 лет, Казахстан, 2010-2011 гг.

Регион	Процентная доля женщин в возрастной группе 15-19 лет, которые:				Число женщин в возрастной группе 15-19 лет	Процентная доля женщин в возрастной группе 20-24 лет, которые родили живого ребенка до 18 лет <sup>1</sup>	Количество женщин в возрастной группе 20-24 лет
	Родили живого ребенка	Беременны первым ребенком	Вступили в период деторождения	Родили живого ребенка до 15 лет			
Акмолинская	5,9	0,9	6,8	0,0	74	1,0	77

	Процентная доля женщин в возрастной группе 15-19 лет, которые:				Число женщин в возрастной группе 15-19 лет	Процентная доля женщин в возрастной группе 20-24 лет, которые родили живого ребенка до 18 лет <sup>1</sup>	Количество женщин в возрастной группе 20-24 лет
	Родили живого ребенка	Беременны первым ребенком	Вступили в период деторождения	Родили живого ребенка до 15 лет			
Актюбинская	0,9	1,9	2,8	0,0	95	3,8	114
Алматинская	3,8	0,6	4,3	0,0	256	1,8	254
г.Алматы	1,4	0,0	1,4	0,0	107	0,7	207
г.Астана	0,0	0,0	0,0	0,0	69	1,0	99
Атырауская	2,7	0,7	3,4	0,0	67	4,3	68
Восточно-Казахстанская	1,6	0,9	2,4	0,0	180	4,2	169
Жамбылская	2,9	3,4	6,3	0,0	139	1,5	114
Западно-Казахстанская	5,2	0,0	5,2	0,0	81	3,4	84
Карагандинская	1,9	1,5	3,4	0,0	173	2,4	193
Костанайская	6,2	0,9	7,1	0,0	98	3,2	126
Кызылординская	3,3	0,8	4,1	0,0	84	0,0	78
Мангистауская	2,9	1,2	4,1	0,0	83	0,8	75
Павлодарская	3,5	0,0	3,5	0,0	94	3,9	111
Северо-Казахстанская	3,0	2,1	5,1	0,0	67	4,0	79
Южно-Казахстанская	1,4	1,2	2,6	0,0	354	1,9	331
<b>Местность</b>							
Городская	2,1	1,0	3,1	0,0	1091	2,1	1331
Сельская	3,3	1,2	4,5	0,0	932	2,6	848
<b>Образование</b>							
Начальное/незаконченное среднее	(*)	(*)	(*)	(*)	300	(*)	7
Среднее	3,2	1,1	4,3	0,0	828	6,0	502
Среднее специальное	4,0	1,9	5,9	0,0	591	1,9	633
Высшее	1,5	0,2	1,6	0,0	303	0,6	1034
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>							
Беднейший	4,3	1,9	6,1	0,0	442	2,9	358
Второй	3,2	1,3	4,5	0,0	393	4,0	397
Средний	2,1	0,9	2,9	0,0	446	1,4	438
Четвертый	2,3	0,6	2,9	0,0	387	2,0	435
Богатейший	1,4	0,6	1,9	0,0	355	1,5	551
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>							
Казахи	1,5	0,8	2,3	0,0	1444	1,8	1397
Русские	6,0	1,5	7,6	0,0	327	3,4	480
Другие	4,8	2,0	6,9	0,0	251	2,5	302
<b>Всего</b>	<b>2,7</b>	<b>1,1</b>	<b>3,8</b>	<b>0,0</b>	<b>2022</b>	<b>2,3</b>	<b>2178</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 5.2.

(\*) Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений.

В таблице RH.3 показаны тенденции ранних родов среди женщин по возрастным группам. В возрастных группах 35-39 лет и 40-44 года количество женщин, родивших живого ребенка до 18 лет, составляло 2,9 процента, затем среди женщин в возрастной группе 30-34 года наблюдался всплеск ран-

него деторождения, и процент женщин, родивших живого ребенка, резко увеличился до 5,8 процента, далее произошло снижение количества женщин, имевших живые роды до 18 лет – с 3 процентов в возрастной группе 25-29 лет до 2,3 процента – в возрастной группе 20-24 года.

**Таблица RH.3. Тенденции раннего деторождения**

Процентная доля женщин, которые родили живого ребенка в возрасте до 15 и 18 лет, в разбивке по типу местности и возрастным группам, Казахстан, 2010-2011 гг.

Возраст (лет)	Городская местность				Сельская местность				Всего			
	Процентная доля женщин, родивших живого ребенка в возрасте до 15 лет	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет	Процентная доля женщин, родивших живого ребенка в возрасте до 18 лет	Количество женщин в возрастной группе 20-49 лет	Процентная доля женщин, родивших живого ребенка в возрасте до 15 лет	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет	Процентная доля женщин, родивших живого ребенка в возрасте до 18 лет	Количество женщин в возрастной группе 20-49 лет	Процентная доля женщин, родивших живого ребенка в возрасте до 15 лет	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет	Процентная доля женщин, родивших живого ребенка в возрасте до 18 лет	Количество женщин в возрастной группе 20-49 лет
15-19	0,0	1091	нп	нп	0,0	932	нп	нп	0,0	2022	нп	нп
20-24	0,1	1331	2,1	1331	0,0	848	2,6	848	0,1	2178	2,3	2178
25-29	0,0	1205	2,7	1205	0,0	810	3,4	810	0,0	2016	3,0	2016
30-34	0,1	1128	5,1	1128	0,2	877	6,6	877	0,1	2005	5,8	2005
35-39	0,0	1113	3,1	1113	0,1	788	2,8	788	0,1	1901	2,9	1901
40-44	0,1	1079	2,9	1079	0,0	840	2,9	840	0,1	1919	2,9	1919
45-49	0,1	1108	2,2	1108	0,0	864	2,1	864	0,1	1972	2,2	1972
<b>Всего</b>	<b>0,1</b>	<b>8055</b>	<b>3,0</b>	<b>6964</b>	<b>0,0</b>	<b>5959</b>	<b>3,4</b>	<b>5028</b>	<b>0,1</b>	<b>14014</b>	<b>3,2</b>	<b>11992</b>

нп - неприменимо

## Методы контрацепции

Правильное планирование семьи имеет важное значение для здоровья женщин и детей, так как позволяет: 1) избежать слишком ранней или слишком поздней беременности; 2) спланировать сроки рождения детей; 3) ограничить количество детей. Крайне важно, чтобы все пары имели доступ к информации и услугам, позволяющим избежать слишком ранней или слишком поздней беременности, а также следующих одна за другой или слишком многочисленных беременностей.

Об использовании различных методов контрацепции сообщили 51 процент женщин, которые в настоящее время состоят в браке или союзе с мужчиной (таблица RH.4). Самым популярным методом контрацепции является использование внутриматочной спирали (ВМС), этот метод применяется каждой третьей (33,5 процента) женщиной. Вторым по популярности методом является использование мужских презервативов (7,2 процента), оральные контрацептивы применяют 7,1 процента женщин.

От 0,3 до 0,5 процента женщин сообщили, что используют в качестве контрацепции прерванный половой акт, периодическое воздержание, метод лактационной аменореи (МЛА) или

инъекции. Женские презервативы, мембраны (влагалищные желе, пены) используют лишь 0,1 процента опрошенных.

Самые высокие показатели использования различных методов контрацепции женщинами, состоящими в браке или союзе, отмечены в городах Астана и Алматы (72,7 и 62,6 процента, соответственно), Костанайской (63,1 процента), Западно-Казахстанской (61,9 процента) и Северо-Казахстанской (60,5 процента) областях. В меньшей степени контрацептивными средствами пользуются женщины в Актыбинской, Южно-Казахстанской и Алматинской областях. Только 35,7 процента женщин в Актыбинской и по 43,1 процента женщин в Алматинской и Южно-Казахстанской областях сообщили, что используют тот или иной метод предохранения от нежелательной беременности. Подростки используют контрацептивные средства значительно реже, чем женщины более старшего возраста. Лишь 19,2 процента женщин в возрастной группе 15-19 лет, состоящих в браке или союзе с мужчиной, в настоящее время используют тот или иной способ контрацепции по сравнению с 35,3 процента женщин в возрастной группе 20-24 года и 56,8 процента женщин более старшего возраста.



Показатели использования контрацепции имеют определенную связь с уровнем образования женщин. Доля женщин, использующих какой-либо метод контрацепции, повышается с 46 процентов среди женщин с незаконченным средним образованием, до 52,9 процента женщин, имеющих высшее образование. Современными методами контрацепции пользуются 49,5 процента опрошенных женщин, традиционными – лишь 1,5 процента женщин. Более 60 процентов женщин, использующих какой-либо современный способ контрацепции, проживает в г.

Астане и Западно-Казахстанской области, 50-59 процентов – в Карагандинской, Павлодарской, Северо-Казахстанской и Костанайской областях и г. Алматы. Доля женщин, применяющих какой-либо современный способ контрацепции и имеющих двоих и более детей, превышает 52,1 процента (при наличии двоих детей – 56,8 процента, при наличии троих детей – 53,2 процента, при наличии в семье четверых и более детей – 52,1 процента). Количество женщин, не имеющих детей и применяющих контрацептивы, составило 16,4 процента.

**Таблица RH.4. Использование различных методов контрацепции среди женщин**

*Процент женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые в настоящее время замужем или состоят в неофициальном браке с мужчиной и пользуются (или партнер которых пользуется) тем или иным методом контрацепции, Казахстан, 2010-2011 гг.*

Регион	Не пользуются никаким методом	Процентная доля женщин (которые в настоящее время замужем или состоят в неофициальном браке с мужчиной), использующих тот или иной метод контрацепции:															Количество женщин, которые в настоящее время замужем или состоят в неофициальном браке с мужчиной	
		Женская стерилизация	Мужская стерилизация	ВМС	Иньекции	Имплантанты	Таблетки	Мужской презерватив	Женский презерватив	Диафрагма / пена /гель	МПА	Периодическое воздержание	Прерывание полового акта	Иной	Любой современный метод	Любой традиционный метод		Любой метод <sup>1</sup>
<b>Регион</b>																		
Акмолинская	54,5	1,3	0,2	29,8	0,0	0,0	4,2	8,7	0,0	0,0	0,5	0,2	0,4	0,2	44,2	1,3	45,5	379
Актюбинская	64,3	0,0	0,0	29,5	0,0	0,0	1,1	4,2	0,6	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	35,5	0,2	35,7	397
Алматинская	56,9	0,7	0,2	33,0	0,0	0,0	3,0	5,6	0,0	0,2	0,0	0,2	0,0	0,4	42,6	0,5	43,1	890
г.Алматы	37,4	1,7	0,0	13,7	0,0	0,0	28,2	14,8	0,2	0,2	1,4	2,0	0,3	0,0	58,9	3,7	62,6	575
г.Астана	27,3	2,5	0,0	48,5	0,0	0,0	15,6	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	72,6	0,1	72,7	284
Атырауская	51,8	1,2	0,0	35,7	0,0	0,0	3,6	5,6	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,1	46,0	2,2	48,2	238
Восточно-Казахстанская	49,8	0,8	0,0	30,9	0,0	0,0	8,1	9,0	0,0	0,0	0,2	0,4	0,6	0,2	48,8	1,4	50,2	743
Жамбылская	55,6	2,2	0,0	35,9	0,7	0,0	1,8	3,2	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	43,8	0,6	44,4	543
Западно-Казахстанская	38,1	1,3	0,0	39,4	0,0	0,0	8,7	10,8	0,0	0,0	0,0	0,2	1,5	0,0	60,2	1,7	61,9	339
Карагандинская	45,4	2,2	0,0	31,0	0,5	0,0	10,2	7,2	0,5	0,5	0,6	0,2	0,9	0,8	52,1	2,4	54,6	753
Костанайская	36,9	1,9	0,0	35,7	0,0	0,0	12,8	9,1	0,2	0,2	1,1	0,7	0,6	0,8	59,9	3,2	63,1	468
Кызылординская	55,9	0,2	0,0	35,6	0,2	0,0	3,6	4,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,2	43,6	0,5	44,1	357
Мангистауская	42,9	0,2	0,0	49,8	0,0	0,0	3,9	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	57,1	0,0	57,1	280
Павлодарская	41,7	1,0	0,0	36,6	0,0	0,0	7,9	11,2	0,2	0,0	0,0	0,8	0,1	0,4	56,9	1,4	58,3	433
Северо-Казахстанская	39,5	0,5	0,0	31,4	0,0	0,0	9,6	14,5	0,0	0,5	0,2	0,9	1,9	1,0	56,5	4,0	60,5	375
Южно-Казахстанская	56,9	0,9	0,0	36,0	1,2	0,0	0,7	3,5	0,0	0,0	0,1	0,3	0,4	0,0	42,2	0,9	43,1	1379
<b>Местность</b>																		
Городская	46,1	1,3	0,1	30,8	0,3	0,0	10,9	8,5	0,2	0,2	0,3	0,5	0,4	0,4	52,2	1,7	53,9	4509
Сельская	52,3	1,0	0,0	36,6	0,3	0,0	2,8	5,7	0,0	0,1	0,2	0,4	0,5	0,2	46,4	1,3	47,7	3925
<b>Возраст (лет)</b>																		
15-19	80,8	0,5	0,0	5,6	0,0	0,0	1,9	10,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	18,4	0,7	19,2	92
20-24	64,7	0,1	0,0	17,3	0,1	0,0	5,9	10,1	0,0	0,3	0,5	0,3	0,6	0,2	33,8	1,5	35,3	998
25-29	47,1	0,1	0,1	30,2	0,2	0,0	9,9	10,9	0,1	0,1	0,5	0,4	0,3	0,3	51,5	1,4	52,9	1415

	Не пользуются никаким методом	Процентная доля женщин (которые в настоящее время замужем или состоят в неофициальном браке с мужчиной), использующих тот или иной метод контрацепции:															Количество женщин, которые в настоящее время замужем или состоят в неофициальном браке с мужчиной	
		Женская стерилизация	Мужская стерилизация	ВМС	Иньекции	Имплантанты	Таблетки	Мужской презерватив	Женский презерватив	Диафрагма / пена /гель	МПА	Периодическое воздержание	Прерывание полового акта	Иной	Любой современный метод	Любой традиционный метод		Любой метод <sup>1</sup>
30-34	43,2	1,0	0,0	37,0	0,5	0,0	9,8	7,1	0,0	0,1	0,2	0,2	0,6	0,3	55,5	1,3	56,8	1544
35-39	39,0	1,1	0,0	42,6	0,6	0,0	7,9	7,1	0,1	0,1	0,5	0,5	0,3	0,2	59,5	1,5	61,0	1483
40-44	43,0	2,1	0,1	40,4	0,3	0,0	6,3	5,5	0,4	0,1	0,1	0,7	0,6	0,6	55,1	1,9	57,0	1487
45-49	60,9	2,2	0,0	29,4	0,0	0,0	2,8	3,3	0,1	0,0	0,0	0,7	0,5	0,2	37,8	1,4	39,1	1416
<b>Число живых детей</b>																		
0	83,1	0,6	0,0	2,9	0,1	0,0	5,9	6,8	0,0	0,1	0,0	0,0	0,5	0,0	16,4	0,5	16,9	691
1	52,4	0,5	0,1	22,1	0,1	0,0	12,8	9,9	0,1	0,1	0,4	0,6	0,5	0,4	45,7	1,9	47,6	1927
2	41,6	1,2	0,0	39,2	0,1	0,0	7,7	8,3	0,1	0,2	0,3	0,6	0,4	0,3	56,8	1,6	58,4	2831
3	45,5	1,7	0,0	41,0	0,2	0,0	4,4	5,8	0,1	0,0	0,2	0,4	0,5	0,2	53,2	1,3	54,5	1670
4+	46,7	1,6	0,0	44,5	1,2	0,0	1,7	2,9	0,1	0,1	0,3	0,1	0,6	0,2	52,1	1,3	53,3	1316
<b>Образование</b>																		
Начальное/незаконченное среднее	54,0	1,7	0,0	33,3	1,1	0,0	3,1	5,4	0,0	0,0	0,5	0,0	0,8	0,0	44,7	1,4	46,0	184
Среднее	50,9	1,3	0,1	34,8	0,3	0,0	4,7	5,8	0,1	0,1	0,4	0,4	0,7	0,5	47,1	2,1	49,1	2787
Среднее специальное	48,5	1,1	0,0	34,6	0,3	0,0	6,6	7,6	0,0	0,1	0,1	0,4	0,3	0,2	50,4	1,1	51,5	2872
Высшее	47,1	1,0	0,0	30,8	0,3	0,0	10,6	8,4	0,2	0,1	0,3	0,5	0,3	0,2	51,5	1,4	52,9	2583
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>																		
Беднейший	54,4	1,7	0,0	37,6	0,8	0,0	1,4	3,1	0,0	0,1	0,2	0,2	0,5	0,0	44,6	1,0	45,6	1622
Второй	53,9	0,8	0,1	36,3	0,0	0,0	2,4	5,6	0,0	0,0	0,1	0,2	0,4	0,2	45,1	1,0	46,1	1693
Средний	49,7	1,1	0,0	32,4	0,2	0,0	6,2	8,6	0,1	0,2	0,2	0,5	0,5	0,3	48,8	1,5	50,3	1671
Четвертый	44,3	1,2	0,0	32,0	0,4	0,0	10,2	9,4	0,2	0,2	0,2	0,9	0,5	0,5	53,6	2,2	55,7	1599
Богатейший	43,2	1,1	0,0	29,6	0,1	0,0	14,8	9,1	0,3	0,0	0,6	0,4	0,4	0,4	55,0	1,8	56,8	1850
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>																		
Казахи	51,7	1,0	0,0	36,5	0,4	0,0	4,1	5,2	0,1	0,1	0,2	0,4	0,2	0,1	47,4	0,9	48,3	5461
Русские	41,7	1,3	0,1	26,9	0,1	0,0	16,1	11,0	0,1	0,1	0,3	0,6	0,8	0,8	55,8	2,5	58,3	1831
Другие	48,0	1,6	0,0	29,6	0,3	0,0	7,3	10,5	0,2	0,2	0,3	0,4	1,4	0,3	49,6	2,4	52,0	1141
<b>Всего</b>	<b>49,0</b>	<b>1,2</b>	<b>0,0</b>	<b>33,5</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>7,1</b>	<b>7,2</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>	<b>0,4</b>	<b>0,5</b>	<b>0,3</b>	<b>49,5</b>	<b>1,5</b>	<b>51,0</b>	<b>8434</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 5.3; показатель ЦРТ 5.3.

В ходе обследования также был проведен опрос мужчин в возрастной группе от 15 до 59 лет на предмет использования ими или их партнершами средств контрацепции (таблица RH.4M). Только 40,6 процента мужчин утвердительно ответили на вопрос, что они либо их партнерша используют какой-либо метод контрацепции. На первом месте по популярности внутриматочные спирали (24,2 процента), мужские презервативы использует каждый десятый опрошенный (10,7 процента) и на третьем месте – таблетки (4,3 процента). Остальные методы контрацепции используют порядка 3 процентов опрошенных.

Мужчины, проживающие в городской местности, чаще, чем сельские жители, используют какой-либо ме-

тод контрацепции (42,6 и 38,5 процента, соответственно). При этом городские мужчины или их партнерши чаще, чем сельские, используют в целях контрацепции мужские презервативы (13,1 и 8,1 процента, соответственно) и таблетки (7,2 и 1,1 процента).

В разрезе регионов чаще всего используют различные методы контрацепции жители г. Астаны (58,1 процента), Алматинской (53,2 процента) и Северо-Казахстанской (52,7 процента) областей. Самые низкие показатели использования контрацепции наблюдались среди мужчин, проживающих в Мангистауской (18,2 процента), Актюбинской (29,5 процента) и Акмолинской (29,9 процента) областях.

Показатели использования средств контрацепции имеют четкую зависимость от уровня образования и уровня благосостояния домохозяйств. Так, только 37,2 процента мужчин, имеющих среднее образование, используют какой-либо метод контрацепции, в то же время этот показатель среди мужчин, имеющих высшее образование, составляет 44,1 процента. Всего 33,6 процента мужчин из домохозяйств с самым низким уровнем благосостояния используют какой-либо метод контрацепции, в домохозяйствах с самым высоким уровнем благосостояния этот показатель составляет 45,9 процента.

С возрастом частота использования какого-либо способа контрацепции среди мужчин возрастает: с 22 процентов (20-24 года) достигает своего максимума в возрастной группе 35-39 лет (55,7 процента), и далее снижается до 7,4 процента в возрастной группе 55-59 лет. Чаще всего мужчины (и их партнерши) отдают предпочтение таким средствам контрацепции, как внутриматочные спирали и мужские презервативы.



**Таблица RH.4M. Использование методов контрацепции мужчинами**

*Процент мужчин в возрастной группе 15-59 лет, которые в настоящее время состоят в браке или союзе и пользуются (или партнерша которых пользуется) тем или иным методом контрацепции, Казахстан, 2010-2011 гг.*

Регион	Не пользуются никаким методом	Процентная доля мужчин (которые в настоящее время женаты или состоят в неофициальном браке с женщиной), использующих тот или иной метод контрацепции:															Количество мужчин, которые в настоящее время женаты или состоят в неофициальном браке с женщиной	
		Женская стерилизация	Мужская стерилизация	ВМС	Иньекции	Имплантанты	Таблетки	Мужской презерватив	Женский презерватив	Диафрагма / пена / гель	МПА	Периодическое воздержание	Прерывание полового акта	Иной	Любой современный метод	Любой традиционный метод		Любой метод <sup>1</sup>
Акмолинская	70,1	0,0	0,0	17,2	0,7	0,0	2,6	8,3	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	28,7	1,2	29,9	115
Актюбинская	70,5	0,0	0,0	22,8	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	28,8	0,7	29,5	119
Алматинская	46,8	0,2	0,0	37,6	0,0	0,0	1,9	12,7	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53,2	0,0	53,2	281
г.Алматы	49,7	0,8	0,0	7,6	0,0	0,0	19,6	21,9	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	49,9	0,4	50,3	168
г.Астана	41,9	0,0	0,0	37,8	0,0	0,0	13,9	6,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,1	0,0	58,1	82
Атырауская	54,5	1,9	0,0	29,5	0,0	0,0	0,8	12,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	45,1	0,4	45,5	74
Восточно-Казахстанская	68,3	0,0	0,0	17,4	0,0	0,0	4,2	9,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	31,1	0,6	31,7	251
Жамбылская	65,6	0,0	0,0	30,0	0,0	0,0	1,5	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	34,4	0,0	34,4	160
Западно-Казахстанская	55,2	0,0	0,0	25,7	0,0	0,0	3,5	13,5	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	44,8	0,0	44,8	109
Карагандинская	61,1	0,0	0,0	15,7	0,0	0,0	4,5	16,9	0,0	0,0	0,0	0,5	1,2	0,0	37,2	1,7	38,9	239
Костанайская	56,7	0,7	0,0	18,4	0,0	0,0	9,2	11,9	0,0	0,0	1,3	0,0	1,1	0,7	40,1	3,2	43,3	141
Кызылординская	69,1	0,0	0,0	22,8	0,0	0,0	1,6	5,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	29,7	1,2	30,9	112
Мангистауская	81,8	0,0	0,0	11,3	0,0	0,0	0,7	6,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,2	0,0	18,2	84

	Не пользуются никаким методом	Процентная доля мужчин (которые в настоящее время женаты или состоят в неофициальном браке с женщиной), использующих тот или иной метод контрацепции:															Количество мужчин, которые в настоящее время женаты или состоят в неофициальном браке с женщиной	
		Женская стерилизация	Мужская стерилизация	ВМС	Иньекции	Имплантанты	Таблетки	Мужской презерватив	Женский презерватив	Диафрагма / пена /гель	МПА	Периодическое воздержание	Прерывание полового акта	Иной	Любой современный метод	Любой традиционный метод		Любой метод <sup>1</sup>
Павлодарская	58,7	1,6	0,0	21,3	0,0	0,0	6,0	11,8	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	40,7	0,5	41,3	145
Северо-Казахстанская	47,3	0,0	0,4	22,9	0,0	0,0	5,6	19,3	0,0	0,5	0,0	0,9	3,1	0,0	48,6	4,1	52,7	126
Южно-Казахстанская	59,9	0,5	0,0	33,8	0,6	0,0	0,0	5,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40,1	0,0	40,1	389
<b>Местность</b>																		
Городская	57,4	0,3	0,0	21,3	0,0	0,0	7,2	13,1	0,0	0,0	0,1	0,2	0,4	0,0	41,9	0,7	42,6	1360
Сельская	61,5	0,4	0,0	27,4	0,2	0,0	1,1	8,1	0,3	0,0	0,1	0,2	0,5	0,2	37,6	0,9	38,5	1235
<b>Возраст (лет)</b>																		
15-19	100,0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	3
20-24	78,0	0,0	0,0	3,9	0,0	0,0	6,4	10,4	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	20,7	1,2	22,0	108
25-29	53,3	0,0	0,2	21,9	0,0	0,0	8,9	15,2	0,0	0,0	0,3	0,0	0,2	0,0	46,2	0,6	46,7	258
30-34	47,7	0,4	0,0	29,2	0,2	0,0	7,0	15,2	0,0	0,0	0,0	0,3	0,1	0,0	51,9	0,4	52,3	445
35-39	44,3	0,0	0,0	32,8	0,5	0,0	5,6	15,5	0,2	0,0	0,0	0,4	0,9	0,0	54,5	1,2	55,7	472
40-44	47,9	0,4	0,0	37,5	0,0	0,0	2,4	10,4	0,6	0,0	0,2	0,2	0,2	0,3	51,3	0,9	52,1	382
45-49	62,2	0,9	0,0	24,0	0,0	0,0	3,3	8,5	0,4	0,1	0,0	0,2	0,5	0,0	37,1	0,7	37,8	389
50-54	84,0	0,5	0,0	10,6	0,0	0,0	0,4	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,3	15,1	0,9	16,0	320
55-59	92,6	0,0	0,0	5,5	0,0	0,0	0,6	0,9	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,1	7,0	0,5	7,4	218
<b>Образование</b>																		
Начальное/незаконченное среднее	61,4	0,8	0,0	25,7	0,0	0,0	1,5	7,3	0,0	0,0	0,0	0,8	2,4	0,0	35,4	3,2	38,6	88
Среднее	62,8	0,3	0,0	25,6	0,1	0,0	2,0	8,5	0,1	0,0	0,2	0,0	0,3	0,1	36,6	0,6	37,2	977
Среднее специальное	57,9	0,2	0,0	24,2	0,3	0,0	5,2	11,0	0,2	0,1	0,0	0,3	0,5	0,1	41,2	0,9	42,1	880
Высшее	55,9	0,4	0,1	21,9	0,0	0,0	7,0	14,0	0,1	0,0	0,0	0,2	0,3	0,0	43,6	0,5	44,1	647
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>																		
Беднейший	66,4	0,0	0,0	28,4	0,6	0,0	0,0	3,9	0,0	0,0	0,2	0,2	0,3	0,0	32,9	0,7	33,6	491
Второй	61,5	0,8	0,0	26,7	0,0	0,0	1,5	8,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,8	0,4	37,4	1,2	38,5	516
Средний	58,7	0,6	0,1	22,9	0,0	0,0	4,0	12,8	0,4	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	40,9	0,4	41,3	509
Четвертый	57,0	0,2	0,0	20,3	0,0	0,0	6,1	15,1	0,2	0,0	0,0	0,4	0,6	0,1	41,9	1,1	43,0	526
Богатейший	54,1	0,1	0,0	23,0	0,0	0,0	9,3	12,8	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,0	45,4	0,5	45,9	553
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>																		
Казахи	61,6	0,4	0,0	26,7	0,0	0,0	2,1	8,5	0,2	0,0	0,1	0,1	0,2	0,1	37,9	0,4	38,4	1623
Русские	56,1	0,1	0,1	16,4	0,1	0,0	9,6	15,9	0,2	0,0	0,1	0,4	0,5	0,2	42,5	1,3	43,9	623
Другие	54,7	0,3	0,0	26,3	0,7	0,0	5,0	11,4	0,0	0,2	0,0	0,0	1,5	0,0	43,8	1,5	45,3	349
<b>Всего (15-49)</b>	<b>52,0</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>28,3</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>5,3</b>	<b>12,8</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>	<b>0,4</b>	<b>0,0</b>	<b>47,2</b>	<b>0,8</b>	<b>48,0</b>	<b>2058</b>
<b>Всего (15-59)</b>	<b>59,4</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>24,2</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>4,3</b>	<b>10,7</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>	<b>0,4</b>	<b>0,1</b>	<b>39,8</b>	<b>0,8</b>	<b>40,6</b>	<b>2595</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 5.3; показатель ЦРТ 5.3.

(\*) Показатели основаны менее чем на 25 случаях невзвешенных наблюдений.



## Неудовлетворенная потребность в контрацепции

Неудовлетворенные потребности в контрацептивных средствах и методах контроля рождаемости относятся к женщинам фертильного возраста, которые не пользуются средствами контрацепции, но хотели бы отложить рождение следующего ребенка (планирование сроков рождения детей) или больше не рожать детей вообще (ограничение числа детей). Неудовлетворенные потребности определяются в МИКС с помощью ряда вопросов, позволяющих выявить текущую практику и предпочтения в отношении использования контрацептивных средств, зачатия и деторождения.

В таблице RH.5 показаны результаты обследования, касающиеся контрацепции, а также неудовлетворенной и удовлетворенной потребности в методах контрацепции.

Неудовлетворенная потребность в контрацепции для планирования сроков рождения детей определяется как процентная доля женщин, которые не используют средства контрацепции, И при этом:

- не беременны, у них нет послеродовой аменореи<sup>14</sup>, они фертильны<sup>15</sup> и говорят, что хотели бы подождать в течение двух или более лет, прежде чем родить следующего ребенка, ИЛИ
- не беременны, у них нет послеродовой аменореи, они фертильны и не уверены, хотят ли родить еще одного ребенка, ИЛИ
- беременны и говорят, что беременность была несвоевременной: хотели бы подождать, ИЛИ
- у них послеродовая аменорея, и они говорят, что рождение ребенка было несвоевременным: хотели бы подождать.

Общий показатель *неудовлетворенной* потребности в контрацепции – это сумма показателей *неудовлетворенной* потребности в контрацепции для планирования сроков рождения детей и *неудовлетворенной* потребности в контрацепции для ограничения количества детей.

Результаты обследования показывают, что 11,6 процента опрошенных женщин имеют *неудовлетворенные* потребности в контрацепции. *Неудовлетворенные* потребности в контрацепции для планирования сроков рождения детей имеют 6,9 процента женщин, а *неудовлетворенные* потребности для ограничения количества детей – 4,7 процента, соответственно.

Самый высокий общий показатель *неудовлетворенной* потребности в контрацепции в Акмолинской области (16,9 процента), самый низкий показатель – 3,3 процента – в г. Астане. Общий показатель *неудовлетворенной* потребности в контрацепции уменьшается от 20,6 процента в возрастной группе 15-19 лет до 5,8 процента у женщин в возрастной группе 45-49 лет.



<sup>14</sup> У женщины послеродовая аменорея, если она рожала в течение последних двух лет и в настоящее время не беременна, и ее менструальный цикл не восстановился после рождения последнего ребенка

<sup>15</sup> Женщина считается *инфертильной*, если она не беременна, у нее нет послеродовой аменореи, и (1a) у нее не было менструаций в течение, как минимум, шести месяцев, или (1b) никогда не было менструаций, или (1c) ее последняя менструация была до рождения последнего ребенка, или (1d) у нее менопауза/ она перенесла гистерэктомию.  
(2) При ответе на вопрос, почему она думает, что физически не в состоянии забеременеть на момент проведения обследования, она заявляет, что перенесла гистерэктомию или что у нее никогда не было менструаций, или что у нее менопауза, или что она безрезультатно пыталась забеременеть в течение 2 или более лет.  
(3) На вопрос, хотела бы она родить еще одного ребенка, она отвечает, что не может забеременеть.  
(4) Она не рожала в течение предшествующих 5 лет, в настоящее время не использует контрацептивные средства и в данный момент замужем и все время была замужем в течение последних 5 лет, предшествующих проведению обследования.

**Таблица РН.5. Неудовлетворенные потребности в контрацепции**

Процентная доля женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые в настоящее время замужем или состоят в неофициальном браке с мужчиной, потребность которых в услугах планирования семьи не удовлетворена, и процент удовлетворенной потребности в контрацепции, Казахстан, 2010-2011 гг.

Регион	Удовлетворенная потребность в контрацепции			Неудовлетворенная потребность в контрацепции			Количество женщин, которые в настоящее время замужем или состоят в неофициальном браке с мужчиной	Процентная доля удовлетворенной потребности в контрацепции	Количество женщин, которые в настоящее время замужем или состоят в неофициальном браке с мужчиной и при этом испытывают потребность в контрацепции
	Для планирования сроков рождения детей	Для ограничения числа детей	Всего	Для планирования сроков рождения детей	Для ограничения числа детей	Всего <sup>1</sup>			
Акмолинская	19,0	26,5	45,5	7,8	9,2	16,9	379	72,9	236
Актюбинская	22,4	13,3	35,7	8,0	4,7	12,7	397	73,8	192
Алматинская	21,4	21,7	43,1	11,8	4,8	16,6	890	72,2	531
г.Алматы	40,7	22,0	62,6	6,3	3,2	9,5	575	86,8	415
г.Астана	43,5	29,2	72,7	1,5	1,7	3,3	285	95,7	216
Атырауская	28,8	19,3	48,2	7,8	3,0	10,8	238	81,7	140
Восточно-Казахстанская	24,1	26,1	50,2	5,4	6,5	11,9	743	80,8	461
Жамбылская	22,0	22,4	44,4	9,4	4,4	13,8	543	76,3	316
Западно-Казахстанская	26,3	35,6	61,9	3,5	4,5	8,0	339	88,6	237
Карагандинская	27,6	26,9	54,6	5,5	6,7	12,2	753	81,7	503
Костанайская	27,2	35,9	63,1	6,4	4,4	10,8	468	85,4	346
Кызылординская	25,3	18,8	44,1	8,8	2,4	11,2	357	79,7	198
Мангистауская	30,2	26,9	57,1	9,4	1,0	10,4	280	84,6	189
Павлодарская	25,8	32,5	58,3	4,7	6,2	10,9	433	84,3	299
Северо-Казахстанская	28,2	32,3	60,5	5,0	4,4	9,4	375	86,6	262
Южно-Казахстанская	18,5	24,6	43,1	6,3	3,8	10,1	1379	81,0	734
<b>Местность</b>									
Городская	29,3	24,6	53,9	6,4	4,8	11,2	4509	82,8	2933
Сельская	21,1	26,6	47,7	7,5	4,5	12,0	3925	79,9	2344
<b>Возраст (лет)</b>									
15-19	18,6	0,5	19,2	19,8	0,8	20,6	92	(48,2)	37
20-24	33,4	2,0	35,3	17,5	0,9	18,4	998	65,8	536
25-29	45,0	7,9	52,9	12,0	1,8	13,8	1415	79,4	944
30-34	38,2	18,5	56,8	8,0	4,7	12,6	1544	81,8	1071
35-39	26,9	34,1	61,0	4,1	6,1	10,2	1483	85,6	1056
40-44	9,8	47,2	57,0	2,1	8,0	10,1	1487	84,9	998
45-49	2,0	37,2	39,1	0,4	5,4	5,8	1416	87,2	636

Образование	Удовлетворенная потребность в контрацепции			Неудовлетворенная потребность в контрацепции			Количество женщин, которые в настоящее время состоят в неофициальном браке с мужчиной	Процентная доля удовлетворенности в контрацепции	Количество женщин, которые в настоящее время состоят в неофициальном браке с мужчиной и при этом испытывают потребность в контрацепции
	Для планирования сроков рождения детей	Для ограничения числа детей	Всего	Для планирования сроков рождения детей	Для ограничения числа детей	Всего <sup>1</sup>			
Начальное/незаконченное среднее	13,2	32,9	46,0	3,7	6,1	9,9	184	82,4	103
Среднее	22,4	26,7	49,1	7,6	5,8	13,4	2787	78,6	1743
Среднее специальное	22,5	29,0	51,5	5,5	4,9	10,4	2872	83,1	1778
Высшее	33,0	19,8	52,9	7,9	3,1	11,0	2583	82,8	1651
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>									
Беднейший	17,5	28,1	45,6	7,8	5,8	13,6	1622	77,0	960
Второй	22,0	24,1	46,1	7,7	3,2	10,9	1693	80,9	964
Средний	25,1	25,2	50,3	6,9	4,5	11,5	1671	81,4	1032
Четвертый	29,4	26,3	55,7	6,8	5,2	12,0	1599	82,2	1084
Богатейший	32,6	24,2	56,8	5,4	4,7	10,1	1850	84,9	1237
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>									
Казахи	25,2	23,1	48,3	7,3	3,6	10,8	5461	81,7	3231
Русские	28,1	30,2	58,3	5,7	7,3	13,0	1831	81,8	1306
Другие	22,7	29,3	52,0	7,1	5,7	12,8	1141	80,2	740
<b>Всего</b>	<b>25,5</b>	<b>25,5</b>	<b>51,0</b>	<b>6,9</b>	<b>4,7</b>	<b>11,6</b>	<b>8434</b>	<b>81,5</b>	<b>5277</b>

Строка «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 5.4; показатель ЦРТ 5.6.

( ) Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений.

Показатель *удовлетворенной* потребности в контрацепции для ограничения количества детей включает женщин, которые используют тот или иной метод контрацепции и больше не хотят иметь детей, женщин, которые используют мужскую или женскую стерилизацию, и женщин, которые говорят, что инфертильны. По результатам обследования этот показатель составил 25,5 процента, самые высокие показатели отмечены в Костанайской и Западно-Казахстанской областях (по 36 процентов) и Павлодарской и Северо-Казахстанской (по 32 процента) областях. Наибольшую удовлетворенную потребность в контрацепции для ограничения количества детей отметили 47,2 процента женщин в возрастной группе 40-44 года, наименьшую – 0,5 процента – женщины возрастной группы 15-19 лет.

Показатель *удовлетворенной* потребности в контрацепции для планирования сроков рождения детей включает женщин, которые пользуются тем или иным методом контрацепции и *хотят иметь ребенка или не решили, иметь ли еще одного ребенка*. В целом по стране этот показатель составил 25,5 процента. Самые высокие показатели удовлетворенной потребности в контрацепции сложились в городах Астана (43,5 процента) и Алматы (40,7 процента), самые низкие – в Южно-Казахстанской и

Акмолинской (по 19 процентов) областях. Учитывая возраст женщин, наиболее высокий показатель удовлетворенной потребности в контрацепции для планирования сроков рождения детей отмечается у женщин возрастной группы 25-29 лет (45 процентов), наименьший показатель – 2 процента женщин – в возрастной группе 45-49 лет.

Сумма показателей *удовлетворенной* потребности в контрацепции для планирования сроков рождения детей и ограничения числа детей составляет *общий показатель удовлетворенной потребности* в контрацепции. Значение этого показателя по итогам обследования составил 51 процент, при этом максимальное значение в г. Астане (72,7 процента), минимальное – в Актюбинской области (35,7 процента). В разрезе возрастных групп наблюдается увеличение показателя с 19,2 процента (15-19 лет) до максимального значения – 61 процент в возрастной группе женщин 35-39 лет и дальнейшее его снижение до уровня 39,1 процента у женщин в возрастной группе 45-49 лет. Наибольший уровень удовлетворенности отметили женщины, имеющие высшее образование (52,9 процента), а минимальный уровень удовлетворенности потребности в контрацепции (46 процентов) высказали женщины с незаконченным средним образованием.

## Дородовое наблюдение

Дородовой период имеет важное значение с точки зрения проведения среди беременных женщин ряда лечебно-профилактических мероприятий, которые могут оказаться жизненно важными как для собственного здоровья и благополучия женщины, так и для здоровья и благополучия ребенка. Более глубокое понимание процесса роста и развития плода, его связи со здоровьем матери заставляет уделять повышенное внимание дородовому наблюдению как мере, позволяющей улучшить здоровье и матери, и новорожденного младенца. Например, если во время дородового периода женщины и члены семьи будут информировать об опасных признаках и симптомах, а также о рисках, связанных с родами, это может послужить стимулом для беременных женщин к тому, чтобы во время родов обратиться за помощью к квалифицированному медицинскому персоналу. В дородовой период также имеется возможность предоставить женщинам информацию по вопросам планирования сроков рождения детей, что считается важным фактором повышения выживаемости новорожденных. Сделанные во время беременности прививки от столбняка могут спасти

жизнь как матери, так и ребенка. Профилактика и лечение малярии у беременных женщин, лечение анемии во время беременности и лечение ИППП могут в значительной степени способствовать правильному развитию плода и улучшить здоровье матери. Такие неблагоприятные последствия, как низкий вес при рождении, можно снизить, сочетая меры по улучшению состояния питания женщин и профилактике инфекций (например, малярии и ИППП) во время беременности. Благодаря появившейся возможности профилактики и лечения ВИЧ, в частности, профилактики передачи ВИЧ от матери к ребенку во время дородового периода, в последнее время наблюдается возобновление интереса к услугам дородового наблюдения.

Основываясь на результатах анализа эффективности различных моделей дородового наблюдения, ВОЗ рекомендует минимум четыре визита к врачу во время беременности. Рекомендации ВОЗ относительно содержания дородового наблюдения включают:

- измерение кровяного давления;
- анализ мочи на бактериурию и протеинурию;



- анализ крови на сифилис и тяжелую анемию;
- измерение веса/ роста (необязательно).

В Казахстане охват дородовым наблюдением довольно высок: почти все женщины (99,2 процента) хотя бы 1 раз за время беременности проходят дородовое обследование у квалифицированного медицинского персонала (врач, медицинская сестра, акушерка, фельдшер). Уровень дородового наблюдения во всех регионах Казахстана приближается к 100 процентам. Распределение женщин

в возрастной группе 15-49 лет, которые родили ребенка в течение двух лет до проведения обследования, в разбивке по типу персонала, обеспечивающего дородовое наблюдение, представлено в таблице RH.6. Дородовое наблюдение женщин в Казахстане в основном осуществляли врачи (82,6 процента), 15,3 процента женщин наблюдались у медицинских сестер и акушерок, 0,6 процента – у помощников акушерок и 0,7 процента женщин наблюдались у фельдшеров.

**Таблица RH.6. Охват дородовым медицинским наблюдением**

*Процентное распределение женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые родили ребенка за последние два года до проведения обследования, в разбивке по типу персонала, обеспечившего дородовое наблюдение во время последней беременности, Казахстан, 2010-2011 гг.*

	Лицо, обеспечившее дородовое наблюдение				Дородовое наблюдение не обеспечивалось	Всего	Любой квалифицированный медицинский персонал <sup>1</sup>	Количество женщин, которые родили ребенка в течение двух предыдущих лет
	Врач	Медицинская сестра/ акушерка	Помощник акушерки	Фельдшер				
<b>Регион</b>								
Акмолинская	91,6	4,8	0,0	0,0	3,6	100,0	96,4	68
Актюбинская	98,6	1,4	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	115
Алматинская	83,1	15,0	0,0	1,0	0,9	100,0	99,1	194
г.Алматы	(95,6)	0,0	0,0	0,0	(4,4)	100,0	(95,6)	68
г.Астана	98,3	0,0	0,7	0,0	1,0	100,0	99,0	72
Атырауская	99,3	0,7	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	77
Восточно-Казахстанская	85,2	11,1	0,0	2,7	1,1	100,0	98,9	143
Жамбылская	66,3	33,0	0,0	0,0	0,7	100,0	99,3	166
Западно-Казахстанская	89,3	10,0	0,7	0,0	0,0	100,0	100,0	75
Карагандинская	94,2	4,9	0,0	0,0	0,9	100,0	99,1	148
Костанайская	83,7	5,8	0,0	9,2	1,2	100,0	98,8	86
Кызылординская	93,2	5,6	0,0	0,0	1,2	100,0	98,8	119
Мангистауская	98,6	0,8	0,0	0,0	0,6	100,0	99,4	99
Павлодарская	98,1	1,0	0,0	0,0	0,9	100,0	99,1	82
Северо-Казахстанская	84,9	15,1	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	46
Южно-Казахстанская	59,4	38,0	2,4	0,0	0,2	100,0	99,8	436
<b>Местность</b>								
Городская	91,9	7,0	0,1	0,0	1,0	100,0	99,0	983
Сельская	73,5	23,4	1,1	1,4	0,6	100,0	99,4	1011
<b>Возраст матери при родах</b>								
Младше 20	83,9	9,2	3,3	0,8	2,9	100,0	97,1	97
20-34	82,8	15,9	0,3	0,5	0,5	100,0	99,5	1552
35-49	80,5	14,8	1,5	1,5	1,7	100,0	98,3	281
<b>Образование</b>								
Начальное/ незаконченное среднее	(58,5)	(29,2)	0,0	0,0	(12,3)	100,0	(87,7)	32
Среднее	73,8	22,6	1,0	1,5	1,1	100,0	98,9	698
Среднее специальное	85,4	13,1	0,8	0,5	0,1	100,0	99,9	565

	Лицо, обеспечившее дородовое наблюдение				Дородовое наблюдение не обеспечивалось	Всего	Любой квалифицированный медицинский персонал <sup>1</sup>	Количество женщин, которые родили ребенка в течение двух предыдущих лет
	Врач	Медицинская сестра/ акушерка	Помощник акушерки	фельдшер				
Высшее	90,2	9,3	0,0	0,1	0,4	100,0	99,6	695
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>								
Беднейший	62,7	31,6	2,5	1,9	1,2	100	98,8	463
Второй	79,5	19,3	0,0	1,1	0,2	100	99,8	443
Средний	88,2	10,6	0,0	0,0	1,2	100	98,8	406
Четвертый	93,4	5,9	0,0	0,0	0,7	100	99,3	330
Богатейший	95,9	3,3	0,0	0,0	0,8	100	99,2	352
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>								
Казахи	81,7	16,3	0,7	0,7	0,6	100,0	99,4	1413
Русские	94,9	4,1	0,0	0,3	0,7	100,0	99,3	322
Другие	72,0	23,7	0,8	1,0	2,5	100,0	97,5	259
<b>Всего</b>	<b>82,6</b>	<b>15,3</b>	<b>0,6</b>	<b>0,7</b>	<b>0,8</b>	<b>100,0</b>	<b>99,2</b>	<b>1993</b>

Строка «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 5.5а; показатель ЦРТ 5.5.

( ) Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений.

ЮНИСЕФ и ВОЗ рекомендуют, как минимум, четыре визита к врачу за всю беременность. В таблице RH.7 показано число визитов к врачу в рамках дородового наблюдения во время последней беременности в течение двух лет до проведения обследования, независимо от типа персонала, обеспечивающего дородовое наблюдение, с разбивкой по отобранному характеристикам.

В Казахстане 87 процентов матерей более четырех раз посетили медицинского работника за

все время беременности, и только 1,1 процента женщин прошли дородовое наблюдение 3 раза. Двукратное и однократное посещение медицинского работника с целью дородового наблюдения было сделано менее 1 процентом женщин. Наиболее активно посещают медицинского работника женщины в Костанайской области (4 и более посещений) – 97,7 процента, реже – жительницы г. Астаны (62,4 процента).

#### Таблица RH.7. Дородовые визиты к врачу

Процентное распределение женщин, которые родили живого ребенка за последние два года до проведения обследования, в разбивке по числу визитов к какому-либо медицинскому работнику в период дородового наблюдения, Казахстан, 2010-2011 гг.

Регион	Процентные доли женщин, которые:						Всего	Количество женщин, которые родили живого ребенка за последние два года
	Не совершили ни одного визита	Совершили один визит	Совершили два визита	Совершили три визита	Совершили 4 и более визитов <sup>1</sup>	Не знают		
Акмолинская	3,6	0,0	0,0	1,2	92,9	2,3	100	68
Актюбинская	0,0	0,0	0,0	0,0	91,9	8,1	100	115
Алматинская	0,9	0,0	0,0	0,0	84,7	14,4	100	194
г.Алматы	(4,4)	0,0	(2,1)	(4,4)	(84,9)	(4,2)	100	68
г.Астана	1,0	1,0	3,2	2,6	62,4	29,9	100	72
Атырауская	0,0	0,0	0,0	0,6	70,9	28,5	100	77

	Процентные доли женщин, которые:						Всего	Количество женщин, которые родили живого ребенка за последние два года
	Не совершили ни одного визита	Совершили один визит	Совершили два визита	Совершили три визита	Совершили 4 и более визитов <sup>1</sup>	Не знают		
Восточно-Казахстанская	1,1	0,9	2,7	1,0	87,0	7,4	100	143
Жамбылская	0,7	0,0	0,0	0,7	96,8	1,8	100	166
Западно-Казахстанская	0,0	0,0	1,1	0,9	91,1	7,0	100	75
Карагандинская	0,9	0,0	1,1	2,6	95,4	0,0	100	148
Костанайская	1,2	0,0	0,0	0,0	97,7	1,1	100	86
Кызылординская	1,2	0,7	0,5	0,4	95,4	1,7	100	119
Мангистауская	0,6	0,0	2,3	2,6	88,9	5,6	100	99
Павлодарская	0,9	1,2	0,0	0,0	71,4	26,5	100	82
Северо-Казахстанская	0,0	0,0	0,0	0,0	87,7	12,3	(100)	46
Южно-Казахстанская	0,2	0,0	0,0	1,4	83,7	14,6	100	436
<b>Местность</b>								
Городская	1,0	0,2	0,6	0,8	85,5	11,8	100	983
Сельская	0,6	0,2	0,7	1,4	88,4	8,6	100	1011
<b>Возраст матери при родах</b>								
Младше 20	2,9	0,0	0,5	1,9	74,9	19,9	100	97
20-34	0,6	0,2	0,7	1,1	87,5	9,9	100	1616
35-49	1,7	0,0	0,3	1,2	88,3	8,5	100	281
<b>Образование</b>								
Начальное/незаконченное среднее	(12,3)	(0,0)	(0,0)	(1,4)	(77,9)	(8,5)	100	32
Среднее	1,1	0,3	0,8	1,9	86,5	9,4	100	698
Среднее специальное	0,1	0,3	0,9	1,2	88,6	8,9	100	565
Высшее	0,4	0,0	0,3	0,3	86,6	12,3	100	695
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>								
Беднейший	1,2	0,0	0,8	0,3	87,7	9,9	100	463
Второй	0,2	0,5	0,9	1,1	87,8	9,5	100	443
Средний	1,2	0,2	0,4	2,6	87,3	8,3	100	406
Четвертый	0,7	0,0	1,0	0,3	89,3	8,6	100	330
Богатейший	0,8	0,3	0,1	1,2	82,5	15,1	100	352
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>								
Казахи	0,6	0,2	0,8	1,0	87,3	10,1	100	1413
Русские	0,7	0,0	0,0	0,6	85,9	12,8	100	322
Другие	2,5	0,3	0,6	2,5	86,5	7,7	100	259
<b>Всего</b>	<b>0,8</b>	<b>0,2</b>	<b>0,7</b>	<b>1,1</b>	<b>87,0</b>	<b>10,2</b>	<b>100</b>	<b>1993</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 5.5b; показатель ЦРТ 5.5.

( ) Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений.

Виды услуг, оказанных беременным женщинам, перечислены в таблице RH.8. В Казахстане практически все женщины получают минимальный объем необходимых услуг в рамках дородового наблюдения. Так, среди женщин, которые родили ребенка в течение двух лет до проведения обследования, 99 процентов сообщили, что во время визитов к врачу в дородовой период у них брали кровь на анализ, 98,9 процента сообщили, что у них измерялось кровяное давление, 99 про-

центов женщин сообщили, что сдавали мочу на анализ. Наиболее полный охват женщин диагностическими услугами в рамках дородового наблюдения отмечается в Актюбинской, Атырауской, Западно-Казахстанской и Северо-Казахстанской областях (100 процентов), минимальный охват – в г. Алматы (93,5 процента).

Уровень охвата женщин услугами дородового наблюдения в сельской и городской местности примерно одинаков (99 процентов).

**Таблица РН.8. Содержание дородового наблюдения**

Процентная доля женщин в возрастной группе 15-49 лет, у которых в рамках дородового наблюдения было измерено кровяное давление и взяты на анализ пробы мочи и крови, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Процентная доля беременных женщин, у которых:				Количество женщин, которые родили живого ребенка в течение двух предыдущих лет
	Было измерено кровяное давление	Была взята проба мочи	Была взята проба крови	Было измерено кровяное давление и были взяты пробы мочи и крови <sup>1</sup>	
<b>Регион</b>					
Акмолинская	95,2	96,4	96,4	95,2	68
Актюбинская	100,0	100,0	100,0	100,0	115
Алматинская	99,1	99,1	99,1	99,1	194
г.Алматы	(93,5)	(93,5)	(93,5)	(93,5)	68
г.Астана	99,0	99,0	99,0	99,0	72
Атырауская	100,0	100,0	100,0	100,0	77
Восточно-Казахстанская	97,9	97,9	97,9	97,9	143
Жамбылская	99,3	99,3	99,3	99,3	166
Западно-Казахстанская	100,0	100,0	100,0	100,0	75
Карагандинская	99,1	99,1	99,1	99,1	148
Костанайская	97,7	98,8	98,8	97,7	86
Кызылординская	98,8	98,8	98,8	98,8	119
Мангистауская	99,4	99,4	99,4	99,4	99
Павлодарская	99,1	99,1	99,1	99,1	82
Северо-Казахстанская	100,0	100,0	100,0	100,0	46
Южно-Казахстанская	99,8	99,8	99,8	99,8	436
<b>Местность</b>					
Городская	98,7	98,8	98,8	98,7	983
Сельская	99,1	99,2	99,2	99,1	1011
<b>Возраст матери при родах</b>					
Младше 20	96,3	97,1	97,1	96,3	97
20-34	99,2	99,2	99,2	99,2	1616
35-49	98,3	98,3	98,3	98,3	281
<b>Образование</b>					
Начальное/незаконченное среднее	(87,7)	(87,7)	(87,7)	(87,7)	32
Среднее	98,5	98,5	98,5	98,5	698
Среднее специальное	99,5	99,9	99,9	99,5	565
Высшее	99,6	99,6	99,6	99,6	695
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>					
Беднейший	98,4	98,4	98,4	98,4	463
Второй	99,8	99,8	99,8	99,8	443
Средний	98,4	98,8	98,8	98,4	406
Четвертый	98,8	98,8	98,8	98,8	330
Богатейший	99,2	99,2	99,2	99,2	352



	Процентная доля беременных женщин, у которых:				Количество женщин, которые родили живого ребенка в течение двух предыдущих лет
	Было измерено кровяное давление	Была взята проба мочи	Была взята проба крови	Было измерено кровяное давление и были взяты пробы мочи и крови <sup>1</sup>	
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>					
Казахи	99,3	99,3	99,3	99,3	1413
Русские	99,1	99,3	99,3	99,1	322
Другие	97,0	97,0	97,0	97,0	259
<b>Всего</b>	<b>98,9</b>	<b>99,0</b>	<b>99,0</b>	<b>98,9</b>	<b>1993</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 5.6.

( ) Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений.

## Помощь при родах

В трех четвертях всех случаев материнской смертности смерть матери наступает во время родов и в послеродовой период сразу после родов. Единственной важнейшей мерой по обеспечению безопасного материнства является присутствие компетентного медицинского работника с акушерскими навыками при каждом роде и наличие транспорта для доставки в медицинское учреждение для оказания акушерской помощи в экстренных случаях. Одна из целей, поставленных в документе «Мир, пригодный для жизни детей», – обеспечение быстрого доступа женщин к доступным по цене услугам родовспоможения. Показателями в этой сфере являются доля родов, принятых квалифицированным медицинским персоналом, и доля родов в медицинском учреждении. Показатель «Роды в присутствии квалифицированного медицинского персонала» также используется для отслеживания прогресса в достижении такой цели развития тысячелетия, как сокращение материнской смертности на три четверти за период 1990-2015 гг.

МИКС включает ряд вопросов, позволяющих определить количество родов, принятых квалифицированным медицинским персоналом. *Квалифицированный медицинский персонал* – это врач, медсестра, акушерка или помощник акушерки.

В Казахстане все роды (100 процентов), имевшие место в течение двух лет до проведения обследования МИКС, принимались квалифицированным медицинским персоналом (таблица RH.9). Этот показатель также составляет 100 процентов во всех регионах страны. Уровень образования и благосостояния не влияет на доступность квалифицированной медицинской помощи во время родов, роды абсолютно у всех женщин принимаются медицинскими работниками.



Только 17,8 процента всех родов в течение двух лет до проведения обследования МИКС принимали акушерки и медицинские сестры. Врачи оказывали помощь при родах в 81,7 процента случаев, а фельдшеры и помощники акушерок – в 0,4 процента случаев. Чаще всего квалифицированные врачи принимают роды в Атырауской, Восточно-Казахстанской, Северо-Казахстанской, Акмолинской, Мангистауской областях и г. Астане (91-99 процентов), а реже всего – в Кызылординской области (64,1 процента). Соответственно, акушерки и медицинские сестры чаще принимают роды в Кызылординской (35,9 процента) и Южно-Казахстанской (29 процентов) областях, реже всего в Мангистауской (1 процент) области и г. Астане (2,8 процента). Практически всем женщинам, независимо от уров-

ня их образования и уровня благосостояния домохозяйств, при родах оказывается помощь квалифицированного медицинского персонала.

В Казахстане 15,9 процента родов произведено при помощи *кесарева сечения*. В городской местности (16,9 процента) *кесарево сечение* несколько превалирует над сельской (14,8 процента), данный метод чаще применяется к женщинам в возрастной группе 35-49 лет и к нему чаще

прибегают женщины со средним специальным и высшим уровнями образования, а также проживающие в домохозяйствах четвертого и пятого квинтилей. Доля родов, осуществленных методом *кесарева сечения*, наиболее высока среди жительниц Акмолинской (27,8 процента), Восточно-Казахстанской (23,8 процента), Карагандинской (22,3 процента), Павлодарской (22,8 процента) и Костанайской (20,5 процента) областей.

**Таблица РН.9. Помощь при родах**

*Процентное распределение женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые родили ребенка в течение двух лет до проведения обследования, в разбивке по типу персонала, оказывающего помощь при родах, и процентная доля родов, проведенных с помощью кесарева сечения, Казахстан, 2010-2011 гг.*

Регион	Лицо, оказывающее помощь при родах						Всего	Роды в присутствии любого квалифицированного персонала <sup>1</sup>	Доля родов, проведенных с помощью кесарева сечения <sup>2</sup>	Количество женщин, которые родили живого ребенка в течение двух предыдущих лет
	Врач	Медицинская сестра/ акушерка	Помощник акушерки	Местная повивальная бабка	Общественный медсестринский работник	Родственник (ца) (по)друг(а)				
<b>Регион</b>										
Акмолинская	91,6	8,4	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	27,8	68
Актюбинская	74,4	23,3	1,4	0,0	0,9	0,0	100,0	100,0	16,2	115
Алматинская	83,4	15,9	0,8	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	12,0	194
г.Алматы	(84,5)	(15,5)	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	(6,8)	68
г.Астана	97,2	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	15,6	72
Атырауская	94,5	5,5	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	13,2	77
Восточно-Казахстанская	92,3	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	23,8	143
Жамбылская	76,3	21,1	1,2	1,4	0,0	0,0	100,0	98,6	15,8	166
Западно-Казахстанская	77,7	22,3	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	19,5	75
Карагандинская	88,7	10,8	0,0	0,0	0,0	0,5	100,0	99,5	22,3	148
Костанайская	83,1	16,9	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	20,5	86
Кызылординская	64,1	35,9	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	11,4	119
Мангистауская	99,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	8,8	99
Павлодарская	89,7	10,3	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	22,8	82
Северо-Казахстанская	93,1	6,9	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	13,4	46
Южно-Казахстанская	71,0	29,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	13,0	436
<b>Местность</b>										
Городская	86,2	13,3	0,1	0,2	0,0	0,1	100,0	99,7	16,9	983
Сельская	77,4	22,2	0,4	0,0	0,1	0,0	100,0	100,0	14,8	1011
<b>Возраст матери при родах</b>										
Младше 20	72,3	26,6	1,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	15,6	97
20-34	81,8	17,8	0,2	0,1	0,1	0,0	100,0	99,8	15,1	1616
35-49	84,5	15,0	0,5	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	20,5	281
<b>Место родов</b>										
Помещения и оборудование медицинских учреждений государственного сектора	81,9	17,8	0,3	0,0	0,1	0,0	100,0	100,0	15,8	1978

	Лицо, оказывающее помощь при родах						Всего	Роды в присутствии любого квалифицированного персонала <sup>1</sup>	Доля родов, проведенных с помощью кесарева сечения <sup>2</sup>	Количество женщин, которые родили живого ребенка в течение двух предыдущих лет
	Врач	Медицинская сестра/ акушерка	Помощник акушерки	Местная повивальная бабка	Общественный медсестринский работник	Родственник (ца) (по)друг(а)				
Помещения и оборудование медицинских учреждений частного сектора	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	100,0	(*)	7
Дома	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	61,9	(*)	8
<b>Образование</b>										
Начальное/ незаконченное среднее	(91,3)	(8,7)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	100,0	100,0	(18,9)	32
Среднее	76,4	23,2	0,3	0,0	0,2	0,0	100,0	100,0	14,0	698
Среднее специальное	81,6	18,0	0,3	0,0	0,0	0,1	100,0	99,9	18,4	565
Высшее	87,0	12,8	0,2	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	15,6	695
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>										
Беднейший	72,8	26,3	0,4	0,0	0,5	0,0	100,0	99,5	15,1	463
Бедный	78,7	20,5	0,6	0,2	0,0	0,0	100,0	100,0	13,9	443
Средний	83,4	16,4	0,0	0,0	0,0	0,2	100,0	99,8	14,7	406
Богатый	85,8	14,2	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	17,7	330
Богатейший	91,5	8,3	0,2	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	18,9	352
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>										
Казахи	81,7	17,8	0,4	0,0	0,1	0,0	100,0	100,0	15,2	1413
Русские	87,6	12,4	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	18,5	322
Другие	74,3	24,5	0,0	0,9	0,0	0,3	100,0	98,9	16,4	259
<b>Всего</b>	<b>81,7</b>	<b>17,8</b>	<b>0,3</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>99,9</b>	<b>15,9</b>	<b>1993</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 5.7; Показатель ЦРТ 5.2.

<sup>2</sup> Показатель МИКС 5.9.

(\*) Показатели основаны на менее 25 случаях невзвешенных наблюдений.

( ) Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений.

## Место родов

Увеличение количества родов, прошедших в медицинских учреждениях, является важным фактором сокращения рисков для здоровья матери и ребенка. Надлежащий медицинский уход и отвечающие санитарно-гигиеническим нормам условия во время родов сокращают риск осложнений и инфекций, которые могут вызвать болезнь или привести к смерти матери или ребенка. В таблице RH.10 представлено процентное распределение женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые родили живого ребенка в течение двух лет до проведения обследования, в разбивке по месту родов и процентное распределение родов в медицинском учреждении по основным характеристикам.

Практически все роды (99,6 процента) в Казахстане проходят в медицинском учреждении; 99,2 процента родов проходят в учреждениях государственного сектора и 0,4 процента – в медицинских учреждениях частного сектора, и столько же (0,4 процента) проходят дома. Молодые женщины (20-34 года) предпочитают рожать в медицинском учреждении (99,5 процента). Нет каких-либо существенных различий между местом родов среди городских и сельских женщин, а также почти нет разницы между регионами. Не имеется каких-либо существенных отличий между местом родов и уровнем образования женщины, а также между уровнем благосостояния и этнической принадлежностью.

**Таблица RH.10: Место родов**

Процентное распределение женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые родили живого ребенка за последние два года до проведения обследования, в разбивке по месту родов, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Где проходили роды			Всего	Доля родов, принятых в медицинском учреждении <sup>1</sup>	Количество женщин, которые родили живого ребенка в течение двух предыдущих лет
	Медицинское учреждение государственного сектора	Медицинское учреждение частного сектора	На дому			
<b>Регион</b>						
Акмолинская	100,0	0,0	0,0	100,0	100,0	68
Актюбинская	100,0	0,0	0,0	100,0	100,0	115
Алматинская	99,2	0,8	0,0	100,0	100,0	194
г.Алматы	(100,0)	(0,0)	(0,0)	100,0	(100,0)	68
г.Астана	98,9	1,1	0,0	100,0	100,0	72
Атырауская	99,3	0,0	0,7	100,0	99,3	77
Восточно-Казахстанская	99,1	0,0	0,9	100,0	99,1	143
Жамбылская	97,4	1,2	1,4	100,0	98,6	166
Западно-Казахстанская	100,0	0,0	0,0	100,0	100,0	75
Карагандинская	98,5	1,0	0,5	100,0	99,5	148
Костанайская	98,7	0,0	1,3	100,0	98,7	86
Кызылординская	100,0	0,0	0,0	100,0	100,0	119
Мангистауская	100,0	0,0	0,0	100,0	100,0	99
Павлодарская	98,1	1,9	0,0	100,0	100,0	82
Северо-Казахстанская	100,0	0,0	0,0	100,0	100,0	46
Южно-Казахстанская	99,6	0,0	0,4	100,0	99,6	436
<b>Местность</b>						
Городская	99,0	0,7	0,3	100,0	99,7	983
Сельская	99,4	0,1	0,5	100,0	99,5	1011
<b>Возраст матери во время родов</b>						
Младше 20	100,0	0,0	0,0	100,0	100,0	97
20-34	99,1	0,4	0,5	100,0	99,5	1616
35-49	99,6	0,4	0,0	100,0	100,0	281
<b>Число женщин, имевших</b>						
Нет посещений	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	17
1-3 посещений	(98,1)	(1,9)	(0,0)	(100,0)	(100,0)	39
4+ посещений	99,2	0,4	0,4	100,0	99,6	1734
<b>Образование</b>						
Начальное/ незаконченное среднее	(100,0)	(0,0)	(0,0)	(100,0)	(100,0)	32
Среднее	99,4	0,0	0,6	100,0	99,4	698
Среднее специальное	99,3	0,4	0,2	100,0	99,8	565
Высшее	99,3	0,7	0,0	100,0	100,0	695
<b>Квинитль по индексу благосостояния</b>						
Беднейший	98,6	0,0	1,4	100,0	98,6	463
Второй	99,9	0,0	0,1	100,0	99,9	443
Средний	99,3	0,5	0,2	100,0	99,8	406
Богатый	99,0	1,0	0,0	100,0	100,0	330
Богатейший	99,4	0,6	0,0	100,0	100,0	352
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>						
Казахи	99,4	0,3	0,3	100,0	99,7	1413
Русские	99,3	0,7	0,0	100,0	100,0	322
Другие	98,1	0,3	1,6	100,0	98,4	259
<b>Всего</b>	<b>99,2</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>100,0</b>	<b>99,6</b>	<b>1993</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 5.8.

( ) Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений.

(\*) Показатели основаны менее чем на 25 случаях невзвешенных наблюдений.



## Аборты

ЮНФПА в Казахстане считает, что аборты являются серьезной проблемой, оказывающей влияние как на здоровье женщин, так и на выживаемость и здоровье детей. В связи с этим в рамках данного обследования впервые были включены дополнительные вопросы по абортам. Модуль по абортам не является стандартным модулем МИКС, поэтому использовались вопросники из МДИ для получения необходимых индикаторов по абортам. При проведении казахстанского обследования МИКС в «Индивидуальный вопросник для женщин» был дополнительно включен ряд вопросов о потерянных беременностях (выкидышах, мертворождениях и абортах). Эти сведения собирались при опросе женщин в возрастной группе 15-49

лет. У женщин спрашивали, была ли у них когда-либо беременность, которая закончилась выкидышем, мертворождением или абортом, и если да, то сколько беременностей закончилось выкидышем, мертворождением или абортом. Кроме того, была собрана более подробная информация об индуцированных абортах, проведенных в последние два года, включая сведения о сроке беременности, на котором она была прервана, а также месяце и годе прерывания беременности.

В таблице RH.10A представлены данные о среднем количестве живорождений и потерянных беременностей на одну женщину в возрастной группе 15-49 лет. Среднее количество потерянных беременностей на одну женщину составило 0,4.

**Таблица RH10A: Опыт перенесения потерянных беременностей**

*Количество живорождений и потерянных беременностей в среднем на одну женщину в возрастной группе 15-49 лет, с разбивкой по основным характеристикам, Казахстан, 2010-2011 гг.*

	Живые роды	Потерянные беременности	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет
<b>Возраст женщины (лет)</b>			
15-19	0,0	0,0	2022
20-24	0,5	0,1	2178
25-29	1,3	0,2	2016
30-34	2,0	0,5	2005
35-39	2,4	0,6	1901
40-44	2,5	0,7	1919
45-49	2,6	0,8	1972
<b>Местность</b>			
Городская	1,3	0,4	8055
Сельская	2,0	0,4	5959
<b>Регион</b>			
Акмолинская	1,6	0,6	603
Актюбинская	1,5	0,2	694
Алматинская	1,5	0,4	1518
г. Алматы	0,9	0,1	1190
г. Астана	1,2	0,1	539
Атырауская	1,7	0,2	409
Восточно-Казахстанская	1,4	0,5	1210
Жамбылская	1,9	0,4	836
Западно-Казахстанская	1,5	0,4	566
Карагандинская	1,5	0,7	1274
Костанайская	1,4	0,7	791
Кызылординская	2,1	0,3	553
Мангистауская	1,7	0,1	461
Павлодарская	1,3	0,7	746
Северо-Казахстанская	1,4	0,7	577

	Живые роды	Потерянные беременности	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет
Южно-Казахстанская	2,3	0,2	2048
<b>Образование</b>			
Начальное/ неоконченное среднее	1,3	0,3	553
Среднее	1,9	0,4	4407
Среднее специальное	1,7	0,5	4539
Высшее	1,2	0,3	4489
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>			
Беднейший	2,2	0,3	2528
Второй	1,9	0,4	2599
Средний	1,6	0,4	2743
Богатый	1,3	0,5	2839
Богатейший	1,2	0,4	3305
<b>Всего</b>	<b>1,6</b>	<b>0,4</b>	<b>14 014</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

В таблице RH.10B представлены возрастные коэффициенты аборт, суммарные коэффициенты аборт (СКА) и общие коэффициенты аборт (ОКА). Все коэффициенты аборт относятся к двухлетнему периоду, предшествующему проведению обследования. Возрастной коэффициент аборт выражает число аборт на 1000 женщин определенной возрастной группы. Суммарный коэффициент аборт (СКА), выражаемый в пересчете на одну женщину, является сводным показателем, объединяющим возрастные коэффициенты аборт. СКА трактуется как показатель числа аборт, которое бы приходилось на одну женщину в течение ее жизни при сохранении

нынешних возрастных коэффициентов аборт на протяжении всего ее детородного периода. Общий коэффициент аборт (ОКА) – это количество аборт на 1000 женщин в возрастной группе 15-49 лет.

Возрастные коэффициенты аборт повышаются после 19 лет и держатся примерно на одном уровне в возрастных группах 20-24 года, 25-29 лет и 30-34 года. Наблюдается незначительно большее количество индуцированных аборт на тысячу женщин в сельской местности. Суммарный коэффициент аборт в Казахстане составляет 0,26 аборт на одну женщину, а общий коэффициент аборт составляет 6,9 на 1000 женщин.

### RH.10B. Коэффициенты индуцированных аборт

*Возрастные коэффициенты аборт\* (на 1000 женщин), суммарные коэффициенты аборт (СКА) и общий коэффициент аборт (ОКА) за двухлетний период, предшествующий проведению обследования, Казахстан, 2010-2011 гг.*

Возраст (лет)	Местность		Всего женщин
	Городская	Сельская	
15-19	1	1	1
20-24	11	12	11
25-29	14	15	14
30-34	10	15	12
35-39	11	7	9
40-44	4	5	4
45-49	0	0	0
<b>Суммарный коэффициент аборт на 1000 (СКА) 15-49 лет</b>	<b>0,26</b>	<b>0,27</b>	<b>0,26</b>
<b>Общий коэффициент аборт (ОКА)</b>	<b>6,4</b>	<b>7,6</b>	<b>6,9</b>

\* Возрастной коэффициент аборт выражает число аборт на 1000 женщин определенной возрастной группы. Суммарный коэффициент аборт (СКА), выражаемый в пересчете на одну женщину, является сводным показателем, объединяющим возрастные коэффициенты аборт. Общий коэффициент аборт (ОКА) – это число аборт на 1000 женщин в возрастной группе 15-49 лет.

В таблице RH.10C представлены суммарные коэффициенты индуцированных аборт (СКА) с разбивкой по основным характеристикам. Серьезные

различия в коэффициентах абортов в зависимости от местности проживания (городской или сельской) и уровня образования отсутствуют.

### RH.10C. Коэффициенты индуцированных абортов с разбивкой по основным характеристикам

Суммарные коэффициенты индуцированных абортов среди женщин в возрастной группе 15-49 лет за два года, предшествующих проведению обследования, и среднее количество абортов среди женщин в возрастной группе 15-49 лет с разбивкой по основным характеристикам, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Суммарный коэффициент абортов
<b>Местность</b>	
Городская	0,26
Сельская	0,27
<b>Образование</b>	
Начальное/ незаконченное среднее	0,29
Среднее	0,28
Среднее специальное	0,36
Высшее	0,19
<b>Квintиль по индексу благосостояния</b>	
Беднейшие 60%	0,26
Богатейшие 40%	0,27
<b>Всего</b>	<b>0,26</b>

При проведении индуцированного аборта имеет значение место, в котором были проведены процедуры аборта. Наличие специального инструментария не всегда является гарантией успешности аборта, необходимо иметь соответствующую технику и оборудование на случай возникновения неотложных реанимационных мероприятий, связанных с такими осложнениями аборта, как прободение матки, кровотечение, анафилактический шок и др.

В таблице RH.10D приводятся данные о процентном распределении индуцированных абортов за 2 года, предшествующих обследованию, в раз-

бивке по месту проведения аборта и основным фоновым характеристикам.

75,2 процента индуцированных абортов в Казахстане проводится в государственной больнице/ роддоме, 6,2 процента – в государственной поликлинике/ амбулатории и 6,7 процента – в государственной женской консультации. В частных медицинских учреждениях женщинам делали индуцированные аборты в 5,2 процента случаев (в частной больнице) и в 2,5 процента случаев – в частной поликлинике. Один процент женщин заявили, что делали аборт на дому.

### Таблица RH.10D. Место проведения аборта

Процентное соотношение последних индуцированных абортов в течение двух лет, предшествующих обследованию, по месту проведения аборта и различным фоновым показателям, Казахстан, 2010-2011 гг.

Местность	Где проводился аборт?																	Всего	Количество абортов за последние 2 года предшествующих обследованию	
	Государственные учреждения							Частные учреждения							Дома					
	Больница/Роддом	Поликлиника/Амбулатория	Женская консультация	Центр планирования семьи	Медико-диагностический центр	ФАП/Сельский пункт здоровья	Другое общественное учреждение	Больница/Роддом	Поликлиника/Амбулатория	Женская консультация	Центр планирования семьи	Медико-диагностический центр	ФАП/Сельский пункт здоровья	НПО	Другое частное мед. учреждение	Свой дом	Другой дом			Другое
Городская	72,9	5,0	7,5	0,6	1,1	0,0	0,5	5,7	2,4	0,0	1,0	0,8	0,0	0,0	1,0	1,6	0,0	0,0	100,0	127
Сельская	78,4	7,8	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	2,6	1,1	1,0	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	100,0	89





	Лицо, принявшее окончательное решение о проведении аборта								Всего	Количество абортов за последние 2 года, предшествующих обследованию
	Доктор/медработник	Респондентка	Муж/партнер	Респондентка совместно с мужем/партнером	Родители	Респондентка с кем-то другим	Родственники	Кто-то другой		
<b>Образование</b>										
Начальное/ незаконченное среднее	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	5
Среднее	35,5	37,9	4,3	22,3	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	68
Среднее специальное	23,6	38,2	7,1	30,1	0,0	0,0	0,0	1,1	100,0	86
Высшее	36,0	33,6	2,9	25,9	1,7	0,0	0,0	0,0	100,0	57
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>										
Беднейший 60%	33,4	32,9	7,5	26,2	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	113
Богатейший 40%	28,7	41,0	2,1	26,4	0,9	0,0	0,0	0,9	100,0	103
<b>Всего</b>	<b>31,2</b>	<b>36,7</b>	<b>4,9</b>	<b>26,3</b>	<b>0,4</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,4</b>	<b>100,0</b>	<b>216</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

( ) Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений.

(\*) Показатели основаны менее чем на 25 случаях невзвешенных наблюдений.

Относительно лиц, проводивших аборт (таблица RH.10F): в 90,4 процента случаев опрошенные женщины сообщили, что беременность была прервана врачом, в то же время 8,6 процента женщин отметили, что прерывание беременности в их случае было выполнено медицинской сестрой/ акушеркой, в 0,8 процента – аборт был проведен другим человеком. В подавляющем большинстве случаев в городской и сельской местности аборт был проведен врачом (90,5 и 90,3 процента).

#### Таблица RH.10F. Лица, осуществлявшие процедуру аборта

Процентное распределение индуцированных абортов за последние 2 года, предшествующих обследованию, по лицам, осуществлявшим процедуру аборта по различным фоновым показателям, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Кто проводил аборт?						Всего	Количество абортов за последние 2 года, предшествующих обследованию
	Доктор	Медсестра / акушерка	Повитуха	Родственник/ друг	Никто	Другие		
<b>Местность</b>								
Городская	90,5	7,8	0,0	0,0	0,3	1,3	100,0	127
Сельская	90,3	9,7	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	89
<b>Образование</b>								
Начальное/ незаконченное среднее	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	5
Среднее	87,5	12,5	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	68
Среднее специальное	91,3	6,3	0,0	0,0	0,5	1,9	100,0	86
Высшее	91,9	8,1	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	57
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>								
Беднейший 60%	93,2	6,8	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	113
Богатейший 40%	87,5	10,5	0,0	0,0	0,4	1,6	100,0	103
<b>Всего</b>	<b>90,4</b>	<b>8,6</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	<b>0,8</b>	<b>100,0</b>	<b>216</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

( ) Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений.

(\*) Показатели основаны менее чем на 25 случаях невзвешенных наблюдений.

## IX. Детское развитие

---



## Обучение и образование детей раннего возраста

Образование детей раннего возраста в рамках организованной программы обучения, детской образовательной программы или программы дошкольного образования имеет большое значение для подготовки детей к школе.

В Казахстане 37 процентов детей в возрастной группе 36-59 месяцев посещали организованные развивающие программы для детей раннего возраста (таблица CD.1). По реализации данной программы в стране отмечаются весьма существенные различия между городскими и сельскими жителями, а также в разрезе регионов. Значение этого показателя достигает 45,3 процента в городской местности по сравнению с 29,4 процента - в сельской. Среди детей в возрастной группе 36-59 месяцев уровень охвата программой развития детей раннего возраста наиболее высок в Костанайской, Западно-Казахстанской, Павлодарской, Карагандинской и Северо-Казахстанской областях (от 56,8 до 69,4

процента), а в Алматинской, Южно-Казахстанской и Мангистауской областях (15,1, 17,4 и 18,1 процента, соответственно) уровень охвата низкий.

В гендерном аспекте различия по уровню охвата программой развития детей раннего возраста практически отсутствуют. В то же время наблюдаются существенные различия по признаку социально-экономического положения домохозяйств. 52,4 и 60,5 процента детей, проживающих в домохозяйствах четвертого и богатейшего квинтилей, соответственно, посещают занятия по программе обучения детей раннего возраста, в то время как среди детей, проживающих в домохозяйствах второго и беднейшего квинтилей, этот показатель составляет только 29,4 и 18,7 процента. При этом следует заметить, что количество детей в возрастной группе 36-47 месяцев, охваченных программой обучения для детей раннего возраста, ниже, чем в возрастной группе 48-59 месяцев, значения уровня охвата составили 32,4 и 41,7 процента, соответственно.

**Таблица CD.1. Обучение детей раннего возраста**

*Процентная доля детей в возрастной группе 36-59 месяцев, которые посещают ту или иную организованную программу обучения для детей раннего возраста, Казахстан, 2010-2011 гг.*

	Процентная доля детей в возрастной группе 36-59 месяцев, которые в настоящее время посещают программу обучения в раннем возрасте <sup>1</sup>	Количество детей в возрастной группе 36-59 месяцев
<b>Пол</b>		
Мужской	35,9	1046
Женский	38,1	937
<b>Регион</b>		
Акмолинская	37,9	72
Актюбинская	39,5	95
Алматинская	15,1	230
г.Алматы	47,6	78
г.Астана	42,9	66
Атырауская	50,4	62
Восточно-Казахстанская	53,8	147
Жамбылская	33,2	151
Западно-Казахстанская	59,3	65
Карагандинская	56,9	175
Костанайская	69,4	82
Кызылординская	36,4	114
Мангистауская	18,1	87
Павлодарская	59,0	82
Северо-Казахстанская	56,8	61
Южно-Казахстанская	17,4	418
<b>Местность</b>		
Городская	45,3	946
Сельская	29,4	1037
<b>Возраст ребенка</b>		
36-47 месяцев	32,4	1005
48-59 месяцев	41,7	978



	Процентная доля детей в возрастной группе 36-59 месяцев, которые в настоящее время посещают программу обучения в раннем возрасте <sup>1</sup>	Количество детей в возрастной группе 36-59 месяцев
<b>Образование матери</b>		
Начальное/незаконченное среднее	(26,6)	35
Среднее	24,0	787
Среднее специальное	40,8	531
Высшее	50,7	627
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>		
Беднейший	18,7	487
Второй	29,4	419
Средний	33,9	401
Четвертый	52,4	330
Богатейший	60,5	348
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>		
Казахи	35,9	1412
Русские	51,2	296
Другие	27,0	275
<b>Всего</b>	<b>37,0</b>	<b>1983</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 6.7.

( ) Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений.

Широко признанным является факт, что период быстрого умственного развития приходится на первые 3-4 года жизни, поэтому качество ухода за ребенком в семье – основной фактор, определяющий детское развитие в течение этого периода. В этом смысле участие взрослых в совместной деятельности с детьми, присутствие в доме книг для детей и условия ухода – важные показатели качества ухода за ребенком в семье. Дети должны быть физически здоровыми, умственно активными, эмоционально устойчивыми, социально компетентными и готовыми к обучению.

В ходе обследования собиралась информация о количестве видов деятельности по содействию обучению в раннем возрасте. Эта информация включала данные об участии взрослых в следующих видах совместной деятельности с детьми: чтение книг или просмотр книг с картинками, рассказ историй, пение, прогулки за пределами дома, жилого комплекса или двора, участие в различных играх, называние предметов, счет или рисование предметов.

С 91,5 процента детей в возрасте до пяти лет взрослый член домохозяйства в течение трех дней до проведения обследования занимался более чем четырьмя видами деятельности по содействию обучению и подготовке к школе (таблица CD.2). Среднее число видов деятельности, которыми взрослые занимались с детьми, составило 5,3. Таблица также показывает, что участие отца в таких видах деятель-

ности было ограниченным и составило 1,2. Участие отца в одном или нескольких видах деятельности составило всего 49,1 процента.

14,1 процента детей проживали в домохозяйствах отдельно от своего родного (биологического) отца. т.е. в этих домохозяйствах поддержки отцов по подготовке к обучению не просходило вовсе.





**Таблица CD.2. Поддержка детей в обучении и подготовке к школе**

Процентная доля детей в возрастной группе 36-59 месяцев, проживающих в домохозяйствах, где взрослые члены за последние три дня участвовали в деятельности по обучению и подготовке своих детей к школе, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Процентная доля детей в возрастной группе 36-59 месяцев, с которыми:		Среднее число видов деятельности, которыми		Процентная доля детей, проживающих отдельно от своего биологического отца	Количество детей в возрастной группе 36-59 месяцев
	Взрослые члены домохозяйства занимались четырьмя или более видами деятельности по содействию обучению и подготовке к школе <sup>1</sup>	Их отцы занимались одним или более видами деятельности по содействию обучению и подготовке к школе <sup>2</sup>	занимался с ребенком любой взрослый член домохозяйства	занимался с ребенком отец		
<b>Пол</b>						
Мужской	91,9	49,3	5,3	1,2	16,0	1046
Женский	91,1	48,8	5,3	1,2	11,9	937
<b>Регион</b>						
Акмолинская	92,8	57,0	5,5	1,6	15,4	72
Актюбинская	94,5	50,2	5,5	1,4	10,6	95
Алматинская	84,9	54,4	5,0	1,0	10,2	230
г.Алматы	100,0	75,6	6,0	2,3	22,5	78
г.Астана	99,1	57,8	5,8	1,7	17,5	66
Атырауская	96,7	30,6	5,6	0,7	10,1	62
Восточно-Казахстанская	90,9	47,4	5,3	1,5	20,5	147
Жамбылская	94,2	37,7	5,3	0,9	14,6	151
Западно-Казахстанская	99,2	59,9	5,8	1,5	13,3	65
Карагандинская	90,3	50,1	5,3	1,6	22,8	175
Костанайская	98,1	59,2	5,5	1,3	16,8	82
Кызылординская	97,9	50,2	5,7	1,1	12,7	114
Мангистауская	98,8	82,0	5,7	1,9	7,0	87
Павлодарская	91,1	58,9	5,2	1,5	17,2	82
Северо-Казахстанская	95,8	54,7	5,4	1,2	16,2	61
Южно-Казахстанская	84,2	31,6	5,0	0,6	9,5	418
<b>Местность</b>						
Городская	94,0	55,4	5,5	1,5	17,0	946
Сельская	89,3	43,3	5,2	1,0	11,4	1037
<b>Возраст</b>						
36-47 месяцев	90,8	46,6	5,3	1,1	14,0	1005
48-59 месяцев	92,3	51,6	5,4	1,3	14,1	978
<b>Образование матери</b>						
Начальное/незаконченное среднее	(81,9)	(41,6)	(4,8)	(1,0)	(13,7)	35
Среднее	87,7	40,2	5,1	0,9	14,1	787
Среднее специальное	95,8	53,4	5,4	1,4	15,6	531
Высшее	93,4	57,2	5,5	1,4	12,6	627
<b>Образование отца</b>						
Начальное/незаконченное среднее	(94,0)	(52,6)	(5,4)	(1,4)	нп	38
Среднее	88,7	50,9	5,2	1,1	нп	715
Среднее специальное	91,8	56,5	5,3	1,5	нп	496
Высшее	95,6	65,5	5,6	1,7	нп	451
Отец в домохозяйстве не проживает	91,7	4,7	5,3	нп	нп	279

	Процентная доля детей в возрастной группе 36-59 месяцев, с которыми:		Среднее число видов деятельности, которыми		Процентная доля детей, проживающих отдельно от своего биологического отца	Количество детей в возрастной группе 36-59 месяцев
	Взрослые члены домохозяйства занимались четырьмя или более видами деятельности по содействию обучению и подготовке к школе <sup>1</sup>	Их отцы занимались одним или более видами деятельности по содействию обучению и подготовке к школе <sup>2</sup>	занимался с ребенком любой взрослый член домохозяйства	занимался с ребенком отец		
<b>Квintиль по индексу благосостояния</b>						
Беднейший	84,1	37,5	5,0	0,8	10,8	487
Второй	88,8	43,4	5,2	1,0	11,9	419
Средний	95,7	49,7	5,5	1,2	14,4	401
Четвертый	95,7	60,2	5,6	1,6	15,7	330
Богатейший	96,3	60,8	5,7	1,7	19,3	348
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>						
Казахи	92,7	48,0	5,4	1,2	12,2	1412
Русские	95,0	53,4	5,5	1,5	25,4	296
Другие	81,7	49,8	5,0	1,0	11,4	275
<b>Всего</b>	<b>91,5</b>	<b>49,1</b>	<b>5,3</b>	<b>1,2</b>	<b>14,1</b>	<b>1983</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 6.1.

<sup>2</sup> Показатель МИКС 6.2.

( ) Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений.

НП – неприменимо.

Также следует отметить, что гендерные различия в участии взрослых в совместной деятельности с детьми отсутствуют. Процентный показатель по количеству отцов, участвующих в воспитании и подготовке к школе мальчиков, не отличается по данному показателю для девочек. По признаку социально-экономического положения также не наблюдались особые различия.

В региональном срезе выявлены небольшие различия по областям, и самый высокий уровень участия взрослых в совместной деятельности с детьми был зафиксирован в г. Алматы (100 процентов). В других регионах разброс по этому показателю находится в пределах 90-99 процентов. Следует отметить, что по сравнению с другими регионами данный показатель был относительно низок в Алматинской и Южно-Казахстанской областях, где лишь 84 процента взрослых членов домохозяйства занимались с детьми более чем четырьмя видами совместной деятельности. Семьи, проживающие в городской местности и имеющие более высокий уровень благосостояния и образования, гораздо чаще занимаются с детьми по четырем и более видам деятельности. Показатель участия отцов в обучении и подготовке к школе детей раннего возраста оказался самым высоким в Мангистауской области (82 процента) и г. Алматы (75,6 процента); самые низкие пока-

затели отмечены в Атырауской (30,6 процента) и Жамбылской (37,7 процента) областях. В остальных регионах процентное соотношение примерно одинаково – в пределах 50-59 процентов. Процент участия в указанных видах деятельности отцов сложился аналогично: имеющие более высокий уровень образования и проживающие в городской местности с более высоким уровнем благосостояния отцы чаще занимаются со своими маленькими детьми и помогают им в обучении и подготовке к школе. Исходя из этого, можно отметить, что дети из беднейшего и второго квинтилей испытывают недостаток внимания отцов уже в раннем детстве. Как положительный момент можно отметить, что матери, имеющие более высокий уровень образования, чаще привлекают отцов к участию в занятиях детей.

Чтение книг в раннем возрасте не только знакомит ребенка с печатным словом, но и дает ребенку возможность более тесного общения с другими членами семьи (например, старшими братьями или сестрами) во время выполнения школьной домашней работы. Наличие книг в доме имеет важное значение с точки зрения школьной успеваемости и показателей IQ в дальнейшем развитии ребенка. Матерей детей в возрасте до 5 лет или лиц, осуществляющих уход за ними, спрашивали, сколько в их доме имеется книг для детей или книг с картинками, предметов

домашнего обихода или предметов, найденных на улице, самодельных игрушек или игрушек, купленных в магазине.

В Казахстане только 47,8 процента детей в возрастной группе 0-59 месяцев проживают в домохозяйствах, где есть, как минимум, три книги для детей (таблица CD.3). Количество детей, проживающих в домохозяйствах с 10-ю или более книгами составило 26 процентов. При этом гендерные различия незначительны. Вместе с тем отмечается, что сельские дети имеют более ограниченный доступ к книгам для детей, чем дети, проживающие в городских семьях. Количество детей в возрасте до 5 лет, которые имеют по три или более книг для детей, в городской местности составляет 61,1 процента по сравнению с 35,4 процента в сельской местности.

Наличие в доме книг для детей положительно коррелирует с возрастом ребенка: в домохозяйствах, где проживает 60,3 процента детей в возрастной груп-

пе 24-59 месяцев, имеется 3 или более книг; тот же показатель для детей в возрастной группе 0-23 месяцев составляет 29,5 процента.

Среди регионов необходимо выделить Кызылординскую, Мангистаускую, Южно-Казахстанскую и Жамбылскую области, где от 2,4 процента до 6 процентов детей имели 10 или более книг для детей, в то время как этот показатель для детей г. Астаны и Алматы составил 71-80 процентов. Особенно эти показатели касаются сельских детей, которые по сравнению с городскими сверстниками почти в 3 раза меньше обеспечены 10 и более книгами для детей. Ситуация с нехваткой книг наиболее характерна для детей из домохозяйств беднейшего квинтиля, а также детей, чьи матери имеют низкий уровень образования, по этнической принадлежности следует выделить домохозяйства казахской национальности, где очень низки показатели по наличию у детей одного десятка книг, предназначенных для детей.

**Таблица CD.3. Учебные пособия**

*Процентная доля детей в возрасте до 5 лет в разбивке по числу имеющихся в домохозяйстве книг для детей и типу предметов, с которыми играет ребенок, Казахстан, 2010-2011 гг.*

	В домохозяйстве для ребенка имеется:		Ребенок играет с:		Предметами домашнего обихода/ предметами, найденными на улице	Два или более типов предметов для игр <sup>2</sup>	Количество детей в возрасте до 5 лет
	3 или более книг для детей <sup>1</sup>	10 или более книг для детей	Самодельными игрушками	Игрушками из магазина/ игрушками фабричного производства			
<b>Пол</b>							
Мужской	46,8	25,6	20,8	94,5	40,7	44,2	2644
Женский	48,9	26,5	18,5	94,8	42,8	45,5	2537
<b>Регион</b>							
Акмолинская	68,7	51,3	25,6	94,9	55,3	56,1	189
Актюбинская	57,5	32,0	16,9	90,6	26,6	32,8	260
Алматинская	46,2	14,8	20,3	95,7	73,1	73,7	551
г.Алматы	88,4	71,2	32,3	96,3	59,3	63,5	202
г.Астана	92,5	80,1	50,1	96,3	54,8	56,6	166
Атырауская	51,6	19,2	10,6	94,8	18,0	23,9	182
Восточно-Казахстанская	61,5	38,8	12,3	93,8	32,4	36,1	372
Жамбылская	36,6	6,2	11,7	92,4	40,9	42,4	400
Западно-Казахстанская	54,4	25,2	27,8	93,3	54,9	59,6	195
Карагандинская	66,5	47,2	21,6	96,5	50,9	54,3	420
Костанайская	84,7	60,2	16,3	96,1	57,4	59,8	222
Кызылординская	21,0	2,4	19,8	90,9	43,9	48,8	292
Мангистауская	18,5	3,0	29,8	91,9	29,8	36,8	244
Павлодарская	74,5	51,4	18,9	98,0	48,0	54,1	217
Северо-Казахстанская	71,8	47,0	26,5	93,6	64,3	65,6	139
Южно-Казахстанская	17,8	3,0	14,5	95,7	19,1	21,1	1129

	В домохозяйстве для ребенка имеется:		Ребенок играет с:		Предметами домашнего обихода/ предметами, найденными на улице	Два или более типов предметов для игр <sup>2</sup>	Количество детей в возрасте до 5 лет
	3 или более книг для детей <sup>1</sup>	10 или более книг для детей	Самодельными игрушками	Игрушками из магазина/ игрушками фабричного производства			
<b>Местность</b>							
Городская	61,1	38,9	20,7	94,9	42,1	45,8	2508
Сельская	35,4	13,9	18,6	94,4	41,4	44,0	2673
<b>Возраст</b>							
0-23 месяцев	29,5	16,4	13,5	88,4	29,9	31,8	2101
24-59 месяцев	60,3	32,6	23,8	98,8	49,8	53,8	3080
0-59 месяцев	47,8	26,0	19,6	94,6	41,7	44,8	100
<b>Образование матери</b>							
Начальное/ незаконченное среднее	37,4	21,0	18,3	90,6	35,2	33,9	96
Среднее	36,8	15,7	17,0	94,0	42,3	44,6	1916
Среднее специальное	50,7	28,9	21,2	94,9	41,0	45,3	1432
Высшее	58,5	35,5	21,5	95,3	42,2	45,4	1729
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>							
Беднейший	24,2	7,2	16,6	93,6	38,0	39,9	1249
Второй	35,0	12,3	18,1	94,5	42,1	44,8	1134
Средний	51,6	25,7	18,4	95,3	41,3	45,1	1015
Четвертый	64,9	41,3	22,9	94,4	44,0	47,8	865
Богатейший	75,6	54,6	24,0	95,5	44,8	48,6	919
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>							
Казахи	41,8	19,3	18,9	94,3	39,1	42,5	3724
Русские	80,6	60,2	25,1	96,3	54,1	56,9	785
Другие	42,8	23,3	17,5	94,4	42,2	43,8	672
<b>Всего</b>	<b>47,8</b>	<b>26,0</b>	<b>19,6</b>	<b>94,6</b>	<b>41,7</b>	<b>44,8</b>	<b>5181</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 6.3.

<sup>2</sup> Показатель МИКС 6.4.

Таблица также показывает, что 44,8 процента детей в возрастной группе 0-59 месяцев имеют у себя дома два или более видов предметов для игр. Виды предметов для игр в МИКС включают: самодельные игрушки (такие как куклы и машинки или другие игрушки, сделанные дома), игрушки из магазина и предметы домашнего обихода (такие как миски и кастрюли) или предметы и материалы, найденные на улице (такие как палки, камешки, ракушки или листья). Интересно отметить, что 94,6 процента детей играют с игрушками, купленными в магазине, и 41,7 процента детей – предметами домашнего обихода; процентная доля детей, играющих с другими типами игрушек составляет менее 20 процентов. Доля детей, имеющих 2 или более видов предметов для игр, составили 44,2 процента среди мальчиков и 45,5 процента среди девочек. Различия по этому показателю между городскими и сельскими районами незначительные (1,8 процентных пункта); небольшие различия наблюдаются

в зависимости от уровня образования матери – низкий показатель в домохозяйствах, где уровень образования матери – начальное/ незаконченное среднее (33,9 процента) и в домохозяйствах с самым низким уровнем благосостояния (разрыв составляет 11,5 и 8,7 процентных пункта, соответственно).

По признаку социально-экономического положения домохозяйства разрыв между проживающими детьми в домохозяйствах с самым низким и самым высоким уровнями благосостояния составил 9,9 процентных пункта. Низкие проценты по этому показателю зафиксированы в Южно-Казахстанской и Атырауской областях (21,1 и 23,9 процента, соответственно), Актюбинской, Восточно-Казахстанской и Мангистауской (32,8, 36,1 и 36,8 процента, соответственно).

Как известно, оставление детей одних или под присмотром других детей младшего возраста увеличивает вероятность несчастного случая. В



ходе МИКС задавалось два вопроса, чтобы выяснить, оставались ли дети в возрастной группе 0-59 месяцев одни в течение недели до проведения опроса, и оставались ли они под присмотром других детей в возрасте до 10 лет.

Данные таблицы CD.4 показывают, что в течение недели до проведения опроса 3,4 процента детей в возрастной группе 0-59 месяцев оставались под присмотром других детей, а 2 процента детей оставались дома одни. Результаты расчета путем объединения этих двух показателей показывают, что 4,4 процента детей в течение недели до проведения обследования оставались дома без надлежащего присмотра, т.е. оставались либо одни, либо под присмотром другого ребенка младше 10 лет. При этом

для этого показателя различия по признаку пола ребенка или между городскими и сельскими местностями отсутствуют. В то же время без надлежащего присмотра чаще всего остаются дети, чьи матери имеют более низкий уровень образования (10,2 процента) в отличие от детей, чьи матери имеют высшее образование (3,3 процента). Дети в возрастной группе 24-59 месяцев оставались без надлежащего присмотра чаще (6,2 процента), чем дети возрастной группы 0-23 месяца (1,7 процента). Присутствует различие по признаку социально-экономического положения домохозяйства: доля ненадлежащего присмотра в домохозяйствах из беднейшего квинтиля составила 5 процентов против 4 процентов – в домохозяйствах из богатейшего квинтиля.

**Таблица CD.4. Ненадлежащий присмотр за детьми**

*Процентная доля детей в возрасте до 5 лет, которые за последнюю неделю хотя бы один раз оставались дома одни или под присмотром другого ребенка в возрасте до 10 лет более чем на один час, Казахстан, 2010-2011 гг.*

	Процентная доля детей в возрасте до 5 лет, которые			Количество детей в возрасте до 5 лет
	За последнюю неделю оставались дома одни	За последнюю неделю оставались под присмотром другого ребенка в возрасте до 10 лет	За последнюю неделю оставались дома без надлежащего присмотра <sup>1</sup>	
<b>Пол</b>				
Мужской	2,0	3,4	4,4	2644
Женский	1,9	3,3	4,4	2537
<b>Регион</b>				
Акмолинская	1,0	2,3	2,8	189
Актюбинская	1,9	1,8	2,9	260
Алматинская	0,2	0,5	0,7	551
г.Алматы	1,4	2,9	2,9	202
г.Астана	2,0	1,1	2,4	166
Атырауская	2,1	4,2	5,7	182
Восточно-Казахстанская	2,8	5,3	6,2	372
Жамбылская	2,8	4,9	5,6	400
Западно-Казахстанская	1,2	1,9	3,0	195
Карагандинская	1,7	1,0	2,0	420
Костанайская	2,9	4,0	6,1	222
Кызылординская	1,8	3,9	4,7	292
Мангистауская	8,2	7,9	12,7	244
Павлодарская	2,7	3,2	4,3	217
Северо-Казахстанская	1,8	5,1	6,0	139
Южно-Казахстанская	1,2	4,1	4,9	1129
<b>Местность</b>				
Городская	2,3	3,0	4,2	2508
Сельская	1,7	3,7	4,6	2673
<b>Возраст</b>				
0-23 месяцев	1,0	1,0	1,7	2101
24-59 месяцев	2,7	5,0	6,2	3080
<b>Образование матери</b>				
Начальное/незаконченное среднее	0,0	10,2	10,2	96

Среднее	1,9	3,9	5,0	1916
Среднее специальное	2,3	3,4	4,6	1432
Высшее	2,0	2,4	3,3	1729
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>				
Беднейший	1,6	4,2	5,0	1249
Второй	1,2	3,1	4,0	1134
Средний	2,3	3,4	4,4	1015
Четвертый	2,6	3,3	4,5	865
Богатейший	2,5	2,5	4,0	919
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>				
Казахи	2,1	3,4	4,5	3724
Русские	1,5	2,3	3,0	785
Другие	1,8	4,1	5,4	672
<b>Всего</b>	<b>2,0</b>	<b>3,4</b>	<b>4,4</b>	<b>5181</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 6.5.

## Индекс детского развития в раннем возрасте (ИДРРВ)

Развитие в раннем детстве определяется как закономерный, предсказуемый и непрерывный процесс, во время которого ребенок учится овладевать более сложными движениями, навыками мышления, разговорной речи, эмоционального переживания и взаимодействия с другими людьми. Физический рост, навыки чтения и счета, социально-эмоциональное развитие и готовность к обучению – жизненно важные области общего развития ребенка, которое является основой для его дальнейшей социализации и развития как человека.

В рамках программы МИКС был разработан специальный модуль из 10 пунктов для расчета **индекса детского развития в раннем возрасте (ИДРРВ (ECDI – EarlyChildDevelopmentIndex))**. Данный показатель основан на некоторых стандартных критериях, которым соответствует ребенок, развивающийся так же, как и большинство детей данной возрастной группы. Главное предназначение ИДРРВ – служить основой для выработки политики, касающейся состояния развития детей в Казахстане.

Каждый из 10 пунктов используется для оценки каждой из четырех областей для определения того, развивается ли ребенок в данной области в соответствии с возрастом.

- **Навыки чтения и счета:** дети считаются развивающимися в соответствии с возрастом в зависимости от того, могут ли они узнать/назвать, как минимум, десять букв алфавита, могут ли они прочитать, как минимум, четыре простых и наиболее употребительных слова, и, наконец, знают ли они названия

чисел от 1 до 10 и узнают ли их обозначения. Если, как минимум, два из этих признаков верны, ребенок считается развивающимся в соответствии с возрастом.

- **Физический рост:** если ребенок может взять двумя пальцами мелкий предмет, например, поднять палочку или камешек с земли, и если его мать/лицо, осуществляющее уход за ним, не сообщают, что ребенок иногда чувствует себя слишком больным, чтобы играть, то считается, что физическое развитие ребенка происходит в соответствии с возрастом.
- В области **социально-эмоционального развития** дети считаются развивающимися в соответствии с возрастом, если верны два из следующих высказываний: ребенок ладит с другими детьми; ребенок не пинает, не кусает и не бьет других детей; ребенок не отвлекается с легкостью от того, чем занимается в данный момент.
- **Познавательное развитие:** если ребенок следует простым указаниям о том, как правильно сделать что-либо, и/или когда ему предлагают что-либо сделать, способен сделать это самостоятельно, то считается, что способность ребенка к навыкам познания находится в соответствии с возрастом. ИДРРВ далее рассчитывается как процентная доля детей, которые развиваются в соответс-

твии с возрастом как минимум в трех из указанных четырех областей.

Результаты по этому разделу представлены в таблице CD.5. ИДРРВ в Казахстане составил 86,1. Необходимо отметить, что в стране 98,2 процента детей в возрастной группе 36-59 месяцев физически развиваются в соответствии с возрастом. В гендерном аспекте по физическому развитию детей различий нет. Среди регионов очень низкий показатель наблюдается в Актюбинской области – 76,6 процента, т.е. 23,4 процента детей здесь не соответствуют возрастной норме по вышеуказанному показателю.

Также по данным таблицы CD.5 видно, что ИДРРВ среди девочек выше и составил 89, чем среди мальчиков, который составил 83,5. Как и

ожидалось, ИДРРВ намного выше среди детей более старших возрастных групп и равен 89,4 среди 48-59-месячных детей по сравнению с 82,9 среди 36-47-месячных, поскольку приобретаемые детьми навыки совершенствуются с возрастом.

Отмечается, что среди детей, посещающих организованные программы обучения в раннем возрасте или программы дошкольного учреждения, высокое значение ИДРРВ – 88,3, а среди детей, не посещающих такие программы, этот индекс несколько ниже и составляет 84,9.

В ходе обследования выявлено, что дети, проживающие в домохозяйствах с самым низким уровнем благосостояния, имеют более низкий ИДРРВ (83,3), чем дети, проживающие в домохозяйствах с самым высоким уровнем благосостояния (92,1).

**Таблица CD.5. Индекс детского развития в раннем возрасте**

*Процентная доля детей в возрастной группе 36-59 месяцев, которые в плане навыков чтения и счета, а также в физическом, социально-эмоциональном и познавательном планах развиваются в соответствии со своим возрастом, и значение индекса детского развития в раннем возрасте, Казахстан, 2010-2011 гг.*

	Процентная доля детей в возрастной группе 36-59 месяцев, которые развиваются в соответствии со своим возрастом:				Значение индекса детского развития в раннем возрасте <sup>1</sup>	Количество детей в возрастной группе 36-59 месяцев
	В плане навыков чтения и счета	В физическом плане	В социально-эмоциональном плане	В познавательном плане		
<b>Пол</b>						
Мужской	26,7	98,1	86,4	93,2	83,5	1046
Женский	32,5	98,4	90,4	95,4	89,0	937
<b>Регион</b>						
Акмолинская	26,3	100,0	79,1	100,0	80,3	72
Актюбинская	34,5	76,6	96,3	70,8	69,0	95
Алматинская	28,9	99,3	90,3	99,2	91,1	230
г.Алматы	44,1	98,3	84,4	98,4	89,0	78
г.Астана	48,1	99,1	95,5	97,9	96,0	66
Атырауская	49,9	100,0	89,9	92,3	89,3	62
Восточно-Казахстанская	38,7	99,1	79,1	96,2	83,2	147
Жамбылская	20,3	99,3	86,7	95,0	83,0	151
Западно-Казахстанская	29,0	100,0	83,6	97,4	85,0	65
Карагандинская	30,6	100,0	87,0	100,0	92,3	175
Костанайская	40,6	96,9	92,2	95,7	92,4	82
Кызылординская	34,4	99,5	94,7	95,5	92,0	114
Мангистауская	34,1	100,0	86,2	94,6	87,4	87
Павлодарская	31,6	100,0	88,0	99,0	90,6	82
Северо-Казахстанская	25,2	100,0	84,5	100,0	86,5	61
Южно-Казахстанская	15,9	99,2	89,8	88,4	81,5	418
<b>Местность</b>						
Городское	34,4	98,3	87,3	95,7	87,2	946
Сельское	24,9	98,2	89,2	92,9	85,1	1037
<b>Возраст</b>						
36-47 месяцев	17,4	98,1	87,2	92,7	82,9	1005
48-59 месяцев	41,9	98,4	89,4	95,8	89,4	978

	Процентная доля детей в возрастной группе 36-59 месяцев, которые развиваются в соответствии со своим возрастом:				Значение индекса детского развития в раннем возрасте <sup>1</sup>	Количество детей в возрастной группе 36-59 месяцев
	В плане навыков чтения и счета	В физическом плане	В социально-эмоциональном плане	В познавательном плане		
<b>Программа обучения в раннем возрасте</b>						
Посещал	43,7	98,0	88,0	95,2	88,3	733
Не посещал	21,1	98,4	88,4	93,6	84,9	1250
<b>Образование матери</b>						
Начальное/незаконченное среднее	(13,8)	(100,0)	(87,8)	(94,3)	(82,1)	35
Среднее	18,7	98,3	86,3	92,1	81,3	787
Среднее специальное	33,8	98,4	88,0	96,4	88,9	531
Высшее	40,3	98,0	91,0	95,1	89,9	627
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>						
Беднейший	16,9	98,7	88,9	91,1	83,3	487
Второй	24,1	97,4	87,6	93,6	82,8	419
Средний	31,4	98,7	90,2	96,3	88,6	401
Богатый	36,7	98,0	83,3	95,6	85,3	330
Богатейший	44,5	98,2	90,6	95,7	92,1	348
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>						
Казахи	29,3	98,1	89,0	93,8	86,2	1412
Русские	38,2	99,6	85,5	97,3	88,8	296
Другие	20,7	97,5	87,3	93,3	83,0	275
<b>Всего</b>	<b>29,5</b>	<b>98,2</b>	<b>88,3</b>	<b>94,2</b>	<b>86,1</b>	<b>1983</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

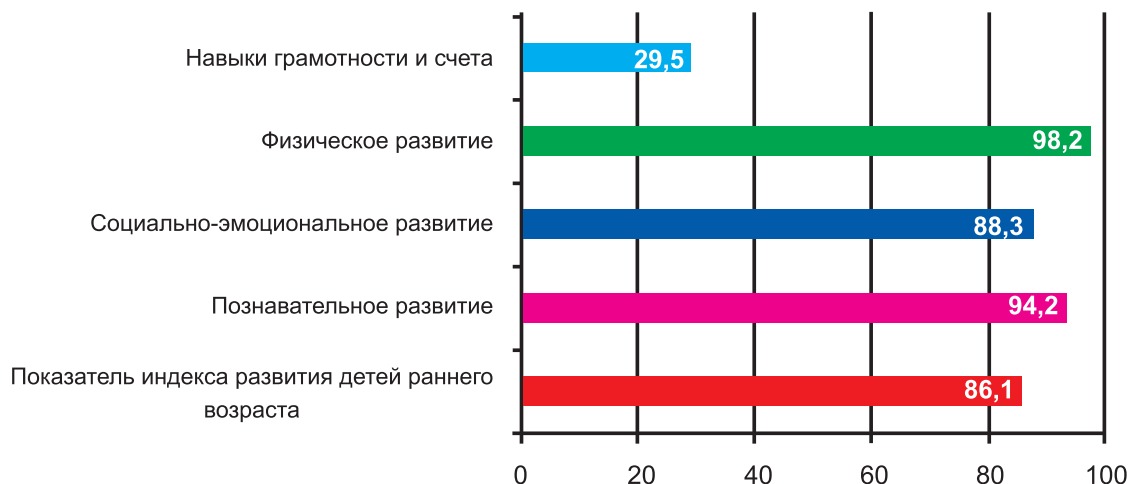
<sup>1</sup> Показатель МИКС 6.6.

( ) Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений.

Анализ четырех областей детского развития показывает, что 94,2 процента детей развиваются в соответствии с возрастом в области познавательных навыков; 29,5 процента детей развиваются в соответствии с возрастом по навыкам чте-

ния и счета и 88,3 процента детей развиваются в соответствии с возрастом в социально-эмоциональном аспекте, а развитие 98,2 процента детей соответствует норме их физического развития (диаграмма CD.1).

**Диаграмма CD.1: Процентная доля детей в возрасте 36-59 месяцев, успешно развивающихся в указанных областях, Казахстан, 2010/11**





## Х. Грамотность и образование

---



## Грамотность среди молодежи

Одна из целей, поставленных в документе «Мир, пригодный для жизни детей», – обеспечение грамотности взрослого населения. Кроме того, показатель «Грамотность взрослого населения» входит в число показателей ЦРТ и относится как к мужчинам, так и к женщинам. Поскольку в МИКС использовались вопросники для женщин и мужчин, полученные результаты основаны на данных о женщинах и мужчинах в возрастной группе 15-24 года. Грамотность оценивалась по способности женщин и мужчин прочитать простое короткое предложение или по школьной посещаемости.

Процентная доля грамотных женщин и мужчин показана в таблице ED.1. Данные этой таблицы свидетельствуют, что в Казахстане все женщины и мужчины в возрастной группе 15-24 года являются грамотными. Уровень грамотности в целом по Казахстану составил 99,9 процента. Согласно Закону Республики Казахстан «Об образовании» в стране среднее образование обязательно. Поскольку в Казахстане грамотность является всеобщей, каких-либо различий по месту жительства, регионам, уровню образования, благосостояния и этнической принадлежности женщин и мужчин не выявлено.

**Таблица ED.1 Грамотность среди молодежи**

*Процентная доля грамотных женщин и мужчин в возрастной группе 15-24 года, Казахстан, 2010-2011 гг.*

	Процентная доля грамотных <sup>1</sup>		Количество	
	женщин	мужчин	женщин в возрастной группе 15-24 года	мужчин в возрастной группе 15-24 года
<b>Местность</b>				
Городская	99,9	100,0	2422	465
Сельская	100,0	99,8	1779	361
<b>Всего</b>	<b>99,9</b>	<b>99,9</b>	<b>4201</b>	<b>826</b>

<sup>1</sup> Показатель МИКС 7.1; показатель ЦРТ 2.3

## Готовность к школе

Посещение организованной программы обучения в раннем возрасте или программы дошкольного образования – важный фактор подготовки детей к школе. Поэтому одной из целей, поставленных в документе «Мир, пригодный для жизни детей», является развитие раннего дошкольного образования.

В таблице ED.2 содержатся данные о численности детей в первом классе начальной школы, которые посещали дошкольные учреждения в предыдущем году. В целом по Казахстану 81,6 процента детей, которые на момент проведения обследования посещали первый класс начальной школы, перед поступлением в школу в течение года посещали дошкольные учреждения. Этот показатель у мальчиков составил 80,4 процента, у девочек – 82,7 процента. Значительно ниже данный показатель среди детей, проживающих в сельской местности (78 процентов) по сравнению с детьми, проживающими в городской местности (85,6 процента).

Отмечаются весьма существенные различия между регионами. Самые низкие проценты посещения дошкольных учреждений сложились в Кызылординской и Южно-Казахстанской областях (67,2 процента и 70,1 процента, соответственно); самые высокие проценты по этому показателю имеют Павлодарская, Актюбинская, Западно-Казахстанская области и г. Алматы (95,7-98,6 процента), немногим более среднереспубликанского значения этот показатель достигнут в Атырауской, Костанайской и Жамбылской областях (83,2-83,9 процента); 75,9 и 80,6 процента, соответственно, по данному показателю приходится на Карагандинскую и Восточно-Казахстанскую области.

Также отмечены существенные различия в зависимости от социально-экономического положения домохозяйств. Выяснилось, что социально-экономический статус имеет непосредственное отношение к готовности детей к школе, в то время как этот по-

казатель среди домохозяйств беднейшего и второго квинтилей составляет только 71,1 и 78,8 процента, он увеличивается с 86,5 до 91,6 процента для детей из домохозяйств четвертого и богатейшего квинтилей.

Необходимо отметить, что в целом по стране по сравнению с 2006 годом (МИКС, Казахстан, 2006 г.) показатель посещения детьми дошкольных организаций увеличился в 2 раза. В перспективе выполнение Государственной программы развития обра-

зования Республики Казахстан на 2011 – 2020 годы должно обеспечить достижение ее Целевого индикатора. Охват детей в возрастной группе с 3 до 6 лет дошкольным воспитанием и обучением к 2015 г. достигнет 73,5 процента, а к 2020 г. – 100 процентов. Увеличение сети дошкольных организаций к 2015 году предусматривается также в рамках Программы «Балапан», которая также направлена на развитие сети государственных и частных детских садов.

**Таблица ED.2. Готовность дошкольников к школе**

*Процентная доля детей, посещающих первый класс начальной школы, которые в предыдущем году посещали дошкольное учреждение, Казахстан, 2010-2011 гг.*

	Процентная доля детей, посещающих первый класс, которые в предыдущем году посещали дошкольное учреждение <sup>1</sup>	Количество детей, посещающих первый класс начальной школы
<b>Пол</b>		
Мужской	80,4	413
Женский	82,7	423
<b>Регион</b>		
Акмолинская	(90,5)	26
Актюбинская	(96,1)	29
Алматинская	81,4	91
г.Алматы	(97,4)	52
г.Астана	(93,3)	21
Атырауская	83,2	27
Восточно-Казахстанская	(80,6)	54
Жамбылская	83,9	72
Западно-Казахстанская	98,6	40
Карагандинская	75,9	76
Костанайская	83,3	53
Кызылординская	67,2	34
Мангистауская	(66,9)	21
Павлодарская	(95,7)	37
Северо-Казахстанская	(84,3)	28
Южно-Казахстанская	70,1	174
<b>Местность</b>		
Городская	85,6	391
Сельская	78,0	445
<b>Образование матери</b>		
Начальное/ незаконченное среднее	(*)	26
Среднее	77,1	303
Среднее специальное	83,3	263
Высшее	85,3	245
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>		
Беднейший	71,1	205
Второй	78,8	173
Средний	83,2	147
Четвертый	86,5	144
Богатейший	91,6	167



	Процентная доля детей, посещающих первый класс, которые в предыдущем году посещали дошкольное учреждение <sup>1</sup>	Количество детей, посещающих первый класс начальной школы
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>		
Казахи	79,6	593
Русские	86,2	135
Другие	87,0	108
<b>Всего</b>	<b>81,6</b>	<b>836</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 7.2.

( ) - показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений

## Посещаемость начальной и средней школы

Обеспечение всеобщего доступа к базовому образованию и завершение начального образования детьми во всем мире – одна из самых важных целей, изложенных в документах «Цели развития тысячелетия» и «Мир, пригодный для жизни детей». Образование – самое важное условие для борьбы с бедностью, расширения прав и возможностей женщин, защиты детей от опасного и изнурительного труда, продвижения прав человека и демократии, защиты окружающей среды и оказания влияния на рост рождаемости.

Показатели посещаемости начальной и средней школы включают:

- Чистый коэффициент охвата детей системой начального образования.
- Чистый коэффициент посещаемости начальных учебных заведений (скорректированный).
- Чистый коэффициент посещаемости средних учебных заведений (скорректированный).
- Соотношение учащихся женского и мужского пола (или индекс равноправия полов – ИРП) в системах начального и среднего образования.

К числу показателей перехода на ступени школьного образования относятся:

- Дети, доучившиеся до последнего класса начальной школы.
- Коэффициент окончания начальной школы.
- Коэффициент перехода на ступень среднего образования.

В соответствии со статьей 31 Закона Республики Казахстан «Об образовании» на обучение в первый класс принимаются дети с шести (семи) лет. В связи с этим в существующей практике каждый родитель принимает самостоятельное решение, в каком возрасте его ребенок пойдет в школу – с 6 или 7 лет.

При описании поступления и посещения детьми начальной школы анализ проводится по возрастной группе 7-10 лет, при анализе этих показателей в средней школе приводятся данные для детей в возрастной группе 7-17 лет.

Из общего количества детей, достигших 7-летнего возраста, в Казахстане 93,8 процента поступили в первый класс начальной школы (таблица ED.3). По показателю своевременности поступления в первый класс детей в возрасте 7 лет различий по гендерным признакам, городской и сельской местности, а также образования матерей особых различий не наблюдаются, но стоит отметить, что есть небольшая зависимость от уровня благосостояния домохозяйств: высок процент детей, поступающих в первый класс своевременно в домохозяйствах богатейшего квинтиля – 99 процентов, самый низкий процент наблюдается в домохозяйствах второго квинтиля – 90,9 процента. В разрезе регионов ситуация различна: все дети в возрасте поступления в начальную школу (7 лет) поступили в первый класс в Алматинской и Павлодарской областях; значения данного показателя низкие в Кызылординской, Актюбинской и Атырауской областях (78,6 процента, 83,6 процента и 89 процентов, соответственно).



**Таблица ED.3. Поступление в начальную школу**

Процентное соотношение детей в возрасте 7 лет, поступающих в первый класс (чистый коэффициент набора), Казахстан, 2010-11 гг.

	Процентная доля детей возраста поступления в начальную школу (7 лет), которые с настоящее время посещают первый класс <sup>1</sup>	Кол-во детей в возрасте поступления в начальную школу
<b>Пол</b>		
Мужской	94,4	403
Женский	93,1	442
<b>Регион</b>		
Акмолинская	(93,7)	25
Актюбинская	(83,6)	32
Алматинская	100,0	102
г.Алматы	(*)	34
г.Астана	(100,0)	25
Атырауская	89,0	24
Восточно-Казахстанская	(97,6)	57
Жамбылская	92,8	61
Западно-Казахстанская	(96,2)	29
Карагандинская	93,8	74
Костанайская	98,1	49
Кызылординская	78,6	43
Мангистауская	89,6	32
Павлодарская	(100,0)	32
Северо-Казахстанская	(96,0)	31
Южно-Казахстанская	92,0	197
<b>Местность</b>		
Городская	94,0	388
Сельская	93,6	458
<b>Образование матери</b>		
Начальное/незаконченное среднее	(*)	28
Среднее	94,6	355
Среднее специальное	92,9	255
Высшее	96,9	206
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>		
Беднейший	92,6	207
Второй	90,9	197
Средний	92,5	147
Четвертый	95,1	144
Богатейший	99,0	152
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>		
Казахи	92,2	603
Русские	98,5	121
Другая этническая группа	96,9	122
<b>Всего</b>	<b>93,8</b>	<b>846</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 7.3.

( ) Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений.

(\*) Показатели основаны менее чем на 25 случаях невзвешенных наблюдений.

В таблице ED.4 показан процент детей, достигших возраста начальной школы (7-10 лет), которые на момент проведения обследования посещали начальную школу<sup>16</sup>. 99,3 процента детей возраста начальной школы в рассматриваемый период посещают школу. Лишь 0,7 процента детей в возрасте, в котором ожидалось посещение школы, ее не посещают. Во всех регионах ЧКП был около 99 процентов и выше.

Посещение начальной школы детьми 7-10 лет в городской и сельской местности

практически одинаково, также не наблюдается различий между девочками и мальчиками. По возрасту детей отмечено, что 98,4 процента 7-летних детей посещали начальную школу, а по всем остальным возрастам (8-10 лет) проценты посещаемости были высокими – от 99,5 до 99,8 процента. По уровню благосостояния домохозяйств, где проживают дети в возрастной группе от 7 до 10 лет, значительных различий не имеется.

**Таблица ED.4. Посещаемость начальной школы**

*Процентная доля детей начального школьного возраста (7-10 лет), которые в настоящее время посещают начальную или среднюю школу (скорректированный чистый коэффициент посещаемости), Казахстан, 2010-2011 гг.*

	Мужской пол		Женский пол		Всего	
	Чистый коэффициент посещаемости (скорректированный) <sup>1</sup>	Кол-во детей	Чистый коэффициент посещаемости (скорректированный) <sup>1</sup>	Кол-во детей	Чистый коэффициент посещаемости (скорректированный) <sup>1</sup>	Кол-во детей
<b>Регион</b>						
Акмолинская	100,0	53	98,6	60	99,3	113
Актюбинская	97,7	69	99,1	69	98,4	138
Алматинская	98,6	192	99,2	182	98,9	373
г.Алматы	100,0	87	100,0	88	100,0	175
г.Астана	100,0	41	100,0	43	100,0	84
Атырауская	100,0	48	100,0	47	100,0	95
Восточно-Казахстанская	100,0	110	100,0	122	100,0	233
Жамбылская	100,0	132	99,0	113	99,5	245
Западно-Казахстанская	100,0	67	98,8	53	99,4	121
Карагандинская	98,8	137	98,9	137	98,9	275
Костанайская	100,0	70	98,9	88	99,4	158
Кызылординская	98,2	87	99,3	90	98,8	177
Мангистауская	99,0	59	99,0	57	99,0	116
Павлодарская	100,0	56	100,0	63	100,0	119
Северо-Казахстанская	99,1	71	100,0	51	99,5	122
Южно-Казахстанская	99,4	341	99,4	369	99,4	710
<b>Местность</b>						
Городская	99,7	732	99,1	739	99,4	1471
Сельская	99,1	889	99,5	894	99,3	1783
<b>Возраст в начале учебного года (лет)</b>						
6	98,4	403	98,5	442	98,4	846
7	99,7	415	99,3	421	99,5	836
8	99,6	389	99,8	377	99,7	766
9	99,6	414	100,0	392	99,8	806
<b>Образование матери</b>						
Начальное/незаконченное среднее	93,2	54	98,2	46	95,5	100
Среднее	99,4	635	99,5	707	99,5	1342
Среднее специальное	99,3	532	99,4	485	99,4	1016

<sup>16</sup> Представленные в таблице коэффициенты являются скорректированными, поскольку в знаменатель включается не только число посещающих начальную школу, но и число посещающих среднюю школу.

	Мужской пол		Женский пол		Всего	
	Чистый коэффициент посещаемости (скорректированный) <sup>1</sup>	Кол-во детей	Чистый коэффициент посещаемости (скорректированный) <sup>1</sup>	Кол-во детей	Чистый коэффициент посещаемости (скорректированный) <sup>1</sup>	Кол-во детей
Высшее	100,0	401	99,5	391	99,7	792
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>						
Беднейший	99,5	409	99,1	428	99,3	837
Второй	98,3	365	99,4	370	98,8	735
Средний	99,6	320	98,5	292	99,1	612
Четвертый	99,6	262	100,0	261	99,8	523
Богатейший	100,0	266	100,0	280	100,0	546
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>						
Казахи	99,5	1163	99,4	1145	99,5	2308
Русские	99,8	252	100,0	268	99,9	520
Другие	98,1	206	98,1	219	98,1	425
<b>Всего</b>	<b>99,3</b>	<b>1621</b>	<b>99,4</b>	<b>1632</b>	<b>99,3</b>	<b>3253</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 7.4; показатель ЦРТ 2.1.

Чистый коэффициент посещаемости средней школы показан в таблице ED.5<sup>17</sup>. Процентная доля детей в возрастной группе 11-17 лет, посещающих среднюю школу, составила 96,1 процента. На таком же уровне находятся процентные доли детей по полу и по месту проживания. На рассматриваемой ступени образования посещаемость школы детей в возрасте 11 лет составила 95,7 процента.

В возрасте 12-15 лет ЧКП средней школы очень высок и составляет от 99,5 до 99,8 процента, в возрасте 16 лет данный коэффициент уже снижается до уровня 96 процентов, а в возрасте 17 лет значения коэффициента снизились до 82,1 процента.

При наблюдении уровня образования матерей в данной возрастной группе отмечено, что у детей, чьи матери имеют более высокий уровень образования, коэффициент посещаемости незначительно, но выше, чем у тех, чьи матери имеют начальное/ незаконченное среднее или среднее образование.

В аспекте благосостояния домохозяйств, где проживают дети от 11 до 17 лет, отмечено, что выделяется самый высокий по уровню благосостояния квинтиль, по которому данный показатель немного выше, чем в самом низком по уровню благосостояния квинтиле.

#### Таблица ED.5. Посещаемость средней школы

*Процентная доля детей среднего школьного возраста (11-17 лет), которые в настоящее время посещают среднее или высшее учебное заведение (скорректированный чистый коэффициент посещаемости), и процентная доля детей, посещающих начальную школу, Казахстан, 2010-2011 гг.*

Регион	Мужской пол			Женский пол			Всего		
	Чистый коэффициент посещаемости <sup>1</sup>	Процент детей, посещающих начальную школу	Количество детей	Чистый коэффициент посещаемости <sup>1</sup>	Процент детей, посещающих начальную школу	Количество детей	Чистый коэффициент посещаемости <sup>1</sup>	Процент детей, посещающих начальную школу	Количество детей
Акмолинская	94,9	0,0	124	97,1	0,0	127	96,0	0,0	251
Актюбинская	96,7	1,7	147	97,6	0,6	130	97,1	1,2	278
Алматинская	90,9	2,4	365	94,9	0,0	327	92,8	1,3	692
г.Алматы	90,1	0,0	162	91,6	2,3	146	90,8	1,1	307
г.Астана	97,6	0,0	82	98,6	0,0	71	98,1	0,0	153

<sup>17</sup> Представленные в таблице коэффициенты являются скорректированными, поскольку в знаменатель включается не только число посещающих среднюю школу, но и число перешедших на более высокую ступень образования.

	Мужской пол			Женский пол			Всего		
	Чистый коэффициент посещаемости <sup>1</sup>	Процент детей, посещающих начальную школу	Количество детей	Чистый коэффициент посещаемости <sup>1</sup>	Процент детей, посещающих начальную школу	Количество детей	Чистый коэффициент посещаемости <sup>1</sup>	Процент детей, посещающих начальную школу	Количество детей
Атырауская	95,7	0,0	90	97,8	0,0	90	96,7	0,0	180
Восточно-Казахстанская	97,0	0,6	241	93,9	0,6	233	95,4	0,6	474
Жамбылская	96,4	0,5	215	97,6	0,5	207	97,0	0,5	422
Западно-Казахстанская	97,9	0,5	116	99,3	0,0	107	98,6	0,2	223
Карагандинская	97,2	0,7	246	96,7	0,6	258	96,9	0,6	504
Костанайская	97,8	0,0	159	97,3	1,4	137	97,5	0,6	296
Кызылординская	96,3	0,5	160	97,3	0,8	145	96,8	0,7	305
Мангистауская	96,3	0,0	106	95,8	0,0	112	96,0	0,0	218
Павлодарская	98,8	0,0	136	99,3	0,7	111	99,0	0,3	247
Северо-Казахстанская	98,3	0,0	111	96,1	0,0	100	97,3	0,0	211
Южно-Казахстанская	97,4	0,3	615	95,6	0,0	621	96,5	0,1	1235
<b>Местность</b>									
Городская	96,5	0,2	1472	95,7	0,4	1391	96,1	0,3	2864
Сельская	95,5	0,9	1604	96,6	0,4	1530	96,0	0,7	3134
<b>Возраст в начале учебного года</b>									
11	94,9	5,1	353	96,4	3,1	385	95,7	4,1	738
12	99,8	0,0	405	99,5	0,0	398	99,6	0,0	803
13	99,6	0,0	440	100,0	0,0	426	99,8	0,0	866
14	99,7	0,0	461	99,8	0,0	455	99,8	0,0	916
15	99,2	0,0	474	99,9	0,0	408	99,5	0,0	882
16	95,2	0,0	489	96,8	0,0	436	96,0	0,0	925
17	83,6	0,0	455	80,5	0,0	414	82,1	0,0	869
<b>Образование матери</b>									
Начальное/незаконченное среднее	94,6	0,0	127	97,7	1,0	106	96,0	0,4	232
Среднее	96,5	0,3	1053	97,5	0,7	1075	97,0	0,5	2128
Среднее специальное	98,2	0,7	1009	98,2	0,3	931	98,2	0,5	1940
Высшее	97,0	1,2	673	98,9	0,1	614	97,9	0,7	1287
Невозможно определить	92,8	0,0	115	84,2	0,0	118	88,4	0,0	233
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>									
Беднейший	95,1	0,4	779	96,4	0,3	747	95,7	0,4	1526
Второй	96,2	0,6	645	95,9	0,4	626	96,1	0,5	1271
Средний	95,5	1,2	611	94,7	0,6	559	95,1	0,9	1170
Четвертый	96,5	0,5	524	96,6	0,2	520	96,6	0,4	1044
Богатейший	97,1	0,1	518	97,6	0,7	469	97,3	0,4	987
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>									
Казахи	96,2	0,7	2167	96,7	0,4	2115	96,4	0,5	4282
Русские	96,3	0,7	505	94,4	0,9	463	95,4	0,8	968
Другие	94,6	0,0	404	95,6	0,0	344	95,0	0,0	748
<b>Всего</b>	<b>96,0</b>	<b>0,6</b>	<b>3076</b>	<b>96,2</b>	<b>0,4</b>	<b>2922</b>	<b>96,1</b>	<b>0,5</b>	<b>5998</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

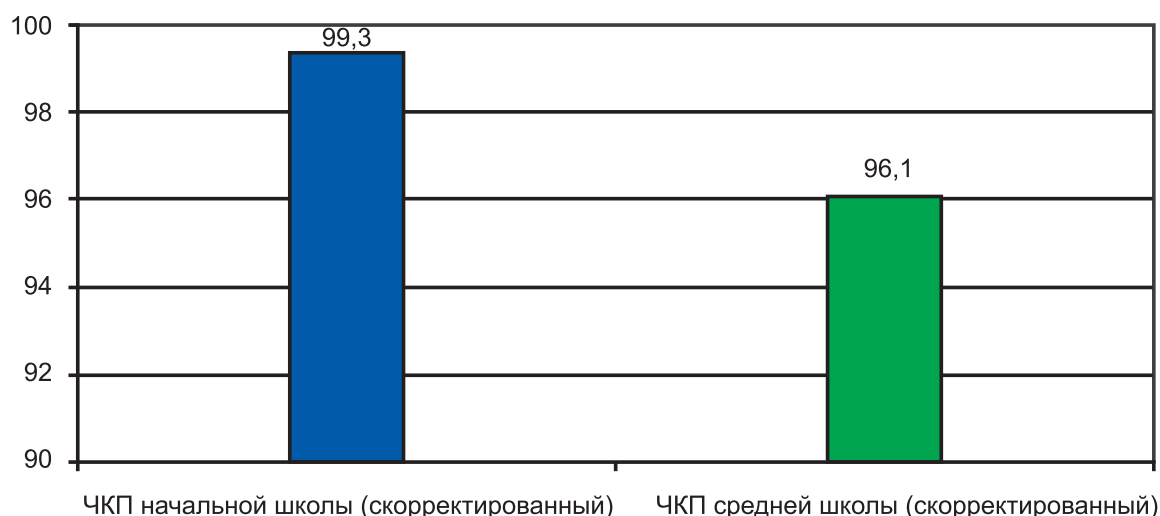
<sup>1</sup> Показатель МИКС 7.5.

В диаграмме ED.1 показаны скорректированные ЧКП начальной и средней школы, в Казахстане ЧКП начальной школы несколько

выше, чем ЧКП средней школы (96,1 процента) и составляет 99,3 процента.



**Диаграмма ED.1: Чистые коэффициенты посещаемости (ЧКП) начальной и средней школ (скорректированные), Казахстан, 2010/11**



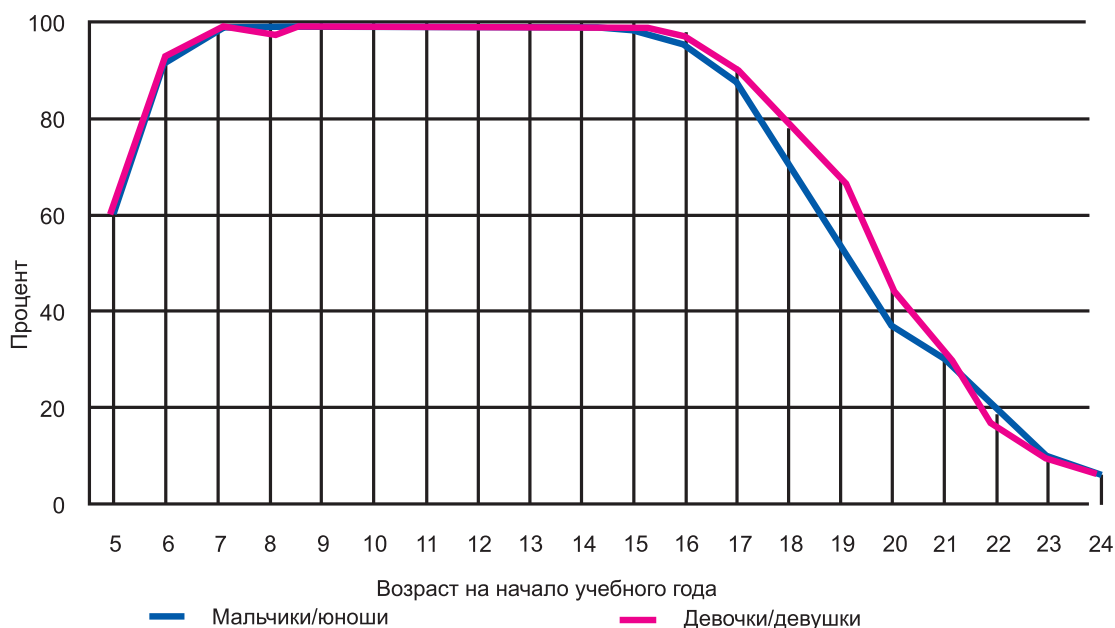
В диаграмме ED.2 представлен процент членов домохозяйств в возрастной группе 5-24 года, посещающих школу, с разбивкой по полу.

По данным указанной диаграммы, посещаемость школы среди детей в возрастной группе 7-15 лет сохраняется на уровне 100 процентов. Среди юношей и девушек в возрастной группе 16-17 лет уровень посещаемости учебных заведений начинает падать, снижаясь с возрастом. В возрастной группе 18-20 лет по посещаемости школьных учебных заведений отмечается тенденция резкого снижения.

В посещаемости учебных заведений гендерные различия начинают наблюдаться в возрастах 15-16 лет, сохраняясь до 21 года, но в возрастной группе 21-24 года больших различий нет. Теоретически к 24 годам молодые люди уже оканчивают программы учебных заведений и получают специальность.

Процентное соотношение детей, поступивших в первый класс начальной школы, которые доучились до последнего класса начальной школы, представлено в таблице ED.6. В Казахстане все дети, поступившие в первый класс, доучились до 5 класса начальной школы (с учетом детей, которые оставались на второй год и в итоге доучились до последнего класса).

**Диаграмма ED.2: Процентная доля членов домохозяйств в возрасте 5-24 лет, посещающих школу, с разбивкой по полу, Казахстан, 2010/11**



**Таблица ED.6. Дети, доучившиеся до последнего класса начальной школы**

Процентная доля детей, поступивших в первый класс начальной школы, которые доучились до последнего класса начальной школы (коэффициент доучившихся до последнего класса начальной школы), Казахстан, 2010-2011 гг.

	Процентная доля учащихся 2-го класса, которые в предыдущем учебном году учились в 1-м классе	Процентная доля учащихся 3-го класса, которые в предыдущем учебном году учились в 2-м классе	Процентная доля учащихся 4-го класса, которые в предыдущем учебном году учились в 3-м классе	Процентная доля учащихся 5-го класса, которые в предыдущем учебном году учились в 4-м классе <sup>1</sup>
<b>Пол</b>				
Мужской	100,0	100,0	100,0	100,0
Женский	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>Всего</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

<sup>1</sup> Показатель МИКС 7.6; показатель ЦРТ 2.2.

Коэффициенты окончания начальной школы и переход на ступень среднего образования представлены в таблице ED.7. Коэффициент окончания начальной школы – это отношение общего количества учащихся (независимо от возраста), впервые перешедших в последний класс начальной школы, к количеству детей, достигших возраста окончания начальной школы, по состоянию на начало текущего (последнего по времени) учебного года (2010-2011 гг.).

В Казахстане на момент проведения обследования чистый коэффициент окончания начальной школы составлял 107,4 процента (с учетом детей в возрасте 6 лет), также было зафиксировано,

что 89,2 процента детей в возрасте окончания начальной школы (11 лет) посещали 4-й класс начальной школы.

При рассмотрении показателя по месту жительства детей чистый коэффициент окончания начальной школы детьми в городских и сельских местностях составляет 101,9 процента и 112,1 процента, соответственно (с учетом детей в возрасте 6 лет). Коэффициент перехода на ступень среднего образования повсеместно по Казахстану составил 100. По последнему показателю различий по полу школьников, их месту жительства, уровню образования матери, национальности и уровня благосостояния домохозяйства не отмечено.

**Таблица ED.7: Окончание начальной школы и переход на ступень среднего образования**

Коэффициент окончания начальной школы и коэффициент перехода на ступень среднего образования, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Коэффициент окончания начальной школы <sup>1</sup>	Количество детей возраста окончания начальной школы	Коэффициент перехода на ступень среднего образования <sup>2</sup>	Количество детей, учившихся в последнем классе начальной школы в предыдущем учебном году
<b>Пол</b>				
Мужской	105,5	414	100,0	353
Женский	109,4	392	100,0	366
<b>Местность</b>				
Городская	101,9	366	100,0	335
Сельская	112,1	439	100,0	384
<b>Всего</b>	<b>107,4</b>	<b>806</b>	<b>100,0</b>	<b>719</b>

<sup>1</sup> Показатель МИКС 7.7.

<sup>2</sup> Показатель МИКС 7.8.

Соотношение учащихся женского и мужского пола в системах начального и среднего образования представлено в таблице ED.8. Это соотношение больше известно как *индекс равноправия полов (ИРП)*. Следует отметить, что представленные в таблице коэффициенты получены на основе чистых, а не общих коэффициентов посещаемости. Из таблицы видно, что индекс равноправия полов в системе начально-

го и среднего образования в Казахстане равняется 1,00.

Отсутствуют различия в посещаемости как начальной, так и средней школы между мальчиками и девочками.

Особых различий в уровне посещаемости начальной школы и средней школы в зависимости от местности проживания, образования матери и экономического состояния домохозяйств не выявлено.

**Таблица ED.8. Равноправие полов в образовании**

*Отношение скорректированных чистых коэффициентов посещаемости учащихся женского и мужского пола в системах начального и среднего образования, Казахстан, 2010-2011 гг.*

	Скорректированный чистый коэффициент посещаемости (ЧКП) начальной школы среди девочек	Скорректированный чистый коэффициент посещаемости (ЧКП) начальной школы среди мальчиков	Индекс равноправия полов (ИРП) для ЧКП начальной школы <sup>1</sup>	Скорректированный чистый коэффициент посещаемости (ЧКП) средней школы среди девочек	Скорректированный чистый коэффициент посещаемости (ЧКП) средней школы среди мальчиков	Индекс равноправия полов (ИРП) для ЧКП средней школы <sup>2</sup>
<b>Регион</b>						
Акмолинская	98,6	100,0	0,99	97,1	94,9	1,02
Актюбинская	99,1	97,7	1,01	97,6	97,9	1,00
Алматинская	99,2	98,6	1,01	97,6	94,7	1,03
г.Алматы	100,0	100,0	1,00	93,1	93,8	0,99
г.Астаны	100,0	100,0	1,00	98,6	97,6	1,01
Атырауская	100,0	100,0	1,00	97,8	96,9	1,01
Восточно-Казахстанская	100,0	100,0	1,00	93,9	97,0	0,97
Жамбылская	99,0	100,0	0,99	97,6	97,5	1,00
Западно-Казахстанская	98,8	100,0	0,99	99,3	97,9	1,01
Карагандинская	98,9	98,8	1,00	97,2	97,2	1,00
Костанайская	98,9	100,0	0,99	97,3	97,8	1,00
Кызылординская	99,3	98,2	1,01	98,2	97,2	1,01
Мангистауская	99,0	99,0	1,00	96,5	97,3	0,99
Павлодарская	100,0	100,0	1,00	99,3	99,4	1,00
Северо-Казахстанская	100,0	99,1	1,01	96,8	98,3	0,98
Южно-Казахстанская	99,4	99,4	1,00	97,7	98,3	0,99
<b>Местность</b>						
Городская	99,1	99,7	0,99	96,6	97,2	0,99
Сельская	99,5	99,1	1,00	97,6	97,0	1,01
<b>Образование матери</b>						
Начальное/ незаконченное среднее	98,2	93,2	1,05	97,7	96,0	1,02
Среднее	99,5	99,4	1,00	98,2	97,4	1,01
Среднее специальное	99,4	99,3	1,00	98,7	98,5	1,00
Высшее	99,5	100,0	0,99	98,9	97,4	1,02
Невозможно установить	нп	нп	нп	86,4	94,0	0,92
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>						
Беднейший	99,1	99,5	1,00	98,0	97,1	1,01
Второй	99,4	98,3	1,01	97,2	96,8	1,00
Средний	98,5	99,6	0,99	95,4	96,2	0,99

	Скорректированный чистый коэффициент посещаемости (ЧКП) начальной школы среди девочек	Скорректированный чистый коэффициент посещаемости (ЧКП) начальной школы среди мальчиков	Индекс равноправия полов (ИРПИ) для ЧКП начальной школы <sup>1</sup>	Скорректированный чистый коэффициент посещаемости (ЧКП) средней школы среди девочек	Скорректированный чистый коэффициент посещаемости (ЧКП) средней школы среди мальчиков	Индекс равноправия полов (ИРПИ) для ЧКП средней школы <sup>2</sup>
Четвертый	100,0	99,6	1,00	97,0	97,1	1,00
Богатейший	100,0	100,0	1,00	98,0	98,3	1,00
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>						
Казахи	99,4	99,5	1,00	97,6	97,3	1,00
Русские	100,0	99,8	1,00	95,1	96,4	0,99
Другие	98,1	98,1	1,00	97,1	96,5	1,01
<b>Всего</b>	<b>99,4</b>	<b>99,3</b>	<b>1,00</b>	<b>97,1</b>	<b>97,1</b>	<b>1,00</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 7.9; показатель ЦРТ 3.1.

<sup>2</sup> Показатель МИКС 7.10; показатель ЦРТ 3.1.

нп – неприменимо.





# XI. Защита детей

---



## Регистрация рождения детей

В Международной конвенции о правах ребенка говорится, что каждый ребенок имеет право на имя и на приобретение гражданства, а также право на защиту от лишения своей индивидуальности. Регистрация рождения является важнейшим средством обеспечения данных прав детей. Одна из целей, поставленных в документе «Мир, пригодный для жизни детей», – разработка систем по обеспечению регистрации каждого ребенка при рождении или вскоре после рождения и реализации его права на получение имени и гражданства в соответствии с национальным законодательством и соответствующими международными документами. Показателем, отражающим состояние дел в этой сфере, является процент детей в возрасте до 5 лет, рождение которых зарегистрировано.

В Казахстане действует Закон «О браке и семье», регламентирующий порядок и сроки регистрации рождения ребенка. В соответствии с законом родителям или опекунам необходимо в двухмесячный срок произвести регистрацию по факту рождения ребенка. При этом государственная пошлина за регистрацию отсутствует. Косвенным стимулом своевременной регистрации родившихся младенцев служат единовременные пособия при рождении ребенка и ежемесячные пособия, выплачиваемые матерям/ опекунам по уходу за ребенком до достижения им возраста 1 года.

Факт рождения 99,7 процента детей в возрасте до 5 лет в Казахстане был зарегистрирован (таблица СР.1). В отношении регистрации рождения не существует различий по регионам, по признаку пола, возраста или уровня образования матери.

**Таблица СР.1. Регистрация рождения детей**

*Процентное распределение детей в возрасте до 5 лет в зависимости от того, был ли зарегистрирован акт их рождения, и процентная доля незарегистрированных детей, чьи матери/ лица, осуществляющие уход за ними, знают, как зарегистрировать акт рождения, Казахстан, 2010-2011 гг.*

	Дети в возрасте до 5 лет, акт рождения которых зарегистрирован в органах РАГС			Нет свидетельства	Процентная доля зарегистрированных детей <sup>1</sup>	Кол-во детей
	Имеют свидетельство о рождении, которое					
	интервьюер видел	интервьюер не видел				
<b>Пол</b>						
Мужской	81,5	17,9	0,4	99,8	2644	
Женский	82,0	17,4	0,3	99,7	2537	
<b>Регион</b>						
Акмолинская	95,3	3,0	0,4	98,8	189	
Актюбинская	33,6	65,8	0,3	99,6	260	
Алматинская	89,9	9,9	0,2	100,0	551	
г.Алматы	80,7	19,3	0,0	100,0	202	
г.Астана	97,3	2,7	0,0	100,0	166	
Атырауская	86,8	12,3	0,5	99,7	182	
Восточно-Казахстанская	86,7	12,5	0,4	99,6	372	
Жамбылская	86,5	11,7	1,5	99,7	400	
Западно-Казахстанская	68,8	30,8	0,4	100,0	195	
Карагандинская	98,1	1,4	0,3	99,8	420	
Костанайская	44,5	54,2	0,0	98,7	222	
Кызылординская	56,1	43,2	0,7	100,0	292	
Мангистауская	77,3	21,6	0,8	99,7	244	
Павлодарская	92,2	6,6	0,8	99,6	217	
Северо-Казахстанская	90,1	8,6	0,0	98,8	139	
Южно-Казахстанская	88,3	11,7	0,0	100,0	1129	
<b>Местность</b>						
Городская	82,9	16,5	0,4	99,9	2508	
Сельская	80,6	18,7	0,3	99,6	2673	
<b>Возраст</b>						
0-11 месяцев	82,1	15,5	1,4	99,1	1064	

	Дети в возрасте до 5 лет, акт рождения которых зарегистрирован в органах РАГС				Кол-во детей
	Имеют свидетельство о рождении, которое		Нет свидетельства	Процентная доля зарегистрированных детей <sup>1</sup>	
	интервьюер видел	интервьюер не видел			
12-23 месяцев	79,9	19,8	0,1	99,9	1037
24-35 месяцев	81,9	17,8	0,2	99,9	1097
36-47 месяцев	81,6	18,2	0,1	99,9	1005
48-59 месяцев	83,2	16,8	0,0	100,0	978
<b>Образование матери</b>					
Начальное/незаконченное среднее	86,4	11,9	0,6	98,8	96
Среднее	80,5	18,5	0,6	99,6	1916
Среднее специальное	81,6	18,0	0,3	99,8	1432
Высшее	82,9	16,8	0,2	99,9	1729
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>					
Беднейший	80,5	18,6	0,5	99,5	1249
Второй	82,8	16,8	0,1	99,8	1134
Средний	80,4	18,6	0,6	99,6	1015
Четвертый	82,8	16,9	0,2	99,9	865
Богатейший	82,6	17,0	0,4	100,0	919
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>					
Казахи	80,8	18,7	0,3	99,8	3724
Русские	83,9	15,5	0,2	99,7	785
Другие	84,6	14,3	0,7	99,6	672
<b>Всего</b>	<b>81,7</b>	<b>17,6</b>	<b>0,4</b>	<b>99,7</b>	<b>5181</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 8.1.

## Дисциплинирование детей

Как отмечается в документе «Мир, пригодный для жизни детей», «дети должны быть защищены от любых актов насилия», а Декларация тысячелетия призывает к защите детей от жестокого обращения, эксплуатации и насилия. В Казахстане в обследовании МИКС респондентам, опрашиваемым по Вопроснику домохозяйства задавался ряд вопросов о методах, которые применяют взрослые, чтобы наказать детей в возрастной группе 2-14 лет, если они плохо себя ведут (для опроса по модулю о дисциплинировании детей во время работы на местах из каждого домохозяйства отбирался случайным образом только один ребенок в возрастной группе 2-14 лет).

На основе ответов на эти вопросы рассчитывались два показателя, характеризующие различные аспекты воспитания детей:

1) количество детей в возрастной группе 2-14 лет, которые подвергаются либо психологическому давлению в качестве наказания *либо* легкому *или* строгому физическому наказанию;

2) количество респондентов, которые считают, что для того чтобы воспитать ребенка пра-

вильно, его необходимо подвергать физическому наказанию.

По данным таблицы СР.4 в течение 1 месяца до обследования в Казахстане 49,4 процента детей в возрастной группе 2-14 лет подвергались, как минимум, одному виду психологического или физического наказания со стороны своих матерей или лиц, осуществляющих уход за ними, или других членов домохозяйства. В целом по стране 2,1 процента детей подвергались строгому (жестокomu) виду физического наказания.

Следует также отметить, что лишь незначительная часть респондентов, опрошенных по вопросу домохозяйства, считают, что для должного воспитания детей к ним должно применяться физическое наказание (6,5 процента). Но на практике более 29 процентов детей в возрастной группе от 2-х до 14-ти лет включительно подвергались какому-либо виду физического наказания. Из приведенных данных видна противоречивость взглядов и практических действий в этом вопросе определенной части матерей (родителей) или воспитателей детей.



Данные той же таблицы показывают, что мальчики подвергаются какому-либо виду физического наказания чаще (32,6 процента), чем девочки (25,5 процента).

В региональном срезе наблюдалось, что в Костанайской и Мангистауской областях низкие проценты по применению метода только ненасильственного дисциплинирования (по 24 процента), в то же время высок процент психологического давления на ребенка и физического наказания и, как следствие, по этим областям

сложились очень высокие проценты по применению насильственных методов воспитания (72,6 процента и 65,3 процента). Утверждения о том, что детей следует подвергать физическому наказанию, респондентами в этих же областях высказывались также чаще: 18,5 и 23,5 процента соответственно. В целом такое мнение сильнее распространено среди респондентов с разными уровнями среднего образования—7,0-7,6 процента против 5,1 процента среди респондентов с высшим образованием.

#### Таблица СР.4: Дисциплинирование детей

Процентная доля детей в возрастной группе 2-14 лет в разбивке по методу дисциплинирования ребенка, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Процентная доля детей в возрастной группе 2-14 лет, которые подвергаются:				любому насильственному методу дисциплинирования <sup>1</sup>	Количество детей в возрастной группе 2-14 лет	Доля респондентов, которые считают, что к ребенку должно применяться физическое наказание	Количество респондентов, ответивших на вопросы модуля по дисциплинированию детей
	только ненасильственным методам воспитания	психологическому давлению	физическому наказанию					
			любому	строгому (жесткому)				
<b>Пол</b>								
Мужской	33,8	47,6	32,6	2,3	53,7	5803	7,6	3466
Женский	38,8	39,0	25,5	1,9	45,1	5744	5,3	3334
<b>Регион</b>								
Акмолинская	33,4	52,9	31,3	0,5	59,7	451	6,5	296
Актюбинская	30,3	50,8	31,8	1,2	58,3	526	1,1	317
Алматинская	37,1	41,8	26,8	0,0	49,8	1278	1,3	749
г.Алматы	62,4	23,1	12,1	1,1	27,3	594	2,9	424
г.Астана	54,7	30,4	21,6	0,0	38,6	318	0,2	220
Атырауская	44,9	41,5	19,7	0,5	44,7	354	3,2	194
Восточно-Казахстанская	44,2	39,1	23,5	0,6	42,7	824	8,2	554
Жамбылская	37,5	50,0	30,3	0,9	56,1	845	7,9	466
Западно-Казахстанская	42,2	43,5	33,6	0,4	54,7	424	5,9	265
Карагандинская	45,5	44,0	34,7	3,6	51,8	993	6,7	664
Костанайская	24,5	61,4	50,9	0,6	72,6	520	18,5	337
Кызылординская	31,2	44,9	39,5	2,3	56,4	618	4,5	325
Мангистауская	23,8	58,1	55,5	2,6	65,3	447	23,5	227
Павлодарская	30,9	48,2	25,6	1,5	54,3	452	5,2	325
Северо-Казахстанская	35,5	53,6	33,7	0,8	59,9	410	11,0	279
Южно-Казахстанская	27,2	37,1	22,0	5,5	38,9	2495	5,8	1159
<b>Местность</b>								
Городская	39,1	41,9	28,8	1,7	48,9	5418	6,3	3553
Сельская	33,8	44,6	29,3	2,4	49,9	6129	6,7	3248
<b>Возраст</b>								
2-4 лет	35,4	38,5	32,4	1,5	47,6	3106	5,9	1877
5-9 лет	33,2	46,4	31,8	2,5	52,7	4231	7,3	2441
10-14 лет	40,0	43,7	23,9	2,1	47,4	4211	6,1	2482



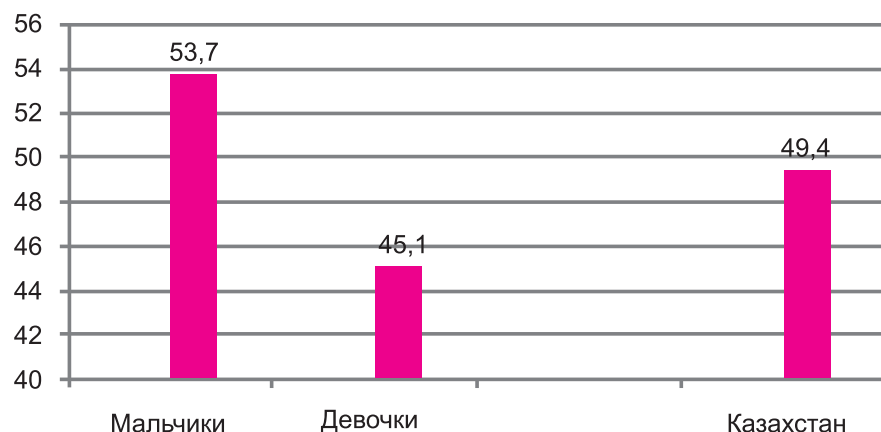
	Процентная доля детей в возрастной группе 2-14 лет, которые подвергаются:					Количество детей в возрастной группе 2-14 лет	Доля респондентов, которые считают, что к ребенку должно применяться физическое наказание	Количество респондентов, ответивших на вопросы модуля по дисциплинированию детей
	только ненасильственным методам воспитания	психологическому давлению	физическому наказанию		любому насильственному методу дисциплинирования <sup>1</sup>			
			любому	строгому (жесткому)				
<b>Образование главы домохозяйства</b>								
Начальное/незаконченное среднее	29,3	48,9	37,7	3,0	54,7	1121	нп	нп
Среднее	35,8	44,4	29,4	2,7	50,2	4344	нп	нп
Среднее специальное	34,4	46,9	29,2	1,5	52,9	3463	нп	нп
Высшее	42,9	34,4	24,8	1,5	41,2	2546	нп	нп
<b>Образование респондента</b>								
Начальное/незаконченное среднее	нп	нп	нп	нп	нп	нп	7,6	394
Среднее	нп	нп	нп	нп	нп	нп	7,0	2436
Среднее специальное	нп	нп	нп	нп	нп	нп	7,0	2129
Высшее	нп	нп	нп	нп	нп	нп	5,1	1821
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>								
Беднейший	32,9	46,5	28,8	2,6	50,3	2873	6,9	1402
Второй	33,8	43,1	29,1	2,2	49,1	2569	5,0	1396
Средний	34,5	44,0	30,4	2,5	51,3	2172	6,8	1296
Четвертый	38,8	42,5	29,7	1,2	50,0	1943	6,2	1294
Богатейший	43,8	39,1	27,4	1,6	46,1	1989	7,4	1413
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>								
Казахи	37,0	41,9	28,2	2,0	48,2	8213	5,6	4550
Русские	37,0	47,3	32,2	1,6	54,2	1851	8,4	1393
Другие	31,6	46,5	30,0	3,2	50,4	1484	7,9	858
<b>Всего</b>	<b>36,3</b>	<b>43,3</b>	<b>29,1</b>	<b>2,1</b>	<b>49,4</b>	<b>11547</b>	<b>6,5</b>	<b>6801</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 8.5.

нп - неприменимо

**Диаграмма СР.1: Процентная доля детей в возрасте 2-14 лет, подвергшихся каким-либо насильственным формам дисциплинирования, с разбивкой по полу, Казахстан, 2010/11**



Данные диаграммы СР.1 показывают, что мальчики подвергаются различным видам насильственного (физического) наказания почти в 2 раза чаще, чем девочки.

## Ранние браки

Вступление в брак до наступления 18 лет является реальностью для многих девочек. Согласно глобальным оценкам ЮНИСЕФ свыше 64 млн. женщин в возрастной группе 20–24 года вступили в брак/ союз с мужчиной до наступления полных 18 лет. Факторы, влияющие на коэффициент детских браков, включают: состояние местной системы регистрации актов гражданского состояния, которая предоставляет сведения о возрасте детей; существование необходимой законодательной базы с соответствующими механизмами приведения в исполнение в случае детских браков; существование традиционных или религиозных законов, которые оправдывают данную практику.

Во многих частях мира родители поощряют вступление в брак своих дочерей, когда они еще являются детьми, в надежде на то, что этот брак принесет им финансовые и социальные выгоды и одновременно облегчит финансовое бремя для семьи. В действительности детские браки нарушают права человека, ставя под угрозу развитие девочек и нередко приводя к ранней беременности и социальной изоляции, что усугубляется низким уровнем общего и профессионального образования, который усиливает гендерно-дифференцированный характер бедности. Право на «свободное и полное» согласие на вступление в брак признается во Всеобщей декларации прав человека; при этом подразумевается, что согласие не может быть «свободным и полным», если одна из сторон не является достаточно зрелой, чтобы принять компетентное решение о выборе партнера на всю жизнь.

В статье 16 Конвенции о ликвидации всех форм дискриминации в отношении женщин говорится о праве на защиту от вступления в брак в детском возрасте: «Обручение и брак ребенка не имеют юридической силы, и принимаются все необходимые меры, включая законодательные, с целью определения минимального брачного возраста...».

Хотя вступление в брак прямо не рассматривается в Конвенции о правах ребенка, детский брак связан с другими правами, такими как право на свободное выражение своих взглядов, право на защиту от всех форм злоупотребления и право на защиту от пагубных для здоровья традиционных практик. На этот вопрос часто обращает внимание Комитет по правам ребенка. Другими международными соглашениями, касающимися детских браков, являются Конвенция о согласии на вступление в брак, минимальном брачном возрасте и регистрации браков, Африканская хартия прав и благополучия ребенка и Протокол к Африканской хартии прав

человека и народов, касающийся прав женщин Африки. Панафриканский форум против сексуальной эксплуатации детей также определил детский брак как вид коммерческой сексуальной эксплуатации детей.

Замужние девочки представляют собой уникальную, хотя нередко незаметную группу. Замужние девочки и девочки-матери должны выполнять тяжелую домашнюю работу, одновременно демонстрируя способность к деторождению, отвечать за воспитание детей, хотя сами являются детьми, и в силу этого их возможности в принятии решений и выборе жизненного пути ограничены. Детские браки оказывают воздействие и на мальчиков, однако девочек они затрагивают гораздо сильнее и чаще. Сожительство – когда пара живет вместе как муж и жена – поднимает те же вопросы прав человека, что и брак. Если девочка живет с мужчиной и выполняет по отношению к нему роль ухаживающего за ним лица, зачастую предполагается, что она стала взрослой женщиной, даже если ей еще нет 18 лет. Дополнительные проблемы в связи с неофициальным характером отношений (право наследования, гражданство и общественное признание) могут сделать девочек в неофициальном союзе более уязвимыми в разных отношениях, чем те, кто живет в официально признанном браке.

Исследования показывают, что ребенок подвергается риску вступления в брак под влиянием многих факторов. При определении риска вступления девочки в брак в детском возрасте существенными факторами считаются бедность, состояние защиты девочек, соображения семейной чести и стремление к благополучию в периоды социальной нестабильности. Женщины, вступившие в брак в юном возрасте, чаще считают, что иногда допустимо, чтобы муж бил свою жену, и чаще подвергаются домашнему насилию. Считается, что разница в возрасте между партнерами вносит вклад в такую динамику насилия и повышает риск преждевременного вдовства.

Возраст, в котором девочки начинают жить половой жизнью, тесно связан с проблемой детских браков. У женщин, вступивших в брак до достижения 18 лет, как правило, больше детей, чем у тех, кто вступил в брак в более старшем возрасте. Смерть, связанная с беременностью, является главной причиной смертности как среди замужних, так и среди незамужних девушек в возрасте от 15 до 19 лет, особенно среди самых младших в этой когорте. Имеются свидетельства, подтверждающие тот факт, что девочки, вступив-

шие в брак в самом юном возрасте, чаще выходят замуж за мужчин намного старше себя, что подвергает их повышенному риску заражения ВИЧ. Родители стремятся выдать своих дочерей замуж, чтобы защитить их честь, а мужчины нередко хотят взять в жены женщину моложе себя, чтобы им не пришлось выбирать жену, которая, возможно, уже заражена. Поскольку мужчины женятся на таких молодых женщинах для продолжения рода и пользуются своим превосходством в силу разницы в возрасте, такие пары очень редко используют презервативы.

В Казахстане Законом «О браке и семье» установлен официальный возраст вступления в брак с 18 лет, и лишь в исключительных случаях данный возраст может быть снижен при наличии определенных причин по решению местных исполнительных органов.

Два из показателей в этой сфере оценивают процентное соотношение женщин, вступивших в брак до достижения 15 лет, и процент вступивших в брак до достижения 18 лет. Процентное соотношение женщин, вступивших в брак в раннем возрасте, представлено в таблице СР.5.

**Таблица СР.5. Ранние браки среди женщин**

*Процентная доля женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые впервые вышли замуж или стали жить с мужчиной в неофициальном браке до наступления полных 15 лет, процентные доли женщин в возрастной группе 20-49 лет, которые впервые вышли замуж или стали жить с мужчиной в неофициальном браке до достижения ими полных 15 и 18 лет, процентная доля женщин в возрастной группе 15-19 лет, которые в настоящее время замужем или живут с мужчиной в неофициальном браке, Казахстан, 2010-2011 гг.*

	Процентная доля женщин, вступивших в брак до 15 лет <sup>1</sup>	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет	Процентная доля женщин 20-49 лет, вступивших в брак до 15 лет	Процентная доля женщин 20-49 лет, вступивших в брак до 18 лет <sup>2</sup>	Количество женщин в возрастной группе 20-49 лет	Процентная доля женщин в возрастной группе 15-19 лет, которые замужем или живут с мужчиной в неофициальном браке <sup>3</sup>	Количество женщин в возрастной группе 15-19 лет
<b>Регион</b>							
Акмолинская	0,4	603	0,5	10,8	529	12,3	74
Актюбинская	0,1	694	0,2	5,2	598	2,8	95
Алматинская	0,2	1518	0,3	7,9	1261	3,7	256
г.Алматы	0,2	1190	0,3	5,7	1083	1,4	107
г.Астана	0,1	539	0,1	5,3	470	0,0	69
Атырауская	0,0	409	0,0	5,5	342	4,4	67
Восточно-Казахстанская	0,1	1210	0,1	7,6	1029	1,6	180
Жамбылская	0,4	836	0,3	12,8	697	5,8	139
Западно-Казахстанская	0,5	566	0,5	9,0	486	5,4	81
Карагандинская	0,7	1274	0,7	12,7	1101	4,4	173
Костанайская	0,2	791	0,3	8,3	693	5,4	98
Кызылординская	0,0	553	0,0	6,0	470	4,9	84
Мангистауская	0,1	461	0,2	6,2	378	6,3	83
Павлодарская	0,2	746	0,3	11,2	651	5,3	94
Северо-Казахстанская	0,2	577	0,3	11,1	510	3,7	67
Южно-Казахстанская	0,1	2048	0,1	9,0	1694	5,9	354
<b>Местность</b>							
Городская	0,3	8055	0,3	7,7	6964	3,4	1091
Сельская	0,2	5959	0,2	9,9	5028	5,8	932
<b>Возраст (лет)</b>							
15-19	0,1	2022	нп	нп	нп	4,5	2022
20-24	0,3	2178	0,3	6,1	2178	нп	нп
25-29	0,2	2016	0,2	8,4	2016	нп	нп
30-34	0,3	2005	0,3	12,9	2005	нп	нп
35-39	0,2	1901	0,2	10,9	1901	нп	нп

	Процентная доля женщин, вступивших в брак до 15 лет <sup>1</sup>	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет	Процентная доля женщин 20-49 лет, вступивших в брак до 15 лет	Процентная доля женщин 20-49 лет, вступивших в брак до 18 лет <sup>2</sup>	Количество женщин в возрастной группе 20-49 лет	Процентная доля женщин в возрастной группе 15-19 лет, которые замужем или живут с мужчиной в неофициальном браке <sup>3</sup>	Количество женщин в возрастной группе 15-19 лет
40-44	0,3	1919	0,3	6,9	1919	нп	нп
45-49	0,3	1972	0,3	6,7	1972	нп	нп
<b>Образование</b>							
Начальное/незаконченное среднее	0,9	553	2,0	26,7	252	0,0	300
Среднее	0,4	4407	0,4	14,6	3579	4,3	828
Среднее специальное	0,2	4539	0,2	8,4	3949	7,9	591
Высшее	0,1	4489	0,1	2,6	4186	3,2	303
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>							
Беднейший	0,3	2528	0,3	9,7	2086	5,9	442
Второй	0,2	2599	0,3	10,6	2206	6,6	393
Средний	0,3	2743	0,3	8,8	2297	4,3	446
Четвертый	0,3	2839	0,2	8,3	2452	3,9	387
Богатейший	0,2	3305	0,2	6,6	2950	1,6	355
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>							
Казахи	0,1	9003	0,1	6,5	7558	3,1	1444
Русские	0,5	3168	0,5	11,8	2841	6,8	327
Другие	0,4	1843	0,4	13,0	1592	9,7	251
<b>Всего</b>	<b>0,2</b>	<b>14014</b>	<b>0,3</b>	<b>8,6</b>	<b>11992</b>	<b>4,5</b>	<b>2022</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 8.6.

<sup>2</sup> Показатель МИКС 8.7.

<sup>3</sup> Показатель МИКС 8.8.

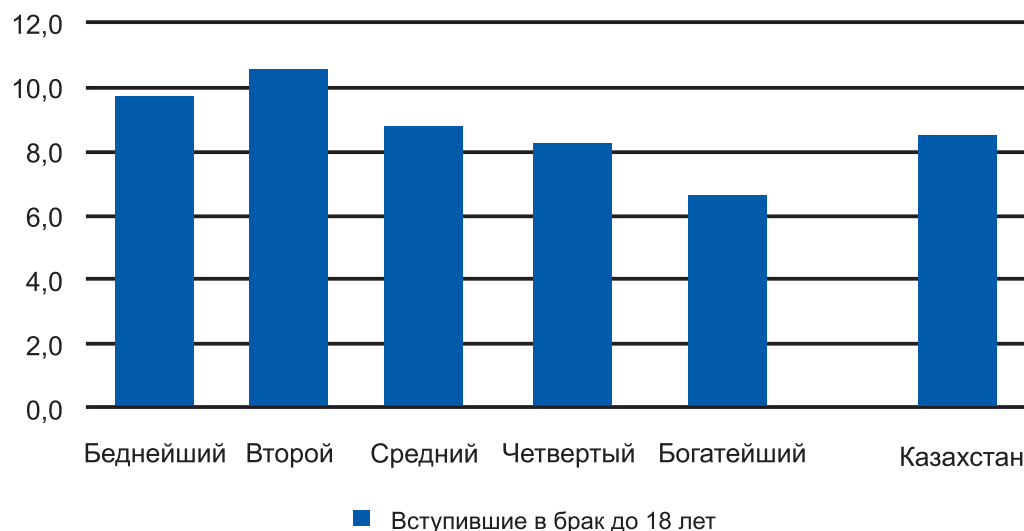
НП – неприменимо.

По данным таблицы СР.5 отмечается, что в Казахстане в возрастной группе 15-19 лет в браке/союзе состояли 4,5 процента женщин. По этому показателю данные по сельской местности на 2,4 процентных пункта выше, чем в городской местности (5,8 и 3,4 процента, соответственно). В брак в этой возрастной группе реже вступали женщины, имеющие высшее образование – 3,2 процента по сравнению с женщинами со средним специальным образованием (7,9 процента).





**Диаграмма СР.2: Процент женщин в возрасте 20-49 лет, вступивших в брак до 18 лет, по квинтилям благосостояния, Казахстан, 2010/11**



**Таблица СР.5М. Ранние браки среди мужчин**

Процентная доля мужчин в возрастной группе 15-49(59) лет, которые впервые женились или стали жить с женщиной в неофициальном браке до наступления полных 15 лет, процентные доли мужчин в возрастной группе 20-59 лет, которые впервые женились или стали жить с женщиной в неофициальном браке до наступления полных 15 и 18 лет, процентная доля мужчин в возрастной группе 15-19 лет, которые в настоящее время женаты или проживают с женщиной в неофициальном браке, Казахстан, 2010-2011 гг.

Регион	Процентная доля мужчин, которые женились в возрастной группе до 15 лет <sup>1</sup>	Число мужчин в возрастной группе 15-59 лет	Процентная доля мужчин, которые женились в возрасте до 15 лет	Процентная доля мужчин 20-59 лет, женившихся до 18 лет <sup>2</sup>	Количество мужчин в возрастной группе 20-59 лет	Процентная доля мужчин в возрастной группе 15-19 лет, которые в настоящее время женаты или живут с женщиной в неофициальном браке <sup>3</sup>	Число мужчин в возрастной группе 15-19 лет
Акмолинская	0,0	178	0,0	0,9	153	0,0	24
Актюбинская	0,0	182	0,0	0,0	156	0,0	26
Алматинская	0,4	423	0,5	2,4	378	0,0	45
г.Алматы	0,4	302	0,4	1,7	278	0,0	24
г.Астана	0,0	125	0,0	0,9	111	0,0	14
Атырауская	0,0	112	0,0	0,7	99	0,0	12
Восточно-Казахстанская	0,4	340	0,4	0,8	320	0,0	20
Жамбылская	0,0	240	0,0	0,6	207	(2,9)	33
Западно-Казахстанская	0,0	158	0,0	1,5	142	0,0	17
Карагандинская	0,4	333	0,4	0,8	308	0,0	25
Костанайская	0,4	219	0,4	1,8	198	0,0	21
Кызылординская	0,0	157	0,0	0,2	143	0,0	14
Мангистауская	0,0	121	0,0	1,3	106	0,0	15
Павлодарская	0,0	206	0,0	1,2	186	0,0	20

	Процентная доля мужчин, которые женились в возрастной группе до 15 лет <sup>1</sup>	Число мужчин в возрастной группе 15-59 лет	Процентная доля мужчин, которые женились в возрасте до 15 лет	Процентная доля мужчин 20-59 лет, женившихся до 18 лет <sup>2</sup>	Количество мужчин в возрастной группе 20-59 лет	Процентная доля мужчин в возрастной группе 15-19 лет, которые в настоящее время женаты или живут с женщиной в неофициальном браке <sup>3</sup>	Число мужчин в возрастной группе 15-19 лет
Северо-Казахстанская	0,3	164	0,4	1,1	154	0,0	11
Южно-Казахстанская	0,7	587	0,7	0,7	514	(3,4)	72
<b>Местность</b>							
Городская	0,4	2061	0,4	1,3	1837	0,4	224
Сельская	0,1	1785	0,2	0,9	1616	1,4	169
<b>Возраст (лет)</b>							
15-19	0,0	394	нп	нп	0	0,9	394
20-24	0,0	433	0,0	0,3	433	нп	нп
25-29	0,2	434	0,2	0,8	434	нп	нп
30-34	0,1	548	0,1	1,3	548	нп	нп
35-39	0,3	539	0,3	0,9	539	нп	нп
40-44	0,3	453	0,3	0,7	453	нп	нп
45-49	1,0	432	1,0	1,8	432	нп	нп
50-54	0,6	361	0,6	2,3	361	нп	нп
55-59	0,0	251	0,0	0,7	251	нп	нп
<b>Образование</b>							
Начальное/незаконченное среднее	0,0	184	0,0	0,6	118	0,0	67
Среднее	0,2	1444	0,3	1,1	1284	1,5	161
Среднее специальное	0,2	1261	0,2	1,0	1129	0,7	131
Высшее	0,5	953	0,5	1,2	918	0,0	35
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>							
Беднейший	0,0	737	0,0	0,3	667	3,4	71
Второй	0,6	748	0,6	1,7	677	0,0	71
Средний	0,2	773	0,3	1,0	672	1,0	101
Четвертый	0,3	789	0,4	0,9	714	0,0	74
Богатейший	0,3	799	0,3	1,6	724	0,0	76
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>							
Казахи	0,2	2374	0,2	0,8	2113	0,0	261
Русские	0,6	952	0,7	2,2	877	0,0	76
Другие	0,0	520	0,0	0,5	462	(6,0)	57
<b>15-49 лет</b>	<b>0,3</b>	<b>3233</b>	<b>0,3</b>	<b>1,0</b>	<b>2840</b>	<b>0,9</b>	<b>394</b>
<b>Всего 15-59 лет</b>	<b>0,3</b>	<b>3846</b>	<b>0,3</b>	<b>1,1</b>	<b>3452</b>	<b>0,9</b>	<b>394</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 8.6.

<sup>2</sup> Показатель МИКС 8.7.

<sup>3</sup> Показатель МИКС 8.8.

нп – не применимо.

( ) Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений.

В возрастной группе 15-49 лет количество женщин, которые вышли замуж или сожительствовали с мужчиной до наступления полных 15 лет, составила 0,2 процента. По мужчинам в возрас-

тной группе 15-59 лет этот показатель составляет 0,3 процента. Как видно из результатов МИКС, в Казахстане ранние браки в возрастной группе до 15 лет незначительны.

Относительно молодых женщин в региональном срезе можно отметить, что в Атырауской и Кызылординской областях такие браки не наблюдались. В остальных областях число браков в возрастной группе до 15 лет не превышает и половины процента.

Количество вступивших в брак до наступления полных 18 лет в возрастной группе 20-49 лет по женщинам составило 8,6 процента и по мужчинам – 1,1 процента.

Чаще всего молодые женщины в возрасте до 18 лет вступают в брак в Павлодарской (11 процентов), Жамбылской (12,8 процента), Северо-Казахстанской, Карагандинской (12,7 процента) и Акмолинской (10,8 процента) областях. Менее всего таких браков в Актюбинской (5,2 процента), Атырауской (5,5 процента) областях и городах Астана (5,3 процента) и Алматы (5,7 процента).

В брак до полных 18 лет вступали девушки с более низким уровнем образования: чаще имеющие начальное/ незаконченное среднее образование (26,7 процента) и девушки, проживающие в домохозяйствах, главами которых являются лица неказахской национальности (русские – 11,8 процента и другие этнические группы – 13 процентов). Реже всего вступали в ранние

браки (до 18 лет) женщины из домохозяйств с самым высоким уровнем благосостояния (6,6 процента).

В таблице СР.6 и СР.6М представлены процентное соотношение молодых людей, которые впервые вступили в брак или союз с мужчиной/женщиной до достижения ими 15 и 18 лет, в разбивке по месту проживания и возрастным группам. Анализ тех, кто вступил в брак до достижения 15 и 18 лет, в разбивке по возрастным группам позволяет увидеть динамику ранних браков во времени. Как было отмечено выше, в Казахстане впервые вступили в брак или союз с мужчиной до достижения 15 лет лишь 0,2 процента девушек, до 18 лет – 8,6 процента девушек, а среди мужчин до 15 лет вступили в брак/ союз с женщинами лишь 0,3 процента, до 18 лет – 1,1 процента.

Продолжая рассматривать тенденции ранней брачности по женщинам, отмечаем, что выделяются возрастные группы 30-34 года и 35-39 лет. Среди этих возрастных групп впервые вступивших в брак до 18 лет молодых женщин выявлено 12,9 процента и 10,9 процента, соответственно. Во всех рассматриваемых группах (исключая группу 15-19 лет) чаще вступали в брак до 18 лет девушки, проживающие в сельской местности.

**Таблица СР.6. Тенденции ранней брачности среди женщин**

*Процентная доля женщин, которые впервые вышли замуж или стали жить с мужчиной в неофициальном браке до 15 и 18 лет, с разбивкой по типу местности и возрастным группам, Казахстан, 2010-2011 гг.*

	Городская местность				Сельская местность				Все			
	Процентная доля женщин, вступивших в брак до 15 лет	Количество женщин 15-49 лет	Процентная доля женщин, вступивших в брак до 18 лет	Количество женщин 20-49 лет	Процентная доля женщин, вступивших в брак до 15 лет	Количество женщин 15-49 лет	Процентная доля женщин, вступивших в брак до 18 лет	Количество женщин 20-49 лет	Процентная доля женщин, вступивших в брак до 15 лет	Количество женщин 15-49 лет	Процентная доля женщин, вступивших в брак до 18 лет	Количество женщин 20-49 лет
<b>Возраст (лет)</b>												
15-19	0,2	1091	нп	нп	0,1	932	нп	нп	0,1	2022	нп	нп
20-24	0,3	1331	4,8	1331	0,2	848	8,2	848	0,3	2178	6,1	2178
25-29	0,2	1205	6,9	1205	0,3	810	10,6	810	0,2	2016	8,4	2016
30-34	0,3	1128	11,8	1128	0,3	877	14,3	877	0,3	2005	12,9	2005
35-39	0,4	1113	10,8	1113	0,0	788	11,2	788	0,2	1901	10,9	1901
40-44	0,2	1079	6,2	1079	0,4	840	7,8	840	0,3	1919	6,9	1919
45-49	0,4	1108	6,5	1108	0,1	864	7,1	864	0,3	1972	6,7	1972
<b>Всего</b>	<b>0,3</b>	<b>8055</b>	<b>7,7</b>	<b>6964</b>	<b>0,2</b>	<b>5959</b>	<b>9,9</b>	<b>5028</b>	<b>0,2</b>	<b>14014</b>	<b>8,6</b>	<b>11992</b>

нп – не применимо

**Таблица СР.6М. Тенденции ранней брачности среди мужчин**

Процент мужчин, которые впервые женились или стали жить с женщиной в неофициальном браке в возрасте до 15 и 18 лет, с разбивкой по типу местности и возрастным группам, Казахстан, 2010-2011 гг.

Возраст (лет)	Городская местность				Сельская местность				Все			
	Процентная доля мужчин, вступивших в брак в возрасте до 15 лет	Количество мужчин	Процентная доля мужчин, вступивших в брак до 18 лет	Количество мужчин	Процентная доля мужчин, вступивших в брак до 15 лет	Количество мужчин	Процентная доля мужчин, вступивших в брак до 18 лет	Количество мужчин	Процентная доля мужчин, вступивших в брак до 15 лет	Количество мужчин	Процентная доля мужчин, вступивших в брак до 18 лет	Количество мужчин
15-19	0,0	224	нп	нп	0,0	169	нп	нп	0,0	394	нп	нп
20-24	0,0	241	0,6	241	0,0	192	0,0	192	0,0	433	0,3	433
25-29	0,3	251	1,1	251	0,0	183	0,4	183	0,2	434	0,8	434
30-34	0,0	311	0,9	311	0,2	237	1,9	237	0,1	548	1,3	548
35-39	0,7	278	1,5	278	0,0	262	0,3	262	0,3	539	0,9	539
40-44	0,5	229	1,4	229	0,0	224	0,0	224	0,3	453	0,7	453
45-49	2,0	220	3,1	220	0,0	213	0,5	213	1,0	432	1,8	432
50-54	0,0	173	0,7	173	1,1	188	3,7	188	0,6	361	2,3	361
55-59	0,0	134	1,3	134	0,0	118	0,0	118	0,0	251	0,7	251
<b>Всего 15-49 лет</b>	<b>0,5</b>	<b>1754</b>	<b>1,4</b>	<b>1530</b>	<b>0,0</b>	<b>1479</b>	<b>0,5</b>	<b>1310</b>	<b>0,3</b>	<b>3233</b>	<b>1,0</b>	<b>2840</b>
<b>Всего 15-59 лет</b>	<b>0,4</b>	<b>2061</b>	<b>1,3</b>	<b>1837</b>	<b>0,1</b>	<b>1785</b>	<b>0,9</b>	<b>1616</b>	<b>0,3</b>	<b>3846</b>	<b>1,1</b>	<b>3452</b>

нп – не применимо

Другим аспектом данной проблемы является разница в возрасте между супругами. Здесь показателем выступает процентное распределение женщин, которые на момент проведения обследования отметили, что состоят в браке/ союзе с мужчиной, который на 10 или более лет старше них.

В таблице СР.7 представлены значения разницы в возрасте между супругами. Результаты показывают, что в Казахстане существует несколько важных тенденций, касающихся разницы в возрасте между супругами. Немногим более 7 процентов женщин в возрастной группе 20-24 года и более 8 процентов женщин в возрастной группе 15-19 лет на момент проведения обследования состояли в браке с мужчиной, который на десять или более лет старше. В целом по стране количество женщин в возрастной группе 20-24 года, у которых супруг/ сожитель старше на 0-4 года, составило 58,5 процента, на 5-9 лет – 23,8 процента. Процент женщин, отметивших, что супруг моложе нее, составил 9,8 процента. Данные о том, что муж старше жены на 10 и более лет в группах молодых женщин возраста 20-24 года, преобладают в городской местнос-

ти и среди домохозяйств из четвертого квинтиля. При рассмотрении данного явления большинство случаев приходится также на молодых женщин со средним образованием, проживающих в домохозяйствах с высоким достатком.





**Таблица СР.7. Разница в возрасте между супругами**

Процентное распределение женщин в возрастной группе 15-19 лет и 20-24 года, которые в настоящее время замужем или живут с мужчиной в неофициальном браке, в соответствии с разницей в возрасте с их мужьями или партнерами, Казахстан, 2010-2011 гг.

Регион	Процентная доля женщин или живущих в неофициальном браке женщин в возрастной группе 15-19 лет, муж или партнер которых:					Количество женщин в возрастной группе 15-19 лет, которые в настоящее время замужем или живут с мужчиной в неофициальном браке	Процентная доля замужних или живущих в неофициальном браке женщин в возрастной группе 20-24 лет, муж или партнер которых:						Количество женщин в возрастной группе 20-24 лет, которые в настоящее время замужем или живут с мужчиной в неофициальном браке	
	Моложе	Старше на 0-4 года	Старше на 5-9 лет	Старше на 10 лет и более <sup>1</sup>	возраст мужа/партнера неизвестен		Моложе	Старше на 0-4 года	Старше на 5-9 лет	Старше на 10 лет и более <sup>2</sup>	Возраст мужа/партнера не известен	Всего		
<b>Регион</b>														
Акмолинская	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	9	(13,6)	(52,8)	(31,1)	(2,5)	(0,0)	(100,0)	33	
Актюбинская	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	3	9,9	53,5	25,1	11,5	0,0	100,0	52	
Алматинская	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	9	9,8	59,4	23,0	7,8	0,0	100,0	106	
г.Алматы	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	2	(11,1)	(53,0)	(18,8)	(17,1)	(0,0)	(100,0)	48	
г.Астана	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	15,3	48,4	27,5	8,8	0,0	100,0	36	
Атырауская	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	3	11,6	66,1	14,5	1,5	6,2	100,0	35	
Восточно-Казахстанская	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	3	9,5	59,2	28,2	3,2	0,0	100,0	83	
Жамбылская	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	8	6,5	62,5	24,1	6,9	0,0	100,0	61	
Западно-Казахстанская	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	4	8,3	53,3	24,9	13,5	0,0	100,0	41	
Карагандинская	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	8	8,8	62,6	19,4	9,3	0,0	100,0	90	
Костанайская	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	5	15,7	69,0	10,5	4,8	0,0	100,0	54	
Кызылординская	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	4	2,5	58,4	31,9	5,1	2,1	100,0	39	
Мангистауская	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	5	12,8	59,8	23,1	3,0	1,3	100,0	38	
Павлодарская	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	5	10,6	46,9	33,7	8,9	0,0	100,0	48	
Северо-Казахстанская	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	3	13,1	53,6	27,1	6,3	0,0	100,0	39	
Южно-Казахстанская	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	21	7,7	60,3	23,6	6,2	2,2	100,0	195	
<b>Местность</b>														
Городская	(6,1)	(50,9)	(32,4)	(10,6)	(100,0)	37	10,8	59,8	21,4	8,0	0,0	100,0	537	
Сельская	4,1	52,4	36,6	7,0	100,0	54	8,6	56,9	26,4	6,4	1,7	100,0	460	
<b>Возраст (лет)</b>														
15-19	4,9	51,8	34,9	8,4	100,0	92	нп	нп	нп	нп	нп	нп	нп	нп
20-24	нп	нп	нп	нп	нп	нп	9,8	58,5	23,8	7,2	0,8	100,0	998	нп
<b>Образование</b>														
Начальное/незаконченное среднее	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	4	(*)
Среднее	(1,9)	(50,3)	(37,5)	(10,3)	(100,0)	36	5,3	54,1	28,3	10,9	1,5	100,0	295	(*)
Среднее специальное	(5,9)	(57,4)	(31,3)	(5,4)	(100,0)	47	9,1	64,6	20,9	5,2	0,2	100,0	319	(*)
Высшее	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	10	13,7	56,4	22,9	6,2	0,8	100,0	379	(*)
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>														
Беднейший	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	26	8,7	54,9	27,5	7,3	1,6	100,0	183	(*)
Второй	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	26	8,5	54,6	26,8	8,8	1,4	100,0	220	(*)
Средний	(6,9)	(70,8)	(17,9)	(4,4)	(100,0)	19	10,9	61,6	20,6	6,1	0,8	100,0	218	(*)
Четвертый	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	15	11,1	61,0	18,3	9,5	0,0	100,0	174	(*)
Богатейший	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	6	9,9	60,3	25,1	4,7	0,0	100,0	204	(*)

	Процентная доля женщин или живущих в неофициальном браке женщин в возрастной группе 15-19 лет, муж или партнер которых:					Количество женщин в возрастной группе 15-19 лет, которые в настоящее время замужем или живут с мужчиной в неофициальном браке	Процентная доля замужних или живущих в неофициальном браке женщин в возрастной группе 20-24 лет, муж или партнер которых:					Количество женщин в возрастной группе 20-24 лет, которые в настоящее время замужем или живут с мужчиной в неофициальном браке	
	Моложе	Старше на 0-4 года	Старше на 5-9 лет	Старше на 10 лет и более <sup>1</sup>	возраст мужа/партнера неизвестен		Моложе	Старше на 0-4 года	Старше на 5-9 лет	Старше на 10 лет и более <sup>2</sup>	Возраст мужа/партнера не известен		Всего
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>													
Казахи	(4,9)	(50,2)	(40,0)	(5,0)	(100,0)	45	10,4	59,1	21,8	8,2	0,5	100,0	634
Русские	(10,4)	(42,4)	(36,3)	(10,9)	(100,0)	22	9,0	55,8	28,7	6,5	0,0	100,0	217
Другие	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	24	8,1	59,6	25,0	4,3	3,0	100,0	146
<b>Всего</b>	<b>4,9</b>	<b>51,8</b>	<b>34,9</b>	<b>8,4</b>	<b>100,0</b>	<b>92</b>	<b>9,8</b>	<b>58,5</b>	<b>23,8</b>	<b>7,2</b>	<b>0,8</b>	<b>100,0</b>	<b>998</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 8.10а.

<sup>2</sup> Показатель МИКС 8.10б.

( ) Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений.

(\*) Показатели основаны менее чем на 25 случаях невзвешенных наблюдений.

нп – не применимо.

## Отношение к домашнему насилию

В ходе МИКС 2010-2011 гг. оценивалось отношение женщин в возрастной группе 15-49 лет и мужчин в возрастной группе 15-59 лет к битью жены мужем/ партнером в различных ситуациях. Респондентов спрашивали, вправе ли муж ударить или побить свою жену/ партнершу в той или иной ситуации. Эти вопросы задавались, чтобы выявить традиционные убеждения, которые, как правило, связаны с широким распространением насилия в отношении женщин со стороны мужей/ партнеров. Основное допущение здесь состоит в том, что если женщины соглашаются с утверждением о том, что в данной конкретной ситуации муж/ партнер вправе побить свою жену/ партнершу, то в реальной жизни они, как правило, подвергаются жестокому обращению со стороны собственных мужей/ партнеров; точно так же мужчины, которые соглашаются с такими утверждениями, в реальной жизни склонны к применению насилия в отношении своих жен или партнерш.

Данные об ответах на вышеупомянутые вопросы приведены в таблицах СР.11 (женщины) и СР.11М (мужчины). В целом 12,2 процента женщин в Казахстане считают, что муж/ партнер вправе ударить или побить свою жену/ партнершу, по крайней мере, по одной из нескольких предложенных в вопроснике причин. В частности, женщины, которые одобряют насилие со стороны мужа, чаще всего отмечают либо оправдывают насилие

в тех случаях, когда женщина не заботится о детях (9,7 процента) или демонстрирует свою независимость, например, выходит из дома, не сказав об этом мужу (3,1 процента), или спорит с ним (3,7 процента). 1,2 процента женщин считают, что муж вправе ударить или побить свою жену/ партнершу, если она отказывает ему в половой близости; 0,8 процента одобряют побои в случае, если у нее пригорает еда. Одобрение чаще демонстрируют замужние женщины, имеющие более низкий уровень образования и благосостояния, по мнению которых по любой из вышеназванных причин муж имеет право бить свою жену/ партнершу. Самая неблагоприятная картина отмечается в Жамбылской области, где 24,3 процента женщин признали такую возможность, а также Карагандинской области (21,9 процента). В Акмолинской, Костанайской, Северо-Казахстанской, Южно-Казахстанской областях отмечается такой же менталитет, где процент положительных ответов варьируется в пределах 13-17 процентов. Достаточно высок процент положительных ответов не только среди женщин в возрастных группах 30-49 лет и среди женщин, на момент проведения опроса состоящих в браке/ союзе, но и среди уже разведенных. Свое отрицательное отношение к домашнему насилию высказали женщины Мангистауской и Атырауской областей и городов Астана и Алматы – здесь отмечены менее 5 процентов положительных ответов.

**Таблица СР.11. Отношение женщин к домашнему насилию**

Процентная доля женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые считают, что муж вправе побить свою жену/ партнершу в различных ситуациях, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Процентные доли женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые считают, что муж вправе побить свою жену/ партнершу:						Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет
	если она выходит из дома, не сказав ему	если она не заботится о детях	если она возражает ему	если она отказывает ему в половой близости	если у нее пригорает еда	по любой из этих причин <sup>1</sup>	
<b>Регион</b>							
Акмолинская	1,9	15,6	2,1	1,8	1,4	16,6	603
Актюбинская	0,5	8,4	0,1	0,7	0,1	9,2	694
Алматинская	0,6	12,7	1,3	0,6	0,4	12,7	1518
г.Алматы	0,1	3,8	1,2	0,4	0,8	3,9	1190
г.Астана	0,1	1,9	0,2	0,2	0,2	1,9	539
Атырауская	1,1	0,9	0,9	0,3	0,5	2,1	409
Восточно-Казахстанская	0,5	5,1	1,7	1,0	0,3	6,2	1210
Жамбылская	9,5	15,4	14,6	5,0	4,5	24,3	836
Западно-Казахстанская	2,1	7,3	2,8	1,5	0,7	9,3	566
Карагандинская	2,5	19,4	3,9	2,2	1,1	21,9	1274
Костанайская	1,3	16,3	3,4	1,4	0,7	17,5	791
Кызылординская	2,1	3,8	4,1	1,4	0,8	7,4	553
Мангистауская	0,5	3,4	2,2	0,7	0,2	4,7	461
Павлодарская	1,2	11,3	1,7	0,9	0,4	12,7	746
Северо-Казахстанская	1,2	12,0	1,7	0,9	0,4	13,0	577
Южно-Казахстанская	11,7	7,8	8,7	0,7	0,3	15,0	2048
<b>Местность</b>							
Городская	2,3	8,5	2,9	1,0	0,6	10,6	8055
Сельская	4,2	11,4	4,7	1,5	1,0	14,3	5959
<b>Возраст (лет)</b>							
15-19	2,1	7,8	3,3	0,4	0,5	9,4	2022
20-24	2,6	9,9	3,6	1,0	0,9	12,3	2178
25-29	3,7	9,1	3,1	1,3	0,6	11,8	2016
30-34	3,5	10,5	4,5	1,9	1,0	13,8	2005
35-39	2,9	10,8	4,1	1,4	0,9	13,3	1901
40-44	3,4	9,0	3,4	1,2	0,8	11,7	1919
45-49	3,7	11,1	4,1	1,4	0,8	13,1	1972
<b>Семейное положение/союз</b>							
Сейчас замужем/в союзе	3,8	10,7	4,3	1,2	0,9	13,8	8434
Была замужем/в союзе	3,2	11,6	3,2	2,4	1,1	13,3	1617
Никогда не была замужем/в союзе	1,6	7,0	2,7	0,7	0,5	8,4	3963
<b>Образование</b>							
Начальное/ незаконченное среднее	3,0	9,9	3,5	1,4	0,8	11,3	553
Среднее	4,2	12,2	4,4	1,6	0,9	15,1	4407
Среднее специальное	3,1	10,2	3,8	1,0	0,8	12,7	4539
Высшее	2,0	6,8	2,9	1,1	0,6	9,0	4489
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>							
Беднейший	6,4	12,2	6,3	2,0	1,4	16,6	2528
Второй	4,5	11,7	5,5	1,5	0,9	14,7	2599
Средний	2,4	9,7	3,3	1,0	0,7	11,6	2743
Четвертый	2,2	8,1	2,4	0,7	0,6	10,2	2839

	Процентные доли женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые считают, что муж вправе побить свою жену/ партнершу:						Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет
	если она выходит из дома, не сказав ему	если она не заботится о детях	если она возражает ему	если она отказывает ему в половой близости	если у нее пригорает еда	по любой из этих причин <sup>1</sup>	
Богатейший	0,9	7,8	1,8	1,0	0,5	9,1	3305
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>							
Казахи	3,6	9,4	4,3	1,4	0,8	12,3	9003
Русские	0,8	8,5	1,2	0,9	0,6	9,6	3168
Другие	4,7	13,3	5,1	0,9	1,0	16,3	1843
<b>Всего</b>	<b>3,1</b>	<b>9,7</b>	<b>3,7</b>	<b>1,2</b>	<b>0,8</b>	<b>12,2</b>	<b>14014</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 8.14.

Как показано в таблице СР.11М, мужчины чаще, чем женщины, склонны соглашаться с одной из причин, оправдывающих избиение жены (16,7 процента мужчин по сравнению с 12,2 процента женщин). 10,5 процента мужчин согласны с тем, что мужчина вправе побить свою жену, если она не заботится о детях, 9,9 процента – если она возражает ему, и 10 процентов – если она выходит из дома, не предупредив его об этом. Мужчины из домохозяйств с самым низким уровнем благосостояния (25,4 процен-

та) намного чаще, чем мужчины из домохозяйств с самым высоким уровнем благосостояния (9 процентов), склонны соглашаться с одной из причин, оправдывающих насилие в отношении жен. Самый высокий процент мужчин, одобряющих, по крайней мере, одну из таких причин отмечен в Южно-Казахстанской (49,1 процента), Западно-Казахстанской (17,1 процента), Жамбылской (16,1 процента) областях и г. Алматы (16,7 процента), а самый низкий – в Атырауской области (0,6 процента) и г. Астане (2,8 процента).

**Таблица СР.11М. Отношение мужчин к домашнему насилию**

*Процентная доля мужчин в возрастной группе 15-59 лет, которые считают, что муж вправе побить свою жену/ партнершу в различных ситуациях, Казахстан, 2010-2011 гг.*

Регион	Процентные доли мужчин в возрастной группе 15-59 лет, которые считают, что муж вправе бить свою жену/ партнершу:						Количество мужчин в возрастной группе 15-59 лет
	если она выходит из дома, не сказав ему	если она не заботится о детях	если она возражает ему	если она отказывает ему в половой близости	если у нее пригорает еда	по любой из этих причин <sup>1</sup>	
Акмолинская	0,8	4,4	0,8	0,4	0,4	4,8	178
Актюбинская	3,1	10,7	4,5	3,1	1,4	12,9	182
Алматинская	4,1	11,5	11,6	4,2	1,1	14,2	423
г.Алматы	4,0	14,9	5,1	2,8	0,9	16,7	302
г.Астана	0,2	2,1	0,2	0,0	0,5	2,8	125
Атырауская	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,6	112
Восточно-Казахстанская	3,7	9,9	3,6	2,6	0,8	11,0	340
Жамбылская	6,2	11,9	6,4	1,4	0,9	16,1	240
Западно-Казахстанская	6,5	11,9	9,0	0,4	1,6	17,1	158
Карагандинская	3,7	5,9	3,2	0,4	0,0	8,2	333
Костанайская	1,0	14,1	3,0	1,1	0,0	15,5	219
Кызылординская	2,4	1,9	4,0	0,6	0,0	5,9	157
Мангистауская	0,5	12,3	3,9	1,0	0,5	13,6	121
Павлодарская	0,7	2,3	1,1	0,0	0,3	3,8	206
Северо-Казахстанская	2,1	9,6	2,1	1,4	0,7	10,6	164
Южно-Казахстанская	48,7	18,7	39,2	12,2	2,5	49,1	587



<b>Местность</b>							
Городская	6,5	8,4	6,1	1,9	0,7	13,3	2061
Сельская	14,0	12,9	14,3	4,8	1,2	21,1	1785
<b>Возраст (лет)</b>							
15-19	8,7	7,9	7,3	3,5	0,5	13,5	394
20-24	5,7	7,7	4,3	2,8	0,4	11,2	433
25-29	10,5	11,0	10,8	2,9	0,9	16,3	434
30-34	9,0	10,4	9,2	2,5	0,7	15,1	548
35-39	11,8	10,8	11,1	2,7	0,4	21,2	539
40-44	13,8	12,3	12,1	4,2	1,8	20,9	453
45-49	9,8	10,8	11,6	3,5	1,9	17,6	432
50-54	13,7	13,5	14,6	5,2	0,9	21,0	361
55-59	4,8	9,6	7,4	2,1	0,8	13,5	251
<b>Семейное положение/союз</b>							
Сейчас женат/в союзе	10,6	10,4	10,6	3,0	0,8	17,3	2595
Был женат/в союзе	13,2	18,7	15,4	4,6	3,6	28,1	212
Никогда не был женат/в союзе	7,9	9,1	7,0	3,6	0,7	13,7	1039
<b>Образование</b>							
Начальное/незаконченное среднее	11,9	12,8	12,5	2,4	1,9	19,7	184
Среднее	11,5	12,4	11,7	4,1	1,4	19,8	1444
Среднее специальное	10,1	10,2	9,9	2,9	0,6	16,8	1261
Высшее	7,0	7,4	6,5	2,5	0,4	12,0	953
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>							
Беднейший	18,2	13,8	17,0	4,8	1,4	25,4	737
Второй	16,1	13,9	16,4	6,1	1,6	23,3	748
Средний	9,4	9,5	8,9	3,2	0,6	15,9	773
Четвертый	4,7	8,7	5,5	1,7	0,9	12,0	789
Богатейший	2,5	7,1	2,6	0,8	0,1	9,0	799
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>							
Казахи	10,9	10,4	10,5	3,4	0,9	17,6	2374
Русские	3,8	8,8	4,3	1,3	1,0	11,4	952
Другие	17,1	13,8	17,6	6,2	0,8	23,7	520
<b>Всего 15-49 лет</b>	<b>10,0</b>	<b>10,2</b>	<b>9,6</b>	<b>3,1</b>	<b>0,9</b>	<b>16,7</b>	<b>3233</b>
<b>Всего 15-59 лет</b>	<b>10,0</b>	<b>10,5</b>	<b>9,9</b>	<b>3,3</b>	<b>0,9</b>	<b>16,9</b>	<b>3846</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 8.14.

## XII. ВИЧ/СПИД, сексуальное поведение

---



## Наличие знаний о передаче ВИЧ и заблуждений относительно ВИЧ/СПИДа

Одно из самых главных условий снижения уровня заражения ВИЧ – наличие точных знаний о путях передачи ВИЧ и методах профилактики передачи ВИЧ. Предоставление верных сведений – первый шаг на пути повышения осведомленности молодежи о ВИЧ/СПИДе и способах, которыми можно защитить себя от заражения. Широко распространенные заблуждения относительно ВИЧ могут приводить молодых людей в замешательство и подрывать усилия по профилактике. В разных регионах можно столкнуться с различными заблуждениями, хотя некоторые из них являются всеобщими (передача ВИЧ через совместное употребление пищи или комариные укусы). На Специальной сессии Генеральной Ассамблеи ООН по вопросам ВИЧ/СПИДа (ЮНГАСС) прозвучал призыв к правительствам улучшить знания молодежи о ВИЧ-инфекции и способах самозащиты от инфицирования. Показатели для оценки степени достижения этой цели, а также цели по сокращению вдвое уровня заражения ВИЧ (одна из ЦРТ) включают повышение уровня знаний о ВИЧ и его профилактике и изменение поведения с целью предотвращения дальнейшего распространения этого заболевания. Модуль по ВИЧ применялся при опросе женщин в возрастной группе 15-49 лет.

Показатель, общий для ЦРТ и ЮНГАСС, – процент молодых женщин, которые имеют всесторонние и точные знания о профилактике передачи ВИЧ. В ходе МИКС, проведенного в Казахстане, все женщины, которые слышали о СПИДе, опрашивались на предмет того, знают ли они три основных способа передачи ВИЧ (наличие только одного верного неинфицированного сексуального партнера, использование презерватива при каждом сексуальном контакте и воздержание от сексуальных контактов). Полученные результаты представлены в таблице НА.1.

В Казахстане практически все опрошенные женщины (95,9 процента) слышали о ВИЧ/СПИДе. Однако количество женщин, которые знают два основных способа профилактики передачи ВИЧ (иметь только одного верного неинфицированного сексуального партнера и использовать презервативы при каждом половом контакте), составляет всего лишь 70,5 процента. При этом 79 процентов опрошенных женщин знают, что основным способом профилактики передачи ВИЧ является наличие только одного верного неинфицированного сексуального партнера, и приблизительно такое же количество женщин (78,9 процента) знают, что таким способом

является использование презерватива при каждом сексуальном контакте. Наиболее информированными о двух основных способах профилактики передачи ВИЧ являются жительницы Павлодарской области (85,6 процента). Менее всего осведомлены о способах передачи ВИЧ женщины Кызылординской области – 46,1 процента. Осведомленность о ВИЧ и способах предупреждения передачи ВИЧ гораздо выше в городской местности (74,5 процента), чем в сельской (65,1 процента), а также зависит от уровня образования и уровня благосостояния женщин. Так, женщины, имеющие начальное/ незаконченное среднее образование являются наименее осведомленными, только 51,8 процента опрошенных указали, что знакомы с двумя способами профилактики передачи ВИЧ, в то время как осведомленность женщин с высшим образованием составила 78,2 процента. Количество женщин, знающих два способа предупреждения ВИЧ, особенно высоко в возрастной группе 25-29 и 30-39 лет (чуть более 73 процентов), а наиболее низкий показатель (67,2 процента) знаний о предотвращении ВИЧ отмечен в возрастной группе 15-24 года.





**Таблица НА.1. Наличие знаний о профилактике передачи ВИЧ-инфекции, заблуждений относительно ВИЧ/СПИДа и всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ**

Процентная доля женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые знают основные способы профилактики передачи ВИЧ, доля женщин, которые знают, что человек, который выглядит здоровым, может быть инфицирован вирусом СПИДа, доля женщин, которые могут опровергнуть распространенные заблуждения относительно ВИЧ/СПИДа, и доля женщин, которые имеют всесторонние знания о передаче ВИЧ, Казахстан, 2010-2011 гг.

Регион	Доля женщин, которые слышали о СПИДе	Процентная доля женщин, которые знают, что передачу ВИЧ можно предупредить:			Процентная доля женщин, которые знают оба способа	Процентная доля тех, кто знает, что человек, который выглядит здоровым, может быть инфицирован вирусом СПИДа	Процентная доля женщин, которые знают, что ВИЧ не может передаваться:			Доля женщин, которые могут опровергнуть два самых распространенных заблуждения и знают, что человек, который выглядит здоровым, может быть инфицирован вирусом СПИДа	Доля женщин, которые имеют всесторонние знания <sup>1</sup>	Количество женщин
		имея только одного верного неинфицированного сексуального партнера	каждый раз пользуясь презервативом	Процентная доля тех, кто знает, что человек, который выглядит здоровым, может быть инфицирован вирусом СПИДа			через комариные укусы	с помощью сверхъестественных способов	через пищу, совместно потребляемую с человеком, инфицированным вирусом СПИДа			
<b>Регион</b>												
Акмолинская	99,2	72,7	71,6	58,1	82,6	63,8	84,2	76,0	47,9	30,1	603	
Актюбинская	91,5	75,7	75,4	68,9	68,5	62,8	87,9	68,1	34,2	28,3	694	
Алматинская	96,1	85,6	82,0	78,4	58,0	87,0	86,4	78,5	50,1	47,7	1518	
г.Алматы	99,5	89,0	77,0	73,4	83,9	96,6	98,9	86,2	72,2	55,5	1190	
г.Астана	99,8	80,4	77,7	64,8	50,9	88,9	97,3	87,7	45,4	40,1	539	
Атырауская	97,1	75,1	77,3	70,1	43,6	85,7	87,5	71,1	33,1	28,9	409	
Восточно-Казахстанская	90,0	76,5	77,8	69,8	66,1	64,7	78,1	73,3	44,0	38,9	1210	
Жамбылская	95,0	68,6	74,3	60,5	41,0	62,5	78,8	64,1	26,6	22,0	836	
Западно-Казахстанская	97,5	74,8	77,3	66,2	79,8	62,6	83,0	79,9	47,3	36,1	566	
Карагандинская	99,9	88,0	83,8	78,4	71,2	73,9	87,1	77,4	48,0	41,9	1274	
Костанайская	99,8	85,4	88,0	78,7	80,6	78,3	90,9	75,6	55,4	47,3	791	
Кызылординская	92,6	53,6	61,8	46,1	48,8	71,7	79,6	50,4	24,0	13,6	553	
Мангистауская	95,6	81,5	80,4	70,2	39,3	74,8	89,7	71,4	23,3	16,6	461	
Павлодарская	99,1	93,2	89,1	85,6	77,5	74,6	90,2	70,8	53,8	50,1	746	
Северо-Казахстанская	99,4	82,6	82,6	71,8	80,6	60,9	79,7	73,7	42,7	35,4	577	
Южно-Казахстанская	91,4	71,0	77,5	66,9	59,5	72,8	83,8	74,0	43,1	35,8	2048	
<b>Местность</b>												
Городская	98,2	83,6	82,3	74,5	70,1	79,8	91,6	79,6	51,1	42,5	8055	
Сельская	92,8	72,9	74,2	65,1	58,8	67,9	79,1	67,8	37,9	31,9	5959	
<b>Возраст</b>												
15-24	95,6	75,5	75,8	67,2	62,4	76,6	86,6	73,2	43,8	36,2	4201	
25-29	96,6	81,4	81,4	73,1	67,9	75,9	88,5	76,4	48,0	39,2	2016	
30-39	97,1	82,1	81,3	73,3	67,1	75,4	87,2	76,4	46,9	40,3	3906	
40-49	94,8	78,6	78,4	69,8	65,4	71,6	83,9	73,2	44,4	37,0	3891	
<b>Брачное положение/союз</b>												
Сейчас замужем/в союзе	96,1	80,3	80,6	72,0	66,3	73,7	85,9	74,8	45,7	38,5	10051	



	Доля женщин, которые слышали о СПИДе	Процентная доля женщин, которые знают, что передачу ВИЧ можно предупредить:			Процентная доля женщин, которые знают оба способа	Процентная доля тех, кто знает, что человек, который выглядит здоровым, может быть инфицирован вирусом СПИДа	Процентная доля женщин, которые знают, что ВИЧ не может передаваться:			Доля женщин, которые могут опровергнуть два самых распространенных заблуждения и знают, что человек, который выглядит здоровым, может быть инфицирован вирусом СПИДа	Доля женщин, которые имеют всесторонние знания <sup>1</sup>	Количество женщин
		имея только одного верного неинфицированного сексуального партнера	каждый раз пользуясь презервативом	через комариные укусы			с помощью сверхъестественных способов	через пищу, совместно потребляемую с человеком, инфицированным вирусом СПИДа				
Никогда не была замужем/ в союзе	95,4	75,8	74,6	66,6	62,8	77,5	87,4	73,8	44,9	36,7	3963	
<b>Образование женщины</b>												
Начальное/ незаконченное среднее	89,2	61,1	62,2	51,8	45,9	60,1	74,3	58,5	28,4	19,9	553	
Среднее	91,9	70,4	71,8	62,2	55,3	65,3	77,3	64,3	34,0	28,1	4407	
Среднее специальное	97,9	82,4	82,0	73,5	68,1	76,3	89,2	77,2	46,8	38,9	4539	
Высшее	99,1	86,7	85,1	78,2	75,1	84,7	94,1	84,3	57,7	49,2	4489	
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>												
Беднейший	88,4	63,5	67,1	55,9	51,2	60,7	72,5	60,5	31,0	25,2	2528	
Второй	94,4	73,7	75,4	65,8	58,8	71,0	82,0	69,9	38,0	31,4	2599	
Средний	97,7	80,3	80,3	71,5	67,0	74,7	87,9	77,3	46,6	38,4	2743	
Четвертый	98,7	86,2	84,9	78,0	73,3	80,9	91,9	79,5	52,3	44,8	2839	
Богатейший	99,1	87,9	84,3	78,0	72,9	83,2	94,0	82,5	55,5	46,9	3305	
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>												
Казахи	95,4	76,4	76,7	67,7	61,0	74,4	84,8	72,8	42,0	34,8	9003	
Русские	98,9	88,1	85,9	79,8	78,4	78,0	91,9	81,7	56,1	48,1	3168	
Другие	93,5	76,5	77,2	67,8	64,1	71,1	83,9	70,7	43,8	36,2	1843	
<b>Всего</b>	<b>95,9</b>	<b>79,0</b>	<b>78,9</b>	<b>70,5</b>	<b>65,3</b>	<b>74,8</b>	<b>86,3</b>	<b>74,6</b>	<b>45,4</b>	<b>38,0</b>	<b>14014</b>	

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 9.1.

Результаты для женщин в возрастной группе 15-24 года представлены отдельно в таблице НА.2. В Казахстане 95,6 процента опрошенных женщин этой возрастной группы слышали о ВИЧ, но только 67,2 процента опрошенных указали, что им известно, по крайней мере, о двух способах профилактики передачи ВИЧ. При этом девушки в возрастной группе 15-19 лет являются наименее информированными о способах предупреждения профилактики (61,5 процента), чем рес-

понденты старшего возраста (72,5 процента). Осведомленность о ВИЧ и способах профилактики передачи ВИЧ выше в городской местности, чем в сельской, и также зависит от уровня образования и благосостояния опрошенных женщин. Наиболее информированными являются жительницы Костанайской области (84 процента), и только 32,4 процента жительниц Кызылординской области осведомлены о двух основных способах профилактики передачи ВИЧ.

**Таблица НА.2. Наличие знаний о профилактике передачи ВИЧ-инфекции, заблуждений относительно ВИЧ/СПИДа и всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ среди молодых женщин**

*Процентная доля женщин в возрастной группе 15-24 года, которые знают основные способы профилактики передачи ВИЧ, доля женщин, которые знают, что человек, который выглядит здоровым, может быть инфицирован вирусом СПИДа, доля женщин, которые могут опровергнуть распространённые заблуждения, и доля женщин, которые имеют всесторонние знания о передаче ВИЧ, Казахстан, 2010–2011 гг.*

Регион	Процентная доля женщин, которые слышали о СПИДе	Процентная доля женщин, которые знают, что передачу ВИЧ можно предупредить:		Процентная доля тех, кто знает, что человек, который выглядит здоровым, может быть инфицирован вирусом СПИДа	Процентная доля женщин, которые знают, что ВИЧ не может передаваться:			Процентная доля женщин, которые могут опровергнуть два самых распространённых заблуждения и знают, что человек, который выглядит здоровым, может быть инфицирован вирусом СПИДа	Процентная доля женщин, которые имеют всесторонние знания <sup>1</sup>	Количество женщин в возрастной группе 15-24 года
		имея только одного верного неинфицированного сексуального партнера	каждый раз пользуясь презервативом		через комариные укусы	с помощью сверхъестественных способов	через пищу, совместно употребляемую с человеком, инфицированным вирусом СПИДа			
Акмолинская	98,9	70,9	69,3	88,3	65,5	84,7	77,1	52,7	32,0	152
Актюбинская	96,3	76,8	74,5	68,3	68,1	92,9	69,1	33,8	27,0	210
Алматинская	94,9	83,1	79,5	55,4	88,0	83,6	73,6	47,0	46,0	511
г.Алматы	100,0	84,9	74,2	83,2	97,4	99,4	82,5	68,6	50,4	314
г.Астана	100,0	80,5	77,9	53,5	90,3	98,2	90,8	48,1	41,8	168
Атырауская	97,0	68,2	70,6	34,7	83,9	86,3	66,9	26,2	22,4	135
Восточно-Казахстанская	90,9	71,8	75,5	64,6	66,1	76,5	75,9	42,6	34,3	349
Жамбылская	96,3	67,2	70,9	38,4	66,3	82,8	65,7	25,4	22,1	252
Западно-Казахстанская	98,7	70,2	75,3	76,4	71,4	88,6	84,6	48,0	34,0	164
Карагандинская	99,7	85,7	83,9	72,8	81,6	89,6	78,7	54,5	46,3	366
Костанайская	100,0	88,3	91,5	78,3	84,1	94,5	74,1	56,6	52,1	224
Кызылординская	89,8	41,0	44,8	39,5	67,7	71,0	42,6	18,0	8,8	162
Мангистауская	91,9	77,8	77,0	32,9	69,3	85,8	65,1	16,6	11,9	158
Павлодарская	98,4	90,1	86,3	77,4	74,8	89,0	68,6	53,8	49,8	205
Северо-Казахстанская	100,0	85,2	84,2	84,4	74,0	85,9	79,6	54,9	45,7	146
Южно-Казахстанская	90,1	64,3	70,8	54,6	69,0	83,9	70,7	37,0	29,3	685
<b>Местность</b>										
Городская	97,6	79,3	79,0	67,6	79,9	90,9	77,3	48,8	39,7	2422
Сельская	92,9	70,4	71,5	55,3	72,2	80,7	67,7	37,0	31,3	1779

	Процентная доля женщин, которые слышали о СПИДе	Процентная доля женщин, которые знают, что передачу ВИЧ можно предупредить:		Процентная доля женщин, которые знают, что человек, который выглядит здоровым, может быть инфицирован вирусом СПИДа	Процентная доля женщин, которые знают, что ВИЧ не может передаваться:			Процентная доля женщин, которые могут опровергнуть два самых распространенных заблуждения и знают, что человек, который выглядит здоровым, может быть инфицирован вирусом СПИДа	Процентная доля женщин, которые имеют знания <sup>1</sup>	Количество женщин в возрастной группе 15-24 года
		имея только одного верного неинфицированного сексуального партнера	каждый раз пользуясь презервативом		через комариные укусы	с помощью сверхъестественных способов	через пищу, совместно потребляемую с человеком, инфицированным вирусом СПИДа			
<b>Возраст</b>										
15-19	93,8	70,2	69,7	61,5	55,5	72,9	83,7	68,6	37,5	2022
20-24	97,3	80,5	81,5	72,5	68,7	80,1	89,3	77,5	49,7	2178
<b>Брачное положение/союз</b>										
Сейчас замужем/в союзе	97,3	80,6	82,3	72,9	67,0	77,5	87,8	75,2	47,1	1211
Никогда не была замужем/ в союзе	95,0	73,5	73,2	64,9	60,5	76,3	86,1	72,4	42,5	2990
<b>Образование женщины</b>										
Начальное/незаконченное среднее	90,9	59,9	59,8	50,1	48,3	64,9	77,9	59,6	30,5	307
Среднее	91,9	66,8	67,6	57,8	51,3	69,2	79,3	64,0	33,2	1330
Среднее специальное	97,3	79,3	80,1	71,1	65,9	78,8	89,3	75,4	45,2	1224
Высшее	99,0	84,5	83,8	77,2	73,5	84,8	93,6	83,7	56,2	1337
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>										
Беднейший	90,0	63,3	64,9	55,2	50,5	64,5	76,3	61,5	30,9	799
Второй	93,1	68,8	69,9	60,5	53,9	74,7	82,0	68,2	36,9	790
Средний	97,4	76,6	78,1	68,2	64,1	75,9	88,4	76,1	44,9	884
Четвертый	98,4	83,0	82,4	75,8	71,8	81,8	92,0	78,0	51,1	822
Богатейший	98,4	84,3	82,4	74,9	70,0	85,0	93,0	80,9	53,5	906
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>										
Казахи	95,3	73,3	73,2	64,6	58,2	76,1	85,6	72,3	39,9	2842
Русские	98,8	86,5	86,9	79,8	77,9	82,2	93,2	81,0	58,7	807
Другие	92,3	71,0	73,0	62,4	61,2	71,3	81,8	66,7	42,2	553
<b>Всего</b>	<b>95,6</b>	<b>75,5</b>	<b>75,8</b>	<b>67,2</b>	<b>62,4</b>	<b>76,6</b>	<b>86,6</b>	<b>73,2</b>	<b>43,8</b>	<b>4201</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 9.2: показатель ЦРТ 6.3.

Таблицы НА.1 и НА.2 также показывают процентное распределение женщин, которые могут правильно назвать заблуждения, связанные с ВИЧ. Данный показатель основан на двух самых распространенных и актуальных заблуждениях, а именно то, что ВИЧ может передаваться через совместное употребление пищи или через комариные укусы.

Не все опрошенные женщины могут опровергнуть два самых распространенных заблуждения, только 74,6 процента женщин знают, что ВИЧ *не может* передаваться через совместное потребление пищи и 74,8 процента женщин подтвердили, что ВИЧ *не может* передаваться через укусы комаров. 86,3 процента женщин знают, что ВИЧ *не может* передаваться при помощи сверхъестественных способов.

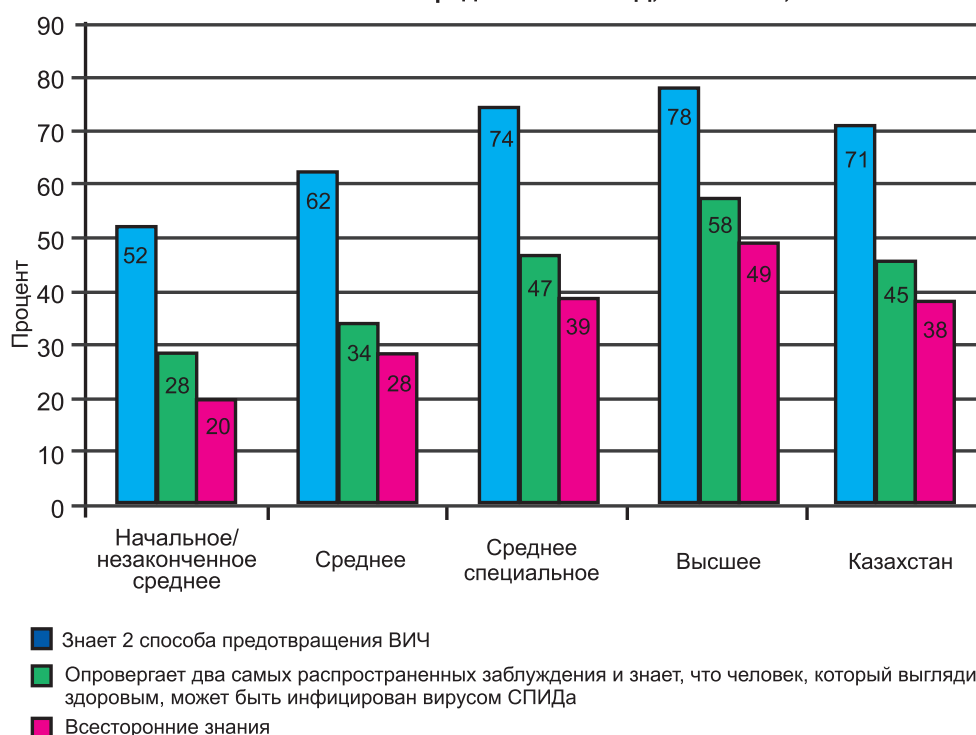
Наиболее информированными являются женщины в возрастной группе 20-24 года и 25-29 лет. Уровень знаний о заблуждениях, связанных с передачей ВИЧ, также связан с местом проживания (более осведомленными являются жительницы городской местности), уровнем образования и уровнем благосостояния домохозяйств.

Женщины, которые имеют всесторонние знания о профилактике ВИЧ, включают женщин, которые знают два способа профилактики ВИЧ (наличие только одного верного неинфицированного сексуального партнера, использование презерватива при каждом сексуальном контакте), женщин, которые знают, что человек, который выглядит здоровым, может быть инфицирован, и женщин, которые могут опровергнуть два самых распространенных заблуж-

дения (что ВИЧ *не может передаваться* через совместное потребление пищи и через укусы комаров).

В таблицах НА.1 и НА.2 также представлено процентное распределение женщин, имеющих всесторонние знания. Уровень распространения всесторонних знаний о способах передачи и профилактики ВИЧ до сих пор остается довольно низким, хотя имеются резкие региональные различия. По итогам опроса оказалось, что в среднем по Казахстану всего 38 процентов женщин имеют всесторонние знания о ВИЧ/СПИДе, в городских районах этот показатель выше, чем в сельских (42,5 и 31,9 процента, соответственно). Как и ожидалось, количество женщин, имеющих всесторонние знания о ВИЧ/СПИДе, растет пропорционально уровню их образования – от 19,9 процента женщин, имеющих начальное/ незаконченное среднее образование до 49,2 процента, имеющих высшее образование (диаграмма НА.1). Кроме того, всесторонними знаниями о ВИЧ/СПИДе обладают женщины из домохозяйств с самым высоким уровнем благосостояния, что составляет 46,9 процента. Очень низкий уровень знаний о ВИЧ/СПИДе показали молодые женщины в возрастной группе 15-24 года, что составляет 36,2 процента. Удельный вес женщин, имеющих достаточные знания о профилактике ВИЧ (которые могут назвать 2 метода предупреждения и 3 заблуждения), высок в г. Алматы (55,5 процента), а низкий показатель отмечен в Кызылординской (13,6 процента), Мангистауской (16,6 процента) и Жамбылской (22 процента) областях.

Диаграмма НА.1: Процент женщин в возрастной группе 15-49 лет с всесторонними знаниями о способах передачи ВИЧ/СПИД, Казахстан, 2010/11





**Таблица НА.1М. Наличие знаний о профилактике передачи ВИЧ-инфекции, заблуждений относительно ВИЧ/СПИДа и всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ среди мужчин**

Процентная доля мужчин в возрастной группе 15-59 лет, которые знают основные способы профилактики передачи ВИЧ, доля мужчин, которые знают, что человек, который выглядит здоровым, может быть инфицирован вирусом СПИДа, доля мужчин, которые могут опровергнуть распространенные заблуждения относительно ВИЧ/СПИДа, и доля мужчин, которые имеют всесторонние знания о передаче ВИЧ, Казахстан, 2010-2011 гг.

Регион	Доля мужчин, которые слышали о СПИДе	Процентная доля мужчин, которые знают, что передачу ВИЧ можно предупредить:			Процентная доля мужчин, которые знают оба способа	Процентная доля тех, кто знает, что человек, который выглядит здоровым, может быть инфицирован вирусом СПИДа	Процентная доля мужчин, которые знают, что ВИЧ не может передаваться			Доля мужчин, которые могут опровергнуть два самых распространенных заблуждения и знают, что человек, который выглядит здоровым, может быть инфицирован вирусом СПИДа	Доля мужчин, которые имеют всесторонние знания <sup>1</sup>	Количество мужчин
		имея только одного постоянного неинфицированного сексуального партнера	каждый раз пользуясь презервативом	Процентная доля тех, кто знает, что человек, который выглядит здоровым, может быть инфицирован вирусом СПИДа			через комариные укусы	с помощью сверхъестественных способов	через пищу, совместно употребляемую с человеком, инфицированным вирусом СПИДа			
<b>Регион</b>												
Акмолинская	99,2	85,4	85,0	79,1	88,1	63,3	87,0	72,8	51,3	40,4	178	
Актюбинская	82,9	70,9	66,9	62,6	51,8	53,9	69,7	56,5	22,4	18,7	182	
Алматинская	87,2	72,5	78,7	69,4	55,6	84,0	84,6	81,6	54,5	47,4	423	
г.Алматы	98,1	89,6	79,5	76,1	84,8	91,4	95,4	87,5	72,5	58,5	302	
г.Астана	100,0	89,8	82,3	77,8	69,1	80,4	97,6	81,7	54,9	49,8	125	
Атырауская	98,1	92,9	85,6	82,8	31,0	71,7	84,1	51,7	23,5	23,5	112	
Восточно-Казахстанская	85,1	73,6	76,6	67,4	58,3	56,6	76,0	69,3	35,5	32,5	340	
Жамбылская	95,7	72,0	85,8	69,4	78,3	52,2	80,4	74,5	42,0	37,1	240	
Западно-Казахстанская	97,2	70,0	71,5	60,5	73,9	49,9	78,0	72,0	36,8	29,6	158	
Карагандинская	100,0	88,5	89,6	82,1	76,5	65,5	83,3	78,5	51,7	48,2	333	
Костанайская	100,0	84,0	83,8	74,5	70,7	77,7	91,7	65,7	42,8	39,1	219	
Кызылординская	86,6	82,1	79,8	78,5	50,5	78,8	81,8	73,9	45,8	45,0	157	
Мангистауская	95,0	78,9	57,6	51,8	46,7	85,8	88,5	78,3	40,7	22,1	121	
Павлодарская	100,0	99,3	98,9	98,5	92,9	87,4	97,3	84,0	70,8	70,4	206	
Северо-Казахстанская	98,9	82,2	84,3	72,2	88,5	55,6	84,3	76,3	46,7	39,9	164	
Южно-Казахстанская	97,0	93,7	73,3	72,7	84,8	13,9	95,2	15,3	11,3	9,9	587	
<b>Местность</b>												
Городская	97,5	87,8	83,6	78,3	77,1	71,0	91,0	74,5	51,2	44,9	2061	
Сельская	91,3	77,9	75,7	68,1	64,9	51,7	81,4	55,9	32,3	28,2	1785	
<b>Возраст (лет)</b>												
15-24	95,3	80,4	79,1	70,5	69,0	62,7	88,6	63,4	40,3	34,1	826	
25-29	95,6	87,0	81,2	76,1	74,0	72,0	87,3	70,4	48,7	43,8	434	
30-39	96,3	87,9	82,0	77,6	75,4	62,6	88,8	67,8	45,0	40,5	1088	
40-49	93,0	81,5	79,7	73,1	67,5	60,4	85,1	65,7	40,8	35,2	885	
50-59	92,4	78,4	76,6	69,3	71,4	55,7	81,4	62,9	38,5	33,6	613	
<b>Брачное положение/союз</b>												
Сейчас женат/ в союзе	94,7	84,2	80,5	74,6	72,7	61,8	86,5	66,4	43,0	37,9	2807	
Никогда не был женат/ в союзе	94,4	80,4	78,2	70,7	68,0	62,9	86,8	64,5	40,7	35,2	1039	

	Доля мужчин, которые слышали о СПИДе			Процентная доля мужчин, которые знают, что передачу ВИЧ можно предупредить:			Процентная доля мужчин, которые знают оба способа			Процентная доля тех, кто знает, что человек, который выглядит здоровым, может быть инфицирован вирусом СПИДа			Процентная доля мужчин, которые знают, что ВИЧ не может передаваться			Доля мужчин, которые могут опровергнуть два самых распространенных заблуждения и знают, что человек, который выглядит здоровым, может быть инфицирован вирусом СПИДа	Доля мужчин, которые имеют всесторонние знания <sup>1</sup>	Количество мужчин
	имея только одного постоянного неинфицированного сексуального партнера	каждый раз пользуясь презервативом	Процентная доля мужчин, которые знают оба способа	Процентная доля тех, кто знает, что человек, который выглядит здоровым, может быть инфицирован вирусом СПИДа	через комариные укусы	с помощью естественных способов	через пищу, совместно употребляемую с человеком, инфицированным вирусом СПИДа	Доля мужчин, которые могут опровергнуть два самых распространенных заблуждения и знают, что человек, который выглядит здоровым, может быть инфицирован вирусом СПИДа										
<b>Образование</b>																		
Начальное/незаконченное среднее	92,3	75,8	78,0	67,9	63,0	45,2	76,0	53,0	27,2	24,2	184							
Среднее	90,4	76,5	72,8	65,1	62,0	53,5	80,4	57,5	31,8	27,5	1444							
Среднее специальное	97,1	85,9	83,6	77,1	76,0	65,1	89,5	68,9	45,4	40,0	1261							
Высшее	98,4	91,6	86,3	83,0	81,4	74,6	94,3	77,3	57,6	50,7	953							
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>																		
Беднейший	88,2	71,3	68,8	59,8	60,9	37,3	76,2	41,0	19,7	16,9	737							
Второй	92,1	78,4	75,3	67,2	69,5	51,4	83,7	55,2	33,7	28,7	748							
Средний	95,6	85,4	82,3	76,1	73,1	63,6	87,8	69,3	45,2	39,9	773							
Четвертый	97,8	88,2	87,1	81,6	74,2	75,3	91,9	80,5	53,2	47,5	789							
Богатейший	98,8	91,5	84,9	81,9	78,5	80,3	92,3	81,1	58,2	51,0	799							
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>																		
Казахи	93,2	81,3	76,5	70,1	66,2	58,4	84,8	60,8	37,0	31,9	2374							
Русские	97,6	87,5	87,3	81,0	82,8	72,2	90,1	79,9	55,9	49,7	952							
Другие	95,8	84,1	81,9	75,9	74,2	60,3	88,0	63,5	42,3	38,4	520							
<b>Всего 15-49</b>	<b>95,0</b>	<b>84,1</b>	<b>80,5</b>	<b>74,4</b>	<b>71,4</b>	<b>63,3</b>	<b>87,5</b>	<b>66,4</b>	<b>43,2</b>	<b>37,9</b>	<b>3233</b>							
<b>Всего 15-59</b>	<b>94,6</b>	<b>83,2</b>	<b>79,9</b>	<b>73,6</b>	<b>71,4</b>	<b>62,1</b>	<b>86,6</b>	<b>65,9</b>	<b>42,4</b>	<b>37,2</b>	<b>3846</b>							

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 9.1.

Результаты аналогичного опроса среди мужчин показали, что практически все опрошенные мужчины в возрастной группе 15-59 лет (94,6 процента) когда-либо слышали о ВИЧ, при этом количество мужчин, знающих два основных способа профилактики ВИЧ, составляет 73,6 процента. Данные опроса показывают, что мужчины лучше, чем женщины, осведомлены о способах профилактики ВИЧ. 83,2 процента мужчин знают, что основным способом профилактики передачи ВИЧ является наличие только одного верного неинфицированного сексуального партнера, и приблизительно такое же количество мужчин (79,9 процента) знают, что таким способом является использование презерватива при каждом сексуальном контакте. Наиболее информированными о двух основных способах профилактики передачи ВИЧ являются жители Павлодарской области (98,5 процента), плохо осведомлены о ВИЧ мужчины в Мангистауской области – 51,8 процента. Осведомленность о ВИЧ

и способах предупреждения передачи ВИЧ гораздо выше в городской местности (78,3 процента), чем в сельской (68,1 процента), и также зависит от уровня образования мужчин и уровня благосостояния домохозяйств. Мужчины, имеющие начальное/ незаконченное среднее образование, наименее осведомлены в данном вопросе – только 67,9 процента опрошенных указали, что знакомы с двумя способами профилактики передачи ВИЧ, в то время как осведомленность мужчин с высшим образованием составила 83 процента. Процент мужчин, знающих два способа предупреждения ВИЧ, особенно высок в возрастной группе 30-39 лет (77,6 процента), наиболее низкий показатель (69,3 процента) знаний о предотвращении ВИЧ отмечен в возрастной группе 50-59 лет.

Таблицы НА.1М и НА.2М также показывают процентное распределение мужчин, которые могут правильно назвать заблуждения, связанные с ВИЧ. Данный показатель основан на двух самых распро-

страненных и актуальных заблуждениях, а именно о том, что ВИЧ может передаваться через совместное употребление пищи или через комариные укусы. В таблице также представлена информация о том, знают ли мужчины, что ВИЧ не может передаваться через совместное употребление пищи. Обследование показало, что в этих вопросах мужчины, как правило, информированы лучше, чем женщины.

Не все опрошенные мужчины могут опровергнуть два самых распространенных заблуждения, только 65,9 процента думают, что ВИЧ не может передаваться через совместное потребление пищи и 62,1 процента подтвердили, что ВИЧ не может передаваться через укусы комаров. 86,6 процента мужчин думают, что ВИЧ не может передаваться при помощи сверхъестественных способов.

Наиболее информированными являются мужчины в возрастной группе 25-29 и 30-39 лет. Уровень знаний о заблуждениях, связанных с передачей ВИЧ, также связан с местом проживания, более осведомленными являются жители городской местности (51,2 процента, чем сельской (32,3 процента). Осведомленность мужчин с высшим образованием (57,6 процента) в 2 раза выше, чем среди мужчин с начальным/ незаконченным средним (27,2 процента) и средним (31,8 процента) уровнями образования. С ростом уровня благосостояния, осведомленность мужчин увеличивается с 19,7 процента в домохозяйствах из беднейшего квинтиля до 58,2 процента в домохозяйствах из богатейшего квинтиля.

Мужчины, которые имеют всесторонние знания о профилактике ВИЧ, включают мужчин, ко-

торые знают два способа профилактики ВИЧ (наличие только одного верного неинфицированного сексуального партнера, использование презерватива при каждом сексуальном контакте), мужчин, которые знают, что человек, который выглядит здоровым, может быть инфицирован, и мужчин, которые могут опровергнуть два самых распространенных заблуждения (что ВИЧ *не может передаваться* через совместное потребление пищи и через укусы комаров).

В таблицах НА.1М и НА.2М также представлено процентное распределение мужчин, имеющих всесторонние знания. Уровень распространения знаний о способах передачи и профилактики ВИЧ до сих пор остается довольно низким, к тому же имеются резкие региональные различия. По итогам опроса оказалось, что только 37,2 процента мужчин имеют всесторонние знания о ВИЧ/СПИДе, причем в городских районах этот показатель гораздо выше, чем в сельских (44,9 и 28,2 процента, соответственно). Количество мужчин, имеющих всесторонние знания о ВИЧ/СПИДе, растет пропорционально уровню их благосостояния – от 16,9 процента в домохозяйствах с самым низким уровнем благосостояния до 51 процента – в домохозяйствах с самым высоким уровнем благосостояния. Удельный вес мужчин, имеющих достаточные знания о профилактике ВИЧ (могут назвать 2 метода предупреждения и 3 заблуждения), самый высокий в Павлодарской области (70,4 процента), а самый низкий показатель отмечен в Южно-Казахстанской области (9,9 процента).





**Таблица НА.2М. Наличие знаний о профилактике передачи ВИЧ-инфекции, заблуждений относительно ВИЧ/СПИДа и всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ среди молодых мужчин**

Процентная доля мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые знают основные способы профилактики передачи ВИЧ, доля мужчин, которые знают, что человек, который выглядит здоровым, может быть инфицирован вирусом СПИДа, доля мужчин, которые могут опровергнуть распространенные заблуждения, и доля мужчин, которые имеют всесторонние знания о передаче ВИЧ, Казахстан, 2010-2011 гг.

Регион	Процентная доля мужчин, которые слышали о СПИДе	Процентная доля мужчин, которые знают, что передачу ВИЧ можно предупредить:		Процентная доля мужчин, которые знают оба способа	Процентная доля тех, кто знает, что человек, который выглядит здоровым, может быть инфицирован вирусом СПИДа	Процентная доля мужчин, которые знают, что ВИЧ не может передаваться:			Процентная доля мужчин, которые могут опровергнуть два самых распространенных заблуждения и знают, что человек, который выглядит здоровым, может быть инфицирован вирусом СПИДа	Процентная доля мужчин, которые имеют всесторонние знания <sup>1</sup>	Количество мужчин	
		имея только одного постоянного неинфицированного сексуального партнера	каждый раз пользуясь презервативом			через комариные укусы	с помощью сверхъестественных способов	через пищу, совместно потребляемую с человеком, инфицированным вирусом СПИДа				
<b>Регион</b>												
Акмолинская	100,0	86,5	91,4	83,1	85,3	63,4	84,8	67,0	50,3	40,1	41	
Актюбинская	92,7	89,1	83,4	81,7	57,8	63,2	80,6	64,8	30,6	26,9	47	
Алматинская	91,2	59,3	74,7	53,9	44,5	86,8	91,2	83,7	44,5	30,5	97	
г.Алматы	98,1	79,7	75,1	69,3	78,8	95,3	96,5	83,8	63,8	49,8	73	
г.Астана	100,0	85,3	82,1	74,9	54,3	79,2	97,9	82,2	43,5	42,1	33	
Атырауская	97,6	94,2	91,2	87,8	28,9	68,5	87,1	42,0	19,8	19,8	29	
Восточно-Казахстанская	(90,9)	(73,5)	(84,4)	(67,0)	(56,1)	(64,8)	(72,5)	(72,7)	(43,4)	(37,8)	45	
Жамбылская	92,8	68,6	81,0	67,0	81,4	51,5	78,9	67,5	42,3	32,3	56	
Западно-Казахстанская	(100,0)	(58,3)	(79,9)	(58,3)	(82,5)	(54,5)	(89,7)	(74,2)	(43,2)	(34,7)	30	
Карагандинская	(100,0)	(87,5)	(91,0)	(78,5)	(89,1)	(67,1)	(88,7)	(83,8)	(53,7)	(46,8)	51	
Костанайская	100,0	81,3	87,8	74,7	76,7	74,5	96,2	64,9	45,0	40,3	49	
Кызылординская	(90,7)	(90,7)	(85,8)	(85,8)	(63,8)	(86,9)	(88,1)	(82,9)	(59,8)	(57,8)	32	
Мангистауская	(90,0)	(74,9)	(57,4)	(47,5)	(25,1)	(72,9)	(81,6)	(60,0)	(15,7)	(7,8)	30	
Павлодарская	(100,0)	(97,9)	(100,0)	(97,9)	(95,4)	(95,6)	(95,6)	(85,0)	(80,6)	(78,5)	36	
Северо-Казахстанская	(97,5)	(92,8)	(87,8)	(85,6)	(92,9)	(61,9)	(81,6)	(76,7)	(54,3)	(52,1)	23	
Южно-Казахстанская	93,5	86,9	63,8	63,8	76,7	12,5	91,2	15,5	11,1	11,1	154	
<b>Местность</b>												
Городская	97,7	85,7	84,2	77,3	76,1	71,0	90,7	69,9	48,9	43,1	465	
Сельская	92,2	73,4	72,6	61,7	59,8	52,0	85,8	55,0	29,3	22,6	361	
<b>Возраст (лет)</b>												
15-19	93,5	75,1	77,3	66,9	64,5	58,4	84,8	62,8	35,6	29,5	394	
20-24	97,0	85,2	80,7	73,7	73,1	66,6	91,9	63,9	44,6	38,3	433	
<b>Брачное положение/союз</b>												
Сейчас женат/ в союзе	94,5	83,5	82,6	77,4	78,0	70,0	87,7	67,4	52,0	48,6	117	
Никогда не был женат/ в союзе	95,4	79,8	78,5	69,3	67,5	61,5	88,7	62,7	38,4	31,7	710	



	Процентная доля мужчин, которые слышали о СПИДе	Процентная доля мужчин, которые знают, что передачу ВИЧ можно предупредить:			Процентная доля мужчин, которые знают оба способа	Процентная доля тех, кто знает, что человек, который выводит здоровым, может быть инфицирован вирусом СПИДа	Процентная доля мужчин, которые знают, что ВИЧ не может передаваться:			Процентная доля мужчин, которые могут опровергнуть два самых распространенных заблуждения и знают, что человек, который выглядит здоровым, может быть инфицирован вирусом СПИДа	Процентная доля мужчин, которые имеют всесторонние знания <sup>1</sup>	Количество мужчин
		имея только одного постоянного неинфицированного сексуального партнера	каждый раз пользуясь презервативом				через комариные укусы	с помощью сверхестественных способов	через пищу, совместно потребляемую с человеком, инфицированным вирусом СПИДа			
<b>Образование</b>												
Начальное/незаконченное среднее	94,1	74,9	73,0	61,9	64,7	46,9	84,3	51,6	27,0	22,5	69	
Среднее	91,6	74,8	75,2	64,4	59,3	56,9	84,2	58,2	31,6	26,7	291	
Среднее специальное	97,6	82,6	82,5	74,2	72,0	65,9	89,6	67,0	43,0	35,4	259	
Высшее	98,3	87,5	82,6	77,4	80,3	72,3	95,0	70,2	53,8	46,9	207	
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>												
Беднейший	87,3	62,8	60,4	49,4	53,1	36,9	81,0	40,8	16,8	13,0	140	
Второй	97,3	83,2	81,1	71,2	74,1	53,5	90,3	52,4	34,4	28,8	165	
Средний	93,8	82,0	80,5	73,2	70,2	58,6	85,4	63,5	41,0	33,6	193	
Четвертый	98,2	84,3	85,0	76,1	69,0	77,9	91,0	78,1	50,8	43,6	168	
Богатейший	99,1	86,7	85,5	79,1	76,1	83,9	94,6	78,8	55,2	48,9	160	
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>												
Казахи	94,6	80,6	76,5	67,9	64,7	57,3	87,2	58,1	34,7	29,0	549	
Русские	99,2	85,8	90,8	81,2	80,2	80,0	95,1	79,4	56,3	48,2	167	
Другие	92,9	71,1	74,3	67,2	73,3	63,5	85,6	65,4	44,2	38,5	111	
<b>Всего</b>	<b>95,3</b>	<b>80,4</b>	<b>79,1</b>	<b>70,5</b>	<b>69,0</b>	<b>62,7</b>	<b>88,6</b>	<b>63,4</b>	<b>40,3</b>	<b>34,1</b>	<b>826</b>	

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 9.2; показатель ЦРТ 6.3.

( ) Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений.

Знание о передаче ВИЧ-инфекции от матери к ребенку также является первым важным шагом на пути к обращению женщин за тестированием на ВИЧ во время беременности во избежание риска инфицирования ребенка. Женщины должны знать, что ВИЧ *может передаваться* ребенку во время беременности, родов и через грудное молоко. Уровень знаний о передаче ВИЧ-инфекции от матери к ребенку среди женщин в возрастной группе 15-49 лет представлен в таблице НА.3. В целом 87,6 процента женщин знают, что ВИЧ может передаваться от матери к ребенку. Количество женщин, которые знают все три способа передачи ВИЧ-инфекции от матери к ребенку, составляет 52,5 процента, в то время как 8,4 процента женщин не знают ни об одном из этих способов. Самым известным способом передачи ВИЧ от матери к ребенку среди женщин является трансплацентарный путь (во время беременности) – 83,5 процента оп-

рошенных отметили, что им знаком этот путь передачи. Наименее известным путем передачи ВИЧ от матери к ребенку является передача во время грудного вскармливания, только 56,9 процента женщин известен этот способ. В разрезе регионов самое высокое соотношение женщин, знающих о трех способах передачи ВИЧ от матери к ребенку, отмечен в Алматинской области (72,7 процента) и г. Астане (62,9 процента), наименьшие показатели осведомленности в Карагандинской (37,2 процента) и Восточно-Казахстанской (35,6 процента) областях. Уровень знаний не зависит от места жительства женщин – более 52 процентам городских и сельских жительниц известны все три способа передачи ВИЧ от матери к ребенку. В то же время обладание этими знаниями напрямую зависит от уровня образования и уровня благосостояния домохозяйств, только 39,5 процента женщин с начальным/незаконченным средним образованием могли назвать

три способа передачи ВИЧ от матери к ребенку, в то время как этот показатель среди женщин с высшим образованием составляет 57,5 процента. От возраста респондентов зависит и уровень знаний: всего 43,7 процента женщин в возрастной группе

15-19 лет смогли назвать три способа передачи ВИЧ от матери к ребенку, этот показатель достигает максимума в возрастной группе 25-29 лет (55,5 процента) и далее снижается до 52,8 процента в возрастной группе 40-49 лет.

**Таблица НА.3. Наличие знаний о передаче ВИЧ-инфекции от матери к ребенку среди женщин**

*Процентная доля женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые правильно называют способы передачи ВИЧ от матери к ребенку, Казахстан, 2010-2011 гг.*

	Процентная доля тех, кто знает что ВИЧ может передаваться от матери к ребенку	Процентная доля женщин, которые знают, что ВИЧ может передаваться:				Не знают никакого конкретного способа	Кол-во женщин
		во время-беременности	во время-родов	черезгрудно-евскармливание	всемигретр-мяспособами <sup>1</sup>		
<b>Регион</b>							
Акмолинская	89,2	86,4	76,2	51,7	48,1	10,0	603
Актюбинская	79,2	77,1	74,3	64,1	62,5	12,3	694
Алматинская	87,3	85,9	82,9	74,1	72,7	8,8	1518
г.Алматы	94,2	93,0	89,1	57,0	55,5	5,3	1190
г.Астана	95,2	86,1	89,9	65,4	62,9	4,6	539
Атырауская	78,8	75,4	52,1	59,4	45,0	18,3	409
Восточно-Казахстанская	80,8	72,3	70,2	38,2	35,6	9,2	1210
Жамбылская	86,9	83,0	71,1	59,0	50,1	8,1	836
Западно-Казахстанская	87,6	81,0	78,0	65,5	57,2	9,9	566
Карагандинская	91,8	88,1	74,1	42,7	37,2	8,1	1274
Костанайская	90,2	83,5	80,9	50,8	46,4	9,5	791
Кызылординская	80,1	78,0	73,3	64,1	61,9	12,5	553
Мангистауская	82,0	79,1	69,7	62,1	57,3	13,6	461
Павлодарская	92,5	83,2	81,5	48,5	41,2	6,5	746
Северо-Казахстанская	90,0	86,0	76,2	56,2	49,7	9,5	577
Южно-Казахстанская	87,3	85,2	76,1	59,3	55,0	4,1	2048
<b>Местность</b>							
Городская	91,0	86,1	80,8	56,8	52,5	7,3	8055
Сельская	82,9	80,1	72,0	56,9	52,4	9,9	5959
<b>Возрастная группа (лет)</b>							
15-24	83,6	79,1	71,4	54,1	48,6	12,0	4201
25+	89,2	85,4	79,5	58,1	54,1	6,8	9813
<b>Возрастная группа (лет)</b>							
15-19	77,5	73,7	64,1	48,9	43,7	16,3	2022
20-24	89,4	84,2	78,1	58,9	53,2	8,0	2178
25-29	89,9	86,4	79,2	60,3	55,5	6,6	2016
30-39	90,8	86,5	80,7	59,0	54,7	6,4	3906
40-49	87,3	83,8	78,3	55,9	52,8	7,4	3891
<b>Брачное положение/союз</b>							
Сейчас замужем/в союзе	89,8	85,9	79,6	58,6	54,5	6,4	10051
Никогда не была замужем/ в браке	81,9	77,6	70,6	52,3	47,4	13,5	3963
<b>Образование</b>							
Начальное/ незаконченное среднее	71,8	67,7	58,4	43,4	39,5	17,5	553

	Процентная доля тех, кто знает что ВИЧ может передаваться от матери к ребенку	Процентная доля женщин, которые знают, что ВИЧ может передаваться:				Не знают никакого конкретного способа	Кол-во женщин
		во время-беременности	во время-родов	черезгрудно-вскармливание	всемиртре-мяспособами <sup>1</sup>		
Среднее	80,9	77,3	70,3	52,9	48,8	11,0	4407
Среднее специальное	91,0	86,5	80,1	57,8	52,9	6,9	4539
Высшее	93,0	89,0	83,3	61,8	57,5	6,1	4489
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>							
Беднейший	78,9	76,1	68,4	52,6	48,3	9,5	2528
Второй	84,7	81,9	73,4	59,1	54,8	9,7	2599
Средний	88,9	85,1	77,5	59,6	54,7	8,8	2743
Четвертый	90,2	84,8	79,8	57,5	53,0	8,5	2839
Богатейший	93,1	88,1	83,8	55,5	51,5	6,0	3305
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>							
Казахи	86,2	82,6	75,5	58,5	53,8	9,2	9003
Русские	92,2	86,7	82,1	53,0	49,6	6,7	3168
Другие	86,2	82,7	75,6	55,3	51,0	7,2	1843
<b>Всего</b>	<b>87,6</b>	<b>83,5</b>	<b>77,0</b>	<b>56,9</b>	<b>52,5</b>	<b>8,4</b>	<b>14014</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 9.3.

В ходе обследования также проведен опрос мужчин в возрастной группе 15-59 лет об их знаниях передачи ВИЧ-инфекции от матери к ребенку (таблица НА.3М). В целом мужчины хуже, чем женщины, осведомлены о возможностях и путях передачи ВИЧ от матери к ребенку. Только 78,9 процента мужчин знают, что ВИЧ может передаваться от матери ребенку (что на 8,7 процентных пункта меньше аналогичного показателя среди женщин). Количество мужчин, которые знают все три способа передачи ВИЧ-инфекции от матери к ребенку, также меньше, чем количество женщин, что составляет 38,3 процента, в то время как 15,7 процента мужчин не знают ни об одном из этих способов. Самым известным способом передачи ВИЧ от матери к ребенку, по мнению мужчин, является трансплацентарный путь (во время беременности) – 75,3 процента опрошенных отметили, что им знаком этот путь передачи ВИЧ. Наименее известным путем передачи ВИЧ от матери к ребенку, по мнению мужчин (так же как и среди женщин), является передача во время грудного вскармливания, только 42,1 процента мужчин сообщили, что им об этом известно.

В разрезе регионов самое высокое соотношение мужчин, знающих о трех способах пере-

дачи ВИЧ от матери к ребенку, отмечено в Южно-Казахстанской области (63,7 процента) и г. Алматы (56,7 процента), наименьшие показатели осведомленности – в Жамбылской (13,7 процента) и Восточно-Казахстанской (20 процентов) областях. Мужчины, проживающие в городской местности, лучше осведомлены о возможностях передачи ВИЧ от матери к ребенку, чем сельские жители (41,5 и 34,7 процента, соответственно). Уровень знаний увеличивается с 29,4 процента среди мужчин с начальным/ незаконченным средним образованием до 47,9 процента – с высшим образованием. Также прослеживается связь между уровнем благосостояния домохозяйств и осведомленностью – только 35,5 процента мужчин из домохозяйств с самым низким уровнем благосостояния смогли назвать три способа передачи ВИЧ от матери к ребенку, в то время как этот показатель среди мужчин из домохозяйств с самым высоким уровнем благосостояния составляет 44,2 процента. Наиболее информированными являются мужчины в возрастных группах 25-29 и 30-39 лет (39,4 и 42,3 процента, соответственно), наименее осведомленными являются молодые мужчины в возрастной группе 15-19 лет (30 процентов).

**Таблица НА.3М. Наличие знаний о передаче ВИЧ-инфекции от матери к ребенку среди мужчин**

Процентная доля мужчин в возрастной группе 15-59 лет, которые правильно называют способы передачи ВИЧ от матери к ребенку, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Процентная доля тех, кто знает, что СПИД может передаваться от матери к ребенку	Процентная доля мужчин, которые знают, что СПИД может передаваться:				Не знающие о каких-либо определенных способах	Кол-во мужчин
		во время беременности	во время родов	в период грудного вскармливания	всеми тремя способами <sup>1</sup>		
<b>Регион</b>							
Акмолинская	68,2	66,9	54,5	25,1	22,7	31,0	178
Актюбинская	65,6	62,7	58,5	55,6	51,6	17,2	182
Алматинская	74,1	73,3	35,5	24,6	24,2	13,1	423
г.Алматы	96,0	96,0	94,6	56,7	56,7	2,1	302
г.Астана	93,5	93,5	77,6	47,8	47,1	6,5	125
Атырауская	81,6	77,7	43,8	57,1	40,0	16,5	112
Восточно-Казахстанская	59,1	47,0	49,5	22,8	20,0	25,9	340
Жамбылская	79,7	75,8	44,3	22,4	13,7	15,9	240
Западно-Казахстанская	70,2	62,3	49,3	36,8	27,5	26,9	158
Карагандинская	76,7	72,5	59,4	50,2	41,5	23,3	333
Костанайская	69,8	63,4	61,9	33,2	30,9	30,2	219
Кызылординская	78,6	78,2	76,3	46,2	44,8	8,0	157
Мангистауская	73,4	61,4	61,7	61,0	49,6	21,6	121
Павлодарская	97,1	94,3	93,4	22,4	20,7	2,9	206
Северо-Казахстанская	84,5	78,9	66,0	47,5	40,4	14,4	164
Южно-Казахстанская	88,5	88,5	88,5	63,7	63,7	8,5	587
<b>Местность</b>							
Городская	83,9	80,2	72,1	44,8	41,5	13,6	2061
Сельская	73,0	69,7	55,9	39,0	34,7	18,3	1785
<b>Возрастная группа (лет)</b>							
15-24	72,7	70,2	58,7	37,2	34,2	22,7	826
25+	80,6	76,7	66,2	43,4	39,5	13,9	3020
<b>Возрастная группа (лет)</b>							
15-19	64,5	62,0	51,0	33,4	30,0	29,0	394
20-24	80,0	77,6	65,7	40,6	38,0	16,9	433
25-29	84,3	79,5	69,1	44,9	39,4	11,3	434
30-39	82,4	79,4	68,8	45,3	42,3	13,9	1088
40-49	79,3	74,6	63,3	41,7	36,9	13,7	885
50-59	76,6	73,1	63,9	41,5	38,2	15,8	613
<b>Брачное положение/союз</b>							
Сейчас женат/ в союзе	80,6	76,9	66,5	44,1	40,2	14,1	2807
Никогда не был женат/ в союзе	74,1	71,1	59,6	36,6	33,2	20,3	1039
<b>Образование</b>							
Начальное/ незаконченное среднее	69,0	63,9	53,9	34,8	29,4	23,3	184
Среднее	70,5	66,8	55,6	36,3	32,7	20,0	1444
Среднее специальное	82,4	78,2	66,9	43,7	39,0	14,7	1261



	Процентная доля тех, кто знает, что СПИД может передаваться от матери к ребенку	Процентная доля мужчин, которые знают, что СПИД может передаваться:				Не знающие о каких-либо определенных способах	Кол-во мужчин
		во время беременности	во время родов	в период грудного вскармливания	всеми тремя способами <sup>1</sup>		
Высшее	89,1	86,7	77,5	50,2	47,9	9,4	953
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>							
Беднейший	69,4	66,1	55,9	38,8	35,5	18,9	737
Второй	75,0	72,1	59,2	41,6	38,0	17,2	748
Средний	79,3	76,2	61,3	40,6	36,1	16,2	773
Четвертый	83,2	79,1	69,4	41,2	37,6	14,7	789
Богатейший	86,7	82,3	76,2	47,8	44,2	12,2	799
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>							
Казахи	78,1	75,1	62,9	43,6	39,4	15,1	2374
Русские	80,7	75,0	68,0	38,6	34,7	16,8	952
Другие	79,0	77,1	66,5	41,5	40,3	16,8	520
<b>Всего (15-49)</b>	<b>79,3</b>	<b>75,7</b>	<b>64,7</b>	<b>42,2</b>	<b>38,4</b>	<b>15,7</b>	<b>3233</b>
<b>Всего (15-59)</b>	<b>78,9</b>	<b>75,3</b>	<b>64,6</b>	<b>42,1</b>	<b>38,3</b>	<b>15,7</b>	<b>3846</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 9.3.

## Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ/СПИДом

Показатели отношения к людям, живущим с ВИЧ, измеряют уровни стигмы и дискриминации в обществе. Уровни стигмы и дискриминации являются низкими, если респонденты дают положительные ответы на следующие четыре вопроса: 1) стали бы вы заботиться о члене семьи, который болен СПИДом; 2) стали бы вы покупать свежие овощи у ВИЧ-положительного человека; 3) считаете ли вы, что ВИЧ-инфицированному учителю следует разрешать работать в школе; 4) если член семьи будет ВИЧ-инфицированным, **не** пожелали бы вы сохранить это в тайне?

Таблица НА.4 показывает отношение женщин к людям, живущим с ВИЧ/СПИДом. В Казахстане среди женщин, которые слышали о ВИЧ/СПИДе, 90,7 процента согласны, как минимум, с одной из толерантных позиций. Самая распространенная лояльная позиция заключается в готовности проявлять заботу о члене семьи, который болен СПИДом в собственном доме – 86,4 процента опрошенных согласны с этим, при этом минимальное количество респондентов в Актюбинской области (68,4 процента), а максимальное – в Западно-Казахстанской и Северо-Казахстанской областях (по 95,1 процента). В ходе опроса выяснилось, что только 18 процентов женщин готовы покупать свежие овощи у владельца магазина или продавца с вирусом СПИДа, причем городских жителей больше, чем сельских (20,6 и 14,2 процента, соответственно), в некоторых регионах, таких как Атырауская (6,6 процента)

и Актюбинская (7,7 процента) области выявлено наименьшее количество людей, толерантных по этому вопросу. В целом по стране 33,8 процента опрошенных считают, что преподавателю женского пола с вирусом СПИДа и не имеющему других заболеваний можно разрешить продолжить преподавание в школе, в городской местности этих респондентов 37,5 процента, в сельской – 28,6 процента. Наиболее категоричными являются женщины с начальным/ незаконченным средним образованием (22,3 процента) и проживающие в домохозяйствах с самым низким уровнем благосостояния (21,5 процента). Следует отметить, что в Атырауской и Актюбинской областях самое минимальное количество толерантных респондентов – 12,1 и 15,1 процента, соответственно.

В целом по стране только 15,3 процента опрошенных не желают держать в секрете факт, что член семьи инфицирован вирусом СПИДа, при этом в сельской местности таких респондентов 18,8 процента, а в городской – 12,9 процента. Среди регионов наименьшее количество толерантных респондентов в Мангистауской (3,5 процента) и Карагандинской (5,7 процента) областях, наибольшее – в Западно-Казахстанской и Кызылординской областях (по 27,8 процента). При этом больше всего толерантных респондентов среди женщин из домохозяйств беднейшего квинтиля (20,4 процента), а меньше всего среди женщин из домохозяйств богатейшего квинтиля (11 процентов).

**Таблица НА.4. Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ/СПИДом, среди женщин**

Процентная доля женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые слышали о СПИДе и демонстрируют толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ/СПИДом, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Доля женщин, которые:						Количество женщин, которые слышали о СПИДе
	готовы ухаживать у себя дома за членом семьи, который болен СПИДом	стали бы покупать свежие овощи у владельца магазина или продавца, которые инфицированы вирусом СПИДа	считают, что ВИЧ-инфицированной и не больной СПИДом учительнице следует разрешить работать в школе	если бы член семьи оказался инфицированным вирусом СПИДа, не пожелали бы сохранить это в тайне	согласны, по крайней мере, с одним заявлением о толерантном отношении	демонстрируют толерантное отношение при ответе на все четыре вопроса о людях, живущих с ВИЧ <sup>1</sup>	
<b>Регион</b>							
Акмолинская	87,1	13,1	31,4	14,2	91,4	1,6	598
Актюбинская	68,4	7,7	15,1	9,9	74,3	2,0	635
Алматинская	92,3	19,3	47,4	12,6	96,3	4,1	1459
г.Алматы	90,7	27,5	40,6	19,9	97,4	3,2	1183
г.Астана	77,6	21,0	32,2	8,4	88,5	0,7	538
Атырауская	79,1	6,6	12,1	22,3	83,3	1,0	397
Восточно-Казахстанская	87,9	24,1	38,0	17,5	93,8	5,6	1088
Жамбылская	83,3	16,1	20,2	23,2	87,3	1,8	794
Западно-Казахстанская	95,1	17,2	33,1	27,8	97,5	2,7	552
Карагандинская	92,4	20,0	43,3	5,7	95,0	0,8	1273
Костанайская	94,1	18,2	40,5	7,4	96,0	1,5	789
Кызылординская	71,9	8,1	18,4	27,8	79,2	1,1	512
Мангистауская	86,3	18,9	30,8	3,5	89,6	0,2	441
Павлодарская	84,8	17,8	45,6	7,0	90,1	1,0	739
Северо-Казахстанская	95,1	21,6	47,4	10,2	98,0	1,3	574
Южно-Казахстанская	81,6	15,0	21,7	23,3	83,3	4,2	1873
<b>Местность</b>							
Городская	86,3	20,6	37,5	12,9	91,2	2,5	7914
Сельская	86,5	14,2	28,6	18,8	90,0	2,5	5531
<b>Возраст (лет)</b>							
15-24	82,0	18,2	33,4	14,5	86,7	2,7	4017
25+	88,3	17,9	34,0	15,7	92,4	2,4	9428
<b>Возрастная группа (лет)</b>							
15-19	76,9	15,0	30,7	13,4	81,7	1,9	1896
20-24	86,5	21,1	35,7	15,4	91,2	3,5	2121
25-29	87,5	18,7	33,9	14,2	91,6	2,5	1946
30-39	87,6	17,6	33,6	15,6	91,8	2,0	3795
40-49	89,4	17,9	34,6	16,6	93,4	2,9	3687
<b>Брачное положение/союз</b>							
Сейчас замужем/в союзе	88,2	17,7	33,9	16,3	92,2	2,7	9663
Никогда не была замужем/ в союзе	81,8	18,6	33,6	13,0	86,8	2,2	3782
<b>Образование</b>							
Начальное/незаконченное среднее	81,8	10,5	22,3	14,4	86,9	1,5	493
Среднее	84,8	14,0	26,1	17,0	88,5	2,1	4050

	Доля женщин, которые:						Количество женщин, которые слышали о СПИДе
	готовы ухаживать у себя дома за членом семьи, который болен СПИДом	стали бы покупать свежие овощи у владельца магазина или продавца, которые инфицированы вирусом СПИДа	считают, что ВИЧ-инфицированной и не больной СПИДом учительнице следует разрешить работать в школе	если бы член семьи оказался инфицированным вирусом СПИДа, не пожелали бы сохранить это в тайне	согласны, по крайней мере, с одним заявлением о толерантном отношении	демонстрируют толерантное отношение при ответе на все четыре вопроса о людях, живущих с ВИЧ <sup>1</sup>	
Среднее специальное	87,1	17,8	35,0	13,9	91,2	2,3	4446
Высшее	87,7	22,6	41,1	15,4	92,6	3,3	4450
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>							
Беднейший	85,9	12,4	21,5	20,4	88,7	2,5	2234
Второй	85,9	15,8	28,7	19,2	89,5	3,2	2455
Средний	87,9	17,4	33,2	15,7	92,0	2,4	2679
Четвертый	86,3	21,0	41,3	12,7	91,4	2,5	2801
Богатейший	86,0	21,3	40,3	11,0	91,2	2,2	3275
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>							
Казахи	85,0	16,0	29,4	16,7	89,2	2,5	8588
Русские	89,3	23,2	44,7	11,6	93,9	2,6	3134
Другие	88,1	18,5	36,2	15,3	92,1	2,5	1723
<b>Всего</b>	<b>86,4</b>	<b>18,0</b>	<b>33,8</b>	<b>15,3</b>	<b>90,7</b>	<b>2,5</b>	<b>13445</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 9.4.

Аналогичные вопросы были заданы мужчинам в возрастной группе 15-59 лет. Таблица НА.4М показывает отношение мужчин к людям, живущим с ВИЧ/СПИДом. В целом результаты опроса показывают, что мужчины менее толерантны к лицам, живущим с ВИЧ/СПИДом, чем женщины.

В Казахстане среди мужчин, которые слышали о СПИДе, 88 процентов согласны, как минимум, с одной из толерантных позиций. Самая распространенная толерантная позиция заключается в готовности проявлять заботу о члене семьи, который болен СПИДом в собственном доме – 83,5 процента опрошенных согласны с этим, при этом минимальное количество согласных респондентов выявлено в Южно-Казахстанской области (59,9 процента), а максимальное – в Костанайской (96,1 процента), Павлодарской (95,9 процента) и Карагандинской (95,4 процента) областях. В ходе опроса выяснилось, что только 17,7 процента мужчин готовы покупать свежие овощи у владельца магазина или продавца с вирусом СПИДа, причем среди них больше городских жителей, чем сельских (21,6 и 12,9 процента, соответственно). В некоторых регионах, таких как Мангистауская (7,2 процента) и Актюбинская (6,9 процента) области, выявлено наименьшее количество людей, толерантных по этому вопросу. В целом в Казахстане только 28,5 процента опрошен-

ных мужчин считают, что преподавателю женского пола с вирусом СПИДа и не имеющему других заболеваний можно разрешить продолжить преподавание, в городской местности этих респондентов 34,1 процента, в сельской – 21,6 процента. Наиболее категоричными являются мужчины с начальным/незаконченным средним образованием (всего лишь 20 процентов) и мужчины из домохозяйств с самым низким уровнем благосостояния (12,8 процента), которые считают, что преподаватель с ВИЧ может продолжать работать в школе. Следует отметить, что в Южно-Казахстанской области самое минимальное количество толерантных респондентов по данному вопросу – всего 1,3 процента.

В Казахстане только 14,5 процента опрошенных мужчин не желают держать в секрете факт, что член семьи инфицирован вирусом СПИДа, при этом в сельской местности таких респондентов 15,3 процента, а в городской – 13,9 процента. В регионах наименьшая доля толерантных респондентов проживает в Мангистауской (1,5 процента), Алматинской (2 процента) и Павлодарской (3,5 процента) областях. Больше всего толерантных респондентов среди мужчин с незаконченным средним образованием (16,3 процента) и членов домохозяйств из первого квинтиля (16,2 процента), меньше всего среди мужчин из домохозяйств пятого квинтиля (12,3 процента).

**Таблица НА.4М. Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ/СПИДом, среди мужчин**

Процентная доля мужчин в возрастной группе 15-59 лет, которые слышали о СПИДе и демонстрируют толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ/СПИДом, Казахстан, 2010-2011 гг.

Регион	Доля мужчин, которые:						Количество мужчин, которые слышали о СПИДе
	готовы ухаживать у себя дома за членом семьи, который болен СПИДом	стали бы покупать свежие овощи у владельца магазина или продавца, которые инфицированы вирусом СПИДа	считают, что ВИЧ-инфицированной и не больной СПИДом учительнице следует разрешить работать в школе	если бы член семьи оказался инфицированным вирусом СПИДа, не пожелали бы сохранить это в тайне	согласны, по крайней мере, с одним заявлением о толерантном отношении	демонстрируют толерантное отношение при ответе на все четыре вопроса о людях, живущих с ВИЧ <sup>1</sup>	
<b>Регион</b>							
Акмолинская	84,6	18,8	36,7	19,0	91,0	2,1	176
Актюбинская	75,6	6,9	16,8	6,8	79,3	1,1	151
Алматинская	89,6	29,2	35,0	2,0	91,3	1,5	369
г.Алматы	81,6	25,7	38,8	20,8	94,9	3,2	296
г.Астана	82,6	24,4	33,3	15,3	92,6	7,0	125
Атырауская	75,6	14,6	29,9	22,7	87,1	4,1	110
Восточно-Казахстанская	83,1	23,7	32,5	18,7	89,4	8,1	289
Жамбылская	87,3	16,4	22,9	28,3	92,5	3,5	230
Западно-Казахстанская	83,0	11,3	19,5	22,7	88,1	0,4	154
Карагандинская	95,4	23,6	40,3	22,3	98,4	2,9	333
Костанайская	96,1	19,0	35,6	8,5	96,9	2,3	219
Кызылординская	93,9	36,8	40,1	30,2	97,3	8,7	136
Мангистауская	92,0	7,2	23,2	1,5	93,8	0,5	115
Павлодарская	95,9	8,8	37,7	3,5	97,0	0,4	206
Северо-Казахстанская	92,0	25,2	45,4	17,4	98,0	2,3	163
Южно-Казахстанская	59,9	1,8	1,3	8,3	61,0	0,3	569
<b>Местность</b>							
Городская	86,3	21,6	34,1	13,9	91,2	3,4	2009
Сельская	80,0	12,9	21,6	15,3	83,9	1,8	1630
<b>Возраст (лет)</b>							
15-24	79,9	18,2	26,3	10,0	84,3	1,3	788
25+	84,5	17,6	29,1	15,8	89,0	3,1	2852
<b>Возрастная группа (лет)</b>							
15-19	76,8	18,8	24,8	10,3	80,7	1,6	368
20-24	82,6	17,7	27,6	9,7	87,4	1,1	420
25-29	84,1	20,4	31,8	14,8	89,4	3,5	415
30-39	84,3	17,8	28,7	16,0	88,2	2,9	1047
40-49	85,1	17,5	27,2	14,7	89,5	3,3	824
50-59	84,3	15,2	30,8	17,6	89,3	2,8	566
<b>Брачное положение/союз</b>							
Сейчас женат/в союзе	84,9	17,0	28,6	16,1	89,2	3,0	2659
Никогда не был женат/ в союзе	79,9	19,8	28,2	10,3	84,5	1,9	980
Начальное/ незаконченное среднее	77,4	10,6	20,0	16,3	82,6	1,6	170



	Доля мужчин, которые:						Количество мужчин, которые слышали о СПИДе
	готовы ухаживать у себя дома за членом семьи, который болен СПИДом	стали бы покупать свежие овощи у владельца магазина или продавца, которые инфицированы вирусом СПИДа	считают, что ВИЧ-инфицированной и не больной СПИДом учительнице следует разрешить работать в школе	если бы член семьи оказался инфицированным вирусом СПИДа, не пожелали бы сохранить это в тайне	согласны, по крайней мере, с одним заявлением о толерантном отношении	демонстрируют толерантное отношение при ответе на все четыре вопроса о людях, живущих с ВИЧ <sup>1</sup>	
Среднее	80,9	14,0	21,9	14,9	84,6	2,3	1306
Среднее специальное	87,3	17,6	28,6	14,4	91,2	2,6	1224
Высшее	83,3	24,4	39,2	13,8	89,5	3,6	938
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>							
Беднейший	75,7	8,4	12,8	16,2	79,5	1,8	650
Второй	80,6	15,8	21,8	15,8	83,8	2,3	689
Средний	85,1	18,0	28,6	13,9	88,6	2,4	739
Четвертый	87,5	23,9	37,9	14,9	92,7	4,3	771
Богатейший	87,1	20,8	38,1	12,3	93,4	2,6	790
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>							
Казахи	82,1	14,5	23,1	15,2	86,2	2,3	2213
Русские	86,9	24,7	41,4	15,9	92,6	4,2	929
Другие	83,4	18,9	28,6	9,1	87,2	1,7	498
<b>Всего (15-49)</b>	<b>83,4</b>	<b>18,2</b>	<b>28,1</b>	<b>14,0</b>	<b>87,7</b>	<b>2,7</b>	<b>3073</b>
<b>Всего (15-59)</b>	<b>83,5</b>	<b>17,7</b>	<b>28,5</b>	<b>14,5</b>	<b>88,0</b>	<b>2,7</b>	<b>3640</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 9.4.

## Наличие знаний о том, где можно пройти тестирование на ВИЧ, ВИЧ-консультирование и тестирование в период дородового наблюдения

Другим важным показателем является знание учреждений, где можно пройти тестирование на ВИЧ, и использование связанных с этим услуг. Чтобы защитить себя и предотвратить инфицирование других, каждый человек должен знать свой ВИЧ-статус. Знание своего ВИЧ-статуса также является важнейшим фактором, влияющим на принятие решения об обращении за лечением. Данные о наличии у женщин знаний о том, где можно пройти тестирование на ВИЧ, и данные о прохождении ими когда-либо тестирования на ВИЧ представлены в таблице НА.5.

В Казахстане 81,1 процента женщин знают, где можно пройти тестирование на ВИЧ, при этом количество таких женщин выше в городской местности (85,8 процента), среди женщин с высшим образованием (90,5 процента) и из домохозяйств с самым высоким уровнем благосостояния (89,7 процента). Наиболее осведомленными о месте проведения тестирования на ВИЧ являются женщины в возрастной группе 25-39 лет (86,6-88,7 процента). Самый низкий процент осведомленности выявлен

в Восточно-Казахстанской и Атырауской областях (70,2 и 71,2 процента, соответственно), а наибольший – в г. Астане (96,4 процента).

Несмотря на то, что 81,1 процента женщин знают, где можно пройти тестирование на ВИЧ, только 59,9 процента женщин проходили такое тестирование; 24,5 процента женщин проходили такое тестирование в течение последних 12 месяцев и только 22,5 процента опрошенных прошли тестирование и получили его результаты. Жительницы городской местности чаще, чем сельские женщины, когда-либо проходили тестирование на ВИЧ (61,6 и 57,6 процента, соответственно). Частота прохождения тестирования на ВИЧ также зависит от уровня образования и благосостояния домохозяйств, чаще всего проходили такое тестирование женщины с высшим образованием (67 процентов женщин) и из домохозяйств с самым высоким уровнем благосостояния (65,9 процента). Отмечается, что чаще проходят тестирование женщины в возрастной группе 25-29 лет и 30-34 года (74,4 и 73,7 процен-

та, соответственно), намного реже девушки 15-19 лет (22,4 процента). В разрезе регионов чаще всего проходили тестирование жительницы Северо-

Казахстанской области (80,3 процента), реже всего – жительницы Восточно-Казахстанской области (46,8 процента) и г. Алматы (47,9 процента).

**Таблица НА.5. Наличие знаний о том, где можно пройти тестирование на ВИЧ, среди женщин**

*Процентная доля женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые знают, где можно пройти тестирование на ВИЧ, процентная доля женщин, которые когда-либо проходили тестирование, процентная доля женщин, которые прошли тестирование за последние 12 месяцев, и процентная доля прошедших тестирование женщин, которые получили результат, Казахстан, 2010-2011 гг.*

Регион	Доля женщин, которые:				Кол-во женщин
	знают, где можно пройти тестирование <sup>1</sup>	когда-либо проходили тестирование	прошли тестирование за последние 12 месяцев	прошли тестирование за последние 12 месяцев и получили результат <sup>2</sup>	
<b>Регион</b>					
Акмолинская	83,4	72,6	35,7	34,3	603
Актюбинская	81,8	51,4	20,5	19,1	694
Алматинская	78,8	55,5	22,1	19,0	1518
г.Алматы	90,3	47,9	12,1	12,0	1190
г.Астана	96,4	68,7	34,1	34,1	539
Атырауская	71,2	52,6	12,6	10,8	409
Восточно-Казахстанская	70,2	46,8	20,1	18,2	1210
Жамбылская	74,6	50,1	20,4	20,0	836
Западно-Казахстанская	81,5	66,1	28,4	26,4	566
Карагандинская	79,7	66,5	31,1	29,3	1274
Костанайская	88,0	75,1	32,3	29,0	791
Кызылординская	79,7	63,1	25,6	16,9	553
Мангистауская	79,6	51,4	12,9	8,5	461
Павлодарская	87,1	75,1	36,7	34,3	746
Северо-Казахстанская	91,1	80,3	40,9	38,7	577
Южно-Казахстанская	77,4	58,2	21,0	20,0	2048
<b>Местность</b>					
Городская	85,8	61,6	24,9	23,3	8055
Сельская	74,8	57,6	24,0	21,5	5959
<b>Возраст (лет)</b>					
15-19	58,7	22,4	15,0	13,5	2022
20-24	83,7	57,5	30,3	27,0	2178
25-29	88,6	74,4	29,4	26,6	2016
30-34	88,7	73,7	27,8	25,7	2005
35-39	86,6	70,8	25,8	23,9	1901
40-44	83,4	64,5	21,9	20,6	1919
45-49	78,3	57,2	21,1	20,1	1972
<b>Брачное положение/союз</b>					
Сейчас замужем/в союзе	85,5	71,0	27,8	25,4	10051
Никогда не была замужем/ в союзе	70,1	31,9	16,4	15,4	3963
<b>Образование</b>					
Начальное/незаконченное среднее	55,4	29,8	12,6	10,8	553
Среднее	70,7	51,6	18,8	16,9	4407
Среднее специальное	85,5	64,9	27,3	25,1	4539

	Доля женщин, которые:				Кол-во женщин
	знают, где можно пройти тестирование <sup>1</sup>	когда-либо проходили тестирование	прошли тестирование за последние 12 месяцев	прошли тестирование за последние 12 месяцев и получили результат <sup>2</sup>	
Высшее	90,5	67,0	29,0	27,1	4489
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>					
Беднейший	68,3	51,4	20,1	18,5	2528
Второй	76,9	58,9	24,5	21,9	2599
Средний	80,8	59,3	24,2	22,0	2743
Четвертый	86,5	62,1	26,4	24,6	2839
Богатейший	89,7	65,9	26,6	24,8	3305
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>					
Казахи	79,0	57,4	23,7	21,6	9003
Русские	88,2	67,8	27,5	25,7	3168
Другие	79,5	58,6	23,8	21,8	1843
<b>Всего</b>	<b>81,1</b>	<b>59,9</b>	<b>24,5</b>	<b>22,5</b>	<b>14014</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 9.5.

<sup>2</sup> Показатель МИКС 9.6.

В таблице НА.5М показаны результаты опроса мужчин в возрастной группе 15-59 лет об их знаниях о месте прохождения тестирования на ВИЧ.

В Казахстане 75,5 процента мужчин знают, где можно пройти тестирование, при этом количество таких мужчин выше в городской местности (80,8 процента). Наименее осведомленными о месте проведения тестирования на ВИЧ являются мужчины возрастных групп 15-19 (59,9 процента) и 55-59 лет (65,9 процента). Самый низкий процент осведомленности установлен среди мужчин Атырауской области (27,6 процента), наибольший – в Павлодарской области (97,8 процента).

Несмотря на то, что 75,5 процента респондентов знают место прохождения тестирования на ВИЧ, только 39,9 процента мужчин когда-либо проходили такое тестирование; 15,8 процента муж-

чин проходили такое тестирование в течение последних 12 месяцев и 15,1 процента опрошенных прошли тестирование и получили его результаты. Мужчины, проживающие в городской местности, чаще, чем сельские жители, проходили тестирование на ВИЧ (45,8 и 33,1 процента, соответственно). Частота прохождения тестирования на ВИЧ имеет связь с уровнем благосостояния домохозяйств, чаще всего проходили такое тестирование мужчины из домохозяйств богатейшего (пятого) квинтиля (52,7 процента). В разрезе регионов чаще всего проходили тестирование на ВИЧ жители Северо-Казахстанской, Павлодарской областей и г. Астаны (чуть более 62 процентов), реже всего – жители Южно-Казахстанской области (11,7 процента), и ни один житель Атырауской области не сказал о прохождении тестирования на ВИЧ.

### Таблица НА.5М. Наличие знаний о том, где можно пройти тестирование на ВИЧ, среди мужчин

*Процентная доля мужчин в возрастной группе 15-59 лет, которые знают, где можно пройти тестирование на ВИЧ, процентная доля мужчин, которые когда-либо проходили тестирование, процент мужчин, которые прошли тестирование за последние 12 месяцев, и процентная доля прошедших тестирование мужчин, которые получили результат, Казахстан, 2010-2011 гг.*

Регион	Процентное соотношение мужчин:				Кол-во мужчин
	знающих место, где можно пройти тестирование на ВИЧ <sup>1</sup>	когда-либо проходили тестирование на ВИЧ	прошедшие тестирование за последние 12 месяцев	проходили тестирование на ВИЧ и получили результаты <sup>2</sup>	
Акмолинская	69,4	44,0	23,5	23,1	178
Актюбинская	61,7	23,3	9,3	9,3	182
Алматинская	73,1	47,9	10,3	9,6	423
г.Алматы	87,6	45,7	13,1	13,1	302

	Процентное соотношение мужчин:				Кол-во мужчин
	знающих место, где можно пройти тестирование на ВИЧ <sup>1</sup>	когда-либо проходили тестирование на ВИЧ	прошедшие тестирование за последние 12 месяцев	проходили тестирование на ВИЧ и получили результаты <sup>2</sup>	
г.Астана	85,5	62,7	18,7	18,3	125
Атырауская	27,6	0,0	0,0	0,0	112
Восточно-Казахстанская	60,5	20,0	8,1	8,1	340
Жамбылская	70,8	59,5	24,5	24,5	240
Западно-Казахстанская	67,9	43,1	15,1	14,3	158
Карагандинская	75,0	49,5	19,3	19,3	333
Костанайская	78,6	53,2	16,9	15,0	219
Кызылординская	67,5	42,5	32,9	29,2	157
Мангистауская	77,1	56,0	26,4	24,9	121
Павлодарская	97,8	62,5	46,4	46,4	206
Северо-Казахстанская	82,5	62,9	30,2	24,1	164
Южно-Казахстанская	87,7	11,7	0,6	0,6	587
<b>Местность</b>					
Городская	80,8	45,8	17,5	16,8	2061
Сельская	69,3	33,1	13,9	13,3	1785
<b>Возраст (лет)</b>					
15-19	59,9	23,2	13,8	12,5	394
20-24	80,8	35,2	15,4	14,7	433
25-29	78,5	43,5	17,5	16,9	434
30-34	79,0	48,4	17,7	17,5	548
35-39	82,3	46,6	18,3	17,4	539
40-44	76,8	39,8	13,9	13,4	453
45-49	74,2	42,1	15,4	14,5	432
50-54	73,3	36,1	13,7	13,4	361
55-59	65,9	36,9	14,9	13,8	251
<b>Семейное положение/союз</b>					
Сейчас женат/в союзе	77,0	43,4	16,6	15,9	2807
Никогда не был женат/ в союзе	71,4	30,4	13,9	13,1	1039
<b>Образование</b>					
Начальное/ незаконченное среднее	62,7	31,8	15,9	13,7	184
Среднее	66,2	30,9	11,4	10,7	1444
Среднее специальное	78,6	43,8	17,1	16,5	1261
Высшее	88,1	50,2	20,9	20,4	953
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>					
Беднейший	64,1	25,3	8,7	8,0	737
Второй	72,8	35,6	13,2	12,5	748
Средний	75,3	39,2	18,2	17,4	773
Четвертый	78,3	45,4	17,7	16,9	789
Богатейший	85,8	52,7	20,8	20,3	799
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>					
Казахи	72,5	36,1	15,4	14,8	2374
Русские	81,6	49,6	18,9	17,9	952
Другие	77,9	39,7	12,1	11,4	520
<b>Всего (15-49)</b>	<b>76,4</b>	<b>40,6</b>	<b>16,2</b>	<b>15,4</b>	<b>3233</b>
<b>Всего (15-59)</b>	<b>75,5</b>	<b>39,9</b>	<b>15,8</b>	<b>15,1</b>	<b>3846</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 9.5.

<sup>2</sup> Показатель МИКС 9.6.



В таблице НА.6 представлены те же результаты для сексуально активных молодых женщин. Количество молодых женщин, которые прошли тестирование и получили результат, является показателем эффективности вмешательств, направленных на продвижение услуг консультирования по вопросам ВИЧ и тестирования на ВИЧ среди молодежи. Это важно знать, поскольку молодые люди могут ощущать внутренние барьеры на пути обращения за помощью по такому деликатному вопросу, как сексуальное здоровье.

По итогам опроса 86,1 процента молодых женщин знают, где можно пройти тестирование на ВИЧ, наибольшее количество осведомленных женщин в г. Астане (95,3 процента), а наименьшее – в

Карагандинской области (74,7 процента). 69,4 процента женщин в Казахстане в возрастной группе 15-24 года когда-либо проходили тестирование на ВИЧ; 39,2 процента опрошенных проходили такое обследование в течение последних 12 месяцев и только 34,3 процента женщин проходили такое тестирование и получили результаты. Процент молодых женщин (15-24 года), знающих о месте прохождения тестирования на ВИЧ, примерно одинаков в городской и сельской местности (87,2 и 84,5 процента, соответственно). Несмотря на меньшую осведомленность, сельские жительницы чаще, чем городские, проходили тестирование на ВИЧ, особенно в течение последних 12 месяцев (43 и 36,6 процента, соответственно).

**Таблица НА.6. Наличие знаний о том, где можно пройти тестирование на ВИЧ, среди сексуально активных молодых женщин**

*Процентная доля женщин в возрастной группе 15-24 года, которые имели сексуальные контакты за последние 12 месяцев, и процентные доли женщин, имевших сексуальный контакт за последние 12 месяцев, которые знают, где можно пройти тестирование на ВИЧ, прошли тестирование за последние 12 месяцев и прошли тестирование и получили результат, Казахстан, 2010-2011 гг.*

Регион	Процентная доля женщин, которые имели сексуальный контакт за последние 12 месяцев	Количество женщин в возрастной группе 15-24 года	Процентная доля женщин, которые:				Количество женщин в возрастной группе 15-24 года, которые имели сексуальные контакты за последние 12 месяцев
			знают, где можно пройти тестирование	когда-либо проходили тестирование	прошли тестирование за последние 12 месяцев	прошли тестирование за последние 12 месяцев и получили результат <sup>1</sup>	
<b>Регион</b>							
Акмолинская	42,9	152	80,9	71,7	48,0	44,4	65
Актюбинская	31,5	210	91,1	67,7	30,1	28,6	66
Алматинская	24,0	511	78,0	61,8	37,0	23,9	123
г.Алматы	25,6	314	91,0	43,3	12,9	12,9	80
г.Астана	34,0	168	95,3	78,5	48,4	48,4	57
Атырауская	28,2	135	92,7	80,5	39,2	33,6	38
Восточно-Казахстанская	35,3	349	81,8	62,0	34,5	27,9	123
Жамбылская	30,2	252	83,6	72,4	40,1	38,8	76
Западно-Казахстанская	33,6	164	84,9	75,4	34,4	31,8	55
Карагандинская	39,2	366	74,7	62,3	37,1	33,5	143
Костанайская	49,2	224	86,9	71,2	37,1	32,8	110
Кызылординская	26,6	162	85,4	76,4	52,8	27,9	43
Мангистауская	31,9	158	91,0	62,5	31,8	16,6	50
Павлодарская	44,7	205	92,8	81,8	45,0	39,6	91
Северо-Казахстанская	49,0	146	94,7	86,6	51,7	49,8	72
Южно-Казахстанская	31,5	685	89,1	73,6	46,6	45,0	216
<b>Местность</b>							
Городская	34,4	2422	87,2	68,6	36,6	32,2	833
Сельская	32,4	1779	84,5	70,6	43,0	37,2	577

	Процентная доля женщин, которые имели сексуальный контакт за последние 12 месяцев	Количество женщин в возрастной группе 15-24 года	Процентная доля женщин, которые:				Количество женщин в возрастной группе 15-24 года, которые имели сексуальные контакты за последние 12 месяцев
			знают, где можно пройти тестирование	когда-либо проходили тестирование	прошли тестирование за последние 12 месяцев	прошли тестирование за последние 12 месяцев и получили результат <sup>1</sup>	
<b>Возраст (лет)</b>							
15-19	8,3	2022	77,2	55,1	36,5	30,3	167
20-24	57,0	2178	87,2	71,3	39,6	34,8	1243
<b>Брачное положение/союз</b>							
Сейчас замужем/в союзе	94,9	1211	87,4	74,0	41,3	35,6	1150
Никогда не была замужем/ в союзе	8,7	2990	80,2	49,0	30,0	28,4	260
<b>Образование</b>							
Начальное/ незаконченное среднее	1,2	307	(*)	(*)	(*)	(*)	4
Среднее	30,2	1330	80,9	68,6	37,0	31,3	402
Среднее специальное	39,3	1224	87,2	70,3	43,7	36,7	481
Высшее	39,1	1337	89,1	69,3	37,1	34,4	523
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>							
Беднейший	29,7	799	81,8	68,1	41,5	39,1	237
Второй	35,3	790	86,4	69,8	41,7	34,0	279
Средний	32,3	884	85,2	70,9	38,4	32,5	285
Четвертый	33,5	822	85,7	64,5	34,9	29,0	275
Богатейший	36,7	906	89,8	72,8	39,9	36,8	333
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>							
Казахи	27,3	2842	87,2	71,0	40,0	34,5	776
Русские	50,6	807	88,0	70,0	39,1	35,7	408
Другие	40,9	553	78,5	62,7	36,7	30,9	226
<b>Всего</b>	<b>33,6</b>	<b>4201</b>	<b>86,1</b>	<b>69,4</b>	<b>39,2</b>	<b>34,3</b>	<b>1410</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 9.7.

(\*) Показатели основаны менее чем на 25 случаях невзвешенных наблюдений.

В таблице НА.6М представлены те же результаты для сексуально активных молодых мужчин в возрастной группе 15-24 года. По итогам опроса 79,3 процента молодых мужчин знают, где можно пройти тестирование на ВИЧ. 36 процентов мужчин в Казахстане когда-либо проходили тестирование на ВИЧ, 16,2 процента опрошенных проходили такое обследование в течение последних 12 месяцев, и 15,3 процента молодых мужчин проходили тестирование и получили результаты. Чем выше уровень образования респондентов, тем больше мужчин проходили тестирование на ВИЧ и получили результаты тестирования.



**Таблица НА.6М. Наличие знаний о том, где можно пройти тестирование на ВИЧ, среди сексуально активных молодых мужчин**

Процентная доля мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые имели сексуальные контакты за последние 12 месяцев, и процентные доли мужчин, имевших сексуальный контакт за последние 12 месяцев, которые знают, где можно пройти тестирование на ВИЧ, прошли тестирование за последние 12 месяцев и прошли тестирование и получили результат, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Процентная доля мужчин, которые имели сексуальный контакт за последние 12 месяцев	Число мужчин в возрастной группе 15-24 лет	Процент мужчин:				Количество мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые имели сексуальные контакты за последние 12 месяцев
			знают, где можно пройти тестирование	когда-либо проходили тестирование	прошли тестирование за последние 12 месяцев	прошли тестирование за последние 12 месяцев и получили результат <sup>1</sup>	
<b>Регион</b>							
Акмолинская	57,8	41	(61,9)	(36,5)	(15,5)	(15,5)	24
Актюбинская	40,4	47	(*)	(*)	(*)	(*)	19
Алматинская	22,6	97	(*)	(*)	(*)	(*)	22
г.Алматы	68,8	73	(90,0)	(29,9)	(5,5)	(5,5)	50
г.Астана	75,8	33	(58,2)	(23,1)	(12,4)	(12,4)	25
Атырауская	44,7	29	(33,3)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	13
Восточно-Казахстанская	(48,8)	45	(*)	(*)	(*)	(*)	22
Жамбылская	56,0	56	(78,5)	(57,7)	(33,7)	(33,7)	32
Западно-Казахстанская	39,3	30	(*)	(*)	(*)	(*)	12
Карагандинская	(55,3)	51	(*)	(*)	(*)	(*)	28
Костанайская	67,7	49	(75,1)	(42,5)	(24,0)	(18,9)	33
Кызылординская	(43,0)	32	(*)	(*)	(*)	(*)	14
Мангистауская	(56,3)	30	(64,1)	(29,0)	(7,6)	(7,6)	17
Павлодарская	(63,9)	36	(96,6)	(73,1)	(50,4)	(50,4)	23
Северо-Казахстанская	(62,8)	23	(71,3)	(39,3)	(14,7)	(10,8)	14
Южно-Казахстанская	42,5	154	(90,4)	(8,1)	(2,8)	(2,8)	66
<b>Местность</b>							
Городская	56,2	465	80,3	37,8	16,9	16,0	261
Сельская	42,0	361	77,7	32,8	15,0	14,2	152
<b>Возраст (лет)</b>							
15-19	22,1	394	66,4	28,5	15,6	15,0	87
20-24	75,3	433	82,8	38,0	16,4	15,4	326
<b>Брачное положение/союз</b>							
Сейчас женат/в союзе	98,3	117	78,6	41,9	17,7	16,4	115
Никогда не был женат/ в союзе	42,0	710	79,6	33,7	15,6	14,9	298
<b>Образование</b>							
Начальное/ незаконченное среднее	2,0	69	(*)	(*)	(*)	(*)	1
Среднее	39,5	291	77,0	29,5	11,2	10,7	115
Среднее специальное	58,6	259	77,5	39,8	19,2	18,3	152
Высшее	70,0	207	83,3	36,9	16,7	15,5	145
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>							
Беднейший	40,2	140	74,2	22,9	9,0	9,0	56
Второй	46,5	165	79,8	36,6	20,4	19,5	77
Средний	42,5	193	74,8	33,0	17,1	16,4	82
Четвертый	60,5	168	80,6	38,7	18,4	16,8	102

	Процентная доля мужчин, которые имели сексуальный контакт за последние 12 месяцев	Число мужчин в возрастной группе 15-24 лет	Процент мужчин:				Количество мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые имели сексуальные контакты за последние 12 месяцев
			знают, где можно пройти тестирование	когда-либо проходили тестирование	прошли тестирование за последние 12 месяцев	прошли тестирование за последние 12 месяцев и получили результат <sup>1</sup>	
Богатейший	60,0	160	84,6	42,8	14,1	13,3	96
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>							
Казахи	44,5	549	79,0	33,8	17,7	16,9	244
Русские	65,5	167	85,1	41,2	16,3	14,8	109
Другие	53,6	111	70,1	35,1	10,0	10,0	59
<b>Всего</b>	<b>50,0</b>	<b>826</b>	<b>79,3</b>	<b>36,0</b>	<b>16,2</b>	<b>15,3</b>	<b>413</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 9.7.

(\*) Показатели основаны менее чем на 25 случаях невзвешенных наблюдений.

(.) Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений.

Количество женщин, родивших ребенка в течение двух лет до проведения обследования, которым предоставлялось консультирование по вопросам ВИЧ и которые прошли тестирование на ВИЧ в рамках дородового наблюдения, показано в таблице НА.7.

99,2 процента женщин в Казахстане получили дородовое наблюдение, из них 86,5 процента прошли тестирование во время беременности на ВИЧ и только 58,1 процента женщин получили во время беременности консультирование по вопросам ВИЧ. Городские женщины имеют лучший доступ к услугам консультирования и диагностики по вопросам ВИЧ, чем сельские – 52,2 и 47 процентов женщин, соответственно, были проконсультированы по вопросам ВИЧ, прошли тестирование на ВИЧ и получили результаты обследования. Женщины в возрастной

группе 15-19 лет реже всего получают консультации по вопросам ВИЧ и проходят соответствующее тестирование. Наблюдаются определенные различия по уровню образования и экономического благосостояния домохозяйств. Так, женщины со средним образованием во время дородового ухода реже получают консультации о ВИЧ (49,3 процента) и реже проходят тестирование с получением результатов на ВИЧ (63,2 процента). Наибольший удельный вес женщин, которые были проконсультированы по вопросам ВИЧ во время дородового ухода отмечен в Южно-Казахстанской области (80 процентов), наименьший – в Костанайской области (27,5 процента). Довольно высока доля женщин, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результаты, в Северо-Казахстанской области (87,5 процента), низка – в Мангистауской области (39,7 процента).

**Таблица НА.7. Охват ВИЧ-тестированием и ВИЧ-консультированием в период дородового наблюдения**

*Процентная доля женщин в возрастной группе 15-49 лет, родивших ребенка за последние 2 года, которые наблюдались у профессионального медицинского работника в период последней беременности, процентная доля женщин, которым предоставлялись услуги ВИЧ-консультирования, процентная доля женщин, которым было предложено и они согласились пройти тестирование на ВИЧ и получили результат, Казахстан, 2010-2011 гг.*

Регион	Процентная доля женщин:					Количество женщин, родивших ребенка за последние два года до проведения обследования
	которые наблюдались у профессионального медицинского работника в период последней беременности	которые получили услуги ВИЧ-консультирования в период дородового наблюдения <sup>1</sup>	которым было предложено пройти и которые прошли тестирование на ВИЧ в период дородового наблюдения	которым было предложено пройти и которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат в период дородового наблюдения <sup>2</sup>	которые получили услуги ВИЧ-консультирования, которым было предложено пройти и которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	
Акмолинская	96,4	53,1	90,5	80,2	50,8	68
Актюбинская	100,0	71,8	88,9	72,4	64,0	115



	Процентная доля женщин:					Количество женщин, родивших ребенка за последние два года до проведения обследования
	которые наблюдались у профессионального медицинского работника в период последней беременности	которые получили услуги ВИЧ-консультирования в период дородового наблюдения <sup>1</sup>	которым было предложено пройти и которые прошли тестирование на ВИЧ в период дородового наблюдения	которым было предложено пройти и которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат в период дородового наблюдения <sup>2</sup>	которые получили услуги ВИЧ-консультирования, которым было предложено пройти и которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	
Алматинская	99,1	29,8	80,3	50,5	21,5	194
г.Алматы	(95,6)	(66,0)	(76,6)	(70,0)	(59,4)	68
г.Астана	99,0	74,6	94,6	87,1	67,5	72
Атырауская	100,0	74,2	96,8	68,6	56,2	77
Восточно-Казахстанская	98,9	39,1	75,2	64,7	30,5	143
Жамбылская	99,3	67,5	84,9	83,0	66,1	166
Западно-Казахстанская	100,0	55,9	88,5	84,9	53,1	75
Карагандинская	99,1	41,4	86,2	75,8	33,8	148
Костанайская	98,8	27,5	83,0	79,6	25,6	86
Кызылординская	98,8	52,7	85,1	42,4	31,1	119
Мангистауская	99,4	65,0	76,9	39,7	34,7	99
Павлодарская	99,1	47,6	97,3	72,6	34,4	82
Северо-Казахстанская	100,0	34,1	97,2	87,5	32,8	46
Южно-Казахстанская	99,8	80,0	90,6	83,2	75,0	436
<b>Местность</b>						
Городская	99,0	60,3	89,3	76,6	52,2	983
Сельская	99,4	56,0	83,8	66,6	47,0	1011
<b>Молодые женщины (лет)</b>						
15-24	99,2	57,2	87,2	70,4	48,3	599
<b>Возраст (лет)</b>						
15-19	94,5	43,0	82,0	60,1	38,3	50
20-24	99,6	58,5	87,7	71,3	49,2	549
25-29	99,5	56,5	85,1	71,1	48,7	607
30-34	99,3	60,5	86,9	71,8	51,6	444
35-49	98,4	59,2	87,3	73,6	51,0	345
<b>Брачное положение/союз</b>						
Сейчас замужем/в союзе	99,2	58,1	86,5	71,6	49,7	1968
Никогда не была замужем/ в союзе	93,9	55,2	87,2	63,7	37,7	26
<b>Образование</b>						
Начальное/ незаконченное среднее	(87,7)	(50,7)	(70,4)	(59,4)	(45,9)	32
Среднее	98,9	49,3	79,1	63,2	42,0	698
Среднее специальное	99,9	61,5	88,8	71,8	50,6	565
Высшее	99,6	64,8	93,3	80,5	56,8	695
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>						
Беднейший	98,8	55,2	79,2	66,4	48,9	463
Второй	99,8	61,6	85,6	66,9	51,5	443
Средний	98,8	54,6	87,5	72,8	46,7	406
Четвертый	99,3	56,8	90,1	77,3	49,7	330
Богатейший	99,2	62,7	92,7	76,9	51,4	352

	Процентная доля женщин:					Количество женщин, родивших ребенка за последние два года до проведения обследования
	которые наблюдались у профессионального медицинского работника в период последней беременности	которые получили услуги ВИЧ-консультирования в период дородового наблюдения <sup>1</sup>	которым было предложено пройти и которые прошли тестирование на ВИЧ в период дородового наблюдения	которым было предложено пройти и которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат в период дородового наблюдения <sup>2</sup>	которые получили услуги ВИЧ-консультирования, которым было предложено пройти и которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>						
Казахи	99,4	61,0	86,6	70,8	51,8	1413
Русские	99,3	49,3	90,3	77,4	41,6	322
Другие	97,5	53,3	81,5	68,0	47,7	259
<b>Всего</b>	<b>99,2</b>	<b>58,1</b>	<b>86,5</b>	<b>71,5</b>	<b>49,6</b>	<b>1993</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 9.8.

<sup>2</sup> Показатель МИКС 9.9.

( ) Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений.

## Сексуальное поведение, связанное с передачей ВИЧ

Поощрение более безопасного сексуального поведения имеет решающее значение для снижения распространения ВИЧ. В большинстве стран более половины новых случаев ВИЧ-инфицирования приходится на молодых людей в возрастной группе 15-24 года, поэтому изменение сексуального поведения этой возрастной группы является особенно важным с точки зрения снижения количества новых случаев инфицирования ВИЧ. В Казахстане при проведении обследования МИКС вопросы по модулю

«Сексуальное поведение» были заданы только молодым людям обоего пола в возрастной группе 15-24 года. При опросе молодых женщин в возрастной группе 15-24 года использовался модуль с вопросами по оценке риска инфицирования ВИЧ. Факторами риска ВИЧ-инфицирования являются сексуальные контакты в раннем возрасте, сексуальные контакты с мужчинами более старшего возраста, с партнером, с которым женщина не состоит в браке и не сожительствоует, и отказ от использования презерватива.

**Таблица НА.8. Сексуальное поведение, повышающее риск ВИЧ-инфицирования среди женщин**

*Процентная доля никогда не состоявших в браке молодых женщин в возрастной группе 15-24 года, которые никогда не имели сексуальных контактов, процентная доля молодых женщин в возрастной группе 15-24 года, которые имели сексуальные контакты до 15 лет, и процентная доля молодых женщин в возрастной группе 15-24 года, которые за последние 12 месяцев имели сексуальные контакты с мужчиной старше себя не менее чем на 10 лет, Казахстан, 2010-2011 гг.*

Регион	Процентная доля никогда не состоявших в браке молодых женщин в возрасте 15-24 года, которые никогда не имели сексуальных контактов <sup>1</sup>	Количество никогда не состоявших в браке молодых женщин в возрастной группе 15-24 года	Процентная доля молодых женщин в возрастной группе 15-24 года, которые имели сексуальные контакты в возрастной группе до 15 лет <sup>2</sup>	Количество женщин в возрастной группе 15-24 года	Процентная доля молодых женщин в возрастной группе 15-24 года, которые за последние 12 месяцев имели сексуальные контакты с мужчиной старше себя не менее чем на 10 лет <sup>3</sup>	Количество женщин в возрастной группе 15-24 года, которые имели сексуальные контакты за последние 12 месяцев до проведения обследования
Акмолинская	80,9	103	2,0	152	8,6	65
Актюбинская	93,5	151	0,0	210	9,2	66
Алматинская	99,4	378	0,0	511	8,0	123
г.Алматы	86,6	265	0,5	314	12,1	80
г.Астана	84,4	127	0,0	168	9,0	57

	Процентная доля никогда не состоявших в браке молодых женщин в возрасте 15-24 года, которые никогда не имели сексуальных контактов <sup>1</sup>	Количество никогда не состоявших в браке молодых женщин в возрастной группе 15-24 года	Процентная доля молодых женщин в возрастной группе 15-24 года, которые имели сексуальные контакты в возрастной группе до 15 лет <sup>2</sup>	Количество женщин в возрастной группе 15-24 года	Процентная доля молодых женщин в возрастной группе 15-24 года, которые за последние 12 месяцев имели сексуальные контакты с мужчиной старше себя не менее чем на 10 лет <sup>3</sup>	Количество женщин в возрастной группе 15-24 года, которые имели сексуальные контакты за последние 12 месяцев до проведения обследования
Атырауская	99,7	93	0,0	135	2,7	38
Восточно-Казахстанская	87,2	256	0,0	349	4,5	123
Жамбылская	98,6	175	0,4	252	8,2	76
Западно-Казахстанская	95,8	112	0,5	164	14,5	55
Карагандинская	81,7	248	1,1	366	7,7	143
Костанайская	72,3	156	0,9	224	8,3	110
Кызылординская	99,2	116	0,0	162	6,0	43
Мангистауская	92,6	113	0,3	158	5,4	50
Павлодарская	76,9	145	1,3	205	11,1	91
Северо-Казахстанская	72,2	95	1,3	146	7,0	72
Южно-Казахстанская	99,3	456	0,0	685	6,5	216
<b>Местность</b>						
Городская	86,4	1772	0,5	2422	7,9	833
Сельская	96,1	1218	0,3	1779	8,0	577
<b>Возраст (лет)</b>						
15-19	96,3	1919	0,4	2022	8,1	167
20-24	79,8	1070	0,4	2178	7,9	1243
<b>Брачное положение/союз</b>						
Сейчас замужем/в союзе	нп	0	0,9	1211	8,4	1150
Никогда не была замужем/ в союзе	90,4	2990	0,2	2990	6,0	260
<b>Образование</b>						
Начальное/ незаконченное среднее	99,7	302	0,0	307	(*)	4
Среднее	95,1	949	0,7	1330	11,3	402
Среднее специальное	86,5	820	0,6	1224	6,2	481
Высшее	85,9	917	0,1	1337	7,1	523
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>						
Беднейший	96,5	567	0,4	799	11,0	237
Второй	95,7	509	0,2	790	8,0	279
Средний	92,1	634	0,5	884	5,6	285
Четвертый	87,0	611	0,5	822	9,9	275
Богатейший	82,4	668	0,4	906	6,0	333
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>						
Казахи	95,8	2105	0,0	2842	8,3	776
Русские	70,0	528	1,7	807	8,0	408
Другие	88,3	357	0,6	553	6,5	226
<b>Всего</b>	<b>90,4</b>	<b>2990</b>	<b>0,4</b>	<b>4201</b>	<b>7,9</b>	<b>1410</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 9.10.

<sup>2</sup> Показатель МИКС 9.11.

<sup>3</sup> Показатель МИКС 9.12.

(\*) Показатели основаны менее чем на 25 случаях невзвешенных наблюдений.

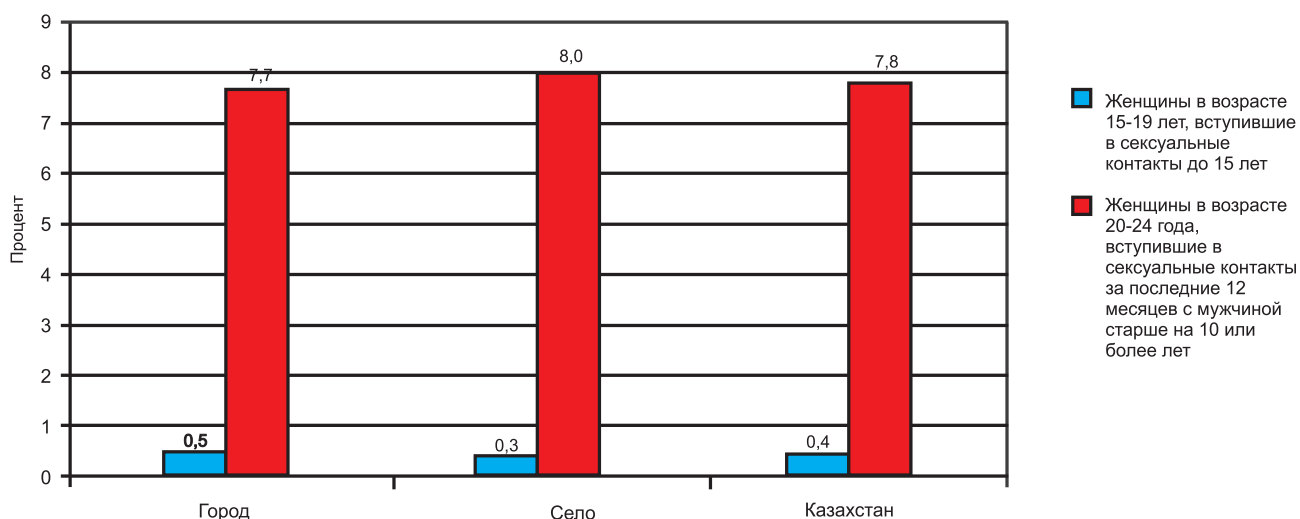
нп – неприменимо.

Частотность сексуального поведения, которое повышает риск ВИЧ-инфекции среди женщин, представлена в таблице НА.8 и в диаграмме НА.2.

По итогам обследования среди женщин в возрастной группе 15-24 года лишь 0,4 процента женщин сообщили, что имели половые контакты в возрасте до 15 лет. 7,9 процента женщин сообщили, что в течение

последних 12 месяцев имели половые контакты с мужчиной на 10 и более лет старше. Наибольший удельный вес женщин, имевших половые контакты с более старшими по возрасту мужчинами, выявлен в группе респондентов со средним образованием (11,3 процента) и среди домохозяйств с самым низким уровнем благосостояния (11 процентов).

**Диаграмма НА.2: Сексуальное поведение, повышающее риск получения ВИЧ - инфекции, Казахстан, 2010/11**



В таблице НА.8М показана частотность сексуального поведения, которое повышает риск ВИЧ-инфицирования среди мужчин. По результатам обследования 1,4 процента мужчин сообщили, что имели половые контакты в возрасте до 15 лет. 2,5 процента опрошенных мужчин сообщили, что в течение последних 12 месяцев имели половые контакты с лицами на 10 и более лет старше, в сельской местности удель-

ный вес таких мужчин выше (4,2 процента), чем в городах (1,4 процента). В домохозяйствах из четвертого и богатейшего квинтилей не было ни одного мужчины в возрастной группе 15-24 года, имевшего половые отношения за последние 12 месяцев с лицами старше на 10 и более лет, в то время как таковых оказалось 8,7 процента в домохозяйствах из второго квинтиля и 4,2 процента – в домохозяйствах из среднего квинтиля.

**Таблица НА.8М. Сексуальное поведение, повышающее риск ВИЧ-инфицирования среди мужчин**

Процентная доля никогда не состоявших в браке молодых мужчин в возрастной группе 15-24 года, никогда не имевших сексуальных контактов, процентная доля молодых мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые имели сексуальные контакты до 15 лет, и процентная доля молодых мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые за последние 12 месяцев имели сексуальные контакты с лицами старше себя не менее чем на 10 лет, Казахстан, 2010-2011 гг.

Местность	Процентная доля никогда не состоявших в браке молодых мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые никогда не имели сексуальных контактов <sup>1</sup>	Количество никогда не состоявших в браке молодых мужчин в возрастной группе 15-24 года	Процентная доля молодых мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые имели сексуальные контакты в возрастной группе до 15 лет <sup>2</sup>	Количество мужчин в возрастной группе 15-24 года	Процентная доля молодых мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые за последние 12 месяцев имели сексуальные контакты с лицами старше себя не менее чем на 10 лет <sup>3</sup>	Количество мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые имели сексуальные контакты за последние 12 месяцев до проведения обследования
Городская	49,5	400	1,6	465	1,4	261
Сельская	63,0	310	1,0	361	4,2	152



	Процентная доля никогда не состоявших в браке молодых мужчин в возрасте 15-24 года, которые никогда не имели сексуальных контактов <sup>1</sup>	Количество никогда не состоявших в браке молодых мужчин в возрастной группе 15-24 года	Процентная доля молодых мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые имели сексуальные контакты в возрастной группе до 15 лет <sup>2</sup>	Количество мужчин в возрастной группе 15-24 года	Процентная доля молодых мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые за последние 12 месяцев имели сексуальные контакты с лицами старше себя не менее чем на 10 лет <sup>3</sup>	Количество мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые имели сексуальные контакты за последние 12 месяцев до проведения обследования
<b>Возраст (лет)</b>						
15-19	77,4	390	0,3	394	0,0	87
20-24	28,5	320	2,3	433	3,1	326
<b>Брачное положение/союз</b>						
Сейчас женат/в союзе	нп	0	3,8	117	0,0	115
Никогда не был женат/ в союзе	55,4	710	1,0	710	3,4	298
<b>Образование</b>						
Начальное/ незаконченное среднее	96,5	68	0,0	69	(*)	1
Среднее	68,0	251	0,9	291	2,0	115
Среднее специальное	47,5	216	1,3	259	2,7	152
Высшее	30,7	174	2,5	207	2,6	145
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>						
Беднейший	64,7	128	1,1	140	0,0	56
Второй	61,8	136	1,4	165	8,7	77
Средний	58,0	171	0,9	193	4,2	82
Четвертый	47,2	137	2,6	168	0,0	102
Богатейший	45,2	137	0,8	160	0,0	96
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>						
Казахи	61,0	478	0,9	549	2,6	244
Русские	38,7	141	3,2	167	0,0	109
Другие	51,6	91	1,0	111	6,4	59
<b>Всего</b>	<b>55,4</b>	<b>710</b>	<b>1,4</b>	<b>826</b>	<b>2,5</b>	<b>413</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 9.10.

<sup>2</sup> Показатель МИКС 9.11.

<sup>3</sup> Показатель МИКС 9.12.

(\*) Показатели основаны менее чем на 25 случаях невзвешенных наблюдений.

Сексуальное поведение и использование презервативов при сексуальных контактах более чем с одним партнером оценивалось среди всех женщин возрастной группы 15-24 года, которые когда-либо имели сексуальные контакты и отдельно для женщин, которые имели сексуальные контакты с таким партнером за последние 12 месяцев (таблица НА.9).

35,4 процента женщин в возрастной группе 15-24 года сообщивших о том, что они когда-либо имели сексуальные контакты, на момент обследования состояли в браке/ союзе (99,1 процента), из них 60,3 процента составили женщины из возрастной группы 20-24 года, а 8,6 процента – 15-19 лет. Из общего количества положительно ответивших на данный вопрос женщин 33,6 процента – имели сексуальные контакты за последние 12 месяцев до проведения обследования.

1,2 процента женщин в возрастной группе 15-24 года сообщили, что имели сексуальные контакты более чем с одним партнером, из них несколько чаще вступали в такие контакты женщины из городской местности и более старшей возрастной группы (20-24 года), по брачному состоянию различий практически не наблюдалось. Хотя в целом использование презервативов при последнем сексуальном контакте составило 73,5 процента, по основным фоновым характеристикам число невзвешенных наблюдений в большинстве случаев не превысило 25 случаев (отмечены (\*)) или основывается менее чем на 50 случаях – отмечены в ( ), и описывать их считаем нецелесообразным. Среди городских женщин в возрастной группе 15-24 года 72,2 процента придерживаются безопасного сексуального поведения.

**Таблица НА.9. Сексуальные контакты с несколькими партнерами среди молодых женщин**

Процентная доля женщин в возрастной группе 15-24 года, которые когда-либо имели сексуальные контакты, процентная доля женщин, которые имели сексуальные контакты за последние 12 месяцев, процентная доля женщин, которые за последние 12 месяцев имели сексуальные контакты более чем с одним партнером, и процентная доля женщин, которые за последние 12 месяцев имели сексуальные контакты с несколькими партнерами и пользовались презервативом при последнем по времени сексуальном контакте, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Процентная доля женщин в возрастной группе 15-24 года, которые:				Процент женщин в возрастной группе 15-24 года, которые за последние 12 месяцев имели более одного сексуального партнера и которые также сообщили, что при последнем по времени сексуальном контакте использовался презерватив <sup>2</sup>	Количество женщин в возрастной группе 15-24 года, которые за последние 12 месяцев имели более одного сексуального партнера
	когда-либо имели сексуальные контакты	имели сексуальные контакты за последние 12 месяцев	за последние 12 месяцев имели сексуальные контакты более чем с одним партнером <sup>1</sup>	количество женщин в возрастной группе 15-24 года		
<b>Регион</b>						
Акмолинская	45,0	42,9	2,9	152	(*)	4
Актюбинская	32,5	31,5	0,9	210	(*)	2
Алматинская	26,5	24,0	0,4	511	(*)	2
г.Алматы	26,5	25,6	4,7	314	(*)	15
г.Астана	35,7	34,0	2,3	168	(*)	4
Атырауская	30,3	28,2	0,0	135	(*)	0
Восточно-Казахстанская	36,2	35,3	0,5	349	(*)	2
Жамбылская	31,5	30,2	0,0	252	(*)	0
Западно-Казахстанская	34,7	33,6	0,0	164	(*)	0
Карагандинская	44,6	39,2	1,0	366	(*)	4
Костанайская	49,5	49,2	2,5	224	(*)	6
Кызылординская	28,3	26,6	0,0	162	(*)	0
Мангистауская	32,8	31,9	1,3	158	(*)	2
Павлодарская	45,1	44,7	3,3	205	(*)	7
Северо-Казахстанская	52,7	49,0	4,2	146	(*)	6
Южно-Казахстанская	33,4	31,5	0,0	685	(*)	0
<b>Местность</b>						
Городская	36,5	34,4	2,0	2422	72,2	47
Сельская	34,0	32,4	0,3	1779	(*)	5
<b>Возраст (лет)</b>						
15-19	8,6	8,3	0,3	2022	(*)	5
20-24	60,3	57,0	2,2	2178	(72,4)	47
<b>Брачное положение/союз</b>						
Сейчас замужем/в союзе	99,1	94,9	1,3	1211	(*)	15
Никогда не была замужем/ в браке	9,6	8,7	1,2	2990	(81,1)	37
<b>Образование</b>						
Начальное/ незаконченное среднее	1,4	1,2	0,0	307	(*)	0
Среднее	31,8	30,2	1,1	1330	(*)	14
Среднее специальное	41,9	39,3	1,3	1224	(*)	16
Высшее	40,9	39,1	1,6	1337	(*)	22
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>						
Беднейший	31,1	29,7	0,3	799	(*)	2

	Процентная доля женщин в возрастной группе 15-24 года, которые:				Процент женщин в возрастной группе 15-24 года, которые за последние 12 месяцев имели более одного сексуального партнера и которые также сообщили, что при последнем по времени сексуальном контакте использовался презерватив <sup>2</sup>	Количество женщин в возрастной группе 15-24 года, которые за последние 12 месяцев имели более одного сексуального партнера
	когда-либо имели сексуальные контакты	имели сексуальные контакты за последние 12 месяцев	за последние 12 месяцев имели сексуальные контакты более чем с одним партнером <sup>1</sup>	количество женщин в возрастной группе 15-24 года		
Второй	38,1	35,3	0,9	790	(*)	7
Средний	33,7	32,3	1,1	884	(*)	10
Четвертый	35,2	33,5	1,7	822	(*)	14
Богатейший	38,8	36,7	2,2	906	(*)	20
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>						
Казахи	28,7	27,3	0,6	2842	(*)	17
Русские	54,1	50,6	3,1	807	(73,7)	25
Другие	43,0	40,9	1,8	553	(*)	10
<b>Всего</b>	<b>35,4</b>	<b>33,6</b>	<b>1,2</b>	<b>4201</b>	<b>73,5</b>	<b>52</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup>Показатель МИКС9.13

<sup>2</sup>Показатель МИКС9.14

(\*) Показатели основаны менее чем на 25 случаях невзвешенных наблюдений.

( ) Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений.

Среди молодых мужчин также проводилась оценка сексуального поведения и использования презервативов при сексуальных контактах более чем с одной партнершей (таблицы НА.9М). Результаты обследования показывают, что мужчины чаще, чем женщины, имели половые контакты более чем с 1 партнершей в течение последних 12 месяцев.

50 процентов опрошенных мужчин в возрастной группе 15-24 года имели сексуальные контакты за последние 12 месяцев, 16,6 процента мужчин отметили, что они имели половые контакты более

чем с одной партнершей. Среди тех, кто имел половые контакты за последние 12 месяцев перед обследованием, 76,2 процента сообщили, что при последнем по времени сексуальном контакте они пользовались презервативом. Частота безопасного поведения во время сексуальных контактов среди городских мужчин составила 76,1 процента. Необходимо отметить, что среди мужчин, которые никогда не были женаты или не состояли в союзе, 82,3 процента заявили, что использовали презерватив во время последнего сексуального контакта.

#### Таблица НА.9М. Сексуальные контакты с несколькими партнершами среди молодых мужчин

Процентная доля мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые когда-либо имели сексуальные контакты, процентная доля мужчин, которые имели сексуальные контакты за последние 12 месяцев, процентная доля мужчин, которые за последние 12 месяцев имели сексуальные контакты более чем с одной партнершей, и процентная доля мужчин, которые за последние 12 месяцев имели сексуальные контакты со многими партнершами и пользовались презервативом при последнем по времени сексуальном контакте, Казахстан, 2010-2011 гг.

Регион	Процентная доля мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые:				Процент мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые за последние 12 месяцев имели более одной сексуальной партнерши и которые также сообщили, что при последнем по времени сексуальном контакте использовался презерватив <sup>2</sup>	Количество мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые за последние 12 месяцев имели более одной сексуальной партнерши
	когда-либо имели сексуальные контакты	имели сексуальные контакты в последние 12 месяцев	за последние 12 месяцев имели сексуальные контакты более чем с одной партнершей <sup>1</sup>	количество мужчин в возрастной группе 15-24 года		
Акмолинская	61,4	57,8	20,2	41	(*)	8
Актюбинская	40,4	40,4	9,1	47	(*)	4
Алматинская	24,1	22,6	0,0	97	(*)	0
г.Алматы	68,8	68,8	36,1	73	(*)	26

	Процентная доля мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые:				Процент мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые за последние 12 месяцев имели более одной сексуальной партнерши и которые также сообщили, что при последнем по времени сексуальном контакте использовался презерватив <sup>2</sup>	Количество мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые за последние 12 месяцев имели более одной сексуальной партнерши
	когда-либо имели сексуальные контакты	имели сексуальные контакты в последние 12 месяцев	за последние 12 месяцев имели сексуальные контакты более чем с одной партнершей <sup>1</sup>	количество мужчин в возрастной группе 15-24 года		
г.Астана	75,8	75,8	16,3	33	(*)	5
Атырауская	44,7	44,7	33,3	29	(*)	10
Восточно-Казахстанская	(48,8)	(48,8)	(22,4)	45	(*)	10
Жамбылская	56,0	56,0	17,9	56	(*)	10
Западно-Казахстанская	(41,4)	(39,3)	(13,8)	30	(*)	4
Карагандинская	(70,2)	(55,3)	(24,9)	51	(*)	13
Костанайская	69,4	67,7	24,8	49	(*)	12
Кызылординская	(46,2)	(43,0)	(6,6)	32	(*)	2
Мангистауская	(56,3)	(56,3)	(16,2)	30	(*)	5
Павлодарская	(66,3)	(63,9)	(20,9)	36	(*)	7
Северо-Казахстанская	(65,4)	(62,8)	(35,3)	23	(*)	8
Южно-Казахстанская	45,1	42,5	7,2	154	(*)	11
<b>Местность</b>						
Городская	57,3	56,2	21,4	465	76,1	100
Сельская	45,6	42,0	10,3	361	(76,4)	37
<b>Возраст (лет)</b>						
15-19	23,3	22,1	7,6	394	(93,6)	30
20-24	78,5	75,3	24,7	433	71,3	107
<b>Брачное положение/союз</b>						
Сейчас женат/в союзе	98,3	98,3	16,5	117	(*)	19
Никогда не был женат/ в союзе	44,6	42,0	16,6	710	82,3	118
<b>Образование</b>						
Начальное/незаконченное среднее	4,4	2,0	0,0	69	(*)	0
Среднее	41,4	39,5	12,3	291	(80,5)	36
Среднее специальное	60,1	58,6	19,9	259	73,5	52
Высшее	73,6	70,0	23,9	207	(75,8)	49
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>						
Беднейший	41,1	40,2	7,8	140	(*)	11
Второй	48,9	46,5	9,5	165	(*)	16
Средний	47,9	42,5	14,6	193	(66,3)	28
Четвертый	61,3	60,5	24,5	168	(84,6)	41
Богатейший	60,8	60,0	25,6	160	(70,9)	41
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>						
Казахи	46,5	44,5	13,8	549	77,7	76
Русские	67,4	65,5	27,5	167	(78,7)	46
Другие	57,4	53,6	13,8	111	(*)	15
<b>Всего</b>	<b>52,2</b>	<b>50,0</b>	<b>16,6</b>	<b>826</b>	<b>76,2</b>	<b>137</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 9.13

<sup>2</sup> Показатель МИКС9.14

(\*) Показатели основаны менее чем на 25 случаях невзвешенных наблюдений.

( ) Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений.



В таблице НА.10 показано процентное распределение молодых женщин в возрастной группе 15-24 года, которые когда-либо имели сексуальные контакты, процентное распределение молодых женщин, которые имели сексуальные контакты в течение последних 12 месяцев, процентное распределение молодых женщин, которые в течение последних 12 месяцев имели сексуальные контакты с партнером, с которым они не состоят в браке и не сожительствуют, и среди тех, кто имел сексуальные контакты с не состоящим с ними в браке и не сожительствующим с ними партнером, процентное распределение тех, кто пользовался презервативом во время последнего сексуального контакта с таким партнером.

По итогам обследования 35,4 процента опрошенных молодых женщин когда-либо вступали в половую связь и только 33,6 процента вступали в половые контакты в течение последних 12 ме-

сяцев. Женщины в возрастной группе 20-24 года (57,0 процентов) чаще, чем женщины возрастной группы 15-19 лет (8,3 процента), за последние 12 месяцев вступали в половые контакты. Среди женщин 15-24 года, сообщивших о том, что в течение последних 12 месяцев они имели сексуальные контакты с партнером, с которым не состоят в браке и не сожительствуют, 69,9 процента женщин использовали презерватив во время последнего сексуального контакта. 71,1% женщин из городской местности использовали презерватив во время сексуального контакта за последние 12 месяцев с партнером, не состоящим с ними в браке против 64,6 процента женщин сельской местности, а также респонденты с более высоким уровнем образования (72,8 процента женщин с высшим образованием против 60,1 процента – со средним образованием).

**Таблица НА.10. Сексуальные контакты с непостоянными партнерами среди молодых женщин**

*Процентная доля женщин в возрастной группе 15-24 года, которые когда-либо имели сексуальные контакты, процентная доля женщин, которые имели сексуальные контакты за последние 12 месяцев, процентная доля женщин, которые за последние 12 месяцев имели сексуальные контакты с партнером, с которым они не состоят в браке и не сожительствуют, и процентная доля женщин, которые за последние 12 месяцев имели сексуальные контакты с партнером, с которым они не состоят в браке и не сожительствуют и которые пользовались презервативом при последнем по времени сексуальном контакте с таким партнером, Казахстан, 2010-2011 гг.*

Регион	Процентная доля женщин в возрастной группе 15-24 года, которые:		Количество женщин в возрастной группе 15-24 лет	Процентная доля женщин, которые за последние 12 месяцев имели сексуальные контакты с партнером, с которым они не состоят в браке и не сожительствуют <sup>1</sup>	Количество женщин в возрастной группе 15-24 лет, которые имели сексуальные контакты за последние 12 месяцев	Процентная доля женщин в возрастной группе 15-24 года, которые сообщили, что последние 12 месяцев имели сексуальные контакты с партнером, с которым не состоят в браке и не сожительствуют и что при последнем по времени сексуальном контакте с таким партнером они пользовались презервативом <sup>2</sup>	Количество женщин в возрастной группе 15-24 года, которые за последние 12 месяцев имели сексуальные контакты с партнером, с которым не состоят в браке и не сожительствуют
	когда-либо имели сексуальные контакты	имели сексуальные контакты за последние 12 месяцев					
Акмолинская	45,0	42,9	152	15,0	65	(73,6)	23
Актюбинская	32,5	31,5	210	4,8	66	(*)	10
Алматинская	26,5	24,0	511	0,7	123	(*)	4
г.Алматы	26,5	25,6	314	10,4	80	(*)	33
г.Астана	35,7	34,0	168	12,7	57	(92,6)	21
Атырауская	30,3	28,2	135	0,6	38	(*)	1
Восточно-Казахстанская	36,2	35,3	349	9,4	123	(*)	33
Жамбылская	31,5	30,2	252	2,7	76	(*)	7
Западно-Казахстанская	34,7	33,6	164	4,9	55	(*)	8
Карагандинская	44,6	39,2	366	11,1	143	(66,0)	40
Костанайская	49,5	49,2	224	22,5	110	74,4	50
Кызылординская	28,3	26,6	162	0,4	43	(*)	1

	Процентная доля женщин в возрастной группе 15-24 года, которые:		Количество женщин в возрастной группе 15-24 лет	Процентная доля женщин, которые за последние 12 месяцев имели сексуальные контакты с партнером, с которым они не состоят в браке и не сожительствуют <sup>1</sup>	Количество женщин в возрастной группе 15-24 лет, которые имели сексуальные контакты за последние 12 месяцев	Процентная доля женщин в возрастной группе 15-24 года, которые сообщили, что последние 12 месяцев имели сексуальные контакты с партнером, с которым не состоят в браке и не сожительствуют и что при последнем по времени сексуальном контакте с таким партнером они пользовались презервативом <sup>2</sup>	Количество женщин в возрастной группе 15-24 года, которые за последние 12 месяцев имели сексуальные контакты с партнером, с которым не состоят в браке и не сожительствуют
	когда-либо имели сексуальные контакты	имели сексуальные контакты за последние 12 месяцев					
Мангистауская	32,8	31,9	158	4,9	50	(*)	8
Павлодарская	45,1	44,7	205	19,6	91	(61,0)	40
Северо-Казахстанская	52,7	49,0	146	20,8	72	(64,0)	31
Южно-Казахстанская	33,4	31,5	685	0,2	216	(*)	2
<b>Местность</b>							
Городская	36,5	34,4	2422	10,4	833	71,1	253
Сельская	34,0	32,4	1779	3,2	577	64,6	58
<b>Возраст (лет)</b>							
15-19	8,6	8,3	2022	3,5	167	69,2	71
20-24	60,3	57,0	2178	11,0	1243	70,1	240
<b>Брачное положение/союз</b>							
Когда-либо была замужем/ в союзе	99,1	94,9	1211	4,2	1150	55,5	51
Никогда не была замужем/ в союзе	9,6	8,7	2990	8,7	260	72,8	259
<b>Образование</b>							
Начальное/ незаконченное среднее	1,4	1,2	307	(*)	4	(*)	1
Среднее	31,8	30,2	1330	4,4	402	60,1	58
Среднее специальное	41,9	39,3	1224	9,5	481	72,0	116
Высшее	40,9	39,1	1337	10,1	523	72,8	135
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>							
Беднейший	31,1	29,7	799	3,2	237	(47,0)	26
Второй	38,1	35,3	790	3,5	279	(71,0)	28
Средний	33,7	32,3	884	6,0	285	63,6	53
Четвертый	35,2	33,5	822	9,8	275	73,8	80
Богатейший	38,8	36,7	906	13,7	333	74,6	124
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>							
Казахи	28,7	27,3	2842	3,3	776	69,5	94
Русские	54,1	50,6	807	20,1	408	69,6	162
Другие	43,0	40,9	553	9,9	226	71,3	55
<b>Всего</b>	<b>35,4</b>	<b>33,6</b>	<b>4201</b>	<b>7,4</b>	<b>1410</b>	<b>69,9</b>	<b>310</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 9.15.

<sup>2</sup> Показатель МИКС 9.16; показатель ЦРТ 6.2.

(\*) Показатели основаны на менее чем на 25 случаях невзвешенных наблюдений.

( ) Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений.

В таблице НА.10М показаны результаты опроса мужчин в возрастной группе 15-24 года о половых контактах с нерегулярными партнерами.

По итогам обследования 52,2 процента опрошенных мужчин когда-либо вступали в половую связь и 50 процентов вступали в половые контакты в течение последних 12 месяцев, из них 38,6 процента вступали в сексуальные отношения с нерегулярными партнерами. Чаще всего вступали в такие половые контакты жители городской местности (44,7 процента), чем сельской (30,8 процента). Мужчины в возрастной группе 20-24 года более чем

в 2 раза чаще, чем мужчины 15-19 лет, вступали в половые контакты с нерегулярными партнершами (54,3 процента и 21,2 процента, соответственно).

Среди мужчин возрастной группы 15-24 года, в течение последних 12 месяцев имевших сексуальные контакты с партнершей, с которой они не состоят в браке и не сожительствуют, 78,3 процента мужчин использовали презерватив во время последнего сексуального контакта. При этом соотношение городских и сельских мужчин сложилось с небольшой разницей (79,8 и 75,5 процента, соответственно).

**Таблица НА.10М. Сексуальные контакты с непостоянными партнершами среди молодых мужчин**

*Процентная доля мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые когда-либо имели сексуальные контакты, процентная доля мужчин, которые имели сексуальные контакты за последние 12 месяцев, процентная доля мужчин, которые за последние 12 месяцев имели сексуальные контакты с партнершей, с которой они не состоят в браке и не сожительствуют, и процентная доля мужчин, которые за последние 12 месяцев имели сексуальные контакты с партнершей, с которой они не состоят в браке и не сожительствуют и которые пользовались презервативом при последнем по времени сексуальном контакте с такой партнершей, Казахстан, 2010-2011 гг.*

Регион	Процентная доля мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые:		Количество мужчин в возрастной группе 15-24 года	Процентная доля мужчин, которые за последние 12 месяцев имели сексуальные контакты с партнершей, с которой не состоят в браке и не сожительствуют <sup>1</sup>	Количество мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые имели сексуальные контакты за последние 12 месяцев	Процентная доля мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые сообщили, что последние 12 месяцев имели сексуальные контакты с партнершей, с которой не состоят в браке и не сожительствуют и что при последнем по времени сексуальном контакте пользовались презервативом <sup>2</sup>	Количество мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые за последние 12 месяцев имели сексуальные контакты с партнершей, с которой не состоят в браке и не сожительствуют
	когда-либо имели сексуальные контакты	имели сексуальные контакты за последние 12 месяцев					
Акмолинская	61,4	57,8	41	(49,6)	24	(93,4)	21
Актюбинская	40,4	40,4	47	(*)	19	(*)	13
Алматинская	24,1	22,6	97	(*)	22	(*)	8
г.Алматы	68,8	68,8	73	(52,7)	50	(60,5)	39
г.Астана	75,8	75,8	33	(57,3)	25	(96,5)	19
Атырауская	44,7	44,7	29	(34,4)	13	(*)	10
Восточно-Казахстанская	(48,8)	(48,8)	45	(*)	22	(*)	17
Жамбылская	56,0	56,0	56	(48,4)	32	(46,7)	27
Западно-Казахстанская	(41,4)	(39,3)	30	(*)	12	(*)	10
Карагандинская	(70,2)	(55,3)	51	(*)	28	(*)	22
Костанайская	69,4	67,7	49	(59,1)	33	(88,5)	29
Кызылординская	(46,2)	(43,0)	32	(*)	14	(*)	11
Мангистауская	(56,3)	(56,3)	30	(43,2)	17	(*)	13
Павлодарская	(66,3)	(63,9)	36	(46,5)	23	(*)	17
Северо-Казахстанская	(65,4)	(62,8)	23	(55,0)	14	(*)	13
Южно-Казахстанская	45,1	42,5	154	(33,8)	66	(70,5)	52
<b>Местность</b>							

	Процентная доля мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые:		Количество мужчин в возрастной группе 15-24 года	Процентная доля мужчин, которые за последние 12 месяцев имели сексуальные контакты с партнершей, с которой не состоят в браке и не сожительствуют <sup>1</sup>	Количество мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые имели сексуальные контакты за последние 12 месяцев	Процентная доля мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые сообщили, что последние 12 месяцев имели сексуальные контакты с партнершей, с которой не состоят в браке и не сожительствуют и что при последнем по времени сексуальном контакте пользовались презервативом <sup>2</sup>	Количество мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые за последние 12 месяцев имели сексуальные контакты с партнершей, с которой не состоят в браке и не сожительствуют
	когда-либо имели сексуальные контакты	имели сексуальные контакты за последние 12 месяцев					
Городская	57,3	56,2	465	44,7	261	79,8	208
Сельская	45,6	42,0	361	30,8	152	75,5	111
<b>Возраст (лет)</b>							
15-19	23,3	22,1	394	21,2	87	81,1	84
20-24	78,5	75,3	433	54,3	326	77,3	235
<b>Брачное положение/союз</b>							
Сейчас женат/в союзе	98,3	98,3	117	18,9	115	(*)	22
Никогда не был женат/ в союзе	44,6	42,0	710	41,8	298	78,5	297
<b>Образование</b>							
Начальное/ незаконченное среднее	4,4	2,0	69	(*)	1	(*)	1
Среднее	41,4	39,5	291	28,6	115	74,6	83
Среднее специальное	60,1	58,6	259	46,2	152	82,4	120
Высшее	73,6	70,0	207	55,7	145	76,5	115
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>							
Беднейший	41,1	40,2	140	31,8	56	(65,5)	45
Второй	48,9	46,5	165	31,4	77	(79,4)	52
Средний	47,9	42,5	193	33,6	82	82,4	65
Четвертый	61,3	60,5	168	47,3	102	80,0	79
Богатейший	60,8	60,0	160	48,9	96	79,6	78
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>							
Казахи	46,5	44,5	549	34,6	244	79,6	190
Русские	67,4	65,5	167	53,4	109	80,3	89
Другие	57,4	53,6	111	36,1	59	(67,6)	40
<b>Всего</b>	<b>52,2</b>	<b>50,0</b>	<b>826</b>	<b>38,6</b>	<b>413</b>	<b>78,3</b>	<b>319</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС 9.15.

<sup>2</sup> Показатель МИКС 9.16; показатель ЦРТ 6.2.

(\*) Показатели основаны менее чем на 25 случаях невзвешенных наблюдений.

( ) Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений.



## Мужское обрезание

В ходе обследования было изучено распространение мужского обрезания в Казахстане (таблица НА.14). По данным обследования, порядка 68 процентов мужчин сообщили, что им было сделано обрезание. Количество мужчин, которым было сделано обрезание, преобладает в сельской местности, чем в городской (76,6 и 60,7 процента, соответственно). Количество мужчин, которым было сделано обрезание, меньше среди лиц, проживающих в домохозяйствах из четвертого и богатейшего квинтилей благосостояния (55,5 и 52,3 процента, соответственно).

В разрезе регионов чаще всего делают обрезание мужчинам в Кызылординской и

Южно-Казахстанской областях (97 процентов и 93,7 процента), почти в 2 раза реже – в Северо-Казахстанской (34,4 процента) и Костанайской (35,7 процента) областях.

подавляющее большинство мужчин, которым было сделано обрезание, проживает в домохозяйствах, главами которых являются казахи.

Среди тех мужчин, которые заявили, что им было сделано обрезание, 83,7 процента мужчин заявили, что им сделали обрезание в возрасте 5-11 лет, а 12,9 процента – в возрасте 1-4 года. Всего лишь 0,1 процента мужчин заявили, что им было сделано обрезание в младенчестве, т.е. в возрасте до одного года.

**Таблица НА.14. Мужское обрезание**

*Процент мужчин в возрастной группе 15-59 лет, которые заявили, что им было сделано обрезание, и процентное распределение мужчин по возрасту проведения обрезания, по различным фоновым характеристикам, Казахстан, 2010-2011 гг.*

Регион	Процент мужчин заявивших, что им было сделано обрезание	Количество мужчин в возрастной группе 15-59 лет	Возраст, в котором было сделано обрезание:							Всего	Количество мужчин, заявивших, что им было сделано обрезание
			Во время младенчества	1-4 года	5-11 лет	12-17 лет	Старше 18 лет	Не знает/Пропущено			
Акмолинская	50,2	178	0,0	33,5	64,3	0,8	1,4	0,0	100,0	89	
Актюбинская	83,3	182	0,0	19,1	77,3	0,0	0,6	3,1	100,0	151	
Алматинская	80,1	423	0,0	4,7	94,0	0,0	0,0	1,2	100,0	339	
г.Алматы	57,5	302	0,0	18,9	80,2	0,0	0,0	0,8	100,0	174	
г.Астана	70,3	125	0,0	34,9	65,1	0,0	0,0	0,0	100,0	88	
Атырауская	92,6	112	0,0	26,4	72,4	0,0	0,0	1,1	100,0	103	
Восточно-Казахстанская	45,7	340	0,0	16,0	79,7	2,7	0,0	1,7	100,0	155	
Жамбылская	87,9	240	0,5	6,0	93,1	0,0	0,5	0,0	100,0	211	
Западно-Казахстанская	61,4	158	0,0	10,3	76,3	8,5	2,2	2,7	100,0	97	
Карагандинская	49,3	333	0,0	13,1	80,6	3,0	0,0	3,3	100,0	164	
Костанайская	35,7	219	0,0	10,8	84,9	1,1	1,0	2,1	100,0	78	
Кызылординская	97,0	157	0,0	3,0	96,5	0,0	0,0	0,4	100,0	152	
Мангистауская	92,0	121	0,0	19,0	81,0	0,0	0,0	0,0	100,0	111	
Павлодарская	47,0	206	0,0	21,7	73,4	2,4	1,8	0,7	100,0	97	
Северо-Казахстанская	34,4	164	1,1	22,7	61,1	8,6	0,0	6,5	100,0	57	
Южно-Казахстанская	93,7	587	0,0	6,4	88,9	0,0	0,0	4,6	100,0	550	
<b>Местность</b>											
Городская	60,7	2061	0,1	14,9	82,2	0,8	0,3	1,8	100,0	1250	
Сельская	76,6	1785	0,0	11,1	85,0	1,2	0,3	2,3	100,0	1367	

	Процент мужчин заявивших, что им было сделано обрезание	Количество мужчин в возрастной группе 15-59 лет	Возраст, в котором было сделано обрезание:							Количество мужчин, заявивших, что им было сделано обрезание
			Во время младенчества	1-4 года	5-11 лет	12-17 лет	Старше 18 лет	Не знает/Пропущено	Всего	
<b>Возраст (лет)</b>										
15-24	74,1	826	0,0	12,8	83,2	1,1	0,1	2,8	100,0	612
15-19	75,3	394	0,0	12,3	82,9	1,6	0,0	3,3	100,0	296
20-24	72,9	433	0,0	13,3	83,5	0,6	0,2	2,4	100,0	316
25-29	65,5	434	0,0	9,3	87,1	1,8	0,8	1,0	100,0	284
30-39	67,8	1088	0,0	12,8	84,2	1,0	0,5	1,6	100,0	737
40-49	72,1	885	0,3	14,3	83,1	0,8	0,1	1,4	100,0	638
50-59	56,3	613	0,0	13,9	81,4	0,6	0,2	3,8	100,0	345
<b>Образование</b>										
Начальное/незаконченное среднее	63,1	184	0,0	9,7	85,4	3,4	0,8	0,6	100,0	116
Среднее	72,0	1444	0,1	12,4	84,1	0,6	0,2	2,6	100,0	1040
Среднее специальное	60,1	1261	0,0	14,4	82,4	1,1	0,5	1,6	100,0	757
Высшее	73,5	953	0,1	12,7	84,0	1,0	0,1	2,0	100,0	701
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>										
Беднейший	84,8	737	0,0	10,3	85,4	0,9	0,3	3,2	100,0	625
Второй	80,1	748	0,1	10,5	86,2	0,9	0,4	2,0	100,0	599
Средний	69,5	773	0,0	14,1	83,0	1,0	0,2	1,7	100,0	537
Четвертый	55,5	789	0,2	12,8	83,0	1,4	0,3	2,3	100,0	437
Богатейший	52,3	799	0,0	18,9	78,9	0,9	0,4	0,8	100,0	418
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>										
Казахи	96,2	2374	0,1	13,3	83,4	1,1	0,1	2,1	100,0	2284
Русские	3,3	952	(0,0)	(9,4)	(82,7)	(0,0)	(8,0)	(0,0)	(100,0)	31
Другие	58,1	520	0,0	10,7	85,8	0,4	0,8	2,2	100,0	302
<b>Всего</b>	<b>68,0</b>	<b>3846</b>	<b>0,1</b>	<b>12,9</b>	<b>83,7</b>	<b>1,0</b>	<b>0,3</b>	<b>2,1</b>	<b>100,0</b>	<b>2617</b>

## XIII. Употребление табачных изделий и алкоголя

---



Как известно, употребление табачных изделий является фактором риска, приводящим к развитию многих смертельных заболеваний. Курение сигарет, трубок и сигар повышает риск развития сердечно-сосудистых и респираторных заболеваний, а также рака легких и других форм рака. Некурильные табачные изделия также считаются причиной возникновения рака.

Чрезмерное употребление алкоголя повышает риск возникновения многих опасных для здоровья состояний. В долгосрочной перспективе избыточное потребление алкогольных напитков может привести к проблемам сердечно-сосудистой системы, неврологическим нарушениям, заболеванию печени и социальным проблемам. Со злоупотреблением алкоголем также связаны травматизм и насилие, в том числе насилие в отношении интимного партнера, и жестокое обращение с детьми<sup>18</sup>.

Информация об употреблении табачных изделий и алкоголя собиралась в ходе опроса мужчин в возрастной группе 15-59 лет и женщин в возрастной группе 15-49 лет. Благодаря этой информации можно получить представление о следующем:

- употребление когда-либо и в настоящее время сигарет, а также возраст начала курения сигарет;
- употребление когда-либо и в настоящее время курительных и некурильных табачных изделий;
- интенсивность потребления сигарет, а также курительных и некурильных табачных изделий;
- употребление когда-либо и в настоящее время алкоголя и интенсивность его потребления

## Употребление табачных изделий

В таблице ТА.1 представлены данные об употреблении когда-либо и в настоящее время табачных изделий среди женщин в возрастной группе 15-49 лет, а в таблице ТА.1М – аналогичные данные, относящиеся к мужчинам возрастной группы 15-59 лет. Для сравнения показателей среди мужчин с аналогичными показателями женщин для мужчин используются индикаторы, рассчитанные для возрастной группы 15-49 лет.

В Казахстане распространенность потребления табачных изделий среди мужчин выше, чем среди женщин. 74,3 процента мужчин и 20,8 процента женщин сообщили об употреблении когда-либо того или иного вида табачного изделия.

7,5 процента женщин и 53,9 процента мужчин курили сигареты либо употребляли курительные или некурильные табачные изделия в течение одного или нескольких дней за последний месяц.

Распространенность потребления табачных изделий среди женщин, проживающих в городской

местности (27 процентов), выше, чем среди сельских жительниц (12,4 процента), в то время как количество мужчин, употребляющих табачные изделия, в городской и сельской местности приблизительно одинаково.

Самый высокий уровень потребления табачных изделий среди женщин наблюдается в Павлодарской, Северо-Казахстанской, Карагандинской, Акмолинской, Костанайской областях и г. Алматы (от 27,8 до 37,3 процента), а среди мужчин – в Северо-Казахстанской, Карагандинской, Мангистауской, Жамбылской, Акмолинской, Костанайской областях и г. Астане (от 81,9 до 90,2 процента).

В настоящее время самым популярным видом табачных изделий среди мужчин и женщин являются сигареты (6,5 процента женщин и 50,7 процента мужчин в течение последнего месяца курили только сигареты).

18

Центры по контролю и профилактике заболеваний США, <http://www.cdc.gov/>.



**Таблица ТА.1. Употребление табачных изделий раньше и в настоящее время**

Процентное распределение женщин в возрастной группе 15-49 лет в зависимости от типа табачных изделий, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Никогда не курили сигареты и не употребляли другие табачные изделия	Когда-либо употребляли:				В течение одного или нескольких дней за последний месяц употребили:				Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет
		только сигареты	сигареты и другие табачные изделия	другие табачные изделия	любые табачные изделия	только сигареты	сигареты и другие табачные изделия	другие табачные изделия	любые табачные изделия <sup>1</sup>	
<b>Возраст (лет)</b>										
15-19	92,6	5,6	1,2	0,7	7,4	1,7	0,0	0,9	2,6	2022
20-24	76,0	16,5	5,5	2,1	24,0	5,1	0,8	1,0	6,9	2178
25-29	71,9	21,6	5,4	1,1	28,1	8,1	0,8	0,9	9,8	2016
30-34	73,5	21,8	4,3	0,4	26,5	9,4	0,7	0,5	10,6	2005
35-39	76,3	19,8	3,0	0,9	23,7	8,9	0,4	0,4	9,7	1901
40-44	81,3	16,3	1,9	0,5	18,7	7,2	0,1	0,2	7,5	1919
45-49	83,1	16,0	0,8	0,1	16,9	5,5	0,1	0,1	5,7	1972
<b>Регион</b>										
Акмолинская	65,1	33,2	1,6	0,1	34,9	8,9	0,4	0,0	9,3	603
Актюбинская	81,7	15,9	2,3	0,1	18,3	4,4	0,0	0,1	4,6	694
Алматинская	88,2	8,8	1,7	1,2	11,8	3,1	0,0	0,2	3,3	1518
г.Алматы	72,2	15,7	10,5	1,6	27,8	5,0	1,6	3,3	9,9	1190
г.Астана	80,2	15,9	3,2	0,6	19,8	4,4	0,4	0,5	5,3	539
Атырауская	96,4	3,4	0,1	0,1	3,6	1,8	0,0	0,0	1,8	409
Восточно-Казахстанская	76,3	21,3	1,5	0,9	23,7	9,6	0,4	0,5	10,4	1210
Жамбылская	85,5	11,6	2,1	0,9	14,5	5,2	0,3	0,4	5,8	836
Западно-Казахстанская	78,7	18,8	1,9	0,6	21,3	5,9	0,1	0,2	6,3	566
Карагандинская	65,0	29,0	5,4	0,6	35,0	14,8	0,6	0,3	15,6	1274
Костанайская	66,2	27,3	5,1	1,4	33,8	10,9	0,4	0,8	12,0	791
Кызылординская	97,0	2,5	0,2	0,3	3,0	1,4	0,0	0,1	1,5	553
Мангистауская	88,4	8,5	2,6	0,5	11,6	2,8	1,5	0,6	4,8	461
Павлодарская	62,7	30,7	5,2	1,4	37,3	13,6	0,8	0,6	15,0	746
Северо-Казахстанская	63,9	29,5	5,0	1,6	36,1	10,9	0,4	0,3	11,7	577
Южно-Казахстанская	92,8	5,9	0,8	0,5	7,2	1,9	0,0	0,3	2,2	2048
<b>Местность</b>										
Городская	73,0	20,9	5,0	1,1	27,0	8,9	0,7	0,9	10,5	8055
Сельская	87,6	11,2	0,7	0,5	12,4	3,3	0,0	0,1	3,5	5959
<b>Образование</b>										
Начальное/незаконченное среднее	88,8	11,1	0,1	0,0	11,2	7,2	0,0	0,0	7,2	553
Среднее	83,4	14,1	2,0	0,4	16,6	7,0	0,3	0,4	7,7	4407
Среднее специальное	75,7	20,7	3,0	0,6	24,3	8,6	0,4	0,5	9,5	4539
Высшее	77,3	16,2	5,0	1,5	22,7	3,9	0,6	0,9	5,4	4489
<b>Статус материнства</b>										
Беременная	82,2	14,5	2,5	0,8	17,8	3,1	0,3	0,0	3,3	549
Кормит грудью (не беременная)	92,2	7,4	0,3	0,0	7,8	0,9	0,0	0,3	1,2	268
Ни то ни другое	78,8	17,0	3,3	0,9	21,2	6,8	0,4	0,6	7,8	13197

	Никогда не курили сигареты и не употребляли другие табачные изделия	Когда-либо употребляли:				В течение одного или нескольких дней за последний месяц употребляли:				Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет
		только сигареты	сигареты и другие табачные изделия	другие табачные изделия	любые табачные изделия	только сигареты	сигареты и другие табачные изделия	другие табачные изделия	любые табачные изделия <sup>1</sup>	
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>										
Беднейший	91,5	7,8	0,5	0,2	8,5	3,6	0,1	0,1	3,8	2528
Второй	86,7	12,2	0,7	0,3	13,3	4,5	0,0	0,2	4,8	2599
Средний	81,6	15,4	2,0	1,0	18,4	5,3	0,3	0,4	5,9	2743
Четвертый	72,5	21,6	4,6	1,4	27,5	8,3	0,4	0,7	9,5	2839
Богатейший	67,7	24,1	7,0	1,2	32,3	9,8	1,1	1,2	12,1	3305
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>										
Казахи	89,5	8,6	1,2	0,7	10,5	2,1	0,1	0,4	2,6	9003
Русские	52,8	37,2	8,8	1,2	47,2	18,0	1,2	1,3	20,4	3168
Другие	74,2	21,4	3,3	1,1	25,8	8,4	0,4	0,4	9,2	1843
<b>Всего</b>	<b>79,2</b>	<b>16,8</b>	<b>3,2</b>	<b>0,8</b>	<b>20,8</b>	<b>6,5</b>	<b>0,4</b>	<b>0,6</b>	<b>7,5</b>	<b>14014</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС ТА.1.

**Таблица ТА.1М. Употребление табачных изделий раньше и в настоящее время**

Процентное распределение мужчин в возрастной группе 15-59 лет в зависимости от типа табачных изделий, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Никогда не курили сигареты и не употребляли другие табачные изделия	Когда-либо употребляли:				В течение одного или нескольких дней за последний месяц употребляли:				Количество мужчин в возрастной группе 15-59 лет
		только сигареты	сигареты и другие табачные изделия	другие табачные изделия	любые табачные изделия	только сигареты	сигареты и другие табачные изделия	другие табачные изделия	любые табачные изделия <sup>1</sup>	
<b>Возраст (лет)</b>										
15-19	69,7	18,5	9,2	2,6	30,3	7,2	1,2	2,3	10,7	394
20-24	32,3	42,7	24,4	0,6	67,7	36,6	5,6	1,0	43,3	433
25-29	24,6	50,5	24,6	0,2	75,4	52,8	4,4	1,6	58,8	434
30-34	20,7	59,6	19,1	0,5	79,3	59,4	2,2	1,0	62,6	548
35-39	14,5	64,5	20,6	0,4	85,5	64,0	2,5	0,5	67,1	539
40-44	20,3	61,9	17,8	0,0	79,7	58,6	3,2	0,7	62,4	453
45-49	18,7	64,1	16,6	0,7	81,3	59,3	1,6	1,7	62,7	432
50-54	17,5	62,5	19,3	0,8	82,5	56,1	1,8	1,5	59,4	361
55-59	16,1	70,0	12,7	1,2	83,9	55,7	1,6	3,7	61,0	251
<b>Регион</b>										
Акмолинская	16,4	62,4	20,1	1,1	83,6	56,1	2,7	1,6	60,5	178
Актюбинская	38,2	51,8	9,6	0,4	61,8	42,8	0,5	0,0	43,4	182
Алматинская	24,9	65,7	9,4	0,0	75,1	52,0	0,5	0,0	52,5	423
г.Алматы	25,8	45,1	28,5	0,6	74,2	40,7	6,7	1,6	49,0	302
г.Астана	17,3	46,1	36,6	0,0	82,7	54,8	2,7	1,0	58,6	125
Атырауская	43,6	56,2	0,3	0,0	56,4	48,4	0,0	0,0	48,4	112
Восточно-Казахстанская	25,3	66,7	8,0	0,0	74,7	61,3	0,0	0,0	61,3	340
Жамбылская	15,9	62,9	19,3	1,8	84,1	45,7	2,6	2,4	50,7	240
Западно-Казахстанская	22,8	64,6	12,2	0,4	77,2	55,8	0,8	0,0	56,6	158

	Никогда не курили сигареты и не употребляли другие табачные изделия	Когда-либо употребляли:				В течение одного или нескольких дней за последний месяц употребляли:				Количество мужчин в возрастной группе 15-59 лет
		только сигареты	сигареты и другие табачные изделия	другие табачные изделия	любые табачные изделия	только сигареты	сигареты и другие табачные изделия	другие табачные изделия	любые табачные изделия <sup>1</sup>	
Карагандинская	11,4	50,0	37,4	1,3	88,6	57,3	6,1	2,2	65,6	333
Костанайская	18,1	53,3	27,8	0,7	81,9	57,1	2,6	2,2	61,8	219
Кызылординская	29,9	37,5	30,1	2,5	70,1	44,4	2,2	6,1	52,7	157
Мангистауская	13,3	39,4	43,8	3,5	86,7	51,1	12,4	12,3	75,8	121
Павлодарская	32,7	56,5	9,7	1,0	67,3	54,7	4,4	0,7	59,8	206
Северо-Казахстанская	9,8	68,3	20,8	1,1	90,2	62,8	1,0	0,7	64,5	164
Южно-Казахстанская	43,1	46,6	10,3	0,0	56,9	40,7	2,0	0,0	42,7	587
<b>Местность</b>										
Городская	24,6	51,6	22,9	1,0	75,4	49,5	3,9	1,1	54,5	2061
Сельская	27,0	58,7	13,9	0,4	73,0	52,2	1,4	1,7	55,4	1785
<b>Образование</b>										
Начальное/незаконченное среднее	38,4	49,7	11,6	0,3	61,6	48,2	2,5	0,3	51,0	184
Среднее	26,9	58,3	14,0	0,8	73,1	53,4	2,2	1,4	57,0	1444
Среднее специальное	20,8	56,8	21,8	0,6	79,2	55,6	3,0	1,4	60,1	1261
Высшее	28,0	48,3	22,8	0,9	72,0	40,7	3,2	1,6	45,5	953
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>										
Беднейший	29,0	58,7	12,0	0,3	71,0	55,4	0,9	1,5	57,8	737
Второй	28,7	58,0	12,8	0,5	71,3	50,9	1,6	1,6	54,1	748
Средний	28,2	53,5	17,4	0,8	71,8	48,4	2,7	1,5	52,6	773
Четвертый	20,7	54,7	23,9	0,7	79,3	50,6	3,8	1,0	55,4	789
Богатейший	22,4	49,9	26,5	1,2	77,6	48,7	4,7	1,4	54,8	799
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>										
Казахи	30,7	53,7	14,7	1,0	69,3	46,0	2,3	1,6	49,9	2374
Русские	12,9	60,3	26,4	0,4	87,1	63,8	3,8	1,1	68,7	952
Другие	26,6	50,5	22,7	0,2	73,4	48,4	3,0	1,1	52,5	520
<b>Всего 15-49 лет</b>	<b>27,4</b>	<b>52,9</b>	<b>19,1</b>	<b>0,7</b>	<b>72,6</b>	<b>49,8</b>	<b>3,0</b>	<b>1,2</b>	<b>53,9</b>	<b>3233</b>
<b>Всего 15-59 лет</b>	<b>25,7</b>	<b>54,9</b>	<b>18,7</b>	<b>0,7</b>	<b>74,3</b>	<b>50,7</b>	<b>2,8</b>	<b>1,4</b>	<b>54,9</b>	<b>3846</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС ТА.1.

Результаты МИКС показывают, что 8,7 процента мужчин из возрастной группы 15-49 лет впервые выкурили сигарету в возрасте до 15 лет (таблица ТА.2М). Аналогичный показатель среди женщин из возрастной группы 15-49 лет составляет 1,3 процента (таблица ТА.2). Впервые выкурили сигарету в возрасте до 15 лет от 0,7 до 2 процентов женщин во всех возрастных группах. Примерно 10 процентов мужчин в возрастных группах от 15 до 29 лет заявили, что впервые выкурили полную сигарету в возрасте до 15 лет, показатель таких мужчин снижается примерно до 6-8 процентов в возрастных груп-

пах от 30 до 44 лет, а далее, начиная с возрастной группы 45-49 лет, их удельный вес увеличивается – с 9,3 процента до 15,3 процента.

Как видно из таблицы ТА.2М, среди мужчин, которые в настоящее время курят сигареты, 34,2 процента выкурили за последние 24 часа более 20 сигарет. Женщины курят не так часто: только 9,1 процента женщин, которые в настоящее время курят сигареты, за последние 24 часа выкурили 20 сигарет. 26,4 процента женщин и 44,3 процента мужчин за последние 24 часа выкурили 10 или более сигарет.

**Таблица ТА.2. Возраст начала и частота употребления сигарет среди женщин**

Процентная доля женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые впервые выкурили целую сигарету в возрасте до 15 лет, и процентное распределение женщин, которые в настоящее время курят, в разбивке по числу сигарет, выкуренных за последние 24 часа, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Процентная доля женщин, которые впервые выкурили целую сигарету в возрасте до 15 лет <sup>1</sup>	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет	Число сигарет, выкуренных за последние 24 часа					Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые в настоящее время курят сигареты
			менее 5	5-9	10-19	20+	всего	
<b>Возраст (лет)</b>								
15-19	1,4	2022	(49,7)	(36,6)	(11,0)	(2,7)	100,0	33
20-24	1,6	2178	39,5	30,9	22,4	7,2	100,0	128
25-29	2,1	2016	38,4	32,6	22,8	6,2	100,0	181
30-34	1,7	2005	31,3	31,2	26,7	10,7	100,0	201
35-39	0,7	1901	34,2	31,0	25,3	9,6	100,0	178
40-44	0,9	1919	26,4	30,7	32,7	10,2	100,0	141
45-49	0,7	1972	16,5	35,7	34,7	13,1	100,0	111
<b>Регион</b>								
Акмолинская	2,5	603	49,0	32,1	11,9	7,0	100,0	56
Актюбинская	0,1	694	(52,5)	(32,5)	(8,9)	(6,1)	100,0	31
Алматинская	0,4	1518	(23,1)	(39,4)	(24,3)	(13,3)	100,0	48
г.Алматы	2,7	1190	21,2	43,7	35,0	0,0	100,0	79
г.Астана	0,7	539	(39,8)	(33,7)	(18,4)	(8,0)	100,0	26
Атырауская	0,1	409	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	8
Восточно-Казахстанская	1,4	1210	33,1	27,8	30,0	9,2	100,0	122
Жамбылская	0,5	836	(50,1)	(16,8)	(30,7)	(2,4)	100,0	46
Западно-Казахстанская	1,3	566	(36,4)	(22,3)	(29,5)	(11,7)	100,0	34
Карагандинская	3,2	1274	31,2	27,2	28,2	13,5	100,0	195
Костанайская	1,6	791	28,1	36,3	28,9	6,7	100,0	89
Кызылординская	0,2	553	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	8
Мангистауская	0,1	461	(26,9)	(30,0)	(43,1)	(0,00)	100,0	20
Павлодарская	2,7	746	21,6	30,9	29,0	18,4	100,0	108
Северо-Казахстанская	2,5	577	42,7	29,0	23,5	4,9	100,0	65
Южно-Казахстанская	0,4	2048	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	39
<b>Местность</b>								
Городская	1,8	8055	31,8	32,1	27,1	8,9	100,0	771
Сельская	0,6	5959	34,8	31,7	23,6	9,9	100,0	202
<b>Образование</b>								
Начальное/незаконченное среднее	1,7	553	(20,1)	(49,3)	(18,9)	(11,7)	100,0	40
Среднее	1,5	4407	32,4	30,9	26,6	10,1	100,0	324
Среднее специальное	1,3	4539	29,2	31,2	28,5	11,1	100,0	407
Высшее	1,1	4489	41,5	31,9	23,3	3,2	100,0	202
<b>Статус материнства</b>								
Беременная	2,1	549	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	18
Кормит грудью (не беременная)	0,0	268	(*)	(*)	(*)	(*)	100,0	2
Не беременная и не кормит грудью	1,3	13197	32,2	32,0	26,6	9,2	100,0	952



	Процентная доля женщин, которые впервые выкурили целую сигарету в возрасте до 15 лет <sup>1</sup>	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет	Число сигарет, выкуренных за последние 24 часа					Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые в настоящее время курят сигареты
			менее 5	5-9	10-19	20+	всего	
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>								
Беднейший	0,9	2528	36,7	33,1	22,4	7,8	100,0	93
Второй	0,6	2599	36,3	32,2	22,9	8,7	100,0	118
Средний	0,7	2743	32,1	27,7	25,7	14,4	100,0	153
Четвертый	1,3	2839	30,6	31,4	27,7	10,3	100,0	250
Богатейший	2,7	3305	31,5	33,9	28,0	6,6	100,0	359
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>								
Казахи	0,3	9003	45,7	29,4	20,1	4,8	100,0	202
Русские	3,9	3168	27,7	31,8	29,5	10,9	100,0	609
Другие	1,7	1843	33,9	35,9	22,5	7,7	100,0	162
<b>Всего</b>	<b>1,3</b>	<b>14014</b>	<b>32,5</b>	<b>32,0</b>	<b>26,4</b>	<b>9,1</b>	<b>100,0</b>	<b>973</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС ТА.2.

( ) Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений.

(\*) Показатели основаны менее чем на 25 случаях невзвешенных наблюдений.

#### Таблица ТА.2М. Возраст начала и частота употребления сигарет среди мужчин

Процентная доля мужчин в возрастной группе 15-59 лет, которые впервые выкурили целую сигарету в возрасте до 15 лет, и процентное распределение мужчин, которые в настоящее время курят, в разбивке по числу сигарет, выкуренных за последние 24 часа, Казахстан, 2010-2011 гг.

Возраст (лет)	Процентная доля мужчин, которые впервые выкурили целую сигарету в возрасте до 15 лет <sup>1</sup>	Количество мужчин в возрастной группе 15-59 лет	Число сигарет, выкуренных за последние 24 часа					Количество мужчин в возрастной группе 15-59 лет, которые в настоящее время курят сигареты
			менее 5	5-9	10-19	20+	всего	
15-19	9,7	394	(21,9)	(17,7)	(37,1)	(23,3)	100,0	33
20-24	10,2	433	11,2	23,3	43,3	22,2	100,0	186
25-29	10,1	434	8,0	16,8	46,0	29,2	100,0	248
30-34	8,9	548	5,6	14,8	45,7	33,9	100,0	338
35-39	6,0	539	5,4	14,8	43,8	36,0	100,0	359
40-44	7,8	453	6,0	10,7	46,5	36,8	100,0	280
45-49	9,3	432	6,5	9,4	40,6	43,5	100,0	264
50-54	11,0	361	7,8	7,3	41,3	43,6	100,0	209
55-59	15,3	251	5,2	10,7	35,0	49,1	100,0	144
<b>Регион</b>								
Акмолинская	19,7	178	9,0	6,4	44,5	40,2	100,0	105
Актюбинская	3,1	182	12,4	22,2	27,3	38,0	100,0	79
Алматинская	2,0	423	4,6	25,0	56,5	14,0	100,0	222
г.Алматы	23,7	302	9,2	31,0	36,1	23,7	100,0	143
г.Астана	3,5	125	1,0	7,5	19,5	72,0	100,0	72
Атырауская	2,0	112	2,2	1,4	54,1	42,3	100,0	54
Восточно-Казахстанская	9,5	340	7,1	6,7	47,5	38,7	100,0	208
Жамбылская	5,3	240	10,4	7,8	29,1	52,7	100,0	116
Западно-Казахстанская	7,8	158	9,6	10,5	32,1	47,8	100,0	90
Карагандинская	19,5	333	15,6	15,7	35,7	33,0	100,0	214

	Процентная доля мужчин, которые впервые выкурили целую сигарету в возрасте до 15 лет <sup>1</sup>	Количество мужчин в возрастной группе 15-59 лет	Число сигарет, выкуренных за последние 24 часа					Количество мужчин в возрастной группе 15-59 лет, которые в настоящее время курят сигареты
			менее 5	5-9	10-19	20+	всего	
Костанайская	11,7	219	4,2	9,9	39,2	46,7	100,0	131
Кызылординская	3,2	157	13,3	11,8	50,7	24,3	100,0	73
Мангистауская	2,7	121	0,8	2,1	65,0	32,0	100,0	77
Павлодарская	13,6	206	1,3	4,4	55,4	39,0	100,0	122
Северо-Казахстанская	28,9	164	7,7	9,2	24,9	58,2	100,0	105
Южно-Казахстанская	0,3	587	2,1	17,8	53,6	26,4	100,0	251
<b>Местность</b>								
Городская	12,0	2061	7,4	15,2	42,1	35,3	100,0	1103
Сельская	6,3	1785	6,5	11,6	44,7	37,1	100,0	957
<b>Образование</b>								
Начальное/незаконченное среднее	13,1	184	1,5	6,5	42,4	49,6	100,0	94
Среднее	8,8	1444	6,5	12,0	40,4	41,1	100,0	807
Среднее специальное	10,9	1261	6,7	12,8	42,7	37,7	100,0	739
Высшее	7,6	953	9,8	19,4	49,9	20,9	100,0	419
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>								
Беднейший	5,2	737	5,9	12,4	42,5	39,1	100,0	415
Второй	7,5	748	9,4	9,9	40,8	39,9	100,0	394
Средний	9,6	773	4,9	13,6	46,1	35,4	100,0	396
Четвертый	12,0	789	8,0	13,0	44,4	34,6	100,0	429
Богатейший	12,3	799	6,8	18,4	42,7	32,1	100,0	427
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>								
Казахи	4,9	2374	8,7	13,6	45,9	31,8	100,0	1149
Русские	19,5	952	4,7	12,7	38,2	44,3	100,0	644
Другие	11,2	520	5,3	15,1	44,5	35,1	100,0	267
<b>Всего (15-49 лет)</b>	<b>8,7</b>	<b>3233</b>	<b>7,1</b>	<b>14,5</b>	<b>44,3</b>	<b>34,2</b>	<b>100,0</b>	<b>1707</b>
<b>Всего (15-59 лет)</b>	<b>9,4</b>	<b>3846</b>	<b>7,0</b>	<b>13,5</b>	<b>43,3</b>	<b>36,2</b>	<b>100,0</b>	<b>2060</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС ТА.2.

( ) Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений.

## Употребление алкоголя

В таблице ТА.3 представлены данные об употреблении алкоголя среди женщин.

26,6 процента женщин в возрастной группе 15-49 лет в течение одного или нескольких дней за последний месяц выпили хотя бы одну порцию алкоголя. Около 1 процента женщин той же возрастной группы впервые выпили алкоголь в возрасте до 15 лет. Среди представительниц младших возраст-

ных групп процент тех, кто выпил хотя бы одну порцию алкоголя в возрасте до 15 лет, выше, чем среди представительниц старших возрастных групп.

В таблице ТА.3М показано, что количество мужчин, употребляющих алкоголь, выше аналогичного количества среди женщин. 45,6 процента мужчин в возрастной группе 15-49 лет в течение одного или нескольких дней за последний месяц выпили

хотя бы одну порцию алкоголя. Уровень мужчин, впервые выпивших алкоголь в возрасте до 15 лет, также выше аналогичного показателя среди женщин (впервые выпили алкоголь в возрасте до 15 лет 3,4 процента мужчин из возрастной группы 15-49 лет по сравнению с 0,9 процента женщин возрастной группы 15-49 лет).

В употреблении алкоголя среди мужчин и женщин наблюдаются некоторые различия в зависимости от квинтиля по индексу благосостояния и местности проживания. В частности, распространенность потребления алкоголя выше среди женщин из домохозяйств с самым высоким уровнем благосостояния (34,3 процента), чем среди женщин из домохозяйств с самым низким уровнем благосостояния (16,8 процента), а также проживающих в городской местности (30,5 процента), чем в сельской местности (21,2 процента). Употребление алго-

ля характерно для всех регионов страны. Однако, следует отметить, что самые высокие показатели потребления алкоголя среди женщин наблюдались в Северо-Казахстанской (48,5 процента), Павлодарской (46,6 процента), Костанайской (43,4 процента) и Карагандинской (40,5 процента) областях, меньше всего алкоголя употребляют жительницы Кызылординской области (5,3 процента).

Чаще употребляют алкоголь мужчины из домохозяйств с самым высоким уровнем благосостояния (52,5 процента), чем мужчины из домохозяйств с самым низким уровнем благосостояния (45,8 процента), мужчины, проживающие в городской местности (49,6 процента), употребляют алкоголь чаще, чем мужчины из сельской (42,7 процента). Самые низкие показатели потребления алкоголя отмечены в Кызылординской и Мангистауской областях (26,2 и 27,8 процента, соответственно).

**Таблица ТА.3. Употребление алкоголя среди женщин**

*Процентная доля женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые не выпили ни одной порции алкоголя, процентная доля женщин, которые впервые выпили одну порцию алкоголя в возрасте до 15 лет, и процентная доля женщин, которые в течение одного или нескольких дней за последний месяц выпили хотя бы одну порцию алкоголя, Казахстан, 2010-2011 гг.*

	Процентная доля женщин, которые:			Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет
	не выпили ни одной порции алкоголя	впервые выпили хотя бы одну порцию алкоголя в возрастной группе до 15 лет <sup>1</sup>	в течение одного или нескольких дней за последний месяц выпили хотя бы одну порцию алкоголя <sup>2</sup>	
<b>Возраст (лет)</b>				
15-19	81,0	1,7	6,9	2022
20-24	48,5	1,1	21,3	2178
25-29	38,6	1,4	27,5	2016
30-34	33,0	0,5	30,7	2005
35-39	32,5	0,4	32,7	1901
40-44	30,3	0,9	33,8	1919
45-49	32,5	0,6	34,4	1972
<b>Регион</b>				
Акмолинская	25,2	1,3	36,0	603
Актюбинская	47,4	0,3	19,9	694
Алматинская	54,2	0,4	18,3	1518
г.Алматы	53,4	1,2	22,8	1190
г.Астана	51,4	0,2	13,4	539
Атырауская	62,0	0,2	14,3	409
Восточно-Казахстанская	37,9	1,9	31,8	1210
Жамбылская	46,9	0,3	23,5	836
Западно-Казахстанская	29,9	0,9	34,2	566
Карагандинская	29,5	2,0	40,5	1274
Костанайская	21,8	1,6	43,4	791
Кызылординская	67,1	0,0	5,3	553
Мангистауская	55,7	0,1	14,4	461
Павлодарская	23,9	1,8	46,6	746

	Процентная доля женщин, которые:			Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет
	не выпили ни одной порции алкоголя	впервые выпили хотя бы одну порцию алкоголя в возрастной группе до 15 лет <sup>1</sup>	в течение одного или нескольких дней за последний месяц выпили хотя бы одну порцию алкоголя <sup>2</sup>	
Северо-Казахстанская	16,3	2,7	48,5	577
Южно-Казахстанская	50,8	0,1	16,1	2048
<b>Местность</b>				
Городская	38,3	1,2	30,5	8055
Сельская	48,5	0,5	21,2	5959
<b>Образование</b>				
Начальное/незаконченное среднее	73,5	1,5	11,5	553
Среднее	48,2	0,9	23,1	4407
Среднее специальное	36,2	1,1	31,2	4539
Высшее	39,6	0,8	27,3	4489
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>				
Беднейший	52,8	0,2	16,8	2528
Второй	49,4	0,3	20,8	2599
Средний	43,4	1,2	26,4	2743
Четвертый	37,4	1,1	31,6	2839
Богатейший	33,5	1,7	34,3	3305
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>				
Казахи	51,2	0,3	18,6	9003
Русские	19,3	2,4	48,5	3168
Другие	41,3	1,6	27,8	1843
<b>Всего</b>	<b>42,7</b>	<b>0,9</b>	<b>26,6</b>	<b>14014</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС ТА.3.

<sup>2</sup> Показатель МИКС ТА.4.

### Таблица ТА.3М. Употребление алкоголя среди мужчин

Процент мужчин в возрастной группе 15-59 лет, которые не выпили ни одной порции алкоголя, процент мужчин, которые впервые выпили одну порцию алкоголя в возрасте до 15 лет, и процент мужчин, которые в течение одного или нескольких дней за последний месяц выпили хотя бы одну порцию алкоголя, Казахстан, 2010-2011 гг.

Возраст (лет)	Процент мужчин, которые:			Количество мужчин в возрастной группе 15-59 лет
	не выпили ни одной порции алкоголя	впервые выпили хотя бы одну порцию алкоголя в возрасте до 15 лет <sup>1</sup>	в течение одного или нескольких дней за последний месяц выпили хотя бы одну порцию алкоголя <sup>2</sup>	
15-19	70,1	5,0	10,2	394
20-24	30,4	4,9	38,8	433
25-29	23,5	6,0	46,2	434
30-34	17,6	3,6	52,0	548
35-39	15,9	1,5	55,4	539
40-44	18,3	1,3	54,1	453
45-49	10,7	2,3	54,9	432
50-54	8,5	2,5	51,7	361



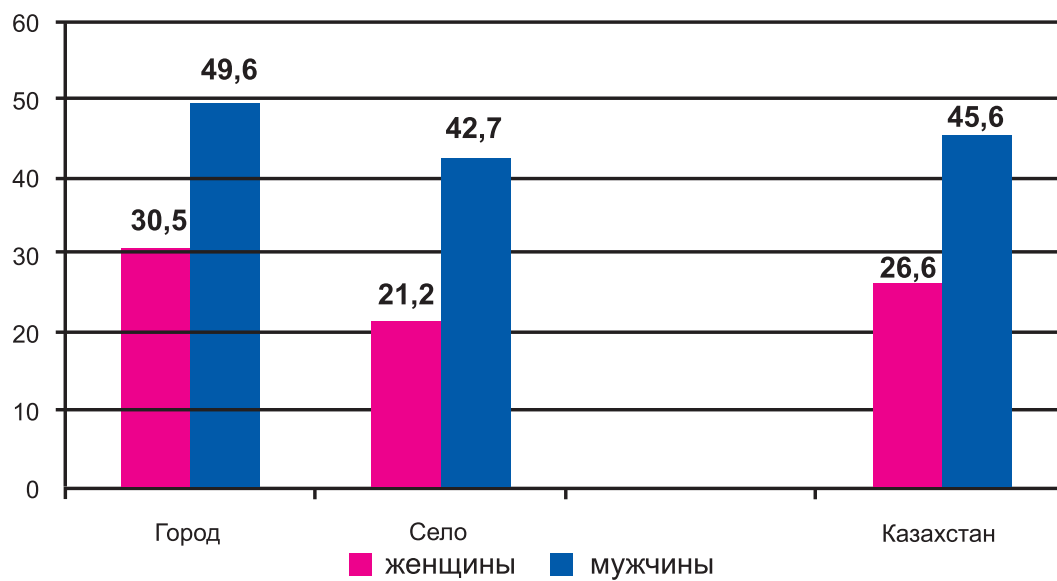
	Процент мужчин, которые:			Количество мужчин в возрастной группе 15-59 лет
	не выпили ни одной порции алкоголя	впервые выпили хотя бы одну порцию алкоголя в возрасте до 15 лет <sup>1</sup>	в течение одного или нескольких дней за последний месяц выпили хотя бы одну порцию алкоголя <sup>2</sup>	
55-59	12,9	6,0	49,2	251
<b>Регион</b>				
Акмолинская	11,0	7,6	50,1	178
Актюбинская	31,8	2,8	39,3	182
Алматинская	24,8	0,0	33,4	423
г.Алматы	35,3	7,1	44,4	302
г.Астана	16,8	0,9	46,7	125
Атырауская	23,2	0,4	56,4	112
Восточно-Казахстанская	20,9	3,3	60,1	340
Жамбылская	11,4	4,0	37,6	240
Западно-Казахстанская	11,5	1,8	55,7	158
Карагандинская	10,5	7,5	53,5	333
Костанайская	9,8	4,6	67,9	219
Кызылординская	28,3	0,4	26,2	157
Мангистауская	14,2	2,5	27,8	121
Павлодарская	28,1	2,2	50,1	206
Северо-Казахстанская	5,8	14,0	58,9	164
Южно-Казахстанская	42,2	0,3	41,5	587
<b>Местность</b>				
Городская	21,8	4,6	49,6	2061
Сельская	24,4	2,1	42,7	1785
<b>Образование</b>				
Начальное/незаконченное среднее	38,1	7,1	39,2	184
Среднее	24,8	2,7	43,3	1444
Среднее специальное	17,7	3,8	51,0	1261
Высшее	24,4	3,6	46,3	953
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>				
Беднейший	26,4	2,0	45,8	737
Второй	25,6	2,4	37,9	748
Средний	24,0	3,5	43,6	773
Четвертый	19,2	4,4	51,7	789
Богатейший	20,3	4,9	52,5	799
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>				
Казахи	27,6	1,1	38,7	2374
Русские	9,7	8,0	65,2	952
Другие	26,3	6,1	47,2	520
<b>Всего (15-49 лет)</b>	<b>25,4</b>	<b>3,4</b>	<b>45,6</b>	<b>3233</b>
<b>Всего (15-59 лет)</b>	<b>23,0</b>	<b>3,5</b>	<b>46,4</b>	<b>3846</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС ТА.3.

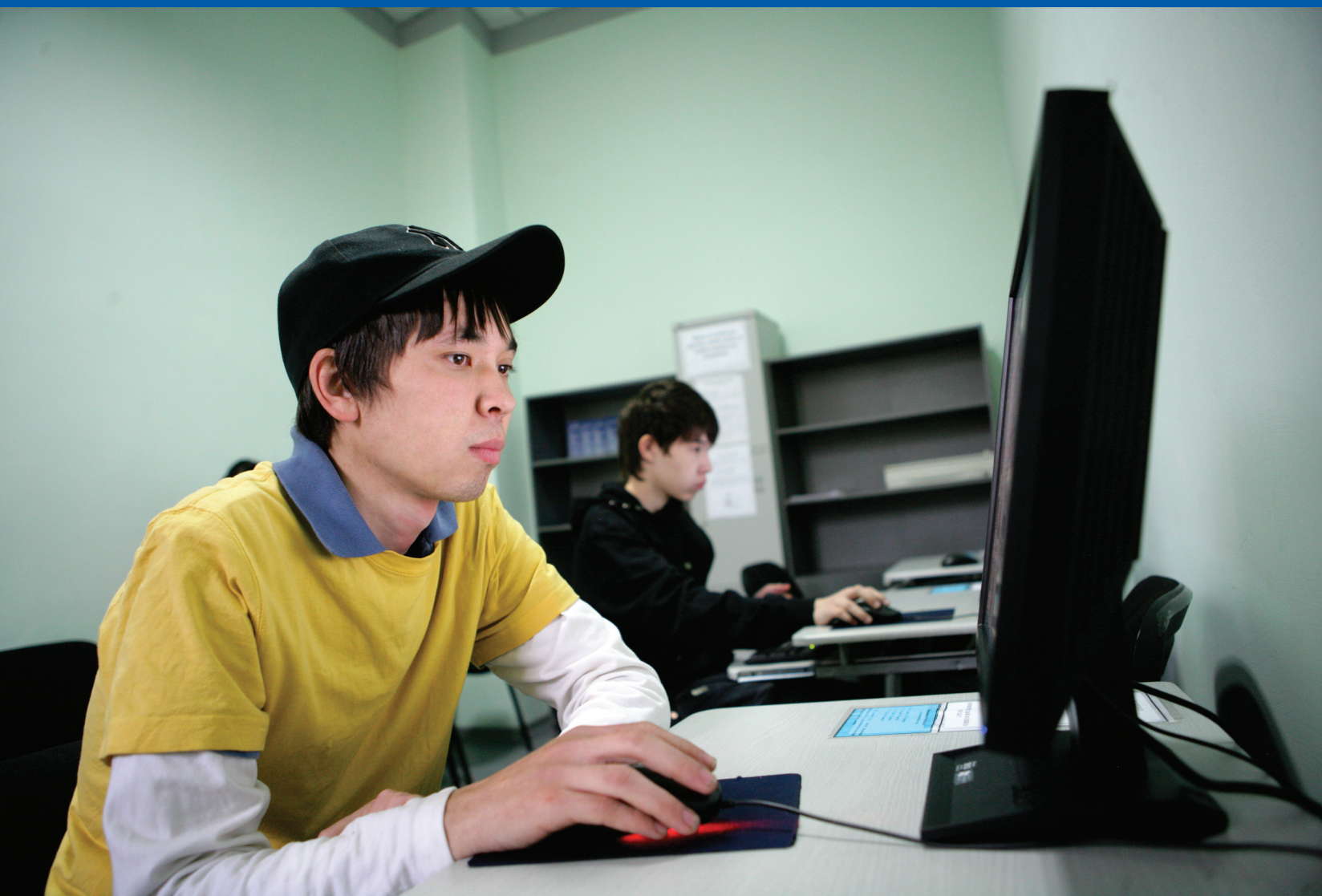
<sup>2</sup> Показатель МИКС ТА.4.

Диаграмма ТА.1: Употребление алкоголя в течение одного или более дней за последний месяц в разбивке по местности, Казахстан, 2010/11



## XIV. **Контактирование со СМИ и пользование информационно- коммуникационными технологиями**

---



В ходе МИКС 2010-2011 гг. собиралась информация о том, какими средствами массовой информации пользуются женщины в возрастной группе 15-49 лет и мужчины в возрастной группе 15-59 лет, оказывает ли на них воздействие чтение газет/журналов, просмотр телепередач, являются ли они пользователями компьютера и Интернета.

Эта информация необходима для выяснения:

- подвержены ли респонденты воздействию газет/ журналов, радио и телевидения;
- пользовались ли респонденты когда-либо/ в последнее время или пользуются в настоящее время компьютером;
- пользовались ли респонденты когда-либо/ в последнее время или пользуются в настоящее время Интернетом.

## Доступ к СМИ

В таблице МТ.1 показано количество женщин, которые читают газеты/журналы, слушают радио или смотрят телевизор, как минимум, один раз в неделю.

В Казахстане 63,9 процента женщин читают газеты, 29,1 процента слушают радио и 98,4 процента смотрят телевизор, как минимум, один раз в неделю. В целом 0,8 процента женщин не испытывают на себе регулярного воздействия какого-либо

из трех обозначенных в модуле СМИ, в то время как 22,9 процента контактируют со всеми тремя видами СМИ как минимум один раз в неделю.

Более высокий процент читающих газеты приходится на возрастные группы 35-39 лет и 45-49 лет (по 67 процентов), предпочитают слушать радио более молодые возрастные группы – 15-19 лет и 20-24 года.

### Таблица МТ.1. Контактное взаимодействие со СМИ среди женщин

Процентная доля женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые еженедельно пользуются отдельными видами СМИ, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Процентная доля женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые:			Контактируют со всеми тремя СМИ как минимум один раз в неделю <sup>1</sup>	Не контактируют ни с одним из СМИ хотя бы один раз в неделю	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет
	читают газеты как минимум один раз в неделю	слушают радио как минимум один раз в неделю	смотрят телевизор как минимум один раз в неделю			
<b>Возраст (лет)</b>						
15-19	64,0	39,7	97,2	27,8	0,9	2022
20-24	61,4	35,5	97,8	27,0	1,1	2178
25-29	60,8	29,9	98,9	23,9	0,6	2016
30-34	61,9	25,5	98,6	20,1	0,8	2005
35-39	67,0	25,5	98,5	21,7	0,8	1901
40-44	65,4	23,7	99,2	19,4	0,5	1919
45-49	67,1	23,1	98,9	19,8	0,7	1972
<b>Регион</b>						
Акмолинская	69,1	23,2	97,7	18,9	1,2	603
Актюбинская	76,6	34,4	98,4	29,0	0,8	694
Алматинская	47,3	10,0	99,7	8,4	0,3	1518
г.Алматы	46,3	42,2	99,0	28,1	0,9	1190
г.Астана	82,2	78,6	99,5	70,7	0,1	539
Атырауская	78,1	44,7	99,8	41,0	0,1	409
Восточно-Казахстанская	67,1	30,1	96,0	22,4	1,7	1210



	Процентная доля женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые:			Контактируют со всеми тремя СМИ как минимум один раз в неделю <sup>1</sup>	Не контактируют ни с одним из СМИ хотя бы один раз в неделю	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет
	читают газеты как минимум один раз в неделю	слушают радио как минимум один раз в неделю	смотрят телевизор как минимум один раз в неделю			
Жамбылская	65,8	24,6	99,1	20,6	0,1	836
Западно-Казахстанская	78,4	37,9	98,8	32,3	0,4	566
Карагандинская	69,9	34,7	97,8	27,0	1,1	1274
Костанайская	75,2	24,4	97,8	20,3	1,0	791
Кызылординская	66,2	24,1	98,5	18,8	1,0	553
Мангистауская	52,4	38,3	99,1	28,1	0,4	461
Павлодарская	57,9	37,4	97,6	24,0	1,6	746
Северо-Казахстанская	72,8	28,5	97,6	20,8	0,7	577
Южно-Казахстанская	59,6	13,3	99,1	10,9	0,6	2048
<b>Местность</b>						
Городская	66,3	39,1	98,1	30,4	0,8	8055
Сельская	60,6	15,7	98,9	12,8	0,8	5959
<b>Образование</b>						
Начальное/незаконченное среднее	51,0	24,7	97,7	16,6	1,8	553
Среднее	51,7	19,3	98,6	13,6	1,0	4407
Среднее специальное	67,2	29,5	98,7	23,3	0,7	4539
Высшее	74,4	39,1	98,3	32,6	0,5	4489
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>						
Беднейший	52,4	12,1	97,9	9,3	1,6	2528
Второй	61,8	18,2	99,4	15,0	0,2	2599
Средний	66,3	27,8	97,5	21,3	0,7	2743
Четвертый	67,7	38,4	98,8	30,4	0,7	2839
Богатейший	69,0	43,9	98,6	34,5	0,8	3305
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>						
Казахи	64,7	28,3	98,6	22,9	0,7	9003
Русские	66,6	35,5	98,1	26,8	1,0	3168
Другие	55,2	22,6	98,2	16,5	1,0	1843
<b>Всего</b>	<b>63,9</b>	<b>29,1</b>	<b>98,4</b>	<b>22,9</b>	<b>0,8</b>	<b>14014</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС МТ.1.

В контактировании со всеми видами СМИ наблюдаются значительные различия в зависимости от местности проживания, образования и социально-экономического статуса домохозяйств, в первую очередь за счет различий в контактировании с печатными СМИ и радио. Как видно по данным таблицы МТ.1, более высокие показатели контактирования со всеми видами СМИ (от 27-27,8 процента) сложились среди женщин в возрастных группах 15-19 лет и 20-24 года, а в возрастных группах 40-44 года и 45-49 лет показатель гораздо ниже и составил 19,4 и 19,8 процента, соответственно.

Женщины с высшим образованием предпочитают контактировать со всеми видами СМИ почти вдвое чаще (32,6 процента), чем женщины с начальным/незаконченным средним образованием

и средним образованием (16,6 и 13,6 процента, соответственно). Точно так же 34,5 процента женщин, проживающих в домохозяйствах с самым высоким уровнем благосостояния, контактировали со всеми тремя видами СМИ, в то время как аналогичный показатель среди женщин из домохозяйств с самым низким уровнем благосостояния составил всего лишь 9,3 процента. Частота контактирования со всеми видами СМИ среди женщин из городской местности также в 2 раза выше, чем среди женщин из сельской местности (30,4 процента против 12,8 процента). В региональном срезе наиболее высокий контакт со всеми тремя видами СМИ наблюдается по г. Астане (70,7 процента), а самый низкий – в Алматинской (8,4 процента) и Южно-Казахстанской (10,9 процента) областях.

Мужчины в возрастной группе 15-59 лет демонстрируют несколько более высокий уровень подверженности воздействию всех видов СМИ, чем женщины, как показано в таблице МТ.1М. 61,7 процента мужчин читают газеты, 40 процентов слушают радио, 98,6 процента смотрят телевизор как минимум один раз в неделю. 0,7 процента мужчин не испытывают на себе регулярного воздействия какого-либо из трех видов СМИ. 30,3 процента мужчин контактируют со всеми тремя видами СМИ как минимум один раз в неделю.

Из этой таблицы следует, что взаимосвязи между подверженностью воздействию СМИ и основ-

ными характеристиками в целом аналогичны тем, что наблюдаются в случае с женщинами. Однако примечательно то, что мужская модель контактирования со СМИ в зависимости от возраста несколько отличается от женской. Молодые женщины с большей вероятностью, чем женщины более старшего возраста, сообщают о еженедельных контактах со всеми тремя видами СМИ, в то время как молодые мужчины, как правило, контактируют со всеми тремя видами СМИ с меньшей вероятностью, чем мужчины более старшего возраста, поскольку они менее склонны читать газеты или слушать радио хотя бы один раз в неделю.

**Таблица МТ.1М. Контактное взаимодействие со СМИ среди мужчин**

*Процентная доля мужчин в возрастной группе 15-59 лет, которые еженедельно контактируют с отдельными видами СМИ, Казахстан, 2010-2011 гг.*

	Процентная доля мужчин в возрастной группе 15-59 лет, которые:			Контактируют со всеми тремя СМИ как минимум один раз в неделю <sup>1</sup>	Не контактируют ни с одним из СМИ хотя бы один раз в неделю	Количество мужчин в возрастной группе 15-59 лет
	читают газету как минимум один раз в неделю	слушают радио как минимум один раз в неделю	смотрят телевизор как минимум один раз в неделю			
<b>Возраст (лет)</b>						
15-19	45,6	39,6	97,9	22,4	0,7	394
20-24	49,7	44,1	98,0	28,6	0,5	433
25-29	59,1	45,6	98,5	35,6	0,9	434
30-34	62,6	42,5	99,3	32,8	0,7	548
35-39	62,9	37,8	98,4	30,2	0,4	539
40-44	64,5	40,9	99,5	30,4	0,5	453
45-49	73,7	36,4	98,2	31,0	0,8	432
50-54	70,1	36,3	98,5	31,7	1,3	361
55-59	70,1	33,1	99,3	27,8	0,7	251
<b>Регион</b>						
Акмолинская	74,2	41,3	98,2	35,2	0,7	178
Актюбинская	74,0	38,3	98,2	30,0	1,8	182
Алматинская	43,5	14,8	99,7	9,7	0,3	423
г.Алматы	73,3	76,4	99,6	60,7	0,0	302
г.Астана	63,1	80,7	100,0	58,2	0,0	125
Атырауская	77,8	13,0	98,9	12,5	1,1	112
Восточно-Казахстанская	58,3	33,9	98,5	23,3	0,4	340
Жамбылская	59,7	57,6	98,7	38,2	1,3	240
Западно-Казахстанская	67,0	42,7	95,8	33,4	2,3	158
Карагандинская	76,5	58,6	97,3	46,5	0,6	333
Костанайская	69,2	28,4	96,3	21,4	1,9	219
Кызылординская	74,2	42,9	99,0	35,6	0,0	157
Мангистауская	53,9	43,4	98,5	25,7	1,5	121
Павлодарская	75,3	57,8	98,2	46,6	1,4	206
Северо-Казахстанская	78,7	46,4	98,1	37,9	0,3	164
Южно-Казахстанская	37,0	15,9	99,8	11,4	0,0	587

	Процентная доля мужчин в возрастной группе 15-59 лет, которые:			Контактируют со всеми тремя СМИ как минимум один раз в неделю <sup>1</sup>	Не контактируют ни с одним из СМИ хотя бы один раз в неделю	Количество мужчин в возрастной группе 15-59 лет
	читают газету как минимум один раз в неделю	слушают радио как минимум один раз в неделю	смотрят телевизор как минимум один раз в неделю			
<b>Местность</b>						
Городская	68,2	53,6	98,2	41,9	0,8	2061
Сельская	54,3	24,2	99,1	16,9	0,6	1785
<b>Образование</b>						
Начальное/незаконченное среднее	43,2	34,7	97,5	16,3	2,0	184
Среднее	50,6	30,0	99,2	19,8	0,6	1444
Среднее специальное	66,1	43,5	98,8	33,8	0,5	1261
Высшее	76,6	51,6	97,9	44,3	0,9	953
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>						
Беднейший	44,8	22,1	98,7	14,6	1,1	737
Второй	53,4	24,8	99,2	17,9	0,3	748
Средний	66,1	38,7	98,2	28,2	0,5	773
Четвертый	67,2	51,8	98,4	40,3	1,0	789
Богатейший	75,5	60,4	98,7	48,6	0,6	799
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>						
Казахи	60,9	37,5	98,7	27,9	0,5	2374
Русские	68,4	49,7	98,4	39,4	1,1	952
Другие	53,2	33,6	98,7	24,5	0,7	520
<b>Всего (15-49 лет)</b>	<b>60,1</b>	<b>40,9</b>	<b>98,6</b>	<b>30,3</b>	<b>0,6</b>	<b>3233</b>
<b>Всего (15-59 лет)</b>	<b>61,7</b>	<b>40,0</b>	<b>98,6</b>	<b>30,3</b>	<b>0,7</b>	<b>3846</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС МТ.1.

## Пользование информационно-коммуникационными технологиями

Вопросы об использовании компьютеров и Интернета задавались мужчинам и женщинам только в возрастной группе 15-24 года.

Как видно из таблицы МТ.2, 95,1 процента женщин в возрастной группе 15-24 года когда-либо пользовались компьютером, 83,6 процента пользовались компьютером в течение последнего года, а 71 процент пользовались им как минимум один раз в неделю в течение последнего месяца. В целом 76,6 процента женщин в возрастной группе 15-24 года когда-либо пользовались Интернетом, в то время как 67,5 процента посещали Интернет в течение последнего года. Обследование выявило, что в течение последнего месяца 54 процента молодых женщин как минимум, раз в неделю пользовались Интернетом.

Как и ожидалось, среди тех, кто в течение последних 12 месяцев пользовался как компьютером, так и Интернетом, больше среди женщин в возрастной группе 15-19 лет (92,1 и 72,9 процента, соответственно). Кроме того, пользование компьютером и Интернетом сильно увязано с местностью проживания, а также уровнями образования и благосостояния домохозяйств.

Так, женщины, проживающие в городской местности чаще пользуются компьютером и Интернетом (90,6 и 81,3 процента, соответственно), чем женщины в сельской местности (74,2 и 48,7 процента, соответственно).

О пользовании компьютером в течение последнего года сообщили 71,1 процента женщин со средним образованием и 92,8 процента женщин с высшим образованием, а Интернетом, соответственно 50,5 и 84,2 процента женщин.

В течение последнего года Интернетом чаще всего пользовались женщины, проживающие в Костанайской, Карагандинской, Павлодарской областях и г.г. Астана и Алматы (77,5-94,8 процента), и намного реже – в Алматинской, Жамбылской, Кызылординской и Южно-Казахстанской облас-

тях (58,2-40,6 процента), причем среди активных пользователей показатель молодых женщин из домохозяйств богатейшего квинтиля значительно выше и составляет 91,2 процента по сравнению с 35,3 процента женщин из домохозяйств беднейшего квинтиля.

**Таблица МТ.2. Пользование компьютером и Интернетом среди женщин**

*Процентная доля молодых женщин в возрастной группе 15-24 года, которые когда-либо пользовались компьютером, процентная доля женщин, которые пользовались компьютером за последние 12 месяцев, и частота пользования компьютером и Интернетом за последний месяц, Казахстан, 2010-2011 гг.*

	Процентная доля женщин в возрастной группе 15-24 года, которые:			Процентная доля женщин в возрастной группе 15-24 года, которые:			Количество женщин в возрастной группе 15-24 года
	когда-либо пользовались компьютером	пользовались компьютером за последние 12 месяцев <sup>1</sup>	в течение последнего месяца пользовались компьютером как минимум один раз в неделю	когда-либо пользовались Интернетом	пользовались Интернетом за последние 12 месяцев <sup>2</sup>	в течение последнего месяца пользовались Интернетом, как минимум, один раз в неделю	
<b>Возраст (лет)</b>							
15-19	97,1	92,1	80,4	79,1	72,9	58,3	2022
20-24	93,3	75,8	62,2	74,2	62,5	50,1	2178
<b>Регион</b>							
Акмолинская	96,6	86,7	68,8	75,6	71,4	53,2	152
Актюбинская	96,7	86,4	75,5	90,9	71,8	61,2	210
Алматинская	93,5	76,5	59,4	71,7	58,2	39,5	511
г.Алматы	99,5	95,9	89,6	98,6	94,8	82,1	314
г.Астана	99,6	96,2	89,8	97,8	94,8	85,7	168
Атырауская	97,9	92,9	71,8	84,7	74,1	58,3	135
Восточно-Казахстанская	96,9	87,1	77,4	77,9	67,2	56,2	349
Жамбылская	94,1	76,1	65,6	73,2	57,9	44,4	252
Западно-Казахстанская	94,0	84,5	75,9	79,4	73,0	62,8	164
Карагандинская	94,5	86,2	78,1	84,2	77,6	65,0	366
Костанайская	98,7	89,0	78,0	83,2	77,5	67,4	224
Кызылординская	96,3	83,6	62,2	69,3	57,3	42,1	162
Мангистауская	95,9	85,8	75,1	89,1	79,6	65,1	158
Павлодарская	98,0	89,7	79,5	84,8	78,7	67,1	205
Северо-Казахстанская	96,9	87,9	68,5	79,5	73,1	50,4	146
Южно-Казахстанская	89,0	71,2	55,8	48,6	40,6	28,6	685
<b>Местность</b>							
Городская	97,7	90,6	81,4	87,9	81,3	69,5	2422
Сельская	91,6	74,2	56,8	61,2	48,7	33,0	1779
<b>Образование</b>							
Начальное/незаконченное среднее	96,9	93,8	82,3	73,1	67,0	51,7	307
Среднее	89,2	71,1	57,1	60,8	50,5	37,4	1330
Среднее специальное	97,1	84,9	69,7	79,1	68,0	52,9	1224
Высшее	98,9	92,8	83,4	91,0	84,2	72,3	1337



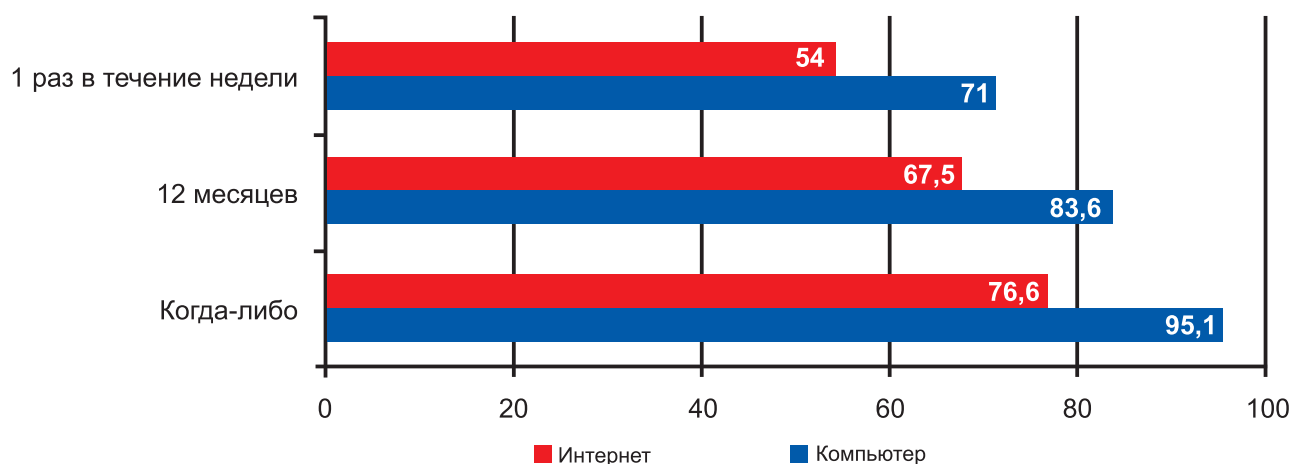
	Процентная доля женщин в возрастной группе 15-24 года, которые:			Процентная доля женщин в возрастной группе 15-24 года, которые:			Количество женщин в возрастной группе 15-24 года
	когда-либо пользовались компьютером	пользовались компьютером за последние 12 месяцев <sup>1</sup>	в течение последнего месяца пользовались компьютером как минимум один раз в неделю	когда-либо пользовались Интернетом	пользовались Интернетом за последние 12 месяцев <sup>2</sup>	в течение последнего месяца пользовались Интернетом, как минимум, один раз в неделю	
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>							
Беднейший	86,8	66,2	47,0	47,5	35,3	22,5	799
Второй	94,2	76,4	58,1	64,7	52,7	35,6	790
Средний	96,9	85,4	74,2	83,1	70,9	54,1	884
Четвертый	97,9	92,3	81,6	89,7	83,3	72,2	822
Богатейший	98,9	95,7	90,5	94,3	91,2	81,5	906
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>							
Казахи	96,0	84,6	71,1	76,0	66,3	52,6	2842
Русские	96,0	88,8	78,1	86,3	80,2	68,0	807
Другие	89,1	71,3	59,8	65,4	55,4	41,1	553
<b>Всего</b>	<b>95,1</b>	<b>83,6</b>	<b>71,0</b>	<b>76,6</b>	<b>67,5</b>	<b>54,0</b>	<b>4201</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС МТ.2.

<sup>2</sup> Показатель МИКС МТ.3.

**Диаграмма МТ.1. Использование компьютера и Интернета женщинами в возрасте 15-24 года, Казахстан, 2010/11**



В таблице МТ.2М процент молодых мужчин, которые в течение последнего года пользовались компьютерами, составил 82,4 процента и Интернетом – 69,7 процента.

Мужчины в возрастной группе 15-24 года, проживающие в городской местности, чаще пользуются компьютером и Интернетом (91,6 и 82,3 процента, соответственно), чем мужчины в сельской местности (70,5 и 53,4 процента, соответственно).

Об использовании компьютера в течение последнего года сообщили 70 процентов мужчин со средним образованием и 86,8 процента мужчин

с высшим образованием, а Интернетом, соответственно, 52,4 и 85,4 процента мужчин.

Среди пользователей компьютером доля молодых мужчин из домохозяйств с самым высоким уровнем благосостояния составляет 99,6 процента по сравнению с 58,5 процента мужчин из домохозяйств с самым низким уровнем благосостояния, а Интернетом, соответственно, 93 и 39,3 процента мужчин.

В рассматриваемой возрастной группе юноши 15-19 лет чаще пользуются как компьютером, так и Интернетом (91,3 и 75,8 процента), чем мужчины группы 20-24 года (74,3 и 64,1 процента).

**Таблица МТ.2М. Пользование компьютером и Интернетом среди мужчин**

Процентная доля молодых мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые когда-либо пользовались компьютером, процентная доля мужчин, которые пользовались компьютером за последние 12 месяцев, и частота пользования компьютером и Интернетом за последний месяц, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Процентная доля мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые:			Процентная доля мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые:			Количество мужчин в возрастной группе 15-24 года
	когда-либо пользовались компьютером	пользовались компьютером за последние 12 месяцев <sup>1</sup>	в течение последнего месяца пользовались компьютером как минимум один раз в неделю	когда-либо пользовались Интернетом	пользовались Интернетом за последние 12 месяцев <sup>2</sup>	в течение последнего месяца пользовались Интернетом как минимум один раз в неделю	
<b>Возраст (лет)</b>							
15-19	97,9	91,3	79,9	85,5	75,8	60,3	394
20-24	96,4	74,3	60,7	80,1	64,1	51,5	433
<b>Регион</b>							
Акмолинская	98,3	91,2	74,1	79,4	72,6	59,2	41
Актюбинская	100,0	92,8	83,1	94,6	83,5	71,4	47
Алматинская	92,9	67,0	55,5	69,8	53,3	40,2	97
г.Алматы	100,0	98,3	94,2	100,0	98,3	94,2	73
г.Астана	99,2	93,1	72,3	92,6	84,5	64,8	33
Атырауская	100,0	93,1	72,2	91,9	69,2	60,7	29
Восточно-Казахстанская	(100,0)	(89,0)	(72,7)	(82,8)	(69,9)	(55,6)	45
Жамбылская	96,2	84,4	64,9	69,0	67,0	34,4	56
Западно-Казахстанская	(98,2)	(83,1)	(76,7)	(76,7)	(69,5)	(59,8)	30
Карагандинская	(100,0)	(91,7)	(89,1)	(69,9)	(64,1)	(61,6)	51
Костанайская	100,0	89,5	84,0	89,8	79,0	64,5	49
Кызылординская	(100,0)	(81,0)	(73,9)	(77,5)	(62,3)	(48,6)	32
Мангистауская	(92,7)	(90,1)	(64,9)	(84,7)	(83,3)	(54,4)	30
Павлодарская	(97,6)	(95,2)	(87,3)	(89,1)	(82,4)	(72,8)	36
Северо-Казахстанская	(94,9)	(81,5)	(71,2)	(75,5)	(70,5)	(51,8)	23
Южно-Казахстанская	94,0	62,6	45,7	84,2	54,0	39,1	154
<b>Местность</b>							
Городская	98,6	91,6	81,9	91,1	82,3	69,8	465
Сельская	95,1	70,5	54,3	71,8	53,4	37,6	361
<b>Образование</b>							
Начальное/незаконченное среднее	97,9	96,3	87,2	81,7	74,1	56,7	69
Среднее	94,5	70,0	54,3	70,8	52,4	38,3	291
Среднее специальное	99,7	89,2	75,5	87,8	75,5	58,1	259
Высшее	97,4	86,8	78,9	93,5	85,4	77,0	207
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>							
Беднейший	89,9	58,5	47,3	57,9	39,3	26,2	140
Второй	96,9	71,9	51,2	75,6	55,6	40,0	165
Средний	98,3	84,5	71,7	89,6	74,5	56,4	193
Четвертый	99,7	93,9	83,6	89,9	81,1	65,6	168
Богатейший	99,6	99,6	92,0	95,6	93,0	86,4	160

	Процентная доля мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые:			Процентная доля мужчин в возрастной группе 15-24 года, которые:			Количество мужчин в возрастной группе 15-24 года
	когда-либо пользовались компьютером	пользовались компьютером за последние 12 месяцев <sup>1</sup>	в течение последнего месяца пользовались компьютером как минимум один раз в неделю	когда-либо пользовались Интернетом	пользовались Интернетом за последние 12 месяцев <sup>2</sup>	в течение последнего месяца пользовались Интернетом как минимум один раз в неделю	
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>							
Казахи	97,3	82,4	69,2	80,5	66,9	52,3	549
Русские	98,8	89,6	80,6	87,5	79,9	71,7	167
Другие	93,3	71,5	56,5	85,9	68,0	48,6	111
<b>Всего</b>	<b>97,1</b>	<b>82,4</b>	<b>69,8</b>	<b>82,7</b>	<b>69,7</b>	<b>55,7</b>	<b>826</b>

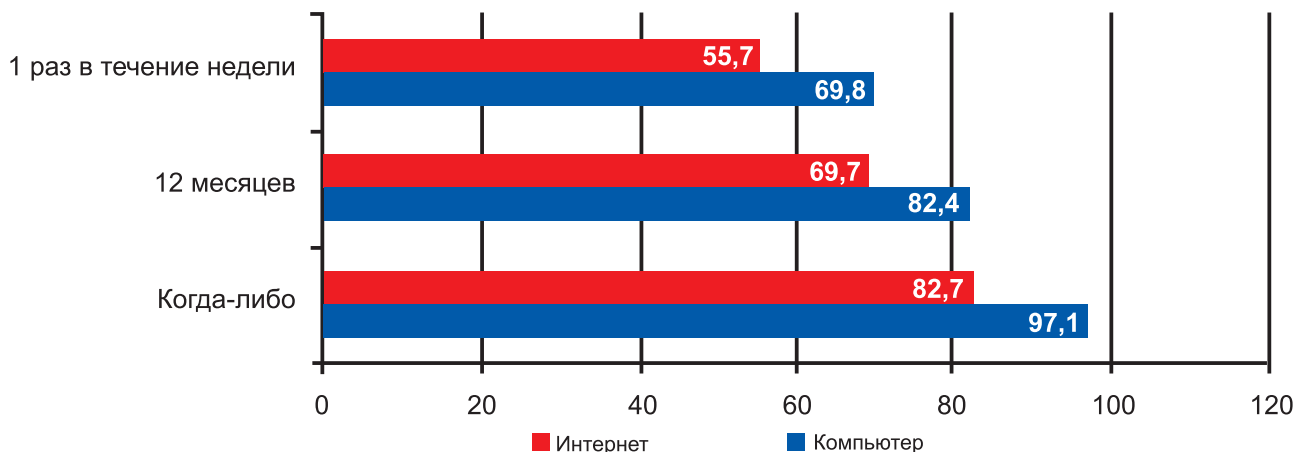
Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> Показатель МИКС МТ.2.

<sup>2</sup> Показатель МИКС МТ.3.

( ) Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений.

**Диаграмма МТ 1М: Использование компьютера и Интернета мужчинами в возрасте 15-24 года, Казахстан, 2010/11**



## XV. Бытовое насилие

---





В Пекинской декларации и Платформе действий, принятых 189 странами на четвертой Всемирной конференции по положению женщин в Пекине в 1995 году, говорится о необходимости добиваться положительных результатов; подчеркивается, что насилие в отношении женщин является не только нарушением прав человека, но и препятствием к осуществлению женщинами всех прав человека.

В настоящее время внимание в основном сосредоточено на том, что государство должно нести ответственность за действия по предупреждению и ликвидации насилия в отношении женщин.

Насилие в отношении женщин совершается во всех странах мира как все более крупномасштабное нарушение прав человека и серьезное препятствие к достижению гендерного равенства.

Первые инициативы, направленные на борьбу с насилием в отношении женщин на международном уровне, были сконцентрированы прежде всего на положении в семье. Активная борьба женщин с насилием усилилась в начале 80-х годов XX века, и проблема обрела большую значимость на третьей Всемирной конференции для обзора и оценки Десятилетия женщины. В Найробийских перспективных стратегиях в области улучшения положения женщин признавалось значение проблемы насилия в отношении женщин, проявляющегося в повседневной жизни в различных формах ... во всех обществах. Были идентифицированы многообразные проявления насилия, поскольку объектом особого внимания стали женщины, подвергшиеся бытовому насилию.

Бытовое насилие – это недостаточно освещенное глобальное явление, происходящее в разных условиях, требующее принятия соответствующего законодательства.

В Казахстане в последнее время уделяется достаточно внимания вопросам предотвращения бытового насилия, и в 2009 году принят Закон Республики Казахстан «О профилактике бытового насилия», который определяет правовые, экономические, социальные и организационные основы деятельности государственных органов, органов местного самоуправления, организаций и граждан Республики Казахстан по профилактике бытового насилия. В рамках этого закона бытовое насилие может выражаться в виде физического, психологического, сексуального и (или) экономического насилия.

**1. Физическое насилие** – умышленное причинение вреда здоровью путем применения физической силы и причинения физической боли.

**2. Психологическое насилие** – умышленное воздействие на психику человека, унижение чести и достоинства посредством угроз, оскорблений, шантажа или принуждение (понуждение) к совершению правонарушений или деяний, представля-

ющих опасность для жизни или здоровья, а также ведущих к нарушению психического, физического и личностного развития.

**3. Сексуальное насилие** – умышленное противоправное действие, посягающее на половую неприкосновенность или половую свободу человека, а также действия сексуального характера по отношению к несовершеннолетним.

**4. Экономическое насилие** – умышленное лишение человека жилья, пищи, одежды, имущества, средств, на которые он имеет предусмотренное законом право, что может вызвать нарушение физического и (или) психического здоровья.

Повышение уровня информированности населения о причинах и последствиях различных форм насилия в отношении женщин и расширение представления о международных стандартах, действующих в области права, потребовало проведения измерения явления насилия в рамках МИКС. Для опроса по модулю «Бытовое насилие» проводился опрос только одной женщины в возрасте 15-49 лет, отобранной среди всех женщин домохозяйства посредством метода случайной выборки. Данный модуль не является стандартным модулем МИКС, поэтому был заимствован и адаптирован из МДИ.

**Из каждого домохозяйства по данному модулю опрашивалась только одна женщина в возрасте 15-49 лет, которая отбиралась в ходе полевых работ непосредственно интервьюерами с использованием метода рандомизированной выборки.**

Полученные по итогам обследования данные приведены в таблицах DV.1 – DV.12.

По данным таблицы DV.1, в Казахстане среди женщин в возрастной группе 15-49 лет, удельный вес когда-либо подвергавшихся физическому насилию с 15-летнего возраста, составил 12,8 процента, из них почти половина (5,5 процента) инцидентов произошла в течение 12 месяцев, предшествующих обследованию. Среди женщин, которые подвергались насилию за последние 12 месяцев, 11,4 процента женщин ранее состояли в браке или союзе с мужчиной, а 6 процентов – в настоящее время замужем или состоят в союзе. В региональном срезе в рассматриваемом периоде данные по указанному показателю резко выделяются в Карагандинской (10 процентов), Павлодарской (8,8 процента), Северо-Казахстанской (8,2 процента) областях; самые низкие значения этого показателя (от 1,8-2,2 процента) сложились в Кызылординской области и г. Астане. Вместе с тем отмечено, что физическому насилию больше подвергались женщины со средним и средне-специальным образованием (14,8 процента).

**Таблица DV.1. Перенесенный опыт физического насилия**

Процент женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые когда-либо подвергались физическому насилию с 15-летнего возраста, и процент женщин, подвергшихся насилию в течение 12 месяцев, предшествующих обследованию, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Процент женщин, которые подвергались физическому насилию с 15-летнего возраста				Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет
	Когда-либо подвергались физическому насилию <sup>1</sup>	За последние 12 месяцев			
		часто	иногда	с любой частотой	
<b>Регион</b>					
Акмолинская	21,2	1,2	6,0	6,9	504
Актюбинская	5,6	0,7	2,3	2,9	507
Алматинская	13,7	1,1	5,8	6,3	1060
г. Алматы	5,1	0,2	2,6	2,6	941
г. Астана	3,5	0,1	2,2	2,2	397
Атырауская	6,6	1,9	5,0	5,2	282
Восточно-Казахстанская	12,7	1,5	4,9	5,0	975
Жамбылская	8,1	1,2	4,8	5,3	629
Западно-Казахстанская	12,8	0,6	5,5	5,5	424
Карагандинская	22,3	1,4	9,8	10,0	991
Костанайская	20,2	0,4	6,4	6,4	645
Кызылординская	4,4	0,5	1,8	1,8	408
Мангистауская	9,0	1,1	4,4	5,1	309
Павлодарская	22,0	1,5	8,5	8,8	580
Северо-Казахстанская	24,7	1,7	7,2	8,2	470
Южно-Казахстанская	8,5	0,9	3,7	4,1	1459
<b>Местность</b>					
Городская	13,1	1,0	5,1	5,4	6163
Сельская	12,4	1,0	5,3	5,7	4418
<b>Возраст (лет)</b>					
15 - 19	3,7	0,3	1,4	1,5	1009
20 - 24	8,8	0,8	4,2	4,5	1459
25 - 29	12,2	0,8	5,0	5,3	1681
30 - 39	16,0	1,4	7,4	7,9	3440
40 - 49	14,4	0,9	4,5	4,7	2992
<b>Брачное положение/союз</b>					
Сейчас замужем/ состоит в союзе	11,5	0,7	5,7	6,0	7063
Ранее была замужем/ состояла в союзе	37,2	4,1	10,1	11,4	1239
Никогда не была замужем/ не состояла в союзе	3,5	0,1	0,9	0,9	2279
<b>Образование</b>					
Начальное/ незаконченное среднее	10,5	0,9	5,4	5,7	340
Среднее	14,8	1,3	6,4	6,8	3278
Среднее специальное	14,8	1,0	5,5	5,9	3436
Высшее	9,2	0,7	3,7	3,9	3516
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>					
Беднейший	13,5	1,5	5,9	6,3	1863
Второй	13,1	1,3	5,6	6,1	1896
Средний	12,1	0,8	4,7	5,1	2001

	Процент женщин, которые подвергались физическому насилию с 15-летнего возраста			Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет	
	Когда-либо подвергались физическому насилию <sup>1</sup>	За последние 12 месяцев			
		часто	иногда		с любой частотой
Четвертый	12,7	0,8	5,0	5,2	2222
Богатейший	12,7	0,7	4,9	5,1	2599
<b>Всего</b>	<b>12,8</b>	<b>1,0</b>	<b>5,2</b>	<b>5,5</b>	<b>10581</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

<sup>1</sup> – включая последние 12 месяцев

В таблице DV.2 показаны данные о лицах, совершавших физическое насилие. По полученным данным, в Казахстане женщины в возрасте 15-49 лет, из числа подвергавшихся насилию, в основном подвергались физическому насилию со стороны мужа/ партнера (60,2 процента) либо бывшего мужа/ партнера (39,6 процента). Замужние или ранее бывшие замужем женщины отметили, что в основном подвергались физическому насилию со стороны мужа (100 процентов) либо со стороны

бывшего мужа/ партнера (9,3 процента). Женщины, подвергавшиеся насилию, которые никогда не были замужем, отметили, что физическому насилию они в основном подвергались со стороны родственников: матери/ мачехи (30,1 процента), сестры/ брата (18,4 процента) или отца/ отчима (13,1 процента). Необходимо отметить, что среди них почти 18,8 процента женщин подвергались физическому насилию со стороны друга или бывшего друга и других людей (22,7 процента).

#### Таблица DV.2. Лица, совершавшие физическое насилие

*Среди женщин 15-49 лет, которые подвергались физическому насилию с 15-летнего возраста, процент женщин которые указали, кто совершал насилие в разрезе по семейному статусу, Казахстан, 2010-2011 гг.*

Лицо, совершавшее физическое насилие	Замужем в настоящее время	Ранее была замужем	Никогда не была замужем	Все женщины
Муж/партнер	100,0	0,0	нп	60,2
Бывший муж/партнер	9,3	100,0	нп	39,6
Мать/мачеха	5,8	1,6	30,1	5,8
Отец/отчим	6,3	3,5	13,1	5,7
Сестра/брат	2,8	1,2	18,4	3,2
Дочь/сын	0,0	0,4	нп	0,1
Другие родственники	1,9	4,1	0,7	2,6
Друг	1,1	1,0	11,1	1,7
Бывший друг	1,9	2,0	18,8	3,0
Свекровь	0,2	0,2	нп	0,2
Свекор	0,2	0,0	нп	0,1
Другой родственник со стороны мужа	0,3	0,2	нп	0,2
Учитель/преподаватель	0,0	0,0	0,0	0,0
Работодатель/ кто-либо с работы	0,0	0,0	1,1	0,1
Полицейский/солдат	0,0	0,0	0,0	0,0
Другие	5,8	4,3	22,7	6,3
Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет	815	460	79	1354

нп – неприменимо

Процент женщин в возрасте 15-24 года, чей первый половой контакт был насильственным, против их желания, показан в таблице DV.3. В целом по стране этот показатель составил 2,1 процента. Несколько

чаще такая ситуация происходила с женщинами в возрастной группе 15-19 лет. В составе данной возрастной группы невозможно оценить положение девочек в возрасте 15 лет из-за малого количества случаев.

**Таблица DV.3. Насильственное принуждение к первому половому контакту**

Среди женщин/ девочек 15-24 года, которые когда-либо имели половые контакты, процент женщин, заявивших, что их первый половой контакт был насильственным, против их желания, в разрезе по возрасту, и был ли первый половой контакт в замужестве или до первого замужества, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Процент женщин, чей первый половой контакт был насильственным, против их желания	Количество женщин когда-либо имевших половые контакты
<b>Возраст во время полового контакта (лет)</b>		
менее 15	(*)	10
15-19	2,5	631
20-24	1,1	426
<b>Первый половой контакт</b>		
Во время замужества/первого совместного проживания	1,2	616
До первого замужества/ первого совместного проживания <sup>1</sup>	3,7	263
Женщина никогда не была замужем	2,7	188
<b>Всего</b>	<b>2,1</b>	<b>1067</b>

(\*) Показатели основаны менее чем на 25 случаях невзвешенных наблюдений.

<sup>1</sup> включая женщин никогда не бывших замужем

По данным таблицы DV.4, в Казахстане среди женщин возрастной группы 15-49 лет 3,2 процента отметили, что подвергались сексуальному насилию. В региональном срезе процент подверженности девушек и женщин сексуальному насилию оказался высоким в Карагандинской (8,2 процента), Акмолинской (5,8 процента), Павлодарской (5,3 процента) и Северо-Казахстанской (5,3 процента) областях.

В пределах 4-х процентов женщин отметили факты сексуального насилия в возрастных группах 30-34 года, 35-39 лет, 40-44 года и 45-49 лет, что в полтора и два раза выше в сравнении с двумя процентами женщин, подвергшихся насилию в возрастных группах 20-24 года и 25-29 лет. 4,2 процента

женщин, заявивших о сексуальном насилии имели 1-2 детей, 3,3 процента имели 3-4-х детей и 3,5 процента – от 5 и более детей, а 1,3 процента - не имели детей. Женщины с высшим образованием в 2 раза реже подвергались сексуальному насилию (2 процента) по сравнению с женщинами с начальным/ незаконченным средним образованием (4,3 процента). Необходимо отметить, что женщины из беднейших домохозяйств чаще подвергались сексуальному насилию. При рассмотрении явления по статусу брачного положения следует отметить, что о сексуальном насилии чаще сообщали женщины, которые ранее были замужем/ состояли в союзе (10,2 процента).

**Таблица DV.4. Опыт сексуального насилия**

Процент женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые подвергались сексуальному насилию, Казахстан, 2010-2011 гг.

Возраст (лет)	Процент когда-либо подвергшихся сексуальному насилию*	Количество женщин 15-49 лет
15-19	0,8	1009
20-24	2,2	1459
25-29	2,4	1681
30-34	4,0	1832
35-39	4,3	1608
40-44	3,6	1491
45-49	4,4	1501



	Процент когда-либо подвергшихся сексуальному насилию*	Количество женщин 15-49 лет
<b>Брачное положение/союз</b>		
Сейчас замужем/ состоит в союзе	2,9	7063
Ранее была замужем/ состояла в союзе	10,2	1239
Никогда не была замужем/ ранее не состояла в союзе	0,5	2279
<b>Количество живых детей</b>		
0	1,3	2797
1-2	4,2	5202
3-4	3,3	2189
5+	3,5	393
<b>Местность</b>		
Городская	3,3	6163
Сельская	3,2	4418
<b>Регион</b>		
Акмолинская	5,8	504
Актюбинская	1,0	507
Алматинская	2,3	1060
г.Алматы	1,6	941
г.Астана	0,8	397
Атырауская	2,3	282
Восточно-Казахстанская	2,6	975
Жамбылская	2,5	629
Западно-Казахстанская	3,5	424
Карагандинская	8,2	991
Костанайская	2,7	645
Кызылординская	1,6	408
Мангистауская	0,8	309
Павлодарская	5,3	580
Северо-Казахстанская	5,3	470
Южно-Казахстанская	2,7	1459
<b>Образование</b>		
Начальное/незаконченное среднее	4,3	340
Среднее	3,8	3278
Среднее специальное	3,8	3436
Высшее	2,0	3516
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>		
Беднейший	4,0	1863
Второй	2,7	1896
Средний	2,5	2001
Четвертый	3,3	2222
Богатейший	3,5	2599
<b>Всего</b>	<b>3,2</b>	<b>10581</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

\* включает женщин, чей первый половой контакт был насильственным, против их желания

Поданным таблицы DV.5, видно, что в Казахстане среди возрастной группы женщин 15-49 лет количество женщин, подвергшихся физическому или сексуально-

ному насилию, больше в возрастных группах, начиная с 30-34 лет по 45-49 лет и составляет 16-17 процентов против 13,8 процента в целом по стране.

### Таблица DV.5. Опыт различных форм насилия

Процент женщин возрастной группы 15-49 лет, подвергшихся различным формам насилия по возрасту, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Только физическое насилие	Только сексуальное насилие <sup>1</sup>	Физическое и сексуальное насилие	Физическое или сексуальное насилие	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет
<b>Возраст (лет)</b>					
15-19	3,3	0,4	0,4	4,0	1009
20-24	7,3	0,7	1,5	9,5	1459
25-29	10,4	0,5	1,9	12,8	1681
30-34	13,0	1,0	3,0	17,0	1832
35-39	12,9	1,2	3,1	17,2	1608
40-44	12,4	1,2	2,4	16,0	1491
45-49	11,3	1,7	2,7	15,7	1501
<b>Всего</b>	<b>10,5</b>	<b>1,0</b>	<b>2,3</b>	<b>13,8</b>	<b>10581</b>

<sup>1</sup> включая первый насильственный половой акт

В таблице DV.6 представлены данные по Казахстану о подверженности физическому насилию во время беременности среди женщин в возрастной группе 15-49 лет, когда-либо имевшим беременность. Показатель женщин, которые когда-либо подвергались физическому насилию во время беременности, в целом по стране равен 1,9 процента. Выделяются возрастные группы 30-34 года и 35-39 лет, для которых вышеуказанный показатель составил 3 процента и 2,4 процента

соответственно. Среди респонденток высок процент женщин, отметивших, что она ранее была замужем/ состояла в союзе (7,6 процента). Также из ответов сложились данные о количестве имеющих живых детей: 2,8 процента женщин имеют 1-2 ребенка, 1,9 процента – 3-4 ребенка и 1,5 процента – 5 и более детей. Факт подверженности физическому насилию женщины во время беременности встречался в домохозяйствах с различным уровнем благосостояния.

### Таблица DV.6. Насилие во время беременности

Среди женщин возрастной группы 15-49 лет, когда-либо имевших беременность, процент когда-либо подвергавшихся физическому насилию во время беременности, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Процент когда-либо подвергавшихся физическому насилию во время беременности	Количество женщин 15-49 лет, когда-либо имевших беременность
<b>Возраст (лет)</b>		
15-19	0,4	49
20-24	1,2	706
25-29	2,1	1306
30-34	3,0	1628
35-39	2,4	1467
40-44	1,3	1407
45-49	1,8	1385
<b>Брачное положение/союз</b>		
Сейчас замужем/ состоит в союзе	1,5	6635
Ранее была замужем/ состояла в союзе	7,6	1141

	Процент когда-либо подвергавшихся физическому насилию во время беременности	Количество женщин 15-49 лет, когда-либо имевших беременность
Никогда не была замужем/ ранее не состояла в союзе	0,1	171
<b>Количество живых детей</b>		
0	0,2	163
1-2	2,8	5202
3-4	1,9	2189
5+	1,5	393
<b>Местность</b>		
Городская	1,9	4444
Сельская	1,9	3502
<b>Регион</b>		
Акмолинская	3,1	403
Актюбинская	0,5	373
Алматинская	2,8	779
г.Алматы	0,2	568
г.Астана	0,3	280
Атырауская	1,2	211
Восточно-Казахстанская	2,2	747
Жамбылская	2,1	482
Западно-Казахстанская	0,8	329
Карагандинская	3,2	771
Костанайская	2,2	494
Кызылординская	1,7	317
Мангистауская	0,0	231
Павлодарская	3,4	443
Северо-Казахстанская	2,7	367
Южно-Казахстанская	1,4	1154
<b>Образование</b>		
Начальное/незаконченное среднее	0,4	174
Среднее	2,2	2576
Среднее специальное	2,4	2741
Высшее	1,2	2450
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>		
Беднейший	2,4	1473
Второй	2,0	1488
Средний	1,3	1496
Четвертый	2,4	1598
Богатейший	1,5	1891
<b>Всего</b>	<b>1,9</b>	<b>7947</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

В таблице DV.7 по стране представлены сложившиеся данные по ответам замужних/ бывших в супружестве женщин (в возрастной группе 15-49 лет) о действиях мужа/ партнера, демонстрировавших специфические типы поведения (в процентах). Специфические типы поведения мужа/ партнера

проявлялись, в частности, как ревность (42,6 процента), постоянный контроль (44,3 процента), обвинение жены в супружеской неверности (10,9 процента). Наблюдались также ограничения контактов жены с её семьей, а также подругами (4,1 и 9 процента, соответственно). Кроме морально-психоло-

гических форм насилия проявлялось экономическое насилие женщин, что выражалось в недоверии денег жене (7 процентов).

В среднем 14,2 процента мужей демонстрировали 3 или более специфических типа поведения в отношении жен/ партнерш, чаще это проявлялось в отношении женщин возрастной группы 15-19 лет и 20-24 года (38,5 и 16 процента, соответственно). По статусу семейного положения процент женщин,

в отношении которых муж (бывший муж, партнер) демонстрировал 3 и более специфических поведения, наиболее высок среди овдовевших женщин (37,1 процента), а также бывших замужем/ состоявших в союзе более одного раза – 21 процент, по сравнению с женщинами, которые в настоящее время (на момент обследования) состояли в браке/ союзе или были в браке/ союзе лишь один раз (10 и 13,5 процента, соответственно).

**Таблица DV.7. Степень супружеского контроля со стороны мужей**

*Процент замужних/ бывших в супружестве женщин 15-49 лет, чей настоящий или последний муж/ партнер когда-либо демонстрировал специфические типы поведения супружеского контроля, Казахстан, 2010-2011 гг.*

	Процент женщин, чей муж:								Количество когда-либо замужних женщин в возрастной группе 15-49 лет
	Ревнует или злится, если она разговаривает с другими мужчинами	Часто обвиняет в супружеской неверности	Не разрешает ей встречаться с подругами	Пытается ограничить контакты с её семьей	Настаивает на том, чтобы постоянно знать, где она находится	Не доверяет ей деньги	Демонстрирует 3 или более специфических типа поведения	Не демонстрировал какие-либо из перечисленных специфических типов поведения	
<b>Возраст (лет)</b>									
15-19	70,1	15,1	24,4	9,4	69,1	21,0	38,5	23,2	67
20-24	52,6	10,5	11,1	4,6	51,8	8,1	16,0	32,6	850
25-29	48,5	10,5	10,2	3,6	47,4	6,4	14,7	35,4	1398
30-34	45,0	11,0	8,0	4,4	46,3	6,7	14,3	37,0	1676
35-39	41,1	10,2	8,0	3,6	44,3	6,8	13,3	40,8	1491
40-44	36,2	11,6	7,9	4,5	38,6	6,9	12,7	45,4	1409
45-49	34,5	11,4	8,9	3,8	38,8	6,8	13,6	48,5	1411
<b>Количество живых детей</b>									
0	52,5	10,5	12,1	4,7	52,9	9,3	18,1	32,3	684
1-2	43,5	12,5	9,9	4,9	45,8	7,3	16,0	38,9	5040
3-4	37,3	7,9	6,2	2,6	38,2	5,5	9,4	45,5	2186
5+	42,4	8,1	6,5	1,6	43,9	6,8	11,0	40,8	393
<b>Брачное положение/союз, продолжительность брака/союза</b>									
В настоящее время замужем	39,6	7,1	6,8	2,3	42,8	5,4	10,2	42,2	7063
Была замужем один раз	41,8	10,3	8,5	3,8	43,8	6,8	13,5	40,9	7540
0-4 года	50,4	9,1	9,3	4,2	51,8	6,8	14,5	33,3	1438
5-9 лет	44,1	9,1	10,1	3,5	44,3	6,5	14,2	39,5	1443
10 лет и более	38,4	11,0	7,7	3,8	41,2	7,0	13,0	43,7	4659
Была замужем более одного раза	50,4	17,0	13,9	7,0	49,2	8,4	21,0	33,3	762
Разведена/овдовела	59,4	32,9	21,5	14,6	53,1	16,3	37,1	28,9	1239
<b>Местность</b>									
Городская	44,7	11,6	10,5	4,7	46,3	7,2	15,4	38,0	4665
Сельская	39,9	10,0	7,0	3,3	41,7	6,8	12,7	43,1	3637



	Процент женщин, чей муж:								Количество когда-либо замужних женщин в возрастной группе 15-49 лет
	Ревнует или злится, если она разговаривает с другими мужчинами	Часто обвиняет в супружеской неверности	Не разрешает ей встречаться с подругами	Пытается ограничить контакты с её семьей	Настаивает на том, чтобы постоянно знать, где она находится	Не доверяет ей деньги	Демонстрирует 3 или более специфических типа поведения	Не демонстрировал какие-либо из перечисленных специфических типов поведения	
<b>Регион</b>									
Акмолинская	50,3	16,2	15,3	4,4	60,3	11,8	21,5	25,5	409
Актюбинская	36,5	6,5	5,1	3,3	22,7	6,5	8,6	54,3	378
Алматинская	30,6	9,4	6,2	5,4	26,0	4,5	12,3	59,3	819
г.Алматы	49,0	8,2	9,4	5,4	60,5	9,8	15,7	28,7	609
г.Астана	22,9	3,6	5,9	1,5	21,1	2,5	5,2	66,3	297
Атырауская	38,1	5,3	7,1	1,2	35,2	1,9	8,3	52,8	220
Восточно-Казахстанская	43,0	12,7	9,1	3,4	38,9	4,9	14,0	42,2	790
Жамбылская	43,7	8,7	7,8	4,4	44,7	5,3	11,1	37,7	503
Западно-Казахстанская	41,4	11,5	10,8	4,7	43,8	4,6	14,7	39,0	345
Карагандинская	48,7	19,1	15,6	7,1	56,3	8,8	22,4	28,4	804
Костанайская	42,6	12,2	10,4	3,7	60,5	12,3	18,8	29,1	511
Кызылординская	42,6	4,8	8,5	3,3	35,3	9,9	11,3	44,1	327
Мангистауская	48,3	3,8	9,0	1,7	43,6	6,0	9,8	40,1	233
Павлодарская	48,1	18,9	12,3	6,2	53,5	10,3	20,8	31,9	466
Северо-Казахстанская	44,8	17,1	9,6	5,1	49,6	5,5	16,8	33,2	389
Южно-Казахстанская	43,9	7,2	4,2	1,7	43,2	5,8	9,3	42,2	1204
<b>Образование</b>									
Начальное/незаконченное среднее	44,2	15,1	12,2	2,6	44,9	7,3	16,7	37,4	182
Среднее	43,6	12,1	8,9	4,7	43,8	7,8	15,1	40,1	2679
Среднее специальное	43,6	12,0	9,8	4,1	45,3	7,2	14,7	38,3	2837
Высшее	40,3	8,2	7,9	3,6	43,6	5,9	12,5	42,7	2600
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>									
Беднейший	42,4	10,4	6,6	4,0	39,7	7,5	12,5	43,1	1536
Второй	40,5	10,5	8,5	3,6	42,9	7,3	13,7	41,8	1555
Средний	41,2	9,1	8,1	3,1	44,2	5,9	12,6	40,9	1541
Четвертый	44,1	13,1	10,9	5,7	45,5	6,9	16,8	38,6	1692
Богатейший	44,1	11,1	10,2	4,1	48,0	7,2	14,8	37,6	1978
<b>Всего</b>	<b>42,6</b>	<b>10,9</b>	<b>9,0</b>	<b>4,1</b>	<b>44,3</b>	<b>7,0</b>	<b>14,2</b>	<b>40,2</b>	<b>8302</b>

Строка «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

В таблице DV.8 в целом по стране показаны в процентах все виды насилия (физическое, сексуальное, психологическое/эмоциональное) по частоте их совершения в периодах в отноше-

нии женщин, когда-либо бывших замужем в обследуемой возрастной группе 15-49 лет. В отношении 15,5 процента женщин было совершено *физическое насилие*, 3,8 процента – *сексуаль-*

ное насилие и 13,8 процента подверглись психологическому насилию.

Данные по этим видам насилия в отношении женщин, совершенные часто или иногда в течение последних 12 месяцев до обследования, составили

7,1 процента (физическое), 1,3 процента (сексуальное) и 8,5 процента (психологическое), соответственно. Любым формам физического, сексуального и/или психологического насилия подвергались 17,9 процента женщин.

#### Таблица DV8. Формы супружеского насилия

Процент когда-либо замужних женщин 15-49 лет, которые подвергались супружескому насилию (со стороны мужа/ партнера), и процент женщин, подвергшихся супружескому насилию за последние 12 месяцев, в разрезе по типам насилия, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Когда-либо	За последние 12 месяцев <sup>1</sup>		
		Часто	Иногда	Часто или иногда
<b>Физическое насилие</b>				
Любое	15,5	1,3	6,7	7,1
Толкал, тряс, либо бросал что-либо в неё	10,2	0,9	4,3	5,2
Бил ладонью или давал пощечину	10,2	0,8	4,3	5,1
Скручивал руки или таскал за волосы	3,4	0,4	1,2	1,5
Бил кулаком или чем-нибудь, что могло причинить травму	5,7	0,5	2,1	2,6
Пинал, таскал/ волочил или избивал	3,5	0,3	1,3	1,6
Пытался задушить или причинить ожог	1,2	0,1	0,4	0,5
Угрожал или нападал с ножом, пистолетом или иным оружием	3,9	0,3	1,5	1,8
<b>Сексуальное насилие</b>				
Любое	3,8	0,2	1,1	1,3
Физически принуждал заниматься сексом, когда она этого не желала	2,0	0,1	1,0	1,1
Принуждал совершать какой-либо сексуальный акт без её согласия	1,2	0,1	0,6	0,7
Начало сексуальной жизни с настоящим или последним мужем было насильственным	1,8	0,0	0,0	0,0
<b>Психологическое насилие</b>				
Любое	13,8	1,9	7,5	8,5
Говорил или делал что-либо в окружение других лиц, чтобы унижить её	8,0	1,1	3,6	4,7
Угрожал причинить боль, травму, увечье ей или её близким	3,9	0,3	1,5	1,8
Оскорблял или заставлял думать плохо о себе	11,7	1,4	5,7	7,1
Любая форма физического и/или сексуального насилия	14,7	1,4	6,9	7,4
Любая форма физического и сексуального насилия	2,6	0,1	0,9	1,0
Любая форма эмоционального, физического и/или сексуального насилия	17,9	2,5	10,0	10,5
Любая форма эмоционального, физического и сексуального насилия	2,1	0,1	0,6	0,7
Когда-либо замужних женщин	8302	7989	7989	7989

<sup>1</sup> за исключением вдов

По данным таблицы DV.9 наблюдается, что эмоциональному, физическому и сексуальному насилию больше подверглись женщины в возрастной группе 15-19 лет.

В то же время можно отметить, что чем дольше женщина состоит в браке, тем больше увеличивается риск того, что женщина будет подвергаться

насилию; также чаще испытали насилие женщины, бывшие два раза замужем, по сравнению с теми женщинами, которые развелись или овдовели. Меньше всего насилию подвергались женщины, имеющие высшее образование.

Женщины, испытавшие различные виды насилия, отметили, что в свое время их отец избивал мать.

**Таблица DV.9. Супружеское насилие по основным характеристикам**

Процент замужних женщин возрастной группы 15-49 лет, которые когда-либо подвергались психологическому, физическому или сексуальному насилию со стороны мужей/ партнеров, по основным характеристикам, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Психологическое насилие	Физическое насилие	Сексуальное насилие	Физическое и/или сексуальное насилие	Физическое и сексуальное насилие	Психологическое, физическое и/или сексуальное насилие	Психологическое, физическое и сексуальное насилие	Количество когда-либо замужних женщин возрастной группы 15-49 лет
<b>Возраст (лет)</b>								
15-19	10,1	19,1	7,6	22,2	4,5	23,0	4,5	67
20-24	9,4	12,5	3,1	13,2	2,4	15,4	1,6	850
25-29	12,4	13,6	2,5	14,0	2,1	16,6	1,5	1398
30-34	15,6	17,2	4,0	18,1	3,1	21,4	2,3	1676
35-39	14,1	16,9	4,2	17,9	3,3	20,6	2,6	1491
40-44	13,0	15,5	3,7	16,7	2,5	19,7	2,1	1409
45-49	15,7	14,6	4,4	16,2	2,8	20,1	2,4	1411
<b>Количество живых детей</b>								
0	11,7	15,7	4,1	17,3	2,5	19,5	1,8	684
1-2	15,9	17,0	4,0	17,9	3,1	21,6	2,5	5040
3-4	9,4	11,4	3,0	12,3	2,1	13,9	1,5	2186
5+	13,3	16,3	3,5	17,4	2,4	19,7	1,9	393
<b>Брачное положение/союз, продолжительность брака/союза</b>								
В настоящее время замужем	9,4	11,5	2,6	12,4	1,8	14,8	1,2	7063
Была замужем один раз	12,7	13,8	3,2	14,6	2,4	17,5	1,9	7540
0-4 года	8,2	10,4	2,3	11,1	1,7	13,5	1,1	1438
5-9 лет	13,6	14,0	2,8	14,5	2,2	18,1	1,9	1443
10 и более лет	13,8	14,8	3,6	15,8	2,6	18,5	2,2	4659
Была замужем два раза	23,6	30,9	9,0	33,1	6,8	37,4	4,5	762
Разведена/овдовела	38,0	37,2	10,1	38,8	8,4	45,1	7,6	1239
<b>Местность</b>								
Городская	14,1	15,9	3,9	17,0	2,8	20,2	2,4	4665
Сельская	13,2	14,7	3,5	15,5	2,7	18,2	1,9	3637
<b>Регион</b>								
Акмолинская	23,7	24,4	6,1	26,2	4,3	31,4	3,9	409
Актюбинская	5,3	6,7	1,3	6,7	1,3	8,2	0,8	378
Алматинская	19,1	17,8	2,7	18,1	2,4	21,6	1,8	819
г.Алматы	7,8	6,0	2,1	7,5	0,5	10,6	0,5	609
г.Астана	5,0	4,2	0,8	4,4	0,6	6,5	0,6	297
Атырауская	4,4	8,4	2,6	8,4	2,6	9,2	1,8	220
Восточно-Казахстанская	13,7	15,7	2,7	16,3	2,1	19,0	1,5	790

	Психологическое насилие	Физическое насилие	Сексуальное насилие	Физическое и/или сексуальное насилие	Физическое и сексуальное насилие	Психологическое, физическое и/или сексуальное насилие	Психологическое, физическое и сексуальное насилие	Количество когда-либо замужних женщин возрастной группы 15-49 лет
Жамбылская	8,1	9,9	3,2	10,4	2,7	12,1	2,6	503
Западно-Казахстанская	14,9	15,5	3,9	15,9	3,5	20,8	2,7	345
Карагандинская	20,9	26,0	9,5	28,9	6,6	33,4	5,4	804
Костанайская	19,7	22,6	3,4	23,4	2,7	28,0	2,2	511
Кызылординская	5,7	5,5	1,7	5,8	1,4	7,6	1,4	327
Мангистауская	4,0	9,1	0,2	9,3	0,0	9,3	0,0	233
Павлодарская	23,9	25,5	5,4	26,6	4,3	32,0	3,8	466
Северо-Казахстанская	24,8	27,7	6,1	29,2	4,6	34,7	3,6	389
Южно-Казахстанская	7,1	10,0	3,2	11,1	2,1	11,5	0,9	1204
<b>Образование</b>								
Начальное/незаконченное среднее	17,5	17,0	6,2	19,5	3,7	22,3	3,2	182
Среднее	14,6	17,3	4,3	18,1	3,4	20,6	2,6	2679
Среднее специальное	15,2	17,1	4,3	18,2	3,2	22,0	2,5	2837
Высшее	10,8	11,3	2,4	12,2	1,5	14,9	1,3	2600
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>								
Беднейший	13,1	15,9	4,5	16,8	3,6	18,4	2,6	1536
Второй	13,5	15,5	3,1	16,3	2,3	19,0	1,8	1555
Средний	13,8	14,4	2,8	15,1	2,0	18,7	1,7	1541
Четвертый	14,0	15,6	4,1	16,8	2,9	20,2	2,2	1692
Богатейший	13,9	15,4	4,1	16,5	2,9	20,1	2,5	1978
<b>Бил ли отец мать респондента</b>								
Да	30,9	39,8	8,8	41,2	7,4	45,2	5,7	1133
Нет	10,3	10,8	2,9	11,6	2,1	14,3	1,6	6236
Не знает	16,3	17,1	3,5	18,7	1,9	22,5	1,6	880
<b>Всего</b>	<b>13,7</b>	<b>15,4</b>	<b>3,7</b>	<b>16,3</b>	<b>2,8</b>	<b>19,3</b>	<b>2,1</b>	<b>8302</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

По данным таблицы DV.10 видно, что по всем видам насилия сложился высокий процент в отношении жен, которые по возрасту были старше мужа или одного с ним возраста. Со стороны мужа старше жены на 10 и более лет также наблюдался высокий процент сексуального насилия (3,8 процента).

7,6 процентов женщин, чьи мужья не демонстрируют указанные виды поведения, сообщают о психологическом, физическом и/или сексуальном

насилии, в сравнении с 82,3 процента женщин, чьи мужья демонстрируют пять либо шесть указанных видов поведения. 75 процентов женщин, чьи мужья демонстрируют 5-6 видов супружеского контроля, испытывают психологическое насилие. Женщины не находящие причин, оправдывающих избиение жены, подвержены меньшей вероятности испытания насилия (17,1 процента), чем женщины, находящие 3-4 причины, оправдывающие избиение жены (30,1 процента).



**Таблица DV.10. Супружеское насилие в зависимости от возрастной разницы супругов, супружеский контроль со стороны мужа/ партнера, количество оправданных случаев физического насилия и другие индикаторы**

Процент когда-либо состоявших в браке/ союзе женщин возрастной группы 15-49 лет, которые подвергались психологическому, физическому или сексуальному насилию со стороны мужа/партнера\*, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Психологическое насилие	Физическое насилие	Сексуальное насилие	Физическое и/или сексуальное насилие	Физическое и сексуальное насилие	Психологическое, физическое и/или сексуальное насилие	Психологическое, физическое и сексуальное насилие	Количество когда-либо замужних женщин 15-49 лет
<b>Возрастная разница между супругами<sup>1</sup></b>								
Жена старше	11,9	15,8	2,9	16,5	2,2	19,6	1,3	840
Жена такого же возраста	11,1	11,2	2,7	12,3	1,6	15,5	1,5	834
Жена моложе на 0-4 года	8,6	10,6	2,3	11,3	1,7	13,4	1,2	3303
Жена моложе на 5-9 лет	9,4	11,6	2,8	12,5	1,8	14,7	1,1	1627
Жена моложе на 10 и более лет	7,2	10,6	3,8	12,7	1,7	15,0	1,1	405
Не знает	11,0	12,7	0,9	12,7	0,9	12,7	0,0	55
<b>Количество поведений супружеского контроля, продемонстрированных со стороны мужа/ партнера</b>								
0	4,2	5,3	1,2	5,9	0,5	7,6	0,3	3339
1-2	11,8	14,3	2,5	15,2	1,5	18,3	,8	3785
3-4	40,8	41,6	12,4	43,6	10,4	50,1	9,0	970
5-6	75,0	75,1	27,6	76,7	26,0	82,8	24,9	207
<b>Количество причин, по которым женщины оправдывают избиение жены мужем/ партнером</b>								
0	12,3	13,2	3,1	14,1	2,2	17,1	1,7	7165
1-2	21,6	29,6	7,3	30,6	6,3	33,1	4,7	991
3-4	24,4	25,3	6,2	26,4	5,0	30,0	3,7	128
5-6	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	17
<b>Всего</b>	<b>13,7</b>	<b>15,4</b>	<b>3,7</b>	<b>16,3</b>	<b>2,8</b>	<b>19,3</b>	<b>2,1</b>	<b>8302</b>

(\*) Показатели основаны менее чем на 25 случаях невзвешенных наблюдений.

\* муж/партнер относится к мужу/партнеру в н.в. замужней женщины и к бывшему мужу /партнеру разведенной или овдовевшей женщины

<sup>1</sup> включает только в настоящее время замужних женщин

Насилие, будь то физическое или сексуальное, сопряжено с возможностью нанесения травм, в таблице DV.11 отмечены травмы женщин, связанные с супружеским насилием. Последствием того, что женщины подверглись физическому и сексуальному насилию, являются различные виды телесного повреждения различной тяжести.

Более половины женщин, когда-либо подвергавшихся физическому насилию со стороны супруга (51 процент), получали травмы в виде порезов и синяков, 14,8 процента женщин получали травмы глаз, растяжения связок, вывихи или ожоги, а 7,9 процента женщин в результате насилия полу-

чали глубокие раны и переломы костей или выбитые/ сломанные зубы и другие серьезные повреждения. Количество женщин, получивших телесные повреждения в результате физического насилия за последние 12 месяцев, увеличилось и составило 61,1 процента.

Более 50 процентов женщин, подвергавшихся когда-либо сексуальному насилию со стороны настоящих или бывших мужей/ партнеров (3,2 процента), также получали в результате насилия различного рода телесные травмы, из них около 70 процентов травм были получены за последние 12 месяцев.

**Таблица DV.11. Травмы женщин, связанные с супружеским насилием**

Процент замужних женщин возрастной группы 15-49 лет, которые когда-либо подверглись супружескому насилию со стороны их настоящих или последних мужей/ партнеров, в структуре полученных травм, типов насилия, и было ли насилие перенесено когда-либо или за 12 месяцев, предшествующих обследованию, Казахстан, 2010-2011 гг.

Тип супружеского насилия и время насилия	Процент женщин получивших:				Количество когда-либо замужних женщин 15-49 лет
	порезы, синяки	травмы глаз, растяжение связок, вывихи или ожоги	глубокие раны, переломы костей, выбитые/ сломанные зубы или другие серьезные повреждения	любые из этих травм	
<b>Подверглись физическому насилию</b>					
Когда-либо в жизни <sup>1</sup>	51,0	14,8	7,9	52,6	1275
За последние 12 месяцев <sup>2</sup>	60,0	19,0	8,3	61,1	560
<b>Подверглись сексуальному насилию</b>					
Когда-либо в жизни <sup>1</sup>	54,4	23,4	13,8	54,8	310
За последние 12 месяцев <sup>2</sup>	67,9	31,8	16,0	69,1	105
<b>Подверглись физическому или сексуальному насилию</b>					
Когда-либо в жизни <sup>1</sup>	49,0	14,1	7,6	49,9	1356
За последние 12 месяцев <sup>1</sup>	58,9	18,7	8,4	60,0	583

<sup>1</sup> включает прошедшие 12 месяцев

<sup>2</sup> за исключением вдов

Данные таблицы DV.12 показывают, обращаются ли за помощью женщины, чтобы остановить насилие. В целом по стране из ответов женщин в возрастной группе 15-49 лет (когда-либо подвергшихся физическому или сексуальному насилию) видно, что третья часть пострадавших женщин никогда никому о случившемся не говорила (32,9 процента), более половины (50,6 процента) женщин никогда не обращались к кому-либо за помощью.

Из числа обратившихся за помощью 33,7 процента пострадавших женщин обращались за помощью к собственной семье и 14,3 процента женщин обращались к семье мужа; лишь 8,8 процентов пострадавших женщин обращались за помощью к полицейским, и 8,8 процентов – к родственникам. Процент обращений к организациям, оказывающим социальные услуги, и адвокатам/ юристам, очень низкий (0,2-0,4 процента, соответственно).

**Таблица DV.12. Обращение за помощью, чтобы остановить насилие**

Процентное распределение женщин возрастной группы 15-49 лет, которые когда-либо подверглись физическому или сексуальному насилию, в разрезе о том, говорили ли они кому-либо о насилии, и искали ли помощи, чтобы остановить насилие, по типам насилия, Казахстан, 2010-2011 гг.

Тип насилия	Никогда никому не говорила	Никогда не обращалась за помощью	Процент женщин, обратившихся за помощью:												Количество женщин 15-49 лет, когда либо подвергшихся физическому и сексуальному насилию
			в свою семью	в семью мужа/ партнера	у нынешнего/ бывшего мужа/партнера	у нынешнего/бывшего друга	у родственников	у соседей	у религиозных лидеров	у врачей/ медработников	у полицейских	у адвокатов/ юристов	у организаций, оказывающей соцуслуги	другое	
Только физическое	32,0	51,1	34,4	13,7	1,3	0,2	8,8	2,6	0,1	1,6	7,3	0,3	0,0	2,8	1123
Только сексуальное	72,3	91,7	2,4	3,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	87

	Никогда никому не говорила	Никогда не обращалась за помощью	Процент женщин, обратившихся за помощью:											Количество женщин 15-49 лет, когда либо подвергшихся физическому и сексуальному насилию	
			в свою семью	в семью мужа/партнера	у нынешнего/бывшего мужа/партнера	у нынешнего/бывшего друга	у родственников	у соседей	у религиозных лидеров	у врачей/медработников	у полицейских	у адвокатов/юристов	у организаций, оказывающих содействие		другое
Физическое и сексуальное	22,2	32,9	42,5	21,2	1,8	0,3	12,3	4,3	0,3	3,6	19,0	1,1	1,4	4,0	231
<b>Возраст (лет)</b>															
15-19	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	41
20-24	30,7	51,0	28,7	8,6	0,6	1,0	5,4	2,0	0,0	3,3	10,1	0,0	0,0	6,7	138
25-29	25,3	43,1	43,7	16,2	0,4	0,0	6,8	2,5	0,0	2,2	8,3	1,4	0,0	2,2	211
30-34	29,7	48,4	36,0	19,3	2,2	0,3	10,5	3,4	0,0	1,3	8,6	0,4	0,0	1,3	309
35-39	34,1	50,4	35,1	13,4	2,4	0,2	9,4	1,7	0,3	1,2	7,7	0,0	0,2	2,0	272
40-44	40,8	59,0	27,8	12,3	0,0	0,0	6,1	1,1	0,0	1,7	8,0	0,5	0,6	2,3	238
45-49	35,1	50,4	29,9	13,9	1,3	0,0	13,5	6,0	0,3	2,6	12,2	0,0	0,5	4,5	233
<b>Количество живых детей</b>															
0	31,1	55,7	28,9	4,3	0,0	0,0	8,6	2,5	0,4	3,3	5,8	0,0	0,0	5,8	192
1-2	30,7	48,2	36,8	15,5	1,2	0,3	8,8	1,5	0,1	1,1	10,0	0,4	0,0	2,8	911
3-4	33,4	50,7	29,7	17,8	1,9	0,0	9,2	7,0	0,0	3,7	8,7	0,8	1,0	1,7	270
5+	65,2	69,1	23,2	11,2	3,4	0,0	9,1	3,3	0,0	0,0	1,0	0,0	0,8	2,0	68
<b>Брачное положение/союз и продолжительность брака/союза</b>															
Никогда не была замужем	31,9	62,5	18,7	0,0	0,0	0,0	5,1	0,7	0,0	0,0	6,3	0,0	0,0	11,0	85
В настоящее время замужем	38,8	58,1	26,8	13,5	1,0	0,3	6,3	2,4	0,2	1,6	7,0	0,5	0,4	2,0	875
Была замужем один раз	34,0	51,3	34,2	16,0	1,2	0,2	8,9	2,8	0,1	2,0	7,6	0,2	0,1	1,9	1104
0-4	30,5	48,3	38,1	11,9	1,1	0,0	2,5	0,9	0,0	2,7	6,8	0,4	0,0	2,5	159
5-9	26,3	44,2	41,5	19,8	0,4	0,7	11,8	3,2	0,0	2,9	9,1	0,4	0,0	1,3	209
10+	37,0	53,9	31,3	15,8	1,4	0,2	9,4	3,1	0,1	1,6	7,4	0,2	0,1	2,0	735
Была замужем два раза	28,0	43,8	36,8	11,4	2,0	0,0	10,0	3,1	0,3	1,6	14,6	1,0	1,1	4,6	252
Разведена/овдовела	23,7	39,1	44,5	15,5	1,7	0,1	12,8	3,3	0,0	2,2	11,4	0,2	0,0	4,3	566
<b>Местность</b>															
Городская	33,8	50,8	34,1	13,4	1,3	0,3	7,5	1,6	0,0	1,7	8,6	0,2	0,3	3,5	860
Сельская	31,5	50,4	33,3	15,6	1,2	0,0	10,8	4,5	0,2	2,0	9,0	0,6	0,1	2,0	581
<b>Регион</b>															
Акмолинская	31,5	47,7	35,4	20,0	2,8	0,0	9,9	0,0	0,0	0,0	7,9	0,0	0,0	1,5	115
Актюбинская	(35,0)	(52,4)	(34,9)	(10,4)	(10,0)	(0,0)	(13,5)	(3,0)	(0,0)	(0,0)	(2,7)	(0,0)	(0,0)	(3,1)	28
Алматинская	16,3	48,1	41,4	19,4	0,0	0,0	19,0	2,0	0,0	1,0	1,1	0,0	0,0	0,0	148
г. Алматы	(27,5)	(57,1)	(27,0)	(7,9)	(0,0)	(0,0)	(7,9)	(0,0)	(0,0)	(3,0)	(2,4)	0,0	0,0	(2,5)	58
г. Астана	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	14
Атырауская	(45,7)	(49,9)	(48,5)	(13,9)	(0,0)	(0,0)	(19,5)	(0,0)	(0,0)	(2,9)	(1,6)	(6,6)	(0,0)	(0,0)	19

	Никогда никому не говорила	Никогда не обращалась за помощью	Процент женщин, обратившихся за помощью:											Количество женщин 15-49 лет, когда либо подвергшихся физическому и сексуальному насилию	
			в свою семью	в семью мужа/партнера	у нынешнего/бывшего мужа/партнера	у нынешнего/бывшего друга	у родственников	у соседей	у религиозных лидеров	у врачей/медработников	у полицейских	у адвокатов/юристов	у организаций, оказывающих содействие		другое
Восточно-Казахстанская	30,2	50,0	35,3	8,3	3,4	1,1	5,0	1,0	0,0	3,6	13,5	0,0	1,1	2,6	128
Жамбылская	37,2	53,4	38,1	16,8	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53
Западно-Казахстанская	49,2	57,9	25,0	13,5	1,2	1,4	16,9	5,6	0,0	2,8	6,3	0,0	1,0	1,2	55
Карагандинская	43,2	50,4	31,3	9,1	0,0	0,0	7,1	1,8	0,0	1,7	11,4	0,3	0,5	3,3	248
Костанайская	17,7	45,4	33,8	12,3	0,0	0,0	12,6	4,3	0,0	1,3	12,7	0,6	0,0	5,3	134
Кызылординская	(41,8)	(50,0)	(37,2)	(15,7)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	(0,0)	19
Мангистауская	45,5	55,3	17,5	14,6	1,7	0,0	3,4	1,6	0,0	0,0	3,7	2,1	0,0	20,6	28
Павлодарская	33,3	51,6	37,2	16,4	0,6	0,0	5,5	1,9	0,0	0,0	12,2	0,6	0,0	4,5	133
Северо-Казахстанская	31,4	51,0	29,9	13,7	0,0	0,0	3,3	2,7	1,1	2,7	15,2	0,0	0,0	5,0	123
Южно-Казахстанская	40,6	53,9	31,2	21,2	4,3	0,0	8,2	9,6	0,0	4,8	6,5	0,0	0,0	0,0	136
<b>Образование</b>															
Начальное/незаконченное среднее	(42,0)	(59,2)	(25,8)	(8,2)	(0,0)	(0,0)	(5,9)	(8,4)	(0,0)	(0,0)	(12,2)	(0,0)	(0,0)	(4,7)	40
Среднее	33,7	51,3	33,9	14,7	1,8	0,2	8,0	3,1	0,0	1,7	8,1	0,4	0,4	2,6	510
Среднее специальное	33,3	48,6	34,8	14,4	0,9	0,4	10,2	3,0	0,3	2,7	9,3	0,3	0,2	3,3	541
Высшее	30,0	51,8	32,6	14,2	1,1	0,0	8,2	1,2	0,0	0,9	8,5	0,6	0,0	2,6	349
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>															
Беднейший	33,6	49,5	34,7	17,0	1,7	0,0	11,1	5,7	0,3	0,7	7,2	0,3	0,2	2,4	267
Второй	31,7	48,1	37,0	15,3	1,4	0,3	11,7	4,4	0,3	3,8	9,3	0,3	0,0	2,2	260
Средний	27,3	51,0	29,8	16,5	0,7	0,0	8,6	1,6	0,0	1,4	8,6	0,5	0,0	2,3	254
Четвертый	33,7	50,3	31,4	11,9	1,6	0,2	8,9	1,5	0,0	0,2	8,3	0,4	0,0	4,9	304
Богатейший	36,5	53,3	35,5	11,9	0,9	0,4	5,2	1,2	0,0	2,9	10,1	0,3	0,8	2,5	355
<b>Всего</b>	<b>32,9</b>	<b>50,6</b>	<b>33,7</b>	<b>14,3</b>	<b>1,3</b>	<b>0,2</b>	<b>8,8</b>	<b>2,8</b>	<b>0,1</b>	<b>1,8</b>	<b>8,8</b>	<b>0,4</b>	<b>0,2</b>	<b>2,9</b>	<b>1441</b>

Категория «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

( ) Показатели основаны на 25-49 случаях невзвешенных наблюдений.

(\*) Показатели основаны менее чем на 25 случаях невзвешенных наблюдений.



### Дизайн выборки

В этом приложении описаны основные особенности дизайна выборки, включающие объем целевой выборки, распределение выборки, основу выборки и составление списка выборочной совокупности, выбор территориальных единиц, ступени выборки, стратификацию и расчет весов выборки.

Основная задача построения выборки для проведения Кластерного обследования по многим показателям за 2010-2011 гг. в Казахстане заключалась в том, чтобы получить статистически надежные оценки по большинству показателей на общенациональном уровне, на уровне городских и сельских

местностей в Акмолинской, Актюбинской, Атырауской, Алматинской, Восточно-Казахстанской, Жамбылской, Западно-Казахстанской, Карагандинской, Костанайской, Кызылординской, Магистауской, Павлодарской, Север-Казахстанской, Южно-Казахстанской областей и городов Астана и Алматы.

Страта выборки была представлена населением городской и сельской местности каждого из 14 регионов и 2 городов республиканского значения – Астаны и Алматы. При формировании выборочной совокупности для данного обследования использовался многоступенчатый кластерный отбор со стратификацией.

### Объем и распределение выборки

Полученный в результате расчетов объем выборки для МИКС 2010-2011 гг. в Казахстане составил 16 380 домохозяйств. Население каждой области было разбито на две страты – городское и сельское население, а выборка домохозяйств для обследования осуществлялась в 3 ступени. Из каждой страты был произведен с вероятностью, пропорциональной размеру, систематический отбор счетных участков переписи. На втором этапе выборки более обширные из числа счетных участков были поделены на меньшие сегменты, где каждый из сегментов был выбран из отобранного счетного участка. После составления списка домохозяйств в пределах отобранных счетных участков, на базе каждого отобранного счетного участка была сформирована выборка из 21 домохозяйства.

Сформированная выборка была стратифицирована по регионам, а также городским и сельским районам. Данная выборка не является самовзвешенной. Для представления результатов на национальном уровне использовались веса выборок. Для оценки требуемого объема выборки ключевых показателей использовалась следующая формула:

$$n = \frac{[4(r)(1-r)(f)(1.1)]}{[(0.12r)^2 (p)(\bar{n})]}$$

где

- $n$  – требуемый размер выборки, выраженный в числе домохозяйств, для получения КЛЮЧЕВОГО показателя;
- 4 – множитель, позволяющий обеспечить доверительный уровень, равный 95 процентам;
- $r$  – ожидаемый уровень распространенности (уровень охвата) для ключевого показателя;
- 1.1 – множитель, необходимый для увеличения объема выборки на 10% с учетом неполученных ответов [фактический множитель основывается на уровне неответов, зафиксированном в ходе проведения предыдущих обследований в данной стране];
- $f$  – сокращенное обозначение *deff* (дизайн-эффект);
- $0.12r$  – допустимый предел ошибки при 95-процентном уровне достоверности, определяемый в размере 12 процентов от  $r$  (относительный предел ошибки значения  $r$ );
- $p$  – доля в общей численности населения, на которой основан данный показатель ( $r$ );
- $\bar{n}$  – средний размер домохозяйства (число членов домохозяйства).

Обзор потенциальных ключевых показателей был осуществлен на основе результатов обследования МИКО 2006 года. Несколько показателей были исключены из рассмотрения в Казахстане - либо из-за большой величины, дающей маленький размер выборки (показатель уровня иммунизации – более 90%, школьная посещаемость более 90%, дородовое наблюдение более 90%) или из-за маленькой величины, дающей большой размер выборки, который будет увеличен для большинства других показателей (распространенность диареи и острых респираторных инфекций).

К рассмотрению были приняты важные и характерные для страны показатели, которые бы получили относительно низкий уровень распространенности и достаточный размер выборки для большинства показателей МИКС 2010-2011 гг. Следующие показатели были определены как соответствующие правилам МИКС по требованиям расчета размера выборки:

- процент детей в возрастной группе 36-59 месяцев, посещающих программы раннего детского обучения (16%, МИКС 2006 г.);
- процент детей-первоклассников, которые посещали дошкольные программы в предыдущем году (40%, МИКС 2006 г.);
- процент детей в возрастной группе 0-11 месяцев, которых вскармливали должным образом (21%, МИКС 2006 г.).

Целевой показатель «Процент первоклассников, посещавших программы дошкольного образования в предыдущем году» был в конечном итоге предложен для использования при прогнозировании размера выборки (показатель основан на целевой группе лиц населения одного года рождения, составляющей 2,2% от общего населения и имеющей величину 40% согласно МИКС 2006 г.).

Средний размер домохозяйства в Казахстане, по данным МИКС 2006 г., оценивается как 3,5 человека. Перепись населения 1999г. выявила средний размер домохозяйства равный 3,6 при значительных различиях между городской (3,1) и сельской местностью (4,4), а также между разными регионами (от 2,9 – в Алматы до 5,1 – в Кызылорде). К сожалению, в период проведения выборки результаты переписи населения Казахстана 2009 года не

были полностью доступны, поэтому оценка выборки размера среднего домохозяйства была взята из данных МИКС в Казахстане за 2006 год.

В ситуации, когда только общенациональная репрезентативная оценка была бы достаточной, использование вышеупомянутой формулы привело к размеру выборки в 8 929 домохозяйств для МИКС 2010-2011 гг. в Казахстане.

Для удовлетворения потребности в проведении достоверной оценки на субнациональном уровне по областям (регионам), в дополнение к национальной оценке и оценке по городской/ сельской местности, должны быть приняты к сведению следующие обоснования: обеспечение требования точности для субнациональных регионов потребует увеличения оценки по регионам в D раз, где D является числом регионов в выборке. В результате получится выборка размером  $8\,929 \times 16 = 142,857$  домохозяйств, где размер выборки слишком велик для того, чтобы быть практичным.

Рекомендуемым вариантом будет допущение более высокой допустимой погрешности в региональной оценке для достижения разумного компромисса между необходимостью такой оценки, ограничениями в финансовых средствах и наличия программы эффективного обеспечения качества данных.

Согласно руководству по МИКС регионы, предоставляющие отчеты, могут значительно смягчить допустимую погрешность  $g$  вплоть до значения 25-30 процентов  $g$ .

Оценка регионов была основана на следующих предположениях:

- ожидаемый уровень распространенности (покрытия) по ключевому показателю ( $r=0,48$ ),
- относительная ошибка выборки ( $RME=0,3$ ).

Смягчение требований точности для субнациональных регионов до 0,3, как и принятие того, что точность для более высоких долей ( $> = 0,48$ ) даст размер выборки по региону в 1032 домохозяйства и ожидаемое количество – 919 отвечающих требованиям женщин, 336 детей в возрастной группе 0-4 года и 72 ребенка одного года рождения – были проведены следующие оценки размера выборки для каждого из 16 административных регионов по стране. Подсчет общего размера выборки основывался на оценке одного региона, умноженного на 16.

Показатель	Результат
Количество регионов	16
Уровень допустимой погрешности по областям	0,3
Размер выборки по региону (количество домохозяйств)	1032
Общий размер выборки (количество домохозяйств)	$1032 \times 16 = 16512$ домохозяйств
Количество кластеров ( $\times 21$ ДХ)	786

Показатель	Результат
<b>Ожидаемые завершённые обследования по:</b>	
домохозяйствам	15007
женщинам в возрастной группе 15-49 лет	14707
детям в возрастной группе 0-4 года	5379
детям в возрастной группе 15-26 месяца	1156

Ожидалось, что при любой национальной оценке со значением 12 процентов или более на основе знаменателя групп населения одного года рождения, относительная погрешность (95 процентов доверительного уровня) составит менее 12 процентов, а для городской/ сельской оценки – менее 16 процентов.

Для прогноза по регионам более высокая относительная погрешность была допустима для достижения разумного компромисса между уровнем точности таких оценок, а также ограничениями в бюджете и качестве данных. Для любых региональных оценок на основе знаменателя групп населения одного года рождения со значением 48 процентов и выше ожидалась относительная погрешность равная 30 процентам или менее.

Количество домохозяйств, отобранных в каждой из первичных единиц выборки (кластере), определялась 21 домохозяйством, на основании проведенных логистических работ на местах и статистической эффективности дизайна выборки. Общая выборка для обследования МИКС за 2010-2011гг. сложилась для опроса как 16 512 домохозяйств, и на основании уровня случаев неполучения ответа по результатам МИКС 2006 г. ожидалось, что будут опрошены приблизительно 14 700 женщин в возрастной группе 15-49 лет и 5400 детей в возрасте до 5 лет. С учетом уровня неполучения ответа в МДИ 1999 года ожидалось, что будут опрошены приблизительно 5000 мужчин в возрастной группе 15-59 лет.

В таблице SD.1 предполагалось, что ожидаемые соотношения завершённых опросов женщин и матерей детей до 5 лет в отобранных домохозяйствах

в каждой из 16 городских страт и каждой из 14 сельских страт будут следовать общему городскому/ сельскому образцу, как в МИКС 2006 г. Эти оценки основывались на доле городских/ сельских ответов последнего обследования и пропорциональном распределении городского/ сельского населения в каждой из 16 регионов.



**Таблица SD.1. Ожидаемое соотношение завершённых опросов женщин и детей в возрасте до 5 лет, в отобранных домохозяйствах в разбивке на город/село, Казахстан**

Местность	Перепись населения 2009 г.				МИКС 2006 г.					
	Предполагаемая численность населения	Распределение населения	Предполагаемое число домохозяйств	Распределение домохозяйств	Отобранное количество домохозяйств*	Распределение выборки домохозяйств	Опрошенные женщины, отвечающие критериям	Опрошенные матери/ лица, осуществляющие уход за детьми до 5 лет, отвечающие критериям	Опрошенные женщины/ отобранные домохозяйства	Опрошенные дети до 5 лет/ отобранные домохозяйства
Городская	8560408	0,54	2761422	0,62	8640	0,576	7611	1,942	0,88	0,22
Сельская	7439075	0,46	1690699	0,38	6360	0,424	6959	2474	1,09	0,39
<b>Итого</b>	<b>15999483</b>	<b>1,0</b>	<b>4452121</b>	<b>1,0</b>	<b>15000</b>	<b>1,0</b>	<b>14570</b>	<b>4416</b>	<b>0,97</b>	<b>0,29</b>

В таблице SD.2 обновленные данные по распределению домохозяйств с разбивкой на город/ село по каждой из 16 административных единиц представлены на основе данных Переписи насе-

ления 2009 года. Статистические данные по численности женщин в возрастной группе 15-49 лет и детей до 5 лет были предоставлены Агентством РК по статистике за 2009 год.

**Таблица SD.2. Ожидаемое количество отобранных домохозяйств, которые будут полностью опрошены, по административным регионам, Казахстан**

Регион	Распределение домохозяйств по итогам переписи населения 2009 года					МИКС-2006		Оценки для МИКС4	
	Количество домохозяйств (ДХ)			Распределение домохозяйств		Коэффициент ответов		Кол-во женщин / отобранные ДХ	Кол-во детей до 5 / отобранные ДХ
	Всего	Город	Село	Город	Село	Подходящие женщины	Матери детей в возрасте до 5 лет	Женщины/ ДХ	Дети/ ДХ
Акмолинская	230661	117515	113146	0,51	0,49	0,87	0,94	0,75	0,23
Актюбинская	198517	129746	68771	0,65	0,35	0,97	0,97	1,00	0,35
Алматинская	407146	111956	295190	0,27	0,73	0,97	0,97	1,11	0,40
Атырауская	112830	60235	52595	0,53	0,47	0,98	0,99	1,23	0,54
Западно-Казахстанская	163880	87530	76350	0,53	0,47	0,96	0,98	1,01	0,32
Жамбылская	232446	111880	120566	0,48	0,52	0,99	0,99	1,20	0,52
Карагандинская	429281	352580	76701	0,82	0,18	0,98	0,98	0,86	0,24
Костанайская	284405	159478	124927	0,56	0,44	0,99	0,99	0,85	0,20
Кызылординская	137398	65702	71696	0,48	0,52	0,99	0,99	1,24	0,59
Мангистауская	101163	65597	35566	0,65	0,35	0,99	0,99	1,20	0,60
Южно-Казахстанская	478717	218180	260537	0,46	0,54	0,97	0,98	1,30	0,67
Павлодарская	246453	180909	65544	0,73	0,27	0,98	0,98	0,85	0,23
Северо-Казахстанская	203271	91187	112084	0,45	0,55	0,98	0,98	0,82	0,20
Восточно-Казахстанская	439061	273567	165494	0,62	0,38	0,98	0,98	0,86	0,24
г. Астана	184012	184012		1,00	-	0,89	0,93	1,05	0,33
г. Алматы	409573	409573		1,00	-	0,91	0,92	0,95	0,34
<b>Казахстан</b>	<b>4258814</b>	<b>2619647</b>	<b>1639167</b>	<b>0,62</b>	<b>0,38</b>	<b>0,96</b>	<b>0,97</b>	<b>1,00</b>	<b>0,36</b>

Окончательное ожидаемое количество женщин и детей до 5 лет на одно отобранное домохозяйство было рассчитано с использованием двух источников данных, а также коэффициентов ответов подходящих женщин для детей до 5 лет (опрашивались матери/лица, осуществляющие уход за детьми), наблюдавшихся в рамках МИКС3.

Необходимо отметить, что ожидаемое количество подходящих женщин в таблице SD.2 очень схоже с результатами МИКС-3. Ситуация изменилась с ожидаемым количеством детей до 5 лет на одно домохозяйство – в МИКС за 2006 г. было 0,29, в то время как согласно обновленным данным, основанным на итогах переписи населения 2009 года

и административным данным, наблюдается увеличение количества детей на одно домохозяйство до 0,36. Это соответствовало наблюдаемому увеличению коэффициента рождаемости за последние 5 лет, в совокупности с увеличением доли детей до 5 лет по отношению к общей численности населения с 7,9 процента – в 2005 году до 10,25 процента – в 2009 году.

Следующая таблица (SD.3) демонстрирует распределение приблизительно 16 500 отобранных домохозяйств по каждому из доменов. Число ПЕВ было рассчитано по основным областям при помощи пропорционального и непропорционального распределения элементов в выборке.



**Таблица SD.3. Пропорциональное и непропорциональное распределение элементов выборки(ЭПВ), Казахстан**

Регион	Пропорциональное распределение домохозяйств (ДХ)	Квадратный корень (ДХ)	Квадратный корень распределения (ДХ)	Квадратный корень ЭПВ (ДХ)	Скорректированный квадратный корень выборки (ДХ)	Ожидаемый завершённый опрос женщин	Ожидаемый завершённый опрос для детей до 5 лет
Акмолинская	894	679	0,06	1,039	1,030	894	257
Актюбинская	770	622	0,06	952	950	1,015	350
Алматинская	1579	878	0,08	1,343	1,340	1,501	541
Атырауская	437	475	0,04	726	730	920	400
Западно-Казахстанская	635	572	0,05	875	870	927	282
Жамбылская	901	682	0,06	1,043	1,040	1,260	551
Карагандинская	1664	871	0,08	1,332	1,330	1,195	341
Костанайская	1103	753	0,07	1,151	1,150	998	233
Кызылординская	533	524	0,05	802	800	1,003	480
Мангистауская	392	445	0,04	680	680	857	426
Южно-Казахстанская	1856	978	0,09	1,495	1,490	1,980	1,019
Павлодарская	956	681	0,06	1,042	1,040	924	248
Северо-Казахстанская	788	637	0,06	974	970	808	199
Восточно-Казахстанская	1702	930	0,09	1,422	1,420	1,266	353
г. Астана	713	429	0,04	656	660	772	235
г. Алматы	1588	640	0,06	979	980	1,021	361
<b>Казахстан</b>	<b>16512</b>	<b>10795</b>	<b>1,00</b>	<b>16,512</b>	<b>16,480</b>	<b>17,339</b>	<b>6,276</b>

Выборки для Алматинской, Карагандинской, Южно-Казахстанской, Жамбылской и Восточно-Казахстанской областей были слишком большими для установленной цели о точности этого обследования, что привело к ненужной трате времени и ресурсов. По этой причине необходимо было уменьшить долю выборки для вышеупомянутых областей относительно остальных областей и увеличить долю выборки для г. Астаны, Северо-Казахстанской, Павлодарской, Костанайской, Западно-Казахстанской и Акмолинской областей

Было важно оценить интервалы достоверности для ключевых индикаторов на уровне доменов с целью определения уровня точности, ожидаемого для данного размера выборки и распределения.

Был проведен пересмотр стандартной погрешности и Deff-коэффициента МИКС-3 по регионам Казахстана. Были отобраны два показателя на основании знаменателей одной когорты, образованной по году рождения:

- СН.2. Количество детей в возрастной группе 15-26 месяцев, прошедших полную вакцинацию и
- ED.6 Уровень окончания начальной школы.

Для регионов со знаменателями, основывающимися на 50 и более наблюдениях, при коэффициентах > или = 0,8, уровень стандартной погрешности равнялся < 0,05, в то время как Deff был менее 1,5 в большинстве случаев.

**Таблица SD.4. Оценки, стандартные ошибки (CO), дизайн-эффект (Deff) для отобранных индикаторов, Казахстан, МИКС 2006 года**

	Регион	Невзвешенная выборка ДХ	СН.2. Прошли полную вакцинацию <sup>1</sup>			
			Оценка	CO	Deff	Невзвешенный знаменатель
1	Акмолинская	846	0,967	(*)	(*)	33
2	Актюбинская	837	1,000	0,000	(*)	56
3	Алматинская	1096	0,820	0,047	1,330	89

	Регион	Невзвешенная выборка ДХ	СН.2. Прошли полную вакцинацию <sup>1</sup>			
			Оценка	СО	Deff	Невзвешенный знаменатель
4	Атырауская	782	1,000	0,000	(*)	59
5	Западно-Казахстанская	820	0,946	(*)	(*)	41
6	Жамбылская	974	1,000	0,000	(*)	89
7	Карагандинская	1052	0,977	(*)	(*)	46
8	Костанайская	921	1,000	(*)	(*)	42
9	Кызылординская	830	1,000	0,000	(*)	82
10	Мангистауская	758	1,000	0,000	(*)	76
11	Южно-Казахстанская	1125	0,990	0,009	1,282	139
12	Павлодарская	873	1,000	(*)	(*)	41
13	Северо-Казахстанская	847	1,000	(*)	(*)	28
14	Восточно-Казахстанская	1082	0,948	0,038	1,581	56
15	г. Астана	755	0,718	(*)	(*)	39
16	г. Алматы	966	1,000	0,000	(*)	57
00	<b>Казахстан</b>	<b>14564</b>	x	x	x	X

	Регион	Невзвешенная выборка ДХ	ЕД.6. Окончание начальной школы <sup>2</sup>			
			Оценка	СО	Deff	Невзвешенный знаменатель
1	Акмолинская	846	0,857	(*)	(*)	41
2	Актюбинская	837	0,885	0,031	0,560	60
3	Алматинская	1096	0,797	0,039	0,811	87
4	Атырауская	782	0,904	0,032	0,809	69
5	Западно-Казахстанская	820	0,956	(*)	(*)	40
6	Жамбылская	974	0,895	0,026	0,563	77
7	Карагандинская	1052	0,902	(*)	(*)	44
8	Костанайская	921	0,880	0,045	1,000	54
9	Кызылординская	830	0,952	0,024	1,066	84
10	Мангистауская	758	0,911	0,045	1,621	65
11	Южно-Казахстанская	1125	0,953	0,019	1,123	141
12	Павлодарская	873	0,815	(*)	(*)	36
13	Северо-Казахстанская	847	0,813	(*)	(*)	23
14	Восточно-Казахстанская	1082	0,793	(*)	(*)	43
15	г. Астана	755	0,882	(*)	(*)	34
16	г. Алматы	966	0,900	(*)	(*)	30
00	<b>Казахстан</b>	<b>14564</b>	x	x	x	X

<sup>1</sup> Дети в возрастной группе 15-26 месяцев.

<sup>2</sup> Дети в возрастной группе, соответствующей окончанию начальной школы.

(\*) Показатели основаны на менее чем 50 случаях невзвешенных наблюдений

Предложенная окончательная скорректированная выборка должна содержать как минимум 880 подходящих женщин, 280 подходящих мужчин и не менее 250 подходящих детей до 5 лет в каждой из 14 областей и городах Астана и Алматы, в результате чего должно было получиться, по крайней мере, 50 детей на каждую возрастную когорту.

Общий размер выборки незначительно снизился до 16 380 домохозяйств. Отобранные домохозяйства распределены по 780 кластерам.

Приведенная таблица демонстрирует распределение отобранных для МИКС 2010-2011 гг.

ПЕВ (первичных единиц выборки) и домохозяйств по каждой из 16 регионов Казахстана.

Ни распределение 780 первичных единиц выборки между областями, ни распределение выборки домохозяйств не было пропорционально распределению переписи населения 2009 года. Это явилось результатом непропорционального количества счетных участков и, следовательно, выборка домохозяйств для МИКС 2010-2011 гг. не является самовзвешенной выборкой домохозяйств.

Таблица SD.5. Окончательный рекомендуемый размер выборки

	Выборка домохозяйств для отбора	Ожидаемый завершённый опрос женщин	Ожидаемый завершённый опрос для детей до 5 лет	Число ПЕВ для отбора (x 21 ДХ)
<b>Регионы</b>				
Акмолинская	1176	886	276	56
Актюбинская	882	878	310	42
Алматинская	1008	1117	398	48
Атырауская	798	984	432	38
Западно-Казахстанская	966	982	306	46
Жамбылская	882	1056	464	42
Карагандинская	1218	1044	296	58
Костанайская	1260	1069	250	60
Кызылординская	798	991	473	38
Мангистауская	798	943	471	38
Южно-Казахстанская	1008	1311	677	48
Павлодарская	1176	1003	268	56
Северо-Казахстанская	1260	1031	254	60
Восточно-Казахстанская	1218	1050	293	58
г. Астана	924	966	304	44
г. Алматы	1008	956	340	48
<b>Местность</b>				
Городская	10038	8984	3207	478
Сельская	6342	7283	2605	302
<b>КАЗАХСТАН</b>	<b>16380</b>	<b>16267</b>	<b>5812</b>	<b>780</b>

## Основа выборки и отбор кластеров

Первичные единицы выборки (ПЕВ) – или кластеры – для МИКС 2010-2011 гг. определены на основе переписных секторов в рамках Переписи населения 2009 г., как имеющие один (или более) переписных секторов на один ПЕВ.

В сельской местности выбор ПЕВ осуществлен независимо для каждой из 14 сельских страт и в городской местности независимо для каждой из 16 городских страт. В каждой страте скрытая географическая стратификация учтена в виде организации районов/ городов с севера на юг в змеевидной форме. В каждом районе переписные секторы последовательно упорядочены согласно кодам переписного сектора.

На первом этапе ПЕВ были выбраны в каждой страте с равной вероятностью. Из-за того, что некоторые счетные участки настолько большие, что экономически сложно было составить список всех домохозяйств, решено более эффективно использовать сегменты. Каждому счетному участку определена мера величины, равная желаемому числу «стандартных сегментов», которые он содержит. В

руководстве по МИКС рекомендуется, чтобы набор сегментов определялся (и высчитывался) делением переписного населения счетного участка на 500 и его округлением до ближайшего целого числа.

Следующим шагом стал отбор счетных участков выборки в каждой области, используя вероятность, пропорциональную этой мере величины (число сегментов).

Отбор проводился с использованием следующей формулы:

$$P_{ii} = (b s_i / \sum s_i),$$

где

$b$  – количество счетных участков в МИКО 2010 в данной области,

$s_i$  – мера величины (число сегментов)  $i$ -го счетного участка,

$\sum s_i$  – мера величины для соответствующей области.

На втором этапе выборки сегментация осуществлена в отобранных счетных участках выборки, с использованием доступных карт или эскизных карт, составленных на местах. Когда число сегментов в счетном участке выборки равно одному, сегментация не нужна, потому что сегмент и счетный участок – это одно и то же. Сегментация проводилась только если число сегментов больше одного. Счетные участки выборки будут поделены на части, равные количеству сегментов, каждый из

которых содержал примерно одинаковое количество домохозяйств.

После сегментации в каждой выборке счетных участков произвольно выбирался один сегмент. Вероятность выбора на данном этапе представлена следующей формулой:

$$P_{2i} = 1/s_i$$

где

$s_i$  – число сегментов  $i$ -го счетного участка.

## Составление списков

В каждом отобранном сегменте выбранного счетного участка работниками территориальных органов статистики осуществлялся листинг домохозяйств для определения их месторасположения в пределах каждого из представленных сегментов; были задействованы сельские статисты, работники районных, городских и областных депар-

таментов статистики, которые посещали каждый выбранный участок переписи и переписывали все населенные заселенные домохозяйства. Листинг проводился в период с 28 октября по 23 ноября 2011 года. Полученный обновленный список домохозяйств был принят за основу во время третьего этапа выборки.

## Отбор домохозяйств и расчет весов выборки

Списки домохозяйств были подготовлены командами, работавшими над составлением списков на местах для каждого из отобранных счетных участков. После этого домохозяйства были последовательно пронумерованы от 1 до  $n$  (общее количество домохозяйств на каждый счетный участок) в Информационно-вычислительном центре Агентства РК по статистике, где был проведен отбор 21 домохозяйства на каждый из счетных участков путем применения метода случайного систематического отбора.

Домохозяйства были отобраны для достижения фиксированной выборки на один кластер. Так как выборка МИКС 2010-2011 гг. не сбалансирована между участками по областям, потребовалось провести конечную процедуру корректировки взвешивания для предоставления оценки на национальном уровне.

В данной области для  $i$ -го кластера, если  $(c)$  является фиксированным количеством домохозяйств, выбранным из общего количества домохозяйств ( $L_i$ ), обнаруженном в листинге, вероятность домохозяйств в выбранном  $i$ -м кластере может быть выражена как:

$$P_{3i} = (c / L_i).$$

Конечная полная вероятность домохозяйств в  $i$ -м кластере может быть рассчитана как:

$$f_i = P_{1i} * P_{2i} * P_{3i}$$

и вес плана выборки для  $i$ -го кластера дан как:

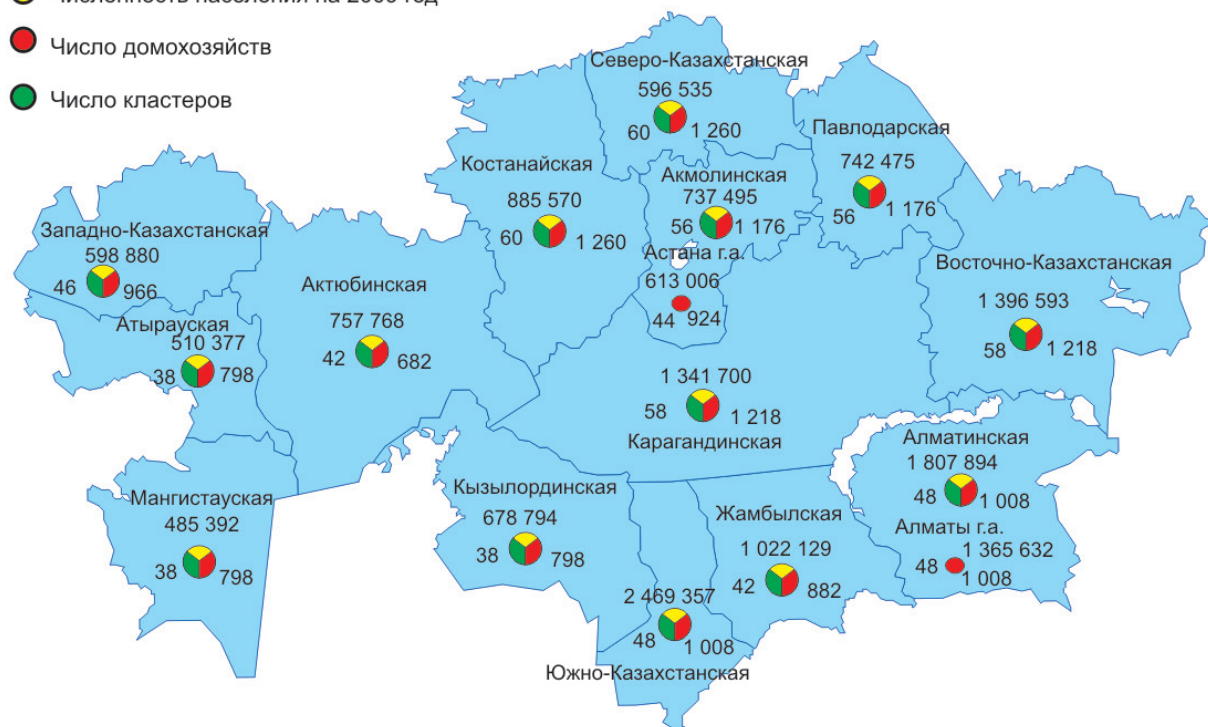
$$1/f_i = 1/(P_{1i} * P_{2i} * P_{3i}).$$



● Численность населения на 2009 год

● Число домохозяйств

● Число кластеров



## Приложение В

### Список сотрудников, участвовавших в обследовании

#### РУКОВОДЯЩИЙ СОСТАВ

**Смаилов Алихан** – Председатель Агентства РК по статистике;

**Айдапкелов Нурболат**, Ответственный секретарь Агентства РК по статистике (с мая 2011 года), заместитель Председателя Агентства РК по статистике (до мая 2011 года);

**Ашуев Айдын**, заместитель Председателя Агентства РК по статистике (с августа 2011 года), директор РГП «ИВЦ Агентства РК по статистике» (2010 г. – июнь 2011 года);

**Куканова Гюльнара**, директор Департамента социальной и демографической статистики Агентства РК по статистике;

**Мусабек Ерболат**, заместитель директора Департамента социальной и демографической статистики Агентства РК по статистике;

**Амирханова Майра**, начальник Управления социальной статистики Департамента социальной и демографической статистики (до марта 2011 года);

**Алкуатова Нуржамал**, начальник Управления социальной статистики Департамента социальной и демографической статистики (с марта 2011 года) Агентства РК по статистике.

#### МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ

**Джун Кукита**, Представитель Детского фонда ООН (ЮНИСЕФ) в Казахстане;

**Атилла Ханчиоглу**, Глобальный координатор МИКС Штаб-квартира ЮНИСЕФ в Нью-Йорке (США);

**Ивана Бжелич**, сотрудник Штаб-квартиры ЮНИСЕФ (США);

**Тургай Уналан**, сотрудник Штаб-квартиры ЮНИСЕФ (США);

**Сираж Махмудлу**, Региональный офис ЮНИСЕФ (Швейцария);

**Радослав Жехак**, заместитель Главы Представительства ЮНИСЕФ в Казахстане;

**Раимбек Сисемалиев**, координатор по мониторингу и оценке программ ЮНИСЕФ в Казахстане;

**Николай Ботев**, директор Фонда ООН по народонаселению;

**Александр Косухин**, координатор программ ЮНФПА в Казахстане;

**Газиза Молдакулова**, координатор программ по народонаселению и развитию ЮНФПА в Казахстане.

#### МЕЖДУНАРОДНЫЕ КОНСУЛЬТАНТЫ

**Дэвид Макгилл**, международный эксперт по выборке (США);

**Олег Бенеш**, международный эксперт по выборке (Молдова);

**Ядыгар Джошкун**, международный эксперт по обработке и ведению баз данных (Турция).

#### РАБОТНИКИ РГП «ИВЦ АГЕНТСТВА РК ПО СТАТИСТИКЕ»

**Казганбаев Эльдар**, директор РГП «ИВЦ АРКС» (с августа 2011 г.);

**Джуманбаева Зинагуль**, заместитель директора РГП «ИВЦ АРКС»;

**Ибрагимова Айгуль**, ведение учета бюджетных средств (г. Астана);

**Елибаева Гульзина**, ведение учета средств по МИКС (г. Алматы);

**Коржов Дмитрий**, системно-техническое обслуживание вычислительной техники;

**Кулекеев Бахытбек**, ответственный за материалы и оборудование;

**Джунисбаев Орынбасар**, ответственный за доставку вопросников в офис ИВЦ;

**Сабанчиев Канат**, ответственный за доставку вопросников в офис ИВЦ.

#### РАБОТНИКИ ПО ОБРАБОТКЕ И ВВОДУ ДАННЫХ

**Копеева Гульжан**, заместитель начальника Департамента информационного обеспечения статистики и эксплуатации информационных систем, ответственная за ввод данных в программном обеспечении CSPRO;

**Капишева Айгуль**, заместитель начальника отдела информационного обеспечения, программист по вводу данных в CSPRO и вывод в SPSS.

<b>Редакторы</b>	<b>Контролеры</b>
Дауылбаева Сауле Толеби Абдыкалык	Акбалина Гулбаршын Ибраймов Бейбит
<b>Операторы по вводу данных</b>	
Ажибаева Адина Иембердиев Еркебулан Тулеева Жаухар Аппасова Куралай Бейсембек Кулпара Асубаева Айнур Архимандрикова Полина	Сембинова Мариям Воронина Елена Бозбанова Сауле Нурбаева Нуржамал Абдразакова Алмагуль Умбетова Айгерим Анарбекова Наталья

### КОМАНДЫ ОБЛАСТЕЙ, ОСУЩЕСТВЛЯВШИЕ ПОЛЕВЫЕ РАБОТЫ

<b>Акмолинская область</b>	<b>Актюбинская область</b>
Касымова Алтын, супервайзер	Жекеев Кайрат, супервайзер
Нурмаганов Сагадат, редактор	Беисов Жолдаскали, редактор
Сагиндыкова Жанна, интервьюер	Агисова Назгуль, интервьюер
Нургалиева Аида, интервьюер	Бекмагамбетов Дамирлан, интервьюер
Ордабаева Роза, интервьюер	Джұлдыбаева Сауле, интервьюер
Олжабаева Шуга, интервьюер	Зайнуллина Майра, интервьюер
Сагындыкова Ботагоз, интервьюер	Кашкенова Айгуль, интервьюер
Ажибаев Ренат, интервьюер	Мунушева Меруерт, интервьюер
<b>Алматинская область</b>	<b>Атырауская область</b>
Имирова Светлана, супервайзер	Мухангалиева Галя, супервайзер
Нукежанов Болаткан, редактор	Тулеев Аманкос, редактор
Букенов Марат, интервьюер	Саменов Сансызбай, интервьюер
Иванова Людмила, интервьюер	Кузембаева Лазгуль, интервьюер
Тохтарбекова Шаргуль, интервьюер	Уразгалиева Гайни, интервьюер
Баянова Клара, интервьюер	Нигметова Гульнар, интервьюер
Капанова Гульнара, интервьюер	Бимахова Гульназ, интервьюер
Симонова Людмила, интервьюер	Анесова Маржан, интервьюер
<b>Западно-Казахстанская область</b>	<b>Жамбылская область</b>
Жуманов Аманжан, супервайзер	Шевцова Инга, супервайзер
Нугманов Маргулан, редактор	Абишова Жулдыз, редактор
Рафикова Сабира, интервьюер	Устабаева Жанат, интервьюер
Сагитова Мария, интервьюер	Рахимова Мубара, интервьюер
Умбетиярова Гулсим, интервьюер	Тигай Марианна, интервьюер
Нуртазина Ботагоз, интервьюер	Нурова Залина, интервьюер
Зиеденова Жемисканым, интервьюер	Айдарханова Улмекен, интервьюер
Аренов Кайсар, интервьюер	Атаханов Берик, интервьюер
<b>Карагандинская область</b>	<b>Костанайская область</b>
Комутова Сауле, супервайзер	Рыщанова Ракия, супервайзер
Конакбаева Саягуль, редактор	Галымжанов Айбек, редактор

Нечет Наталья, интервьюер	Крохина Татьяна, интервьюер
Бельгибаева Айша, интервьюер	Касенова Анар, интервьюер
Финогенова Дарья, интервьюер	Левицкая Светлана, интервьюер
Усембеков Сагиныш, интервьюер	Елеубеков Дамир, интервьюер
Турсумбекова Салтанат, интервьюер	Валиева Наталья, интервьюер
Ермуханбетова Ауес, интервьюер	Курлаева Елена, интервьюер
<b>Кызылординская область</b>	<b>Мангистауская область</b>
Баетеева Мариям, супервайзер	Утюшева Римма, супервайзер
Машенбаев Ондаш, редактор	Ермаканова Айгуль, редактор
Досжанова Асель, интервьюер	Кетебаева Шрайлым, интервьюер
Токанова Жулдыз, интервьюер	Батышева Айгыз, интервьюер
Абшакирова Роза, интервьюер	Калиева Гулжайна, интервьюер
Лигай Елена, интервьюер	Табылдиева Жанар, интервьюер
Тулегенова Айгуль, интервьюер	Анезова Меруэрт, интервьюер
Ташпенов Жанабек, интервьюер	Балыкбаев Динислам, интервьюер
<b>Южно-Казахстанская область</b>	<b>Павлодарская область</b>
Култаев Ерназар, супервайзер	Утегенов Мухамеджан, супервайзер
Тасболатов Мирахмет, редактор	Исенова Кульжан, редактор
Туебаков Бакыт, интервьюер	Мекешева Орал, интервьюер
Шанракшиева Алия, интервьюер	Карибаев Канат, интервьюер
Бурибекова Жанат, интервьюер	Петерсон Елена, интервьюер
Кабланова Нургуль, интервьюер	Есильбаева Гульмира, интервьюер
Кабылова Насихат, интервьюер	Салыкбаева Алтын, интервьюер
Саргалдаков Нурболат, интервьюер	Новокщенова Татьяна, интервьюер
<b>Северо-Казахстанская область</b>	<b>Восточно-Казахстанская область</b>
Ушакова Надежда, супервайзер	Бекишев Ерлан, супервайзер
Зеленова Любовь, редактор	Жакипов Талгат, редактор
Абдулхаимова Саида, интервьюер	Джанбосинова Зиназаип, интервьюер
Вдовина Ирина, интервьюер	Абишева Айгуль, интервьюер
Кайыржанова Ермек, интервьюер	Сакигожина Шрайлым, интервьюер
Кузьмина Людмила, интервьюер	Булгынова Гулжан, интервьюер
Семькина Людмила, интервьюер	Долгих Светлана, интервьюер
Ребров Виталий, интервьюер	Бейсембаев Данияр, интервьюер
<b>город Астана</b>	<b>город Алматы</b>
Серикбаева Жанар, супервайзер	Шназбаева Саулехан, супервайзер
Аубакирова Сара, редактор	Швабская Галина, редактор
Кудеринова Жанат, интервьюер	Митянина Юлия, интервьюер
Раймкулова Шекер, интервьюер	Ешжанова Гульбану, интервьюер
Аубакирова Дияра, интервьюер	Юсупова Наргиз, интервьюер
Наурызбекова Асель, интервьюер	Сатыбалдиев Жаныбек, интервьюер
Баймагамбетова Нургуль, интервьюер	Тургамбаева Айгуль, интервьюер
Андасов Арман, интервьюер	Беляева Галина, интервьюер

### Расчет ошибок выборки

Выборка респондентов для кластерного обследования по многим показателям – лишь одна из множества возможных выборок того же объема, которые могли бы быть сформированы тем же способом из той же совокупности населения. По каждой из этих выборок можно было бы получить результаты, несколько отличные от результатов, полученных по фактически сформированной выборке. Ошибка выборки – это показатель, измеряющий степень вариации оценок, полученных на основе всех возможных выборок. Степень вариации точно не известна, но может быть оценена с помощью статистических методов на основе данных обследования.

Ниже приводятся показатели ошибок выборки по каждому из отобранных для обследования показателей.

- Стандартная ошибка (*se*). Ошибки выборки обычно измеряются с помощью такого показателя, как стандартная ошибка для конкретного показателя (среднее значение, доля и т.д.). Стандартная ошибка – это квадратный корень из величины вариации оценки. Для оценки стандартных ошибок применяется метод линеаризации на основе формулы Тейлора.
- Коэффициент вариации (*se/r*) – соотношение между стандартной ошибкой и значением показателя, также называемое относительной стандартной ошибкой.
- Дизайн-эффект (эффект планирования выборки) (*deff*) – соотношение между фактической величиной вариации показателя, полученной в рамках используемого выборочного метода, и величиной вариации, вычисленной на основе простой случайной выборки. Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (*deff*) показывает, насколько дизайн выборки эффективен с точки зрения точности оценок. Величина *deff*, равная 1,0, показывает, что дизайн данной выборки является таким же эффективным, как и простая случайная выборка, в то

время как величина *deff*, превышающая 1,0, указывает на повышение стандартной ошибки вследствие использования более сложного дизайна выборки.

- Доверительные границы рассчитываются с целью получения разумного интервала, в пределах которого может предположительно находиться фактическое значение показателя для конкретной совокупности населения при заданном доверительном уровне. Для любого конкретного статистического показателя, полученного по результатам обследования, величина этого показателя будет находиться в пределах от двух стандартных ошибок ниже до двух стандартных ошибок выше значения этого показателя ( $r + 2.se$  или  $r - 2.se$ ) в 95 процентах всех возможных выборок такого же объема и дизайна.

Для расчета ошибок выборки на основе данных MICS использовался модуль ComplexSamples 18-й версии SPSS. Результаты показаны в последующих таблицах. Помимо описанных выше показателей ошибок выборки эти таблицы также содержат взвешенные и невзвешенные знаменатели для каждого показателя.

Ошибки выборки рассчитывались для показателей, представляющих первостепенный интерес, на общенациональном уровне, на уровне регионов и на уровне городских и сельских районов. Один из отобранных показателей относится к домохозяйствам, 5 – к членам домохозяйств, 18 – к женщинам, 10 – к мужчинам и 17 – к детям в возрасте до 5 лет. Все представленные здесь показатели выражены в виде количественного соотношения. В таблице SE.1 представлен список показателей, для которых рассчитываются ошибки выборки, включая исходное население (знаменатель), на основе которого измеряется каждый показатель. В таблицах [SE.2 – SE.20] показаны рассчитанные ошибки выборки для отобранных территориальных единиц.



**Таблица SE.1. Показатели, отобранные для расчета ошибок выборки**

Список показателей, отобранных для расчета ошибок выборки, и исходные группы населения (знаменатели) для расчета этих показателей в Казахстане, 2010-2011 гг.

Показатель MICS4	Исходное население
<b>ДОМОХОЗЯЙСТВА</b>	
2.16 Потребление йодированной соли	Все домохозяйства, в которых соль тестировалась или в которых соли не оказалось
<b>ЧЛЕНЫ ДОМОХОЗЯЙСТВ</b>	
4.1 Доступ к улучшенным источникам питьевой воды	Члены всех домохозяйств
4.3 Доступ к улучшенной санитарии	Члены всех домохозяйств
7.5 Чистый коэффициент посещаемости средней школы (скорректированный)	Дети среднего школьного возраста
9.18 Доля детей, у которых умер один или оба родителя	Дети в возрастной группе 0-17 лет
8.5 Насильственные методы дисциплинирования	Дети в возрастной группе 2-14 лет
<b>ЖЕНЩИНЫ</b>	
- Беременные женщины	Женщины в возрастной группе 15-49 лет
5.2 Раннее деторождение	Женщины в возрастной группе 20-24 лет
5.3 Уровень распространения контрацепции	Женщины в возрастной группе 15-49 лет, которые в настоящее время замужем или состоят в неофициальном браке с мужчиной
5.4 Неудовлетворенная потребность в контрацепции	Женщины в возрастной группе 15-49 лет, которые в настоящее время замужем или состоят в неофициальном браке с мужчиной
5.5a Охват дородовым наблюдением – как минимум одно наблюдение у квалифицированного медицинского работника	Женщины в возрастной группе 15-49 лет, которые родили живого ребенка в последние 2 года до проведения обследования
5.5b Охват дородовым наблюдением – как минимум четыре наблюдения у какого-либо медицинского работника	Женщины в возрастной группе 15-49 лет, которые родили живого ребенка за последние 2 года до проведения обследования
5.7 Роды в присутствии квалифицированного медицинского персонала	Женщины в возрастной группе 15-49 лет, которые родили живого ребенка за последние 2 года до проведения обследования
5.8 Роды, принятые в медицинском учреждении	Женщины в возрастной группе 15-49 лет, которые родили живого ребенка за последние 2 года до проведения обследования
5.9 Роды при помощи кесарева сечения	Женщины в возрастной группе 15-49 лет, которые родили живого ребенка за последние 2 года до проведения обследования
7.1 Коэффициент грамотности среди молодых женщин	Женщины в возрастной группе 15-24 лет
8.7 Вступление в брак до 18 лет	Женщины в возрастной группе 20-49 лет
9.2 Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	Женщины в возрастной группе 15-24 лет
9.3 Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	Женщины в возрастной группе 15-49 лет
9.4 Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	Женщины в возрастной группе 15-49 лет, которые слышали о ВИЧ
9.6 Женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	Женщины в возрастной группе 15-49 лет
9.7 Молодые сексуально активные женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	Женщины в возрастной группе 15-24 лет, которые за последние 12 месяцев до проведения обследования имели сексуальные контакты

Показатель MICS4		Исходное население
9.11	Сексуальные контакты в возрастной группе до 15 лет среди молодых женщин	Женщины в возрастной группе 15-24 лет
9.16	Использование презерватива с непостоянными партнерами	Женщины в возрастной группе 15-24 лет, которые за последние 12 месяцев до проведения обследования имели сексуальные контакты с партнером, с которым они не состоят в браке и не сожительствуют
<b>МУЖЧИНЫ</b>		
7.1	Коэффициент грамотности среди молодых мужчин	Мужчины в возрастной группе 15-24 лет
8.7	Вступление в брак до 18 лет	Мужчины в возрастной группе 20-49 лет
9.2	Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	Мужчины в возрастной группе 15-24 лет
9.3	Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	Мужчины в возрастной группе 15-49 лет
9.4	Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	Мужчины в возрастной группе 15-49 лет, которые слышали о ВИЧ
9.6	Мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	Мужчины в возрастной группе 15-49 лет
9.7	Молодые сексуально активные мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	Мужчины в возрастной группе 15-24 лет, которые за последние 12 месяцев до проведения обследования имели сексуальные контакты
9.11	Сексуальные контакты в возрастной группе до 15 лет среди молодых мужчин	Мужчины в возрастной группе 15-24 лет
9.16	Использование презерватива с непостоянными партнерами	Мужчины в возрастной группе 15-24 лет, которые за последние 12 месяцев до проведения обследования имели сексуальные контакты с партнером, с которым они не состоят в браке и не сожительствуют
9.21	Мужское обрезание	Мужчины в возрастной группе 15-59 лет
<b>ДЕТИ В ВОЗРАСТЕ ДО 5 ЛЕТ</b>		
2.1a	Распространенность пониженного веса	Дети в возрасте до 5 лет
2.2a	Распространенность отставания в росте	Дети в возрасте до 5 лет
2.3a	Распространенность истощения	Дети в возрасте до 5 лет
2.6	Исключительно грудное вскармливание до 6 месяцев	Младенцы в возрасте до 6 месяцев
2.14	Грудное вскармливание в соответствии с возрастом	Дети в возрастной группе 0-23 месяца
-	Охват прививками от туберкулеза	Дети в возрастной группе 15-26 месяца
-	Охват прививками от полиомиелита	Дети в возрастной группе 15-26 месяца
-	Охват прививками от дифтерии, коклюша и столбняка (КДС)	Дети в возрастной группе 15-26 месяца
-	Охват прививками от кори и КПК (корь, краснуха и паротит)	Дети в возрастной группе 15-26 месяца
-	Охват прививками от гепатита В	Дети в возрастной группе 15-26 месяца
-	Заболеваемость диареей за последние 2 недели	Дети в возрасте до 5 лет
-	Болезнь с кашлем за последние 2 недели	Дети в возрасте до 5 лет
3.8	Пероральная регидратационная терапия с продолжением питания	Дети в возрасте до 5 лет, которые за последние 2 недели болели диареей
3.10	Лечение антибиотиками больных с подозрением на пневмонию	Дети в возрасте до 5 лет, у которых в течение последних двух недель было подозрение на пневмонию
6.1	Поддержка в обучении	Дети в возрастной группе 36-59 месяцев
6.7	Посещение программ обучения в ранней возрастной группе	Дети в возрастной группе 36-59 месяцев
8.1	Регистрация рождения	Дети в возрасте до 5 лет

**Таблица SE.2. Ошибки выборки: Казахстан, общая выборка**

Стандартные ошибки, коэффициенты вариации, дизайн-эффекты (*deff*), квадратные корни из величин дизайн-эффекта (*deff*) и доверительные интервалы для выборочных показателей, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Показатель MICS	Значение ( <i>r</i> )	Стандартная ошибка ( <i>se</i> )	Коэффициент вариации ( <i>se/r</i> )	Дизайн-эффект ( <i>deff</i> )	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта ( <i>deff</i> )	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									<i>r</i> - 2 <i>se</i>	<i>r</i> + 2 <i>se</i>
<b>ДОМОХОЗЯЙСТВА</b>										
Потребление йодированной соли	2.16	0,8540	0,0074	0,009	6,850	2,617	15722	15729	0,839	0,869
<b>ЧЛЕНЫ ДОМОХОЗЯЙСТВ</b>										
Доступ к улучшенным источникам питьевой воды	4.1	0,9393	0,0079	0,008	17,452	4,178	54549	15800	0,923	0,955
Доступ к улучшенным санитарным устройствам	4.3	0,9792	0,0029	0,003	6,398	2,529	54201	15680	0,973	0,985
Чистый коэффициент посещаемости средней школы (скорректированный)	7.5	0,9238	0,0039	0,004	1,224	1,106	5935	5810	0,916	0,932
Доля детей, у которых умер один или оба родителя	9.18	0,0504	0,0026	0,052	2,304	1,518	16323	16107	0,045	0,056
Насильственные методы дисциплинирования	8.5	0,4941	0,0090	0,018	2,186	1,479	11547	6782	0,476	0,512
<b>ЖЕНЩИНЫ</b>										
Беременные женщины	-	0,0391	0,0018	0,047	1,267	1,126	14014	14014	0,035	0,043
Раннее деторождение	5.2	0,0227	0,0032	0,141	1,005	1,003	2178	2170	0,016	0,029
Уровень распространения контрацепции	5.3	0,5100	0,0064	0,012	1,369	1,170	8434	8426	0,497	0,523
Неудовлетворенная потребность в контрацепции	5.4	0,1157	0,0042	0,037	1,470	1,212	8434	8426	0,107	0,124
Охват дородовым наблюдением - как минимум один визит к квалифицированному медицинскому работнику	5.5a	0,9916	0,0018	0,002	0,828	0,910	1993	2027	0,988	0,995
Охват дородовым наблюдением - как минимум четыре визита к какому-либо медицинскому работнику	5.5b	0,8698	0,0066	0,008	0,784	0,885	1993	2027	0,857	0,883
Роды в присутствии квалифицированного персонала	5.7	0,9985	0,0012	0,001	1,918	1,385	1993	2027	0,996	1,000
Роды, принятые в медицинском учреждении	5.8	0,9961	0,0016	0,002	1,412	1,188	1993	2027	0,993	0,999
Роды при помощи кесарева сечения	5.9	0,1586	0,0079	0,050	0,951	0,975	1993	2027	0,143	0,174
Коэффициент грамотности среди молодых женщин	7.1	0,9994	0,0005	0,001	1,984	1,408	4201	4182	0,998	1,000
Вступление в брак до 18 лет	8.7	0,0864	0,0030	0,035	1,384	1,176	11992	12002	0,080	0,092
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	0,3616	0,0087	0,024	1,359	1,166	4201	4182	0,344	0,379
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,5247	0,0069	0,013	2,648	1,627	14014	14014	0,511	0,538
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0253	0,0022	0,087	2,679	1,637	13445	13519	0,021	0,030

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,2254	0,0051	0,023	2,071	1,439	14014	14014	0,215	0,236
Молодые сексуально активные женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	0,3425	0,0116	0,034	0,862	0,929	1410	1437	0,319	0,366
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых женщин	9.11	0,0041	0,0011	0,263	1,181	1,087	4201	4182	0,002	0,006
Использование презерватива с непостоянными партнерами	9.16	0,6991	0,0181	0,026	0,526	0,725	310	338	0,663	0,735
<b>МУЖЧИНЫ</b>										
Коэффициент грамотности среди молодых мужчин	7.1	0,7490	0,0150	0,020	0,986	0,993	826	823	0,719	0,779
Вступление в брак до 18 лет	8.7	0,0058	0,0018	0,310	0,484	0,696	867	864	0,002	0,009
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	0,3413	0,0158	0,046	0,912	0,955	826	823	0,310	0,373
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,3834	0,0099	0,026	1,580	1,257	3846	3846	0,364	0,403
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0271	0,0029	0,106	1,156	1,075	3640	3662	0,021	0,033
Мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,1514	0,0066	0,043	1,298	1,139	3846	3846	0,138	0,165
Молодые сексуально активные мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	0,1533	0,0108	0,071	0,394	0,627	413	436	0,132	0,175
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых мужчин	9.11	0,0136	0,0024	0,175	0,346	0,589	826	823	0,009	0,018
Использование презерватива с непостоянными партнерами	9.16	0,7828	0,0151	0,019	0,453	0,673	319	341	0,753	0,813
Мужское обрезание	9.21	0,6804	0,0090	0,013	1,441	1,200	3846	3846	0,662	0,698
<b>ДЕТИ В ВОЗРАСТЕ ДО 5 ЛЕТ</b>										
Распространенность пониженного веса	2.1a	0,0366	0,0032	0,088	1,480	1,216	5015	4997	0,030	0,043
Распространенность отставания в росте	2.2a	0,1308	0,0061	0,047	1,652	1,285	4987	4968	0,119	0,143
Распространенность истощения	2.3a	0,0406	0,0034	0,085	1,501	1,225	4955	4937	0,034	0,047
Исключительно грудное вскармливание до 6 месяцев	2.6	0,3180	0,0174	0,055	0,760	0,872	532	543	0,283	0,353
Грудное вскармливание в соответствии с возрастом	2.14	0,3105	0,0115	0,037	1,301	1,141	2101	2125	0,288	0,333
Охват прививками от туберкулеза	-	0,9948	0,0025	0,003	1,326	1,151	1076	1084	0,990	1,000
Охват прививками от полиомиелита	-	0,8842	0,0132	0,015	1,845	1,358	1074	1083	0,858	0,911

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Охват прививками от коклюша, дифтерии, столбняка ((А) КДС)	-	0,9677	0,0057	0,006	1,123	1,060	1074	1083	0,956	0,979
Охват прививками от кори и КПК (корь, краснуха и паротит)	-	0,9389	0,0080	0,009	1,208	1,099	1071	1081	0,923	0,955
Охват прививками от гепатита В	-	0,7025	0,0166	0,024	1,426	1,194	1072	1080	0,669	0,736
Заболеваемость диареей за последние две недели	-	0,0173	0,0020	0,118	1,273	1,128	5181	5181	0,013	0,021
Болезнь с кашлем за последние 2 недели	-	0,0279	0,0032	0,115	1,961	1,400	5181	5181	0,021	0,034
Пероральная регидратационная терапия с продолжением питания	3.8	0,5395	0,0212	0,039	0,151	0,388	90	84	0,497	0,582
Лечение антибиотиками больных с подозрением на пневмонию	3.10	0,8663	0,0024	0,003	0,007	0,083	145	144	0,862	0,871
Поддержка в обучении	6.1	0,9152	0,0097	0,011	2,364	1,538	1983	1961	0,896	0,935
Посещение программ обучения в раннем возрасте	6.7	0,3696	0,0143	0,039	1,718	1,311	1983	1961	0,341	0,398
Регистрация рождения	8.1	0,9974	0,0007	0,001	0,947	0,973	5181	5181	0,996	0,999

**Таблица SE.3. Ошибки выборки: Казахстан, городская местность**

Стандартные ошибки, коэффициенты вариации, дизайн-эффекты (deff), квадратные корни из величин дизайн-эффекта (deft) и доверительные интервалы для выборочных показателей, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
<b>ДОМОХОЗЯЙСТВА</b>										
Потребление йодированной соли	2.16	0,8638	0,0109	0,013	9,698	3,114	9530	9569	0,842	0,886
<b>ЧЛЕНЫ ДОМОХОЗЯЙСТВ</b>										
Доступ к улучшенным источникам питьевой воды	4.1	0,9913	0,0025	0,003	6,861	2,619	29257	9629	0,986	0,996
Доступ к улучшенной санитарии	4.3	0,9706	0,0051	0,005	8,708	2,951	29205	9602	0,960	0,981
Чистый коэффициент посещаемости средней школы (скорректированный)	7.5	0,9179	0,0057	0,006	1,218	1,104	2784	2794	0,906	0,929
Доля детей, у которых умер один или оба родителя	9.18	0,0526	0,0040	0,076	2,521	1,588	7750	7956	0,045	0,061
Насильственные методы дисциплинирования	8.5	0,4886	0,0118	0,024	2,019	1,421	5418	3635	0,465	0,512
<b>ЖЕНЩИНЫ</b>										
Беременные женщины	-	0,0339	0,0020	0,059	0,998	0,999	8055	8234	0,030	0,038
Раннее деторождение	5.2	0,0206	0,0040	0,195	1,096	1,047	1331	1364	0,013	0,029



	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Уровень распространения контрацепции	5.3	0,5385	0,0090	0,017	1,516	1,231	4509	4638	0,520	0,557
Неудовлетворенная потребность в контрацепции	5.4	0,1120	0,0056	0,050	1,463	1,210	4509	4638	0,101	0,123
Охват дородовым наблюдением - как минимум один визит к квалифицированному медицинскому работнику	5.5a	0,9896	0,0030	0,003	0,938	0,968	983	1069	0,984	0,996
Охват дородовым наблюдением - как минимум четыре визита к какому-либо медицинскому работнику	5.5b	0,8553	0,0093	0,011	0,743	0,862	983	1069	0,837	0,874
Роды в присутствии квалифицированного персонала	5.7	0,9970	0,0024	0,002	2,041	1,429	983	1069	0,992	1,000
Роды, принятые в медицинском учреждении	5.8	0,9970	0,0024	0,002	2,041	1,429	983	1069	0,992	1,000
Роды при помощи кесарева сечения	5.9	0,1693	0,0112	0,066	0,952	0,976	983	1069	0,147	0,192
Коэффициент грамотности среди молодых женщин	7.1	0,9989	0,0009	0,001	2,040	1,428	2422	2489	0,997	1,000
Вступление в брак до 18 лет	8.7	0,0775	0,0038	0,049	1,439	1,200	6964	7109	0,070	0,085
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	0,3973	0,0120	0,030	1,496	1,223	2422	2489	0,373	0,421
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,5252	0,0103	0,020	3,471	1,863	8055	8234	0,505	0,546
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0253	0,0029	0,114	2,721	1,649	7914	8101	0,020	0,031
Женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,2329	0,0072	0,031	2,410	1,552	8055	8234	0,218	0,247
Молодые сексуально активные женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	0,3223	0,0152	0,047	0,919	0,959	833	870	0,292	0,353
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых женщин	9.11	0,0050	0,0017	0,335	1,400	1,183	2422	2489	0,002	0,008
Использование презерватива с непостоянными партнерами	9.16	0,7112	0,0200	0,028	0,523	0,723	253	271	0,671	0,751
<b>МУЖЧИНЫ</b>										
Коэффициент грамотности среди молодых мужчин	7.1	0,6900	0,0182	0,026	0,790	0,889	465	509	0,654	0,726
Вступление в брак до 18 лет	8.7	0,0087	0,0028	0,321	0,486	0,697	492	536	0,003	0,014
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	0,4310	0,0211	0,049	0,926	0,962	465	509	0,389	0,473
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,4150	0,0131	0,032	1,560	1,249	2061	2207	0,389	0,441
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0341	0,0044	0,129	1,273	1,128	2009	2158	0,025	0,043

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Кэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,1677	0,0096	0,057	1,444	1,202	2061	2207	0,149	0,187
Молодые сексуально активные мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	0,1599	0,0149	0,093	0,489	0,699	261	298	0,130	0,190
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых мужчин	9.11	0,0163	0,0031	0,190	0,302	0,550	465	509	0,010	0,022
Использование презерватива с непостоянными партнершами	9.16	0,7978	0,0189	0,024	0,522	0,723	208	238	0,760	0,836
Мужское обрезание	9.21	0,6065	0,0125	0,021	1,441	1,200	2061	2207	0,582	0,632
<b>ДЕТИ В ВОЗРАСТЕ ДО 5 ЛЕТ</b>										
Распространенность пониженного веса	2.1a	0,0402	0,0045	0,112	1,349	1,161	2407	2545	0,031	0,049
Распространенность отставания в росте	2.2a	0,1277	0,0077	0,061	1,355	1,164	2388	2524	0,112	0,143
Распространенность истощения	2.3a	0,0486	0,0053	0,108	1,502	1,225	2363	2500	0,038	0,059
Исключительно грудное вскармливание до 6 месяцев	2,6	0,3440	0,0199	0,058	0,504	0,710	268	289	0,304	0,384
Грудное вскармливание в соответствии с возрастом	2.14	0,3105	0,0137	0,044	0,969	0,984	1022	1102	0,283	0,338
Охват прививками от туберкулеза	-	0,9963	0,0029	0,003	1,226	1,107	512	547	0,991	1,000
Охват прививками от полиомиелита	-	0,8714	0,0144	0,017	1,014	1,007	510	546	0,843	0,900
Охват прививками от коклюша, дифтерии, столбняка ((А)КДС)	-	0,9497	0,0094	0,010	1,005	1,002	510	546	0,931	0,968
Охват прививками от кори и КПК (корь, краснуха и паротит)	-	0,9358	0,0086	0,009	0,675	0,822	507	544	0,919	0,953
Охват прививками от гепатита В	-	0,6740	0,0216	0,032	1,157	1,076	510	545	0,631	0,717
Заболееваемость диареей за последние две недели	-	0,0182	0,0027	0,148	1,082	1,040	2508	2653	0,013	0,024
Болезнь с кашлем за последние 2 недели	-	0,0268	0,0040	0,151	1,654	1,286	2508	2653	0,019	0,035
Пероральная регидратационная терапия с продолжением питания	3.8	(*)*	(*)	(*)	(*)	(*)	46	45	(*)	(*)
Лечение антибиотиками больных с подозрением на пневмонию	3.10	0,8254	0,0060	0,007	0,018	0,134	67	73	0,813	0,837
Поддержка в обучении	6.1	0,9399	0,0090	0,010	1,429	1,195	946	987	0,922	0,958
Посещение программ обучения в раннем возрасте	6.7	0,4529	0,0193	0,043	1,480	1,217	946	987	0,414	0,491
Регистрация рождения	8.1	0,9987	0,0008	0,001	1,234	1,111	2508	2653	0,997	1,000

(\*) - Показатели основаны на менее чем в 50 случаях невзвешенных наблюдений

**Таблица SE.4. Ошибки выборки: Казахстан, сельская местность**

Стандартные ошибки, коэффициенты вариации, дизайн-эффекты (*deff*), квадратные корни из величин дизайн-эффекта (*deft*) и доверительные интервалы для выборочных показателей, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Показатель MICS	Значение ( <i>r</i> )	Стандартная ошибка ( <i>se</i> )	Коэффициент вариации ( <i>se/r</i> )	Дизайн-эффект ( <i>deff</i> )	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта ( <i>deft</i> )	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									<i>r - 2se</i>	<i>r + 2se</i>
<b>ДОМОХОЗЯЙСТВА</b>										
Потребление йодированной соли	2.16	0,8390	0,0083	0,010	3,123	1,767	6192	6160	0,822	0,856
<b>ЧЛЕНЫ ДОМОХОЗЯЙСТВ</b>										
Доступ к улучшенным источникам питьевой воды	4.1	0,8791	0,0168	0,019	16,438	4,054	25292	6171	0,845	0,913
Доступ к улучшенной санитарии	4.3	0,9892	0,0019	0,002	2,096	1,448	24996	6078	0,985	0,993
Чистый коэффициент посещаемости средней школы (скорректированный)	7.5	0,9291	0,0052	0,006	1,244	1,116	3151	3016	0,919	0,940
Доля детей, у которых умер один или оба родителя	9.18	0,0484	0,0034	0,071	2,097	1,448	8573	8151	0,042	0,055
Насильственные методы дисциплинирования	8.5	0,4990	0,0133	0,027	2,234	1,495	6129	3147	0,472	0,526
<b>ЖЕНЩИНЫ</b>										
Беременные женщины	-	0,0463	0,0034	0,074	1,530	1,237	5959	5780	0,039	0,053
Раннее деторождение	5.2	0,0260	0,0053	0,204	0,890	0,943	848	806	0,015	0,037
Уровень распространения контрацепции	5.3	0,4772	0,0090	0,019	1,241	1,114	3925	3788	0,459	0,495
Неудовлетворенная потребность в контрацепции	5.4	0,1200	0,0064	0,053	1,473	1,214	3925	3788	0,107	0,133
Охват дородовым наблюдением - как минимум один визит к квалифицированному медицинскому работнику	5.5a	0,9936	0,0021	0,002	0,691	0,831	1011	958	0,989	0,998
Охват дородовым наблюдением - как минимум четыре визита к какому-либо медицинскому работнику	5.5b	0,8839	0,0094	0,011	0,827	0,909	1011	958	0,865	0,903
Роды в присутствии квалифицированного персонала	5.7	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	1011	958	1,000	1,000
Роды, принятые в медицинском учреждении	5.8	0,9952	0,0023	0,002	1,031	1,016	1011	958	0,991	1,000
Роды при помощи кесарева сечения	5.9	0,1482	0,0112	0,076	0,955	0,977	1011	958	0,126	0,171
Коэффициент грамотности среди молодых женщин	7.1	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	1779	1693	1,000	1,000
Вступление в брак до 18 лет	8.7	0,0987	0,0049	0,049	1,307	1,143	5028	4893	0,089	0,108
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	0,3131	0,0119	0,038	1,123	1,060	1779	1693	0,289	0,337
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,5240	0,0083	0,016	1,589	1,261	5959	5780	0,507	0,541
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0253	0,0035	0,136	2,617	1,618	5531	5418	0,018	0,032

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,2153	0,0069	0,032	1,609	1,268	5959	5780	0,202	0,229
Молодые сексуально активные женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	0,3717	0,0178	0,048	0,767	0,876	577	567	0,336	0,407
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых женщин	9.11	0,0028	0,0011	0,389	0,727	0,853	1779	1693	0,001	0,005
Использование презерватива с непостоянными партнерами	9.16	0,6459	0,0444	0,069	0,569	0,754	58	67	0,557	0,735
<b>МУЖЧИНЫ</b>										
Коэффициент грамотности среди молодых мужчин	7.1	0,8250	0,0257	0,031	1,431	1,196	361	314	0,774	0,876
Вступление в брак до 18 лет	8.7	0,0020	0,0020	0,998	0,647	0,804	375	328	0,000	0,006
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	0,2257	0,0216	0,096	0,836	0,914	361	314	0,183	0,269
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,3469	0,0148	0,043	1,583	1,258	1785	1639	0,317	0,376
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0184	0,0034	0,186	0,978	0,989	1630	1504	0,012	0,025
Мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,1326	0,0089	0,067	1,133	1,064	1785	1639	0,115	0,150
Молодые сексуально активные мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	0,1418	0,0147	0,103	0,242	0,492	152	138	0,112	0,171
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых мужчин	9.11	0,0103	0,0037	0,362	0,425	0,652	361	314	0,003	0,018
Использование презерватива с непостоянными партнерами	9.16	0,7546	0,0249	0,033	0,342	0,585	111	103	0,705	0,804
Мужское обрезание	9.21	0,7657	0,0125	0,016	1,434	1,197	1785	1639	0,741	0,791
<b>ДЕТИ В ВОЗРАСТЕ ДО 5 ЛЕТ</b>										
Распространенность пониженного веса	2.1a	0,0332	0,0046	0,139	1,617	1,272	2608	2452	0,024	0,042
Распространенность отставания в росте	2.2a	0,1337	0,0094	0,070	1,872	1,368	2598	2444	0,115	0,153
Распространенность истощения	2.3a	0,0333	0,0045	0,136	1,558	1,248	2591	2437	0,024	0,042
Исключительно грудное вскармливание до 6 месяцев	2.6	0,2917	0,0284	0,097	0,985	0,992	265	254	0,235	0,348
Грудное вскармливание в соответствии с возрастом	2.14	0,3105	0,0181	0,058	1,567	1,252	1079	1023	0,274	0,347
Охват прививками от туберкулеза	-	0,9934	0,0041	0,004	1,342	1,158	564	537	0,985	1,000
Охват прививками от полиомиелита	-	0,8958	0,0216	0,024	2,676	1,636	564	537	0,853	0,939
Охват прививками от коклюша, дифтерии, столбняка ((А)КДС)	-	0,9840	0,0066	0,007	1,498	1,224	564	537	0,971	0,997

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Охват прививками от кори и КПК (корь, краснуха и паротит)	-	0,9417	0,0131	0,014	1,670	1,292	564	537	0,916	0,968
Охват прививками от гепатита В	-	0,7283	0,0249	0,034	1,667	1,291	563	535	0,679	0,778
Заболеваемость диареей за последние две недели	-	0,0165	0,0030	0,185	1,443	1,201	2673	2528	0,010	0,023
Болезнь с кашлем за последние 2 недели	-	0,0289	0,0049	0,170	2,176	1,475	2673	2528	0,019	0,039
Пероральная регидратационная терапия с продолжением питания	3.8	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	44	39	(*)	(*)
Лечение антибиотиками больных с подозрением на пневмонию	3.10	0,9017	0,0014	0,001	0,001	0,038	77	71	0,899	0,904
Поддержка в обучении	6.1	0,8925	0,0162	0,018	2,654	1,629	1037	974	0,860	0,925
Посещение программ обучения в раннем возрасте	6.7	0,2936	0,0202	0,069	1,908	1,381	1037	974	0,253	0,334
Регистрация рождения	8.1	0,9962	0,0011	0,001	0,833	0,913	2673	2528	0,994	0,998

(\*) - Показатели основаны на менее чем в 50 случаях невзвешенных наблюдений  
 нп - неприменимо

**Таблица SE.5. Ошибки выборки: Акмолинская область**

Стандартные ошибки, коэффициенты вариации, дизайн-эффекты (deff), квадратные корни из величин дизайн-эффекта (deft) и доверительные интервалы для выборочных показателей, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
<b>ДОМОХОЗЯЙСТВА</b>										
Потребление йодированной соли	2.16	0,9519	0,0166	0,017	6,736	2,595	884	1118	0,919	0,985
<b>ЧЛЕНЫ ДОМОХОЗЯЙСТВ</b>										
Доступ к улучшенным источникам питьевой воды	4.1	0,9693	0,0113	0,012	4,837	2,199	2470	1118	0,947	0,992
Доступ к улучшенной санитарии	4.3	0,9671	0,0123	0,013	5,243	2,290	2460	1112	0,943	0,992
Чистый коэффициент посещаемости средней школы (скорректированный)	7.5	0,9084	0,0136	0,015	0,694	0,833	244	312	0,881	0,936
Доля детей, у которых умер один или оба родителя	9.18	0,0855	0,0105	0,122	1,120	1,058	631	801	0,065	0,106
Насильственные методы дисциплинирования	8.5	0,5975	0,0323	0,054	1,621	1,273	451	375	0,533	0,662
<b>ЖЕНЩИНЫ</b>										
Беременные женщины	-	0,0378	0,0063	0,166	0,807	0,898	603	744	0,025	0,050
Раннее деторождение	5.2	0,0101	0,0104	1,028	1,000	1,000	77	94	0,000	0,031
Уровень распространения контрацепции	5.3	0,4552	0,0150	0,033	0,421	0,649	379	467	0,425	0,485



	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Кэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Неудовлетворенная потребность в контрацепции	5.4	0,1693	0,0202	0,119	1,353	1,163	379	467	0,129	0,210
Охват дородовым наблюдением - как минимум один визит к квалифицированному медицинскому работнику	5.5a	0,9639	0,0176	0,018	0,741	0,861	68	84	0,929	0,999
Охват дородовым наблюдением - как минимум четыре визита к какому-либо медицинскому работнику	5.5b	0,9294	0,0248	0,027	0,779	0,883	68	84	0,880	0,979
Роды в присутствии квалифицированного персонала	5.7	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	68	84	1,000	1,000
Роды, принятые в медицинском учреждении	5.8	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	68	84	1,000	1,000
Роды при помощи кесарева сечения	5.9	0,2777	0,0461	0,166	0,878	0,937	68	84	0,186	0,370
Коэффициент грамотности среди молодых женщин	7.1	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	152	187	1,000	1,000
Вступление в брак до 18 лет	8.7	0,1085	0,0124	0,114	1,032	1,016	529	651	0,084	0,133
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	0,3197	0,0302	0,095	0,782	0,884	152	187	0,259	0,380
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,4813	0,0220	0,046	1,434	1,198	603	744	0,437	0,525
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0164	0,0055	0,337	1,400	1,183	598	738	0,005	0,028
Женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,3428	0,0170	0,050	0,956	0,978	603	744	0,309	0,377
Молодые сексуально активные женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	0,4439	0,0419	0,094	0,554	0,744	65	79	0,360	0,528
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых женщин	9.11	0,0202	0,0099	0,492	0,929	0,964	152	187	0,000	0,040
Использование презерватива с непостоянными партнерами	9.16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	23	27	(*)	(*)
<b>МУЖЧИНЫ</b>										
Коэффициент грамотности среди молодых мужчин	7.1	0,7102	0,0708	0,100	1,413	1,189	41	59	0,569	0,852
Вступление в брак до 18 лет	8.7	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	35	49	(*)	(*)
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	0,4007	0,0656	0,164	1,040	1,020	41	59	0,269	0,532
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,2268	0,0261	0,115	0,966	0,983	178	250	0,175	0,279
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0208	0,0094	0,454	1,082	1,040	176	248	0,002	0,040
Мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,2307	0,0382	0,165	2,045	1,430	178	250	0,154	0,307

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Молодые сексуально активные мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	24	34	(*)	(*)
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых мужчин	9.11	0,0301	0,0214	0,709	0,906	0,952	41	59	0,000	0,073
Использование презерватива с непостоянными партнершами	9.16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	21	29	(*)	(*)
Мужское обрезание	9.21	0,5019	0,0383	0,076	1,463	1,210	178	250	0,425	0,579
<b>ДЕТИ В ВОЗРАСТЕ ДО 5 ЛЕТ</b>										
Распространенность пониженного веса	2.1a	0,0185	0,0064	0,348	0,504	0,710	183	222	0,006	0,031
Распространенность отставания в росте	2.2a	0,0814	0,0172	0,211	0,868	0,932	182	221	0,047	0,116
Распространенность истощения	2.3a	0,0261	0,0108	0,415	1,006	1,003	181	219	0,004	0,048
Исключительно грудное вскармливание до 6 месяцев	2.6	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	21	26	(*)	(*)
Грудное вскармливание в соответствии с возрастом	2.14	0,3611	0,0305	0,085	0,356	0,596	73	89	(*)	(*)
Охват прививками от туберкулеза	-	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	40	49	(*)	(*)
Охват прививками от полиомиелита	-	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	40	49	(*)	(*)
Охват прививками от коклюша, дифтерии, столбняка ((А)КДС)	-	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	40	49	(*)	(*)
Охват прививками от кори и КПК (корь, краснуха и паротит)	-	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	40	49	(*)	(*)
Охват прививками от гепатита В	-	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	40	49	(*)	(*)
Заболелаемость диареей за последние две недели	-	0,0223	0,0102	0,457	1,085	1,041	189	229	(*)	(*)
Болезнь с кашлем за последние 2 недели	-	0,0177	0,0107	0,606	1,504	1,226	189	229	0,000	0,039
Пероральная регидратационная терапия с продолжением питания	3.8	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	4	5	(*)	(*)
Лечение антибиотиками больных с подозрением на пневмонию	3.10	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	3	4	(*)	(*)
Поддержка в обучении	6.1	0,9276	0,0154	0,017	0,300	0,548	72	86	0,897	0,958
Посещение программ обучения в раннем возрасте	6.7	0,3791	0,0482	0,127	0,840	0,916	72	86	0,283	0,476
Регистрация рождения	8.1	0,9878	0,0070	0,007	0,927	0,963	189	229	0,974	1,000

(\*) - Показатели основаны на менее чем в 50 случаях невзвешенных наблюдений  
 нп - неприменимо

**Таблица SE.6. Ошибки выборки: Актюбинская область**

Стандартные ошибки, коэффициенты вариации, дизайн-эффекты (*deff*), квадратные корни из величин дизайн-эффекта (*deff*) и доверительные интервалы для выборочных показателей, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Показатель MICS	Значение ( <i>r</i> )	Стандартная ошибка ( <i>se</i> )	Коэффициент вариации ( <i>se/r</i> )	Дизайн-эффект ( <i>deff</i> )	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта ( <i>deff</i> )	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									<i>r</i> - 2 <i>se</i>	<i>r</i> + 2 <i>se</i>
<b>ДОМОХОЗЯЙСТВА</b>										
Потребление йодированной соли	2.16	0,7857	0,0365	0,046	6,407	2,531	712	812	0,713	0,859
<b>ЧЛЕНЫ ДОМОХОЗЯЙСТВ</b>										
Доступ к улучшенным источникам питьевой воды	4.1	0,9955	0,0024	0,002	1,086	1,042	2595	813	0,991	1,000
Доступ к улучшенной санитарии	4.3	0,9863	0,0092	0,009	5,057	2,249	2574	805	0,968	1,000
Чистый коэффициент посещаемости средней школы (скорректированный)	7.5	0,9181	0,0160	0,017	1,100	1,049	284	324	0,886	0,950
Доля детей, у которых умер один или оба родителя	9.18	0,0695	0,0149	0,214	3,004	1,733	773	877	0,040	0,099
Насильственные методы дисциплинирования	8.5	0,5832	0,0317	0,054	1,493	1,222	526	361	0,520	0,647
<b>ЖЕНЩИНЫ</b>										
Беременные женщины	-	0,0311	0,0054	0,172	0,748	0,865	694	788	0,020	0,042
Раннее деторождение	5.2	0,0378	0,0147	0,389	0,768	0,876	114	130	0,008	0,067
Уровень распространения контрацепции	5.3	0,3573	0,0222	0,062	0,977	0,989	397	455	0,313	0,402
Неудовлетворенная потребность в контрацепции	5.4	0,1270	0,0170	0,134	1,187	1,089	397	455	0,093	0,161
Охват дородовым наблюдением - как минимум один визит к квалифицированному медицинскому работнику	5.5a	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	115	130	1,000	1,000
Охват дородовым наблюдением - как минимум четыре визита к какому-либо медицинскому работнику	5.5b	0,9192	0,0146	0,016	0,373	0,610	115	130	0,890	0,948
Роды в присутствии квалифицированного персонала	5.7	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	115	130	1,000	1,000
Роды, принятые в медицинском учреждении	5.8	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	115	130	1,000	1,000
Роды при помощи кесарева сечения	5.9	0,1624	0,0359	0,221	1,224	1,107	115	130	0,091	0,234
Коэффициент грамотности среди молодых женщин	7.1	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	210	235	1,000	1,000
Вступление в брак до 18 лет	8.7	0,0521	0,0089	0,171	1,099	1,049	598	683	0,034	0,070
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	0,2699	0,0289	0,107	0,991	0,995	210	235	0,212	0,328
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,6250	0,0273	0,044	2,494	1,579	694	788	0,571	0,680
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0198	0,0051	0,259	0,978	0,989	635	721	0,010	0,030

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Кэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,1909	0,0186	0,098	1,767	1,329	694	788	0,154	0,228
Молодые сексуально активные женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	0,2856	0,0323	0,113	0,373	0,611	66	74	0,221	0,350
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых женщин	9.11	0,0000	0,0000	0,000	нп	нп	210	235	0,000	0,000
Использование презерватива с непостоянными партнерами	9.16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	10	11	(*)	(*)
<b>МУЖЧИНЫ</b>										
Кoeffициент грамотности среди молодых мужчин	7.1	0,8139	0,0402	0,049	0,577	0,759	47	55	0,734	0,894
Вступление в брак до 18 лет	8.7	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	42	49	(*)	(*)
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	0,2692	0,0632	0,235	1,098	1,048	47	55	0,143	0,396
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,5160	0,0472	0,092	1,868	1,367	182	210	0,422	0,611
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0114	0,0081	0,708	0,998	0,999	151	174	0,000	0,027
Мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,0933	0,0223	0,239	1,225	1,107	182	210	0,049	0,138
Молодые сексуально активные мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	19	22	(*)	(*)
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых мужчин	9.11	0,0000	0,0000	0,000	нп	нп	47	55	0,000	0,000
Использование презерватива с непостоянными партнерами	9.16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	13	15	(*)	(*)
Мужское обрезание	9.21	0,8334	0,0286	0,034	1,227	1,108	182	210	0,776	0,891
<b>ДЕТИ В ВОЗРАСТЕ ДО 5 ЛЕТ</b>										
Распространенность пониженного веса	2.1a	0,1187	0,0213	0,179	1,210	1,100	248	281	0,076	0,161
Распространенность отставания в росте	2.2a	0,3623	0,0398	0,110	1,898	1,378	246	278	0,283	0,442
Распространенность истощения	2.3a	0,0859	0,0187	0,218	1,235	1,111	245	278	0,049	0,123
Исключительно грудное вскармливание до 6 месяцев	2.6	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	23	27	(*)	(*)
Грудное вскармливание в соответствии с возрастом	2.14	0,3232	0,0419	0,130	1,061	1,030	118	133	0,239	0,407
Охват прививками от туберкулеза	-	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	56	62	1,000	1,000
Охват прививками от полиомиелита	-	0,7367	0,0742	0,101	1,731	1,316	56	62	0,588	0,885

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (defl)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Охват прививками от коклюша, дифтерии, столбняка ((А)КДС)	-	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	56	62	1,000	1,000
Охват прививками от кори и КПК (корь, краснуха и паротит)	-	0,9154	0,0263	0,029	0,546	0,739	56	62	0,863	0,968
Охват прививками от гепатита В	-	0,6809	0,0702	0,103	1,385	1,177	56	62	0,540	0,821
Заболелаемость диареей за последние две недели	-	0,0190	0,0078	0,409	0,953	0,976	260	295	0,003	0,034
Болезнь с кашлем за последние 2 недели	-	0,0470	0,0289	0,616	5,497	2,345	260	295	0,000	0,105
Пероральная регидратационная терапия с продолжением питания	3.8	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	5	6	(*)	(*)
Лечение антибиотиками больных с подозрением на пневмонию	3.10	0,8335	0,0000	0,000	0,000	0,000	12	12	0,834	0,834
Поддержка в обучении	6.1	0,9448	0,0267	0,028	1,453	1,205	95	107	0,891	0,998
Посещение программ обучения в раннем возрасте	6.7	0,3948	0,0681	0,173	2,060	1,435	95	107	0,258	0,531
Регистрация рождения	8.1	0,9962	0,0038	0,004	1,119	1,058	260	295	0,989	1,000

(\*) - Показатели основаны на менее чем в 50 случаях невзвешенных наблюдений  
 нп - неприменимо

#### Таблица SE.7. Ошибки выборки: Алматинская область

Стандартные ошибки, коэффициенты вариации, дизайн-эффекты (deff), квадратные корни из величин дизайн-эффекта (defl) и доверительные интервалы для выборочных показателей, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (defl)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
<b>ДОМОХОЗЯЙСТВА</b>										
Потребление йодированной соли	2.16	0,9042	0,0109	0,012	1,309	1,144	1469	955	0,882	0,926
<b>ЧЛЕНЫ ДОМОХОЗЯЙСТВ</b>										
Доступ к улучшенным источникам питьевой воды	4.1	0,9657	0,0130	0,013	4,862	2,205	5879	956	0,940	0,992
Доступ к улучшенной санитарии	4.3	0,9935	0,0035	0,004	1,854	1,362	5877	955	0,986	1,000
Чистый коэффициент посещаемости средней школы (скорректированный)	7.5	0,9150	0,0117	0,013	0,760	0,872	681	436	0,892	0,938
Доля детей, у которых умер один или оба родителя	9.18	0,0322	0,0066	0,205	1,630	1,277	1804	1166	0,019	0,045
Насильственные методы дисциплинирования	8.5	0,4975	0,0287	0,058	1,595	1,263	1278	486	0,440	0,555
<b>ЖЕНЩИНЫ</b>										
Беременные женщины	-	0,0278	0,0051	0,184	0,952	0,976	1518	985	0,018	0,038



	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Раннее деторождение	5.2	0,0184	0,0106	0,579	1,047	1,023	254	168	0,000	0,040
Уровень распространения контрацепции	5.3	0,4312	0,0247	0,057	1,432	1,197	890	578	0,382	0,480
Неудовлетворенная потребность в контрацепции	5.4	0,1659	0,0152	0,091	0,960	0,980	890	578	0,136	0,196
Охват дородовым наблюдением - как минимум один визит к квалифицированному медицинскому работнику	5.5a	0,9905	0,0007	0,001	0,007	0,083	194	125	0,989	0,992
Охват дородовым наблюдением - как минимум четыре визита к какому-либо медицинскому работнику	5.5b	0,8467	0,0227	0,027	0,491	0,701	194	125	0,801	0,892
Роды в присутствии квалифицированного персонала	5.7	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	194	125	1,000	1,000
Роды, принятые в медицинском учреждении	5.8	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	194	125	1,000	1,000
Роды при помощи кесарева сечения	5.9	0,1197	0,0272	0,227	0,870	0,933	194	125	0,065	0,174
Коэффициент грамотности среди молодых женщин	7.1	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	511	333	1,000	1,000
Вступление в брак до 18 лет	8.7	0,0788	0,0103	0,131	1,194	1,093	1261	820	0,058	0,099
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	0,4598	0,0227	0,049	0,686	0,828	511	333	0,414	0,505
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,7273	0,0158	0,022	1,236	1,112	1518	985	0,696	0,759
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0414	0,0090	0,217	1,916	1,384	1459	946	0,023	0,059
Женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,1902	0,0159	0,084	1,619	1,272	1518	985	0,158	0,222
Молодые сексуально активные женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	0,2392	0,0372	0,156	0,616	0,785	123	82	0,165	0,314
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых женщин	9.11	0,0000	0,0000	0,000	нп	нп	511	333	0,000	0,000
Использование презерватива с непостоянными партнерами	9.16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	4	2	(*)	(*)
<b>МУЖЧИНЫ</b>										
Коэффициент грамотности среди молодых мужчин	7.1	0,8072	0,0617	0,076	1,370	1,171	97	57	0,684	0,931
Вступление в брак до 18 лет	8.7	0,0000	0,0000	0,000	нп	нп	88	52	0,000	0,000
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	0,3054	0,0483	0,158	0,616	0,785	97	57	0,209	0,402
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,2422	0,0295	0,122	1,197	1,094	423	254	0,183	0,301
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0147	0,0084	0,574	1,077	1,038	369	221	0,000	0,031

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Кoeffициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,0961	0,0224	0,233	1,460	1,208	423	254	0,051	0,141
Молодые сексуально активные мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	22	13	(*)	(*)
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых мужчин	9.11	0,0000	0,0000	0,000	нп	нп	97	57	0,000	0,000
Использование презерватива с непостоянными партнершами	9.16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	8	5	(*)	(*)
Мужское обрезание	9.21	0,8009	0,0335	0,042	1,779	1,334	423	254	0,734	0,868
<b>ДЕТИ В ВОЗРАСТЕ ДО 5 ЛЕТ</b>										
Распространенность пониженного веса	2.1a	0,0477	0,0132	0,276	1,302	1,141	529	342	0,021	0,074
Распространенность отставания в росте	2.2a	0,1081	0,0187	0,173	1,224	1,106	525	339	0,071	0,146
Распространенность истощения	2.3a	0,0368	0,0115	0,313	1,277	1,130	529	342	0,014	0,060
Исключительно грудное вскармливание до 6 месяцев	2.6	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	61	40	(*)	(*)
Грудное вскармливание в соответствии с возрастом	2.14	0,3999	0,0400	0,100	0,872	0,934	204	132	0,320	0,480
Охват прививками от туберкулеза	-	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	100	64	1,000	1,000
Охват прививками от полиомиелита	-	0,8216	0,0478	0,058	0,980	0,990	100	64	0,726	0,917
Охват прививками от коклюша, дифтерии, столбняка ((А)КДС)	-	0,9528	0,0170	0,018	0,404	0,636	100	64	0,919	0,987
Охват прививками от кори и КПК (корь, краснуха и паротит)	-	0,9483	0,0235	0,025	0,684	0,827	97	62	0,901	0,995
Охват прививками от гепатита В	-	0,8232	0,0450	0,055	0,877	0,937	100	64	0,733	0,913
Заболелаемость диареей за последние две недели	-	0,0148	0,0069	0,465	1,157	1,076	551	356	0,001	0,029
Болезнь с кашлем за последние 2 недели	-	0,0188	0,0060	0,318	0,688	0,830	551	356	0,007	0,031
Пероральная регидратационная терапия с продолжением питания	3.8	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	8	6	(*)	(*)
Лечение антибиотиками больных с подозрением на пневмонию	3.10	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	10	7	(*)	(*)
Поддержка в обучении	6.1	0,8490	0,0328	0,039	1,222	1,105	230	147	0,783	0,914
Посещение программ обучения в раннем возрасте	6.7	0,1509	0,0220	0,146	0,550	0,741	230	147	0,107	0,195
Регистрация рождения	8.1	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	551	356	1,000	1,000

(\*) - Показатели основаны на менее чем в 50 случаях невзвешенных наблюдений  
нп - неприменимо

**Таблица SE.8. Ошибки выборки: г. Алматы**

Стандартные ошибки, коэффициенты вариации, дизайн-эффекты (*deff*), квадратные корни из величин дизайн-эффекта (*deft*) и доверительные интервалы для выборочных показателей, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Показатель MICS	Значение ( <i>r</i> )	Стандартная ошибка ( <i>se</i> )	Кoeffициент вариации ( <i>se/r</i> )	Дизайн-эффект ( <i>deff</i> )	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта ( <i>deft</i> )	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									<i>r</i> - 2 <i>se</i>	<i>r</i> + 2 <i>se</i>
<b>ДОМОХОЗЯЙСТВА</b>										
Потребление йодированной соли	2.16	0,6487	0,0657	0,101	18,319	4,280	1437	969	0,517	0,780
<b>ЧЛЕНЫ ДОМОХОЗЯЙСТВ</b>										
Доступ к улучшенным источникам питьевой воды	4.1	0,9992	0,0008	0,001	0,800	0,894	4129	990	0,998	1,000
Доступ к улучшенной санитарии	4.3	0,9610	0,0212	0,022	11,848	3,442	4122	988	0,919	1,000
Чистый коэффициент посещаемости средней школы (скорректированный)	7.5	0,8694	0,0215	0,025	0,793	0,890	297	195	0,826	0,912
Доля детей, у которых умер один или оба родителя	9.18	0,0440	0,0085	0,192	0,914	0,956	806	538	0,027	0,061
Насильственные методы дисциплинирования	8.5	0,2729	0,0424	0,155	2,560	1,600	594	283	0,188	0,358
<b>ЖЕНЩИНЫ</b>										
Беременные женщины	-	0,0208	0,0039	0,187	0,592	0,770	1190	800	0,013	0,029
Раннее деторождение	5.2	0,0069	0,0069	1,007	0,965	0,982	207	139	0,000	0,021
Уровень распространения контрацепции	5.3	0,6262	0,0363	0,058	2,179	1,476	575	388	0,554	0,699
Неудовлетворенная потребность в контрацепции	5.4	0,0954	0,0185	0,194	1,531	1,237	575	388	0,058	0,132
Охват дородовым наблюдением - как минимум один визит к квалифицированному медицинскому работнику	5.5a	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	68	46	(*)	(*)
Охват дородовым наблюдением - как минимум четыре визита к какому-либо медицинскому работнику	5.5b	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	68	46	(*)	(*)
Роды в присутствии квалифицированного персонала	5.7	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	68	46	(*)	(*)
Роды, принятые в медицинском учреждении	5.8	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	68	46	(*)	(*)
Роды при помощи кесарева сечения	5.9	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	68	46	(*)	(*)
Кoeffициент грамотности среди молодых женщин	7.1	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	314	212	1,000	1,000
Вступление в брак до 18 лет	8.7	0,0570	0,0113	0,199	1,731	1,316	1083	727	0,034	0,080
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	0,5041	0,0473	0,094	1,891	1,375	314	212	0,409	0,599
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,5546	0,0511	0,092	8,446	2,906	1190	800	0,452	0,657
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0315	0,0097	0,308	2,454	1,567	1183	796	0,012	0,051

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,1196	0,0279	0,233	5,895	2,428	1190	800	0,064	0,175
Молодые сексуально активные женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	0,1292	0,0437	0,338	0,900	0,949	80	54	0,042	0,217
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых женщин	9.11	0,0045	0,0045	1,002	0,961	0,980	314	212	0,000	0,014
Использование презерватива с непостоянными партнерами	9.16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	33	22	(*)	(*)
<b>МУЖЧИНЫ</b>										
Коэффициент грамотности среди молодых мужчин	7.1	0,4560	0,0494	0,108	0,492	0,701	73	51	0,357	0,555
Вступление в брак до 18 лет	8.7	0,0062	0,0063	1,007	0,418	0,647	97	67	0,000	0,019
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	0,4979	0,0376	0,076	0,283	0,532	73	51	0,423	0,573
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,5668	0,0498	0,088	2,119	1,456	302	211	0,467	0,666
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0315	0,0099	0,313	0,658	0,811	296	207	0,012	0,051
Мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,1313	0,0355	0,270	2,319	1,523	302	211	0,060	0,202
Молодые сексуально активные мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	50	35	(*)	(*)
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых мужчин	9.11	0,0082	0,0083	1,010	0,422	0,649	73	51	0,000	0,025
Использование презерватива с непостоянными партнерами	9.16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	39	27	(*)	(*)
Мужское обрезание	9.21	0,5751	0,0405	0,070	1,412	1,188	302	211	0,494	0,656
<b>ДЕТИ В ВОЗРАСТЕ ДО 5 ЛЕТ</b>										
Распространенность пониженного веса	2.1a	0,0712	0,0183	0,257	0,611	0,782	178	122	0,035	0,108
Распространенность отставания в росте	2.2a	0,1706	0,0343	0,201	0,979	0,989	173	119	0,102	0,239
Распространенность истощения	2.3a	0,0777	0,0224	0,288	0,783	0,885	165	113	0,033	0,122
Исключительно грудное вскармливание до 6 месяцев	2.6	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	13	9	(*)	(*)
Грудное вскармливание в соответствии с возрастом	2.14	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	71	47	(*)	(*)
Охват прививками от туберкулеза	-	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	46	31	(*)	(*)
Охват прививками от полиомиелита	-	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	46	31	(*)	(*)

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Кэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Охват прививками от коклюша, дифтерии, столбняка ((А)КДС)	-	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	45	30	(*)	(*)
Охват прививками от кори и КПК (корь, краснуха и паротит)	-	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	46	31	(*)	(*)
Охват прививками от гепатита В	-	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	45	30	(*)	(*)
Заболеваемость диареей за последние две недели	-	0,0215	0,0095	0,441	0,582	0,763	202	137	0,003	0,040
Болезнь с кашлем за последние 2 недели	-	0,0290	0,0118	0,408	0,675	0,822	202	137	0,005	0,053
Пероральная регидратационная терапия с продолжением питания	3.8	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	4	3	(*)	(*)
Лечение антибиотиками больных с подозрением на пневмонию	3.10	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	6	4	(*)	(*)
Поддержка в обучении	6.1	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	78	53	1,000	1,000
Посещение программ обучения в раннем возрасте	6.7	0,4756	0,0908	0,191	1,719	1,311	78	53	0,294	0,657
Регистрация рождения	8.1	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	202	137	1,000	1,000

(\*) - Показатели основаны на менее чем в 50 случаях невзвешенных наблюдений  
нп - неприменимо

**Таблица SE.9. Ошибки выборки: г. Астана**

Стандартные ошибки, коэффициенты вариации, дизайн-эффекты (deff), квадратные корни из величин дизайн-эффекта (deft) и доверительные интервалы для выборочных показателей, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Кэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
<b>ДОМОХОЗЯЙСТВА</b>										
Потребление йодированной соли	2.16	0,9801	0,0055	0,006	1,425	1,194	544	919	0,969	0,991
<b>ЧЛЕНЫ ДОМОХОЗЯЙСТВ</b>										
Доступ к улучшенным источникам питьевой воды	4.1	0,9991	0,0009	0,001	0,778	0,882	1710	920	0,997	1,000
Доступ к улучшенной санитарии	4.3	0,9163	0,0186	0,020	4,101	2,025	1694	909	0,879	0,953
Чистый коэффициент посещаемости средней школы (скорректированный)	7.5	0,9189	0,0160	0,017	0,932	0,966	152	272	0,887	0,951
Доля детей, у которых умер один или оба родителя	9.18	0,0216	0,0063	0,294	1,555	1,247	464	816	0,009	0,034
Насильственные методы дисциплинирования	8.5	0,3865	0,0332	0,086	1,771	1,331	318	381	0,320	0,453
<b>ЖЕНЩИНЫ</b>										
Беременные женщины	-	0,0248	0,0045	0,183	0,795	0,891	539	931	0,016	0,034
Раннее деторождение	5.2	0,0100	0,0100	0,995	1,657	1,287	99	166	0,000	0,030



	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Уровень распространения контрацепции	5.3	0,7270	0,0231	0,032	1,341	1,158	284	500	0,681	0,773
Неудовлетворенная потребность в контрацепции	5.4	0,0326	0,0086	0,263	1,167	1,080	284	500	0,015	0,050
Охват дородовым наблюдением - как минимум один визит к квалифицированному медицинскому работнику	5.5a	0,9905	0,0093	0,009	1,140	1,067	72	125	0,972	1,000
Охват дородовым наблюдением - как минимум четыре визита к какому-либо медицинскому работнику	5.5b	0,6238	0,0462	0,074	1,128	1,062	72	125	0,531	0,716
Роды в присутствии квалифицированного персонала	5.7	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	72	125	1,000	1,000
Роды, принятые в медицинском учреждении	5.8	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	72	125	1,000	1,000
Роды при помощи кесарева сечения	5.9	0,1558	0,0452	0,290	1,925	1,387	72	125	0,065	0,246
Коэффициент грамотности среди молодых женщин	7.1	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	168	292	1,000	1,000
Вступление в брак до 18 лет	8.7	0,0531	0,0088	0,165	1,233	1,111	470	805	0,036	0,071
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	0,4183	0,0403	0,096	1,944	1,394	168	292	0,338	0,499
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,6288	0,0337	0,054	4,522	2,126	539	931	0,561	0,696
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0069	0,0034	0,492	1,570	1,253	538	930	0,000	0,014
Женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,3414	0,0220	0,064	1,993	1,412	539	931	0,297	0,385
Молодые сексуально активные женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	0,4840	0,0417	0,086	0,668	0,817	57	97	0,401	0,567
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых женщин	9.11	0,0000	0,0000	0,000	нп	нп	168	292	0,000	0,000
Использование презерватива с непостоянными партнерами	9.16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	21	36	(*)	(*)
<b>МУЖЧИНЫ</b>										
Коэффициент грамотности среди молодых мужчин	7.1	0,6239	0,0471	0,076	0,587	0,766	33	63	0,530	0,718
Вступление в брак до 18 лет	8.7	0,0259	0,0194	0,750	1,018	1,009	36	69	0,000	0,065
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	0,4213	0,0796	0,189	1,612	1,270	33	63	0,262	0,581
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,4705	0,0457	0,097	1,928	1,388	125	231	0,379	0,562
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0701	0,0200	0,285	1,410	1,187	125	231	0,030	0,110

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,1830	0,0387	0,212	2,308	1,519	125	231	0,106	0,261
Молодые сексуально активные мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	25	49	(*)	(*)
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых мужчин	9.11	0,0071	0,0071	0,991	0,438	0,662	33	63	0,000	0,021
Использование презерватива с непостоянными партнершами	9.16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	19	36	(*)	(*)
Мужское обрезание	9.21	0,7027	0,0312	0,044	1,072	1,035	125	231	0,640	0,765
<b>ДЕТИ В ВОЗРАСТЕ ДО 5 ЛЕТ</b>										
Распространенность пониженного веса	2.1a	0,0248	0,0084	0,339	0,847	0,920	165	291	0,008	0,042
Распространенность отставания в росте	2.2a	0,1968	0,0335	0,170	2,051	1,432	163	289	0,130	0,264
Распространенность истощения	2.3a	0,0448	0,0152	0,340	1,527	1,236	159	282	0,014	0,075
Исключительно грудное вскармливание до 6 месяцев	2.6	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	20	33	(*)	(*)
Грудное вскармливание в соответствии с возрастом	2.14	0,3989	0,0351	0,088	0,667	0,817	75	131	0,329	0,469
Охват прививками от туберкулеза	-	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	37	65	1,000	1,000
Охват прививками от полиомиелита	-	0,7984	0,0455	0,057	0,822	0,906	37	65	0,707	0,889
Охват прививками от коклюша, дифтерии, столбняка ((А)КДС)	-	0,9787	0,0204	0,021	1,278	1,131	37	65	0,938	1,000
Охват прививками от кори и КПК (корь, краснуха и паротит)	-	0,9787	0,0204	0,021	1,278	1,131	37	65	0,938	1,000
Охват прививками от гепатита В	-	0,3032	0,0526	0,173	0,838	0,915	37	65	0,198	0,408
Заболееваемость диареей за последние две недели	-	0,0187	0,0084	0,450	1,132	1,064	166	294	0,002	0,036
Болезнь с кашлем за последние 2 недели	-	0,0326	0,0095	0,291	0,838	0,915	166	294	0,014	0,052
Пероральная регидратационная терапия с продолжением питания	3.8	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	3	5	(*)	(*)
Лечение антибиотиками больных с подозрением на пневмонию	3.10	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	5	13	(*)	(*)
Поддержка в обучении	6.1	0,9910	0,0088	0,009	0,990	0,995	66	116	0,973	1,000
Посещение программ обучения в раннем возрасте	6.7	0,4293	0,0713	0,166	2,389	1,546	66	116	0,287	0,572
Регистрация рождения	8.1	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	166	294	1,000	1,000

(\*) - Показатели основаны на менее чем в 50 случаях невзвешенных наблюдений  
 нп - неприменимо

**Таблица SE.10. Ошибки выборки: Атырауская область**

Стандартные ошибки, коэффициенты вариации, дизайн-эффекты (*deff*), квадратные корни из величин дизайн-эффекта (*deff*) и доверительные интервалы для выборочных показателей, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Показатель MICS	Значение ( <i>r</i> )	Стандартная ошибка ( <i>se</i> )	Коэффициент вариации ( <i>se/r</i> )	Дизайн-эффект ( <i>deff</i> )	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта ( <i>deff</i> )	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									<i>r</i> - 2 <i>se</i>	<i>r</i> + 2 <i>se</i>
<b>ДОМОХОЗЯЙСТВА</b>										
Потребление йодированной соли	2.16	0,7906	0,0168	0,021	1,316	1,147	359	772	0,757	0,824
<b>ЧЛЕНЫ ДОМОХОЗЯЙСТВ</b>										
Доступ к улучшенным источникам питьевой воды	4.1	0,9744	0,0141	0,014	6,118	2,474	1542	774	0,946	1,000
Доступ к улучшенной санитарии	4.3	0,9604	0,0194	0,020	7,640	2,764	1542	774	0,922	0,999
Чистый коэффициент посещаемости средней школы (скорректированный)	7.5	0,9609	0,0122	0,013	1,451	1,205	178	370	0,937	0,985
Доля детей, у которых умер один или оба родителя	9.18	0,0571	0,0084	0,147	1,403	1,184	511	1071	0,040	0,074
Насильственные методы дисциплинирования	8.5	0,4465	0,0286	0,064	1,360	1,166	354	413	0,389	0,504
<b>ЖЕНЩИНЫ</b>										
Беременные женщины	-	0,0292	0,0066	0,226	1,323	1,150	409	859	0,016	0,042
Раннее деторождение	5.2	0,0429	0,0201	0,468	1,343	1,159	68	138	0,003	0,083
Уровень распространения контрацепции	5.3	0,4817	0,0292	0,061	1,713	1,309	238	503	0,423	0,540
Неудовлетворенная потребность в контрацепции	5.4	0,1082	0,0188	0,174	1,841	1,357	238	503	0,071	0,146
Охват дородовым наблюдением - как минимум один визит к квалифицированному медицинскому работнику	5.5a	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	77	162	1,000	1,000
Охват дородовым наблюдением - как минимум четыре визита к какому-либо медицинскому работнику	5.5b	0,7093	0,0538	0,076	2,264	1,505	77	162	0,602	0,817
Роды в присутствии квалифицированного персонала	5.7	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	77	162	1,000	1,000
Роды, принятые в медицинском учреждении	5.8	0,9927	0,0073	0,007	1,195	1,093	77	162	0,978	1,000
Роды при помощи кесарева сечения	5.9	0,1318	0,0236	0,179	0,787	0,887	77	162	0,084	0,179
Коэффициент грамотности среди молодых женщин	7.1	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	135	277	1,000	1,000
Вступление в брак до 18 лет	8.7	0,0553	0,0088	0,158	1,056	1,027	342	720	0,038	0,073
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	0,2241	0,0279	0,124	1,235	1,111	135	277	0,168	0,280
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,4505	0,0197	0,044	1,342	1,158	409	859	0,411	0,490
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0098	0,0044	0,452	1,695	1,302	397	836	0,001	0,019

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,1077	0,0124	0,115	1,363	1,167	409	859	0,083	0,132
Молодые сексуально активные женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	0,3360	0,0419	0,125	0,614	0,784	38	79	0,252	0,420
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых женщин	9.11	0,0000	0,0000	0,000	нп	нп	135	277	0,000	0,000
Использование презерватива с непостоянными партнерами	9.16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1	2	(*)	(*)
<b>МУЖЧИНЫ</b>										
Коэффициент грамотности среди молодых мужчин	7.1	0,7551	0,0466	0,062	0,624	0,790	29	54	0,662	0,848
Вступление в брак до 18 лет	8.7	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	26	49	(*)	(*)
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	0,1976	0,0476	0,241	0,756	0,869	29	54	0,103	0,293
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,3997	0,0450	0,113	1,662	1,289	112	198	0,310	0,490
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0407	0,0149	0,366	1,106	1,051	110	195	0,011	0,071
Мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,0000	0,0000	0,000	нп	нп	112	198	0,000	0,000
Молодые сексуально активные мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	13	25	(*)	(*)
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых мужчин	9.11	0,0103	0,0105	1,018	0,573	0,757	29	54	0,000	0,031
Использование презерватива с непостоянными партнерами	9.16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	10	19	(*)	(*)
Мужское обрезание	9.21	0,9258	0,0204	0,022	1,192	1,092	112	198	0,885	0,967
<b>ДЕТИ В ВОЗРАСТЕ ДО 5 ЛЕТ</b>										
Распространенность пониженного веса	2.1a	0,0346	0,0136	0,393	1,848	1,360	159	334	0,007	0,062
Распространенность отставания в росте	2.2a	0,1844	0,0302	0,164	2,022	1,422	159	334	0,124	0,245
Распространенность истощения	2.3a	0,0318	0,0117	0,369	1,477	1,215	158	331	0,008	0,055
Исключительно грудное вскармливание до 6 месяцев	2.6	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	21	46	(*)	(*)
Грудное вскармливание в соответствии с возрастом	2.14	0,2240	0,0268	0,120	0,674	0,821	76	164	0,170	0,278
Охват прививками от туберкулеза	-	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	38	80	1,000	1,000
Охват прививками от полиомиелита	-	0,8162	0,0509	0,062	1,365	1,168	38	80	0,714	0,918

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Охват прививками от коклюша, дифтерии, столбняка ((А)КДС)	-	0,9671	0,0104	0,011	0,269	0,518	38	80	0,946	0,988
Охват прививками от кори и КПК (корь, краснуха и паротит)	-	0,9297	0,0394	0,042	1,875	1,369	38	80	0,851	1,000
Охват прививками от гепатита В	-	0,5696	0,0547	0,096	0,963	0,981	38	80	0,460	0,679
Заболеваемость диареей за последние две недели	-	0,0075	0,0046	0,615	1,083	1,041	182	382	0,000	0,017
Болезнь с кашлем за последние 2 недели	-	0,0102	0,0063	0,614	1,482	1,217	182	382	0,000	0,023
Пероральная регидратационная терапия с продолжением питания	3.8	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1	3	(*)	(*)
Лечение антибиотиками больных с подозрением на пневмонию	3.10	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	2	5	(*)	(*)
Поддержка в обучении	6.1	0,9666	0,0177	0,018	1,238	1,113	62	128	0,931	1,000
Посещение программ обучения в раннем возрасте	6.7	0,5038	0,0492	0,098	1,232	1,110	62	128	0,405	0,602
Регистрация рождения	8.1	0,9971	0,0030	0,003	1,160	1,077	182	382	0,991	1,000

(\*) - Показатели основаны на менее чем в 50 случаях невзвешенных наблюдений  
 нп - неприменимо

**Таблица SE.11. Ошибки выборки: Восточно-Казахстанская область**

Стандартные ошибки, коэффициенты вариации, дизайн-эффекты (deff), квадратные корни из величин дизайн-эффекта (deft) и доверительные интервалы для выборочных показателей, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
<b>ДОМОХОЗЯЙСТВА</b>										
Потребление йодированной соли	2.16	0,9673	0,0058	0,006	1,215	1,102	1671	1141	0,956	0,979
<b>ЧЛЕНЫ ДОМОХОЗЯЙСТВ</b>										
Доступ к улучшенным источникам питьевой воды	4.1	0,9162	0,0361	0,039	19,360	4,400	4782	1142	0,844	0,988
Доступ к улучшенной санитарии	4.3	0,9600	0,0183	0,019	9,945	3,154	4782	1142	0,923	0,997
Чистый коэффициент посещаемости средней школы (скорректированный)	7.5	0,8906	0,0169	0,019	0,963	0,981	474	329	0,857	0,924
Доля детей, у которых умер один или оба родителя	9.18	0,0364	0,0085	0,233	1,708	1,307	1199	831	0,019	0,053
Насильственные методы дисциплинирования	8.5	0,4275	0,0401	0,094	2,498	1,580	824	382	0,347	0,508
<b>ЖЕНЩИНЫ</b>										
Беременные женщины	-	0,0308	0,0075	0,245	1,560	1,249	1210	819	0,016	0,046
Раннее деторождение	5.2	0,0420	0,0130	0,311	0,474	0,688	169	113	0,016	0,068



	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Уровень распространения контрацепции	5.3	0,5016	0,0229	0,046	1,068	1,034	743	509	0,456	0,547
Неудовлетворенная потребность в контрацепции	5.4	0,1189	0,0141	0,119	0,969	0,985	743	509	0,091	0,147
Охват дородовым наблюдением - как минимум один визит к квалифицированному медицинскому работнику	5.5a	0,9895	0,0104	0,011	1,024	1,012	143	99	0,969	1,000
Охват дородовым наблюдением - как минимум четыре визита к какому-либо медицинскому работнику	5.5b	0,8697	0,0305	0,035	0,806	0,898	143	99	0,809	0,931
Роды в присутствии квалифицированного персонала	5.7	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	143	99	1,000	1,000
Роды, принятые в медицинском учреждении	5.8	0,9908	0,0092	0,009	0,909	0,953	143	99	0,972	1,000
Роды при помощи кесарева сечения	5.9	0,2384	0,0390	0,164	0,821	0,906	143	99	0,160	0,316
Коэффициент грамотности среди молодых женщин	7.1	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	349	233	1,000	1,000
Вступление в брак до 18 лет	8.7	0,0764	0,0080	0,105	0,636	0,798	1029	699	0,060	0,092
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	0,3432	0,0305	0,089	0,959	0,980	349	233	0,282	0,404
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,3564	0,0242	0,068	2,083	1,443	1210	819	0,308	0,405
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0556	0,0153	0,275	3,255	1,804	1088	734	0,025	0,086
Женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,1816	0,0200	0,110	2,212	1,487	1210	819	0,142	0,222
Молодые сексуально активные женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	0,2786	0,0318	0,114	0,412	0,642	123	83	0,215	0,342
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых женщин	9.11	0,0000	0,0000	0,000	нп	нп	349	233	0,000	0,000
Использование презерватива с непостоянными партнерами	9.16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	33	21	(*)	(*)
<b>МУЖЧИНЫ</b>										
Коэффициент грамотности среди молодых мужчин	7.1	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	45	34	(*)	(*)
Вступление в брак до 18 лет	8.7	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	58	44	(*)	(*)
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	45	34	(*)	(*)
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,2001	0,0212	0,106	0,719	0,848	340	258	0,158	0,242
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0805	0,0217	0,269	1,387	1,178	289	220	0,037	0,124

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,0812	0,0237	0,292	1,938	1,392	340	258	0,034	0,129
Молодые сексуально активные мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	22	16	(*)	(*)
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых мужчин	9.11	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	45	34	(*)	(*)
Использование презерватива с непостоянными партнерами	9.16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	17	12	(*)	(*)
Мужское обрезание	9.21	0,4570	0,0409	0,089	1,728	1,315	340	258	0,375	0,539
<b>ДЕТИ В ВОЗРАСТЕ ДО 5 ЛЕТ</b>										
Распространенность пониженного веса	2.1a	0,0652	0,0158	0,242	0,978	0,989	350	240	0,034	0,097
Распространенность отставания в росте	2.2a	0,1663	0,0312	0,188	1,682	1,297	350	240	0,104	0,229
Распространенность истощения	2.3a	0,0809	0,0212	0,262	1,406	1,186	340	233	0,038	0,123
Исключительно грудное вскармливание до 6 месяцев	2.6	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	45	31	(*)	(*)
Грудное вскармливание в соответствии с возрастом	2.14	0,3119	0,0368	0,118	0,638	0,799	147	102	0,238	0,386
Охват прививками от туберкулеза	-	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	75	52	1,000	1,000
Охват прививками от полиомиелита	-	0,9627	0,0255	0,026	0,921	0,960	75	52	0,912	1,000
Охват прививками от коклюша, дифтерии, столбняка ((А)КДС)	-	0,9814	0,0186	0,019	0,967	0,983	75	52	0,944	1,000
Охват прививками от кори и КПК (корь, краснуха и паротит)	-	0,9073	0,0252	0,028	0,384	0,620	75	52	0,857	0,958
Охват прививками от гепатита В	-	0,7761	0,0496	0,064	0,723	0,850	75	52	0,677	0,875
Заболееваемость диареей за последние две недели	-	0,0213	0,0092	0,430	1,021	1,011	372	255	0,003	0,040
Болезнь с кашлем за последние 2 недели	-	0,0463	0,0162	0,350	1,513	1,230	372	255	0,014	0,079
Пероральная регидратационная терапия с продолжением питания	3.8	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	8	5	(*)	(*)
Лечение антибиотиками больных с подозрением на пневмонию	3.10	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	17	12	(*)	(*)
Поддержка в обучении	6.1	0,9092	0,0261	0,029	0,815	0,903	147	100	0,857	0,961
Посещение программ обучения в раннем возрасте	6.7	0,5381	0,0440	0,082	0,771	0,878	147	100	0,450	0,626
Регистрация рождения	8.1	0,9959	0,0040	0,004	1,004	1,002	372	255	0,988	1,000

(\*) - Показатели основаны на менее чем в 50 случаях невзвешенных наблюдений  
нп - неприменимо

**Таблица SE.12. Ошибки выборки: Жамбылская область**

Стандартные ошибки, коэффициенты вариации, дизайн-эффекты (*deff*), квадратные корни из величин дизайн-эффекта (*deft*) и доверительные интервалы для выборочных показателей, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Показатель MICS	Значение ( <i>r</i> )	Стандартная ошибка ( <i>se</i> )	Коэффициент вариации ( <i>se/r</i> )	Дизайн-эффект ( <i>deff</i> )	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта ( <i>deft</i> )	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									<i>r</i> - 2 <i>se</i>	<i>r</i> + 2 <i>se</i>
<b>ДОМОХОЗЯЙСТВА</b>										
Потребление йодированной соли	2.16	0,7766	0,0265	0,034	3,446	1,856	886	853	0,724	0,830
<b>ЧЛЕНЫ ДОМОХОЗЯЙСТВ</b>										
Доступ к улучшенным источникам питьевой воды	4.1	0,9594	0,0309	0,032	20,934	4,575	3521	857	0,898	1,000
Доступ к улучшенной санитарии	4.3	0,9878	0,0050	0,005	1,800	1,341	3518	856	0,978	0,998
Чистый коэффициент посещаемости средней школы (скорректированный)	7.5	0,9280	0,0172	0,019	1,769	1,330	413	399	0,894	0,962
Доля детей, у которых умер один или оба родителя	9.18	0,0503	0,0105	0,208	2,676	1,636	1216	1167	0,029	0,071
Насильственные методы дисциплинирования	8.5	0,5613	0,0270	0,048	1,326	1,151	845	448	0,507	0,615
<b>ЖЕНЩИНЫ</b>										
Беременные женщины	-	0,0629	0,0075	0,119	0,765	0,875	836	804	0,048	0,078
Раннее деторождение	5.2	0,0152	0,0114	0,751	0,951	0,975	114	110	0,000	0,038
Уровень распространения контрацепции	5.3	0,4437	0,0257	0,058	1,392	1,180	543	520	0,392	0,495
Неудовлетворенная потребность в контрацепции	5.4	0,1381	0,0166	0,120	1,205	1,098	543	520	0,105	0,171
Охват дородовым наблюдением - как минимум один визит к квалифицированному медицинскому работнику	5.5a	0,9932	0,0066	0,007	1,025	1,012	166	158	0,980	1,000
Охват дородовым наблюдением - как минимум четыре визита к какому-либо медицинскому работнику	5.5b	0,9682	0,0129	0,013	0,849	0,921	166	158	0,942	0,994
Роды в присутствии квалифицированного персонала	5.7	0,9864	0,0133	0,013	2,063	1,436	166	158	0,960	1,000
Роды, принятые в медицинском учреждении	5.8	0,9864	0,0133	0,013	2,063	1,436	166	158	0,960	1,000
Роды при помощи кесарева сечения	5.9	0,1583	0,0278	0,176	0,913	0,955	166	158	0,103	0,214
Коэффициент грамотности среди молодых женщин	7.1	0,9910	0,0085	0,009	1,977	1,406	252	244	0,974	1,000
Вступление в брак до 18 лет	8.7	0,1279	0,0151	0,118	1,377	1,173	697	670	0,098	0,158
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	0,2211	0,0277	0,125	1,086	1,042	252	244	0,166	0,277
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,5007	0,0157	0,031	0,788	0,888	836	804	0,469	0,532
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0183	0,0054	0,293	1,223	1,106	794	765	0,008	0,029

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,1999	0,0241	0,121	2,923	1,710	836	804	0,152	0,248
Молодые сексуально активные женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	0,3878	0,0512	0,132	0,806	0,898	76	74	0,285	0,490
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых женщин	9.11	0,0037	0,0036	0,977	0,860	0,927	252	244	0,000	0,011
Использование презерватива с непостоянными партнерами	9.16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	7	7	(*)	(*)
<b>МУЖЧИНЫ</b>										
Коэффициент грамотности среди молодых мужчин	7.1	0,8253	0,0331	0,040	0,387	0,622	56	52	0,759	0,891
Вступление в брак до 18 лет	8.7	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	47	43	(*)	(*)
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	0,3234	0,0620	0,192	0,895	0,946	56	52	0,200	0,447
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,1375	0,0164	0,119	0,503	0,709	240	223	0,105	0,170
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0346	0,0104	0,302	0,692	0,832	230	213	0,014	0,056
Мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,2450	0,0243	0,099	0,707	0,841	240	223	0,196	0,294
Молодые сексуально активные мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	32	29	(*)	(*)
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых мужчин	9.11	0,0000	0,0000	0,000	нп	нп	56	52	0,000	0,000
Использование презерватива с непостоянными партнерами	9.16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	27	25	(*)	(*)
Мужское обрезание	9.21	0,8794	0,0309	0,035	1,998	1,414	240	223	0,818	0,941
<b>ДЕТИ В ВОЗРАСТЕ ДО 5 ЛЕТ</b>										
Распространенность пониженного веса	2.1a	0,0348	0,0117	0,337	1,563	1,250	398	383	0,011	0,058
Распространенность отставания в росте	2.2a	0,1622	0,0192	0,118	1,023	1,012	394	380	0,124	0,201
Распространенность истощения	2.3a	0,0278	0,0059	0,214	0,494	0,703	394	379	0,016	0,040
Исключительно грудное вскармливание до 6 месяцев	2.6	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	46	43	(*)	(*)
Грудное вскармливание в соответствии с возрастом	2.14	0,3151	0,0395	0,125	1,202	1,096	175	167	0,236	0,394
Охват прививками от туберкулеза	-	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	76	73	1,000	1,000
Охват прививками от полиомиелита	-	0,9756	0,0134	0,014	0,544	0,737	76	73	0,949	1,000

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Охват прививками от коклюша, дифтерии, столбняка ((А)КДС)	-	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	76	73	1,000	1,000
Охват прививками от кори и КПК (корь, краснуха и паротит)	-	0,9316	0,0248	0,027	0,694	0,833	76	73	0,882	0,981
Охват прививками от гепатита В	-	0,9659	0,0171	0,018	0,639	0,800	76	73	0,932	1,000
Заболелаемость диареей за последние две недели	-	0,0128	0,0067	0,527	1,379	1,174	400	386	0,000	0,026
Болезнь с кашлем за последние 2 недели	-	0,0343	0,0117	0,340	1,585	1,259	400	386	0,011	0,058
Пероральная регидратационная терапия с продолжением питания	3.8	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	5	5	(*)	(*)
Лечение антибиотиками больных с подозрением на пневмонию	3.10	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	14	13	(*)	(*)
Поддержка в обучении	6.1	0,9421	0,0192	0,020	0,994	0,997	151	148	0,904	0,981
Посещение программ обучения в раннем возрасте	6.7	0,3316	0,0458	0,138	1,390	1,179	151	148	0,240	0,423
Регистрация рождения	8.1	0,9975	0,0026	0,003	1,011	1,005	400	386	0,992	1,000

(\*) - Показатели основаны на менее чем в 50 случаях невзвешенных наблюдений  
 нп - неприменимо

**Таблица SE.13. Ошибки выборки: Западно-Казахстанская область**

Стандартные ошибки, коэффициенты вариации, дизайн-эффекты (deff), квадратные корни из величин дизайн-эффекта (deft) и доверительные интервалы для выборочных показателей, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
<b>ДОМОХОЗЯЙСТВА</b>										
Потребление йодированной соли	2,16	0,9615	0,0091	0,009	2,112	1,453	646	948	0,943	0,980
<b>ЧЛЕНЫ ДОМОХОЗЯЙСТВ</b>										
Доступ к улучшенным источникам питьевой воды	4.1	0,8908	0,0301	0,034	8,828	2,971	2208	949	0,831	0,951
Доступ к улучшенной санитарии	4.3	0,9598	0,0142	0,015	4,955	2,226	2208	949	0,931	0,988
Чистый коэффициент посещаемости средней школы (скорректированный)	7.5	0,9261	0,0154	0,017	1,106	1,052	213	320	0,895	0,957
Доля детей, у которых умер один или оба родителя	9.18	0,0591	0,0129	0,218	2,693	1,641	604	905	0,033	0,085
Насильственные методы дисциплинирования	8.5	0,5468	0,0310	0,057	1,520	1,233	424	394	0,485	0,609
<b>ЖЕНЩИНЫ</b>										
Беременные женщины	-	0,0362	0,0072	0,198	1,235	1,111	566	840	0,022	0,050
Раннее деторождение	5.2	0,0342	0,0092	0,270	0,318	0,564	84	124	0,016	0,053



	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Уровень распространения контрацепции	5.3	0,6192	0,0246	0,040	1,292	1,137	339	506	0,570	0,668
Неудовлетворенная потребность в контрацепции	5.4	0,0801	0,0115	0,144	0,906	0,952	339	506	0,057	0,103
Охват дородовым наблюдением - как минимум один визит к квалифицированному медицинскому работнику	5.5a	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	75	112	1,000	1,000
Охват дородовым наблюдением - как минимум четыре визита к какому-либо медицинскому работнику	5.5b	0,9108	0,0227	0,025	0,706	0,841	75	112	0,865	0,956
Роды в присутствии квалифицированного персонала	5.7	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	75	112	1,000	1,000
Роды, принятые в медицинском учреждении	5.8	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	75	112	1,000	1,000
Роды при помощи кесарева сечения	5.9	0,1955	0,0316	0,162	0,706	0,840	75	112	0,132	0,259
Коэффициент грамотности среди молодых женщин	7.1	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	164	244	1,000	1,000
Вступление в брак до 18 лет	8.7	0,0899	0,0094	0,105	0,776	0,881	486	720	0,071	0,109
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	0,3402	0,0332	0,098	1,196	1,094	164	244	0,274	0,407
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,5715	0,0157	0,027	0,840	0,917	566	840	0,540	0,603
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0274	0,0054	0,198	0,902	0,950	552	818	0,017	0,038
Женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,2641	0,0190	0,072	1,552	1,246	566	840	0,226	0,302
Молодые сексуально активные женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	0,3183	0,0398	0,125	0,592	0,769	55	82	0,239	0,398
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых женщин	9.11	0,0047	0,0047	0,997	1,138	1,067	164	244	0,000	0,014
Использование презерватива с непостоянными партнерами	9.16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	8	12	(*)	(*)
<b>МУЖЧИНЫ</b>										
Коэффициент грамотности среди молодых мужчин	7.1	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	30	46	(*)	(*)
Вступление в брак до 18 лет	8.7	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	28	43	(*)	(*)
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	30	46	(*)	(*)
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,2748	0,0245	0,089	0,715	0,846	158	238	0,226	0,324

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Кэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deff)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0039	0,0039	1,007	0,913	0,956	154	231	0,000	0,012
Мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,1425	0,0265	0,186	1,360	1,166	158	238	0,090	0,195
Молодые сексуально активные мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	12	18	(*)	(*)
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых мужчин	9.11	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	30	46	(*)	(*)
Использование презерватива с непостоянными партнерами	9.16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	10	15	(*)	(*)
Мужское обрезание	9.21	0,6144	0,0364	0,059	1,322	1,150	158	238	0,542	0,687
<b>ДЕТИ В ВОЗРАСТЕ ДО 5 ЛЕТ</b>										
Распространенность пониженного веса	2.1a	0,0228	0,0090	0,396	1,054	1,027	193	289	0,005	0,041
Распространенность отставания в росте	2.2a	0,0985	0,0198	0,201	1,250	1,118	190	285	0,059	0,138
Распространенность истощения	2.3a	0,0183	0,0083	0,454	1,096	1,047	191	286	0,002	0,035
Исключительно грудное вскармливание до 6 месяцев	2.6	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	23	34	(*)	(*)
Грудное вскармливание в соответствии с возрастом	2.14	0,3296	0,0384	0,117	0,782	0,884	79	118	0,253	0,406
Охват прививками от туберкулеза	-	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	40	59	1,000	1,000
Охват прививками от полиомиелита	-	0,9537	0,0217	0,023	0,619	0,787	40	59	0,910	0,997
Охват прививками от коклюша, дифтерии, столбняка ((А)КДС)	-	0,9656	0,0238	0,025	0,988	0,994	40	59	0,918	1,000
Охват прививками от кори и КПК (корь, краснуха и паротит)	-	0,9484	0,0255	0,027	0,770	0,878	40	59	0,897	0,999
Охват прививками от гепатита В	-	0,4310	0,0689	0,160	1,121	1,059	40	59	0,293	0,569
Заболеваемость диареей за последние две недели	-	0,0295	0,0109	0,370	1,211	1,101	195	291	0,008	0,051
Болезнь с кашлем за последние 2 недели	-	0,0164	0,0085	0,519	1,304	1,142	195	291	0,000	0,033
Пероральная регидратационная терапия с продолжением питания	3.8	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	6	8	(*)	(*)
Лечение антибиотиками больных с подозрением на пневмонию	3.10	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	3	5	(*)	(*)
Поддержка в обучении	6.1	0,9918	0,0080	0,008	0,763	0,873	65	98	0,976	1,000
Посещение программ обучения в раннем возрасте	6.7	0,5931	0,0750	0,126	2,262	1,504	65	98	0,443	0,743
Регистрация рождения	8.1	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	195	291	1,000	1,000

(\*) - Показатели основаны на менее чем в 50 случаях невзвешенных наблюдений

нп - неприменимо

**Таблица SE.14. Ошибки выборки: Карагандинская область**

Стандартные ошибки, коэффициенты вариации, дизайн-эффекты (*deff*), квадратные корни из величин дизайн-эффекта (*deft*) и доверительные интервалы для выборочных показателей, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Показатель MICS	Значение ( <i>r</i> )	Стандартная ошибка ( <i>se</i> )	Коэффициент вариации ( <i>se/r</i> )	Дизайн-эффект ( <i>deff</i> )	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта ( <i>deft</i> )	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									<i>r</i> - 2 <i>se</i>	<i>r</i> + 2 <i>se</i>
<b>ДОМОХОЗЯЙСТВА</b>										
Потребление йодированной соли	2.16	0,9680	0,0068	0,007	1,795	1,340	1627	1206	0,954	0,982
<b>ЧЛЕНЫ ДОМОХОЗЯЙСТВ</b>										
Доступ к улучшенным источникам питьевой воды	4.1	0,9727	0,0131	0,013	7,746	2,783	4838	1207	0,947	0,999
Доступ к улучшенной санитарии	4.3	0,9919	0,0049	0,005	3,563	1,888	4794	1198	0,982	1,000
Чистый коэффициент посещаемости средней школы (скорректированный)	7.5	0,9336	0,0119	0,013	0,828	0,910	495	361	0,910	0,958
Доля детей, у которых умер один или оба родителя	9.18	0,0602	0,0097	0,161	1,664	1,290	1362	1000	0,041	0,080
Насильственные методы дисциплинирования	8.5	0,5179	0,0208	0,040	0,836	0,914	993	485	0,476	0,559
<b>ЖЕНЩИНЫ</b>										
Беременные женщины	-	0,0468	0,0053	0,113	0,590	0,768	1274	944	0,036	0,057
Раннее деторождение	5.2	0,0235	0,0135	0,571	1,118	1,057	193	143	0,000	0,050
Уровень распространения контрацепции	5.3	0,5455	0,0237	0,043	1,262	1,123	753	557	0,498	0,593
Неудовлетворенная потребность в контрацепции	5.4	0,1222	0,0146	0,119	1,101	1,049	753	557	0,093	0,151
Охват дородовым наблюдением - как минимум один визит к квалифицированному медицинскому работнику	5.5a	0,9909	0,0093	0,009	1,055	1,027	148	112	0,972	1,000
Охват дородовым наблюдением - как минимум четыре визита к какому-либо медицинскому работнику	5.5b	0,9538	0,0115	0,012	0,333	0,577	148	112	0,931	0,977
Роды в присутствии квалифицированного персонала	5.7	0,9953	0,0047	0,005	0,518	0,720	148	112	0,986	1,000
Роды, принятые в медицинском учреждении	5.8	0,9953	0,0047	0,005	0,518	0,720	148	112	0,986	1,000
Роды при помощи кесарева сечения	5.9	0,2230	0,0252	0,113	0,407	0,638	148	112	0,173	0,273
Коэффициент грамотности среди молодых женщин	7.1	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	366	270	1,000	1,000
Вступление в брак до 18 лет	8.7	0,1275	0,0129	0,101	1,222	1,105	1101	817	0,102	0,153
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	0,4630	0,0308	0,066	1,024	1,012	366	270	0,401	0,525
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,3723	0,0180	0,048	1,305	1,142	1274	944	0,336	0,408
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0078	0,0030	0,383	1,092	1,045	1273	943	0,002	0,014

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (defl)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,2927	0,0154	0,053	1,078	1,038	1274	944	0,262	0,323
Молодые сексуально активные женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	0,3352	0,0513	0,153	1,229	1,109	143	105	0,233	0,438
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых женщин	9.11	0,0110	0,0082	0,745	1,659	1,288	366	270	0,000	0,027
Использование презерватива с непостоянными партнерами	9.16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	40	30	(*)	(*)
<b>МУЖЧИНЫ</b>										
Коэффициент грамотности среди молодых мужчин	7.1	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	51	38	(*)	(*)
Вступление в брак до 18 лет	8.7	0,0000	0,0000	0,000	нп	нп	70	50	0,000	0,000
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	51	38	(*)	(*)
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,4148	0,0302	0,073	0,918	0,958	333	246	0,355	0,475
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0288	0,0120	0,416	1,255	1,120	333	246	0,005	0,053
Мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,1933	0,0241	0,125	0,916	0,957	333	246	0,145	0,242
Молодые сексуально активные мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	28	21	(*)	(*)
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых мужчин	9.11	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	51	38	(*)	(*)
Использование презерватива с непостоянными партнерами	9.16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	22	17	(*)	(*)
Мужское обрезание	9.21	0,4929	0,0376	0,076	1,388	1,178	333	246	0,418	0,568
<b>ДЕТИ В ВОЗРАСТЕ ДО 5 ЛЕТ</b>										
Распространенность пониженного веса	2.1а	0,0233	0,0137	0,587	2,407	1,551	397	294	0,000	0,051
Распространенность отставания в росте	2.2а	0,0475	0,0112	0,235	0,804	0,897	396	293	0,025	0,070
Распространенность истощения	2.3а	0,0036	0,0037	1,012	1,087	1,043	394	292	0,000	0,011
Исключительно грудное вскармливание до 6 месяцев	2.6	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	33	26	(*)	(*)
Грудное вскармливание в соответствии с возрастом	2.14	0,2636	0,0439	0,166	1,199	1,095	162	122	0,176	0,351
Охват прививками от туберкулеза	-	0,9700	0,0220	0,023	1,228	1,108	101	75	0,926	1,000
Охват прививками от полиомиелита	-	0,9434	0,0287	0,030	1,129	1,063	99	74	0,886	1,000
Охват прививками от коклюша, дифтерии, столбняка ((А)КДС)	-	0,9700	0,0220	0,023	1,228	1,108	101	75	0,926	1,000

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Охват прививками от кори и КПК (корь, краснуха и паротит)	-	0,9696	0,0225	0,023	1,259	1,122	99	74	0,924	1,000
Охват прививками от гепатита В	-	0,9700	0,0220	0,023	1,228	1,108	101	75	0,926	1,000
Заболеваемость диареей за последние две недели	-	0,0208	0,0079	0,380	0,952	0,976	420	312	0,005	0,037
Болезнь с кашлем за последние 2 недели	-	0,0328	0,0091	0,278	0,814	0,902	420	312	0,015	0,051
Пероральная регидратационная терапия с продолжением питания	3.8	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	9	7	(*)	(*)
Лечение антибиотиками больных с подозрением на пневмонию	3.10	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	14	11	(*)	(*)
Поддержка в обучении	6.1	0,9035	0,0272	0,030	1,080	1,039	175	128	0,849	0,958
Посещение программ обучения в раннем возрасте	6.7	0,5694	0,0406	0,071	0,854	0,924	175	128	0,488	0,651
Регистрация рождения	8.1	0,9983	0,0016	0,002	0,510	0,714	420	312	0,995	1,000

(\*) - Показатели основаны на менее чем в 50 случаях невзвешенных наблюдений  
 нп - неприменимо

#### Таблица SE.15. Ошибки выборки: Костанайская область

Стандартные ошибки, коэффициенты вариации, дизайн-эффекты (deff), квадратные корни из величин дизайн-эффекта (deft) и доверительные интервалы для выборочных показателей, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
<b>ДОМОХОЗЯЙСТВА</b>										
Потребление йодированной соли	2.16	0,9401	0,0110	0,012	2,675	1,635	1128	1236	0,918	0,962
<b>ЧЛЕНЫ ДОМОХОЗЯЙСТВ</b>										
Доступ к улучшенным источникам питьевой воды	4.1	0,9165	0,0312	0,034	15,743	3,968	3058	1237	0,854	0,979
Доступ к улучшенной санитарии	4.3	0,9719	0,0161	0,017	11,799	3,435	3056	1235	0,940	1,000
Чистый коэффициент посещаемости средней школы (скорректированный)	7.5	0,9103	0,0150	0,016	0,882	0,939	288	321	0,880	0,940
Доля детей, у которых умер один или оба родителя	9.18	0,0497	0,0107	0,215	1,995	1,413	740	828	0,028	0,071
Насильственные методы дисциплинирования	8.5	0,7257	0,0255	0,035	1,232	1,110	520	377	0,675	0,777
<b>ЖЕНЩИНЫ</b>										
Беременные женщины	-	0,0230	0,0059	0,258	1,362	1,167	791	871	0,011	0,035
Раннее деторождение	5.2	0,0321	0,0154	0,480	1,040	1,020	126	137	0,001	0,063
Уровень распространения контрацепции	5.3	0,6310	0,0261	0,041	1,521	1,233	468	520	0,579	0,683
Неудовлетворенная потребность в контрацепции	5.4	0,1082	0,0157	0,145	1,319	1,148	468	520	0,077	0,139



	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Охват дородовым наблюдением - как минимум один визит к квалифицированному медицинскому работнику	5.5a	0,9878	0,0122	0,012	1,164	1,079	86	95	0,963	1,000
Охват дородовым наблюдением - как минимум четыре визита к какому-либо медицинскому работнику	5.5b	0,9768	0,0123	0,013	0,626	0,791	86	95	0,952	1,000
Роды в присутствии квалифицированного персонала	5.7	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	86	95	1,000	1,000
Роды, принятые в медицинском учреждении	5.8	0,9869	0,0009	0,001	0,006	0,075	86	95	0,985	0,989
Роды при помощи кесарева сечения	5.9	0,2048	0,0240	0,117	0,332	0,576	86	95	0,157	0,253
Коэффициент грамотности среди молодых женщин	7.1	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	224	247	1,000	1,000
Вступление в брак до 18 лет	8.7	0,0829	0,0119	0,144	1,422	1,192	693	761	0,059	0,107
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	0,5213	0,0362	0,069	1,291	1,136	224	247	0,449	0,594
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,4638	0,0222	0,048	1,732	1,316	791	871	0,419	0,508
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0155	0,0040	0,261	0,932	0,966	789	869	0,007	0,024
Женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,2896	0,0191	0,066	1,541	1,241	791	871	0,251	0,328
Молодые сексуально активные женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	0,3277	0,0394	0,120	0,840	0,917	110	120	0,249	0,407
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых женщин	9.11	0,0086	0,0063	0,730	1,143	1,069	224	247	0,000	0,021
Использование презерватива с непостоянными партнерами	9.16	0,7436	0,0422	0,057	0,504	0,710	50	55	0,659	0,828
<b>МУЖЧИНЫ</b>										
Коэффициент грамотности среди молодых мужчин	7.1	0,6585	0,0440	0,067	0,481	0,694	49	57	0,571	0,746
Вступление в брак до 18 лет	8.7	0,0149	0,0008	0,051	0,002	0,049	53	62	0,013	0,016
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	0,4025	0,0708	0,176	1,168	1,081	49	57	0,261	0,544
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,3095	0,0299	0,097	1,087	1,043	219	261	0,250	0,369
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0230	0,0074	0,321	0,632	0,795	219	261	0,008	0,038
Мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,1502	0,0270	0,180	1,490	1,221	219	261	0,096	0,204

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Молодые сексуально активные мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	33	39	(*)	(*)
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых мужчин	9.11	0,0000	0,0000	0,000	нп	нп	49	57	0,000	0,000
Использование презерватива с непостоянными партнерами	9.16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	29	34	(*)	(*)
Мужское обрезание	9.21	0,3568	0,0341	0,096	1,317	1,148	219	261	0,289	0,425
<b>ДЕТИ В ВОЗРАСТЕ ДО 5 ЛЕТ</b>										
Распространенность пониженного веса	2.1a	0,0148	0,0046	0,312	0,361	0,601	221	248	0,006	0,024
Распространенность отставания в росте	2.2a	0,1270	0,0212	0,167	0,999	1,000	220	247	0,085	0,169
Распространенность истощения	2.3a	0,0043	0,0042	0,985	1,035	1,017	221	248	0,000	0,013
Исключительно грудное вскармливание до 6 месяцев	2.6	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	24	27	(*)	(*)
Грудное вскармливание в соответствии с возрастом	2.14	0,4112	0,0644	0,157	1,662	1,289	88	98	0,282	0,540
Охват прививками от туберкулеза	-	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	45	51	1,000	1,000
Охват прививками от полиомиелита	-	0,9755	0,0245	0,025	1,255	1,120	45	51	0,926	1,000
Охват прививками от коклюша, дифтерии, столбняка ((А)КДС)	-	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	45	51	1,000	1,000
Охват прививками от кори и КПК (корь, краснуха и паротит)	-	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	45	51	1,000	1,000
Охват прививками от гепатита В	-	0,9010	0,0409	0,045	0,936	0,967	45	51	0,819	0,983
Заболеваемость диареей за последние две недели	-	0,0248	0,0129	0,522	1,716	1,310	222	249	0,000	0,051
Болезнь с кашлем за последние 2 недели	-	0,0192	0,0067	0,351	0,598	0,773	222	249	0,006	0,033
Пероральная регидратационная терапия с продолжением питания	3.8	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	5	6	(*)	(*)
Лечение антибиотиками больных с подозрением на пневмонию	3.10	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	4	5	(*)	(*)
Поддержка в обучении	6.1	0,9806	0,0137	0,014	0,905	0,951	82	93	0,953	1,000
Посещение программ обучения в раннем возрасте	6.7	0,6938	0,0548	0,079	1,300	1,140	82	93	0,584	0,803
Регистрация рождения	8.1	0,9868	0,0073	0,007	1,023	1,011	222	249	0,972	1,000

(\*) - Показатели основаны на менее чем в 50 случаях невзвешенных наблюдений

нп - неприменимо

**Таблица SE.16. Ошибки выборки: Кызылординская область**

Стандартные ошибки, коэффициенты вариации, дизайн-эффекты (*deff*), квадратные корни из величин дизайн-эффекта (*deft*) и доверительные интервалы для выборочных показателей, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Показатель MICS	Значение ( <i>r</i> )	Стандартная ошибка ( <i>se</i> )	Коэффициент вариации ( <i>se/r</i> )	Дизайн-эффект ( <i>deff</i> )	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта ( <i>deft</i> )	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									<i>r - 2se</i>	<i>r + 2se</i>
<b>ДОМОХОЗЯЙСТВА</b>										
Потребление йодированной соли	2.16	0,8486	0,0222	0,026	2,966	1,722	498	776	0,804	0,893
<b>ЧЛЕНЫ ДОМОХОЗЯЙСТВ</b>										
Доступ к улучшенным источникам питьевой воды	4.1	0,9095	0,0455	0,050	19,480	4,414	2292	776	0,819	1,000
Доступ к улучшенной санитарии	4.3	0,9892	0,0048	0,005	1,632	1,278	2275	771	0,980	0,999
Чистый коэффициент посещаемости средней школы (скорректированный)	7.5	0,9433	0,0094	0,010	0,785	0,886	311	480	0,925	0,962
Доля детей, у которых умер один или оба родителя	9.18	0,0460	0,0087	0,189	2,310	1,520	869	1337	0,029	0,063
Насильственные методы дисциплинирования	8.5	0,5639	0,0212	0,038	0,911	0,955	618	501	0,522	0,606
<b>ЖЕНЩИНЫ</b>										
Беременные женщины	-	0,0637	0,0105	0,164	1,598	1,264	553	869	0,043	0,085
Раннее деторождение	5.2	0,0000	0,0000	0,000	нп	нп	78	123	0,000	0,000
Уровень распространения контрацепции	5.3	0,4414	0,0190	0,043	0,815	0,903	357	555	0,403	0,479
Неудовлетворенная потребность в контрацепции	5.4	0,1125	0,0134	0,120	1,003	1,001	357	555	0,086	0,139
Охват дородовым наблюдением - как минимум один визит к квалифицированному медицинскому работнику	5.5a	0,9880	0,0085	0,009	1,126	1,061	119	187	0,971	1,000
Охват дородовым наблюдением - как минимум четыре визита к какому-либо медицинскому работнику	5.5b	0,9543	0,0136	0,014	0,791	0,889	119	187	0,927	0,982
Роды в присутствии квалифицированного персонала	5.7	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	119	187	1,000	1,000
Роды, принятые в медицинском учреждении	5.8	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	119	187	1,000	1,000
Роды при помощи кесарева сечения	5.9	0,1141	0,0265	0,232	1,291	1,136	119	187	0,061	0,167
Коэффициент грамотности среди молодых женщин	7.1	0,9978	0,0022	0,002	0,581	0,762	162	257	0,993	1,000
Вступление в брак до 18 лет	8.7	0,0598	0,0075	0,125	0,731	0,855	470	735	0,045	0,075
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	0,0885	0,0191	0,216	1,164	1,079	162	257	0,050	0,127
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,6190	0,0171	0,028	1,074	1,036	553	869	0,585	0,653
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0107	0,0031	0,289	0,731	0,855	512	807	0,005	0,017

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,1692	0,0149	0,088	1,369	1,170	553	869	0,139	0,199
Молодые сексуально активные женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	0,2785	0,0533	0,192	0,935	0,967	43	67	0,172	0,385
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых женщин	9.11	0,0000	0,0000	0,000	нп	нп	162	257	0,000	0,000
Использование презерватива с непостоянными партнерами	9.16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1	1	(*)	(*)
<b>МУЖЧИНЫ</b>										
Коэффициент грамотности среди молодых мужчин	7.1	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	32	49	(*)	(*)
Вступление в брак до 18 лет	8.7	0,0000	0,0000	0,000	нп	нп	36	53	0,000	0,000
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	32	49	(*)	(*)
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,4480	0,0402	0,090	1,500	1,225	157	231	0,368	0,528
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0875	0,0216	0,247	1,172	1,082	136	201	0,044	0,131
Мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,2923	0,0364	0,125	1,477	1,215	157	231	0,219	0,365
Молодые сексуально активные мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	14	21	(*)	(*)
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых мужчин	9.11	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	32	49	(*)	(*)
Использование презерватива с непостоянными партнерами	9.16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	11	17	(*)	(*)
Мужское обрезание	9.21	0,9697	0,0065	0,007	0,335	0,579	157	231	0,957	0,983
<b>ДЕТИ В ВОЗРАСТЕ ДО 5 ЛЕТ</b>										
Распространенность пониженного веса	2.1а	0,0209	0,0067	0,321	0,989	0,994	291	451	0,007	0,034
Распространенность отставания в росте	2.2а	0,0707	0,0174	0,245	2,057	1,434	290	450	0,036	0,105
Распространенность истощения	2.3а	0,0131	0,0054	0,409	1,000	1,000	290	450	0,002	0,024
Исключительно грудное вскармливание до 6 месяцев	2.6	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	25	38	(*)	(*)
Грудное вскармливание в соответствии с возрастом	2.14	0,2666	0,0277	0,104	0,765	0,875	126	196	0,211	0,322
Охват прививками от туберкулеза	-	0,9923	0,0078	0,008	0,767	0,876	62	97	0,977	1,000
Охват прививками от полиомиелита	-	0,9736	0,0160	0,016	0,961	0,980	62	97	0,942	1,000
Охват прививками от коклюша, дифтерии, столбняка ((А)КДС)	-	0,9812	0,0038	0,004	0,076	0,276	62	97	0,974	0,989

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Охват прививками от кори и КПК (корь, краснуха и паротит)	-	0,9728	0,0220	0,023	1,753	1,324	62	97	0,929	1,000
Охват прививками от гепатита В	-	0,7944	0,0490	0,062	1,411	1,188	62	97	0,696	0,892
Заболелаемость диареей за последние две недели	-	0,0018	0,0018	1,011	0,847	0,920	292	453	0,000	0,006
Болезнь с кашлем за последние 2 недели	-	0,0455	0,0120	0,264	1,507	1,227	292	453	0,021	0,070
Пероральная регидратационная терапия с продолжением питания	3.8	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	1	1	(*)	(*)
Лечение антибиотиками больных с подозрением на пневмонию	3.10	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	13	21	(*)	(*)
Поддержка в обучении	6.1	0,9790	0,0106	0,011	0,962	0,981	114	177	0,958	1,000
Посещение программ обучения в раннем возрасте	6.7	0,3638	0,0471	0,130	1,690	1,300	114	177	0,270	0,458
Регистрация рождения	8.1	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	292	453	1,000	1,000

(\*) - Показатели основаны на менее чем в 50 случаях невзвешенных наблюдений  
нп - неприменимо

#### Таблица SE.17. Ошибки выборки: Мангистауская область

Стандартные ошибки, коэффициенты вариации, дизайн-эффекты (deff), квадратные корни из величин дизайн-эффекта (deft) и доверительные интервалы для выборочных показателей, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
<b>ДОМОХОЗЯЙСТВА</b>										
Потребление йодированной соли	2.16	0,7712	0,0238	0,031	2,283	1,511	370	710	0,724	0,819
<b>ЧЛЕНЫ ДОМОХОЗЯЙСТВ</b>										
Доступ к улучшенным источникам питьевой воды	4.1	0,9470	0,0151	0,016	3,240	1,800	1722	714	0,917	0,977
Доступ к улучшенной санитарии	4.3	0,9930	0,0043	0,004	1,725	1,313	1514	653	0,984	1,000
Чистый коэффициент посещаемости средней школы (скорректированный)	7.5	0,9437	0,0113	0,012	0,956	0,978	212	396	0,921	0,966
Доля детей, у которых умер один или оба родителя	9.18	0,0750	0,0107	0,142	2,043	1,429	655	1244	0,054	0,096
Насильственные методы дисциплинирования	8.5	0,6531	0,0214	0,033	0,882	0,939	447	436	0,610	0,696
<b>ЖЕНЩИНЫ</b>										
Беременные женщины	-	0,0284	0,0052	0,183	0,844	0,919	461	863	0,018	0,039
Раннее деторождение	5.2	0,0076	0,0075	0,981	1,058	1,028	75	144	0,000	0,023
Уровень распространения контрацепции	5.3	0,5712	0,0217	0,038	1,002	1,001	280	523	0,528	0,615
Неудовлетворенная потребность в контрацепции	5.4	0,1040	0,0137	0,132	1,059	1,029	280	523	0,076	0,131



	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Охват дородовым наблюдением - как минимум один визит к квалифицированному медицинскому работнику	5.5a	0,9941	0,0059	0,006	1,111	1,054	99	186	0,982	1,000
Охват дородовым наблюдением - как минимум четыре визита к какому-либо медицинскому работнику	5.5b	0,8890	0,0328	0,037	2,021	1,422	99	186	0,823	0,955
Роды в присутствии квалифицированного персонала	5.7	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	99	186	1,000	1,000
Роды, принятые в медицинском учреждении	5.8	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	99	186	1,000	1,000
Роды при помощи кесарева сечения	5.9	0,0877	0,0273	0,312	1,729	1,315	99	186	0,033	0,142
Коэффициент грамотности среди молодых женщин	7.1	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	158	297	1,000	1,000
Вступление в брак до 18 лет	8.7	0,0619	0,0098	0,158	1,168	1,081	378	710	0,042	0,081
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	0,1191	0,0154	0,129	0,668	0,817	158	297	0,088	0,150
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,5727	0,0262	0,046	2,415	1,554	461	863	0,520	0,625
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0025	0,0017	0,696	0,998	0,999	441	825	0,000	0,006
Женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,0847	0,0104	0,123	1,208	1,099	461	863	0,064	0,106
Молодые сексуально активные женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	0,1658	0,0369	0,223	0,956	0,978	50	98	0,092	0,240
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых женщин	9.11	0,0031	0,0031	1,003	0,920	0,959	158	297	0,000	0,009
Использование презерватива с непостоянными партнерами	9.16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	8	16	(*)	(*)
<b>МУЖЧИНЫ</b>										
Коэффициент грамотности среди молодых мужчин	7.1	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	30	49	(*)	(*)
Вступление в брак до 18 лет	8.7	0,0000	0,0000	0,000	нп	нп	30	50	0,000	0,000
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	30	49	(*)	(*)
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,4964	0,0247	0,050	0,477	0,690	121	197	0,447	0,546
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0046	0,0046	1,007	0,868	0,931	115	187	0,000	0,014

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Кэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,2491	0,0346	0,139	1,258	1,121	121	197	0,180	0,318
Молодые сексуально активные мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	17	27	(*)	(*)
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых мужчин	9.11	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	30	49	(*)	(*)
Использование презерватива с непостоянными партнершами	9.16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	13	21	(*)	(*)
Мужское обрезание	9.21	0,9199	0,0176	0,019	0,826	0,909	121	197	0,885	0,955
<b>ДЕТИ В ВОЗРАСТЕ ДО 5 ЛЕТ</b>										
Распространенность пониженного веса	2.1a	0,0361	0,0131	0,364	2,126	1,458	229	430	0,010	0,062
Распространенность отставания в росте	2.2a	0,1024	0,0222	0,216	2,283	1,511	228	428	0,058	0,147
Распространенность истощения	2.3a	0,0447	0,0096	0,215	0,916	0,957	226	425	0,025	0,064
Исключительно грудное вскармливание до 6 месяцев	2.6	0,1386	0,0270	0,195	0,343	0,585	31	57	0,085	0,193
Грудное вскармливание в соответствии с возрастом	2.14	0,2631	0,0306	0,116	0,953	0,976	107	199	0,202	0,324
Охват прививками от туберкулеза	-	0,9638	0,0273	0,028	2,267	1,506	58	107	0,909	1,000
Охват прививками от полиомиелита	-	0,8764	0,0390	0,044	1,488	1,220	58	107	0,798	0,954
Охват прививками от коклюша, дифтерии, столбняка ((А)КДС)	-	0,9879	0,0111	0,011	1,092	1,045	58	107	0,966	1,000
Охват прививками от кори и КПК (корь, краснуха и паротит)	-	0,9793	0,0133	0,014	0,932	0,966	58	107	0,953	1,000
Охват прививками от гепатита В	-	0,8274	0,0534	0,064	2,114	1,454	58	107	0,721	0,934
Заболелаемость диареей за последние две недели	-	0,0113	0,0049	0,431	0,973	0,986	244	457	0,002	0,021
Болезнь с кашлем за последние 2 недели	-	0,0141	0,0065	0,464	1,402	1,184	244	457	0,001	0,027
Пероральная регидратационная терапия с продолжением питания	3.8	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	3	5	(*)	(*)
Лечение антибиотиками больных с подозрением на пневмонию	3.10	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	3	6	(*)	(*)
Поддержка в обучении	6.1	0,9877	0,0085	0,009	0,968	0,984	87	162	0,971	1,000
Посещение программ обучения в раннем возрасте	6.7	0,1809	0,0303	0,168	1,000	1,000	87	162	0,120	0,242
Регистрация рождения	8.1	0,9971	0,0028	0,003	1,242	1,115	244	457	0,991	1,000

(\*) - Показатели основаны на менее чем в 50 случаях невзвешенных наблюдений  
 нп - неприменимо

**Таблица SE.18. Ошибки выборки: Павлодарская область**

Стандартные ошибки, коэффициенты вариации, дизайн-эффекты (*deff*), квадратные корни из величин дизайн-эффекта (*deft*) и доверительные интервалы для выборочных показателей, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
<b>ДОМОХОЗЯЙСТВА</b>										
Потребление йодированной соли	2.16	0,8386	0,0164	0,020	2,174	1,474	904	1097	0,806	0,871
<b>ЧЛЕНЫ ДОМОХОЗЯЙСТВ</b>										
Доступ к улучшенным источникам питьевой воды	4.1	0,9565	0,0199	0,021	10,728	3,275	2770	1129	0,917	0,996
Доступ к улучшенной санитарии	4.3	0,9925	0,0026	0,003	1,034	1,017	2768	1128	0,987	0,998
Чистый коэффициент посещаемости средней школы (скорректированный)	7.5	0,9183	0,0148	0,016	0,876	0,936	242	300	0,889	0,948
Доля детей, у которых умер один или оба родителя	9.18	0,0499	0,0097	0,195	1,589	1,261	649	798	0,030	0,069
Насильственные методы дисциплинирования	8.5	0,5428	0,0306	0,056	1,499	1,224	452	397	0,481	0,604
<b>ЖЕНЩИНЫ</b>										
Беременные женщины	-	0,0355	0,0054	0,152	0,747	0,864	746	881	0,025	0,046
Раннее деторождение	5.2	0,0387	0,0167	0,431	0,983	0,991	111	132	0,005	0,072
Уровень распространения контрацепции	5.3	0,5828	0,0161	0,028	0,546	0,739	433	512	0,551	0,615
Неудовлетворенная потребность в контрацепции	5.4	0,1087	0,0153	0,141	1,239	1,113	433	512	0,078	0,139
Охват дородовым наблюдением - как минимум один визит к квалифицированному медицинскому работнику	5.5a	0,9909	0,0095	0,010	0,963	0,981	82	97	0,972	1,000
Охват дородовым наблюдением - как минимум четыре визита к какому-либо медицинскому работнику	5.5b	0,7141	0,0367	0,051	0,635	0,797	82	97	0,641	0,788
Роды в присутствии квалифицированного персонала	5.7	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	82	97	1,000	1,000
Роды, принятые в медицинском учреждении	5.8	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	82	97	1,000	1,000
Роды при помощи кесарева сечения	5.9	0,2284	0,0400	0,175	0,871	0,933	82	97	0,148	0,308
Коэффициент грамотности среди молодых женщин	7.1	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	205	245	1,000	1,000
Вступление в брак до 18 лет	8.7	0,1120	0,0094	0,084	0,677	0,823	651	768	0,093	0,131
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	0,4981	0,0368	0,074	1,324	1,151	205	245	0,424	0,572
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,4123	0,0194	0,047	1,368	1,170	746	881	0,373	0,451

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deff)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0101	0,0026	0,252	0,567	0,753	739	873	0,005	0,015
Женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,3434	0,0141	0,041	0,775	0,880	746	881	0,315	0,372
Молодые сексуально активные женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	0,3959	0,0518	0,131	1,212	1,101	91	109	0,292	0,500
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых женщин	9.11	0,0129	0,0070	0,548	0,953	0,976	205	245	0,000	0,027
Использование презерватива с непостоянными партнерами	9.16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	40	48	(*)	(*)
<b>МУЖЧИНЫ</b>										
Коэффициент грамотности среди молодых мужчин	7.1	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	36	48	(*)	(*)
Вступление в брак до 18 лет	8.7	0,0149	0,0155	1,038	0,980	0,990	45	61	0,000	0,046
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	36	48	(*)	(*)
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,2068	0,0240	0,116	0,966	0,983	206	275	0,159	0,255
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0039	0,0038	0,993	1,048	1,024	206	275	0,000	0,012
Мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,4645	0,0267	0,057	0,785	0,886	206	275	0,411	0,518
Молодые сексуально активные мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	23	31	(*)	(*)
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых мужчин	9.11	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	36	48	(*)	(*)
Использование презерватива с непостоянными партнерами	9.16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	17	22	(*)	(*)
Мужское обрезание	9.21	0,4705	0,0351	0,075	1,357	1,165	206	275	0,400	0,541
<b>ДЕТИ В ВОЗРАСТЕ ДО 5 ЛЕТ</b>										
Распространенность пониженного веса	2.1a	0,0178	0,0107	0,600	1,614	1,271	208	248	0,000	0,039
Распространенность отставания в росте	2.2a	0,0893	0,0199	0,223	1,185	1,088	204	244	0,049	0,129
Распространенность истощения	2.3a	0,0268	0,0120	0,446	1,315	1,147	202	241	0,003	0,051
Исключительно грудное вскармливание до 6 месяцев	2.6	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	19	22	(*)	(*)
Грудное вскармливание в соответствии с возрастом	2.14	0,4247	0,0555	0,131	1,196	1,094	81	96	0,314	0,536
Охват прививками от туберкулеза	-	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	48	58	1,000	1,000

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Охват прививками от полиомиелита	-	0,8492	0,0321	0,038	0,459	0,677	48	58	0,785	0,913
Охват прививками от коклюша, дифтерии, столбняка ((А)КДС)	-	0,9345	0,0169	0,018	0,266	0,516	48	58	0,901	0,968
Охват прививками от кори и КПК (корь, краснуха и паротит)	-	0,9332	0,0242	0,026	0,536	0,732	48	58	0,885	0,982
Охват прививками от гепатита В	-	0,8382	0,0233	0,028	0,229	0,478	48	58	0,792	0,885
Заболеваемость диареей за последние две недели	-	0,0076	0,0053	0,704	0,977	0,989	217	259	0,000	0,018
Болезнь с кашлем за последние 2 недели	-	0,0149	0,0089	0,595	1,382	1,176	217	259	0,000	0,033
Пероральная регидратационная терапия с продолжением питания	3.8	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	2	2	(*)	(*)
Лечение антибиотиками больных с подозрением на пневмонию	3.10	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	3	4	(*)	(*)
Поддержка в обучении	6.1	0,9113	0,0215	0,024	0,559	0,747	82	99	0,868	0,954
Посещение программ обучения в раннем возрасте	6.7	0,5900	0,0516	0,088	1,080	1,039	82	99	0,487	0,693
Регистрация рождения	8.1	0,9960	0,0039	0,004	1,009	1,005	217	259	0,988	1,000

(\*) - Показатели основаны на менее чем в 50 случаях невзвешенных наблюдений  
 нп - неприменимо

#### Таблица SE.19. Ошибки выборки: Северо-Казахстанская область

Стандартные ошибки, коэффициенты вариации, дизайн-эффекты (deff), квадратные корни из величин дизайн-эффекта (deft) и доверительные интервалы для выборочных показателей, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
<b>ДОМОХОЗЯЙСТВА</b>										
Потребление йодированной соли	2.16	0,9743	0,0055	0,006	1,500	1,225	794	1239	0,963	0,985
<b>ЧЛЕНЫ ДОМОХОЗЯЙСТВ</b>										
Доступ к улучшенным источникам питьевой воды	4.1	0,8757	0,0331	0,038	12,474	3,532	2304	1240	0,809	0,942
Доступ к улучшенной санитарии	4.3	0,9860	0,0050	0,005	2,255	1,502	2290	1228	0,976	0,996
Чистый коэффициент посещаемости средней школы (скорректированный)	7.5	0,9387	0,0145	0,015	1,161	1,078	207	319	0,910	0,968
Доля детей, у которых умер один или оба родителя	9.18	0,0591	0,0119	0,201	2,143	1,464	544	843	0,035	0,083
Насильственные методы дисциплинирования	8.5	0,5988	0,0245	0,041	1,074	1,036	410	432	0,550	0,648
<b>ЖЕНЩИНЫ</b>										
Беременные женщины	-	0,0336	0,0055	0,164	0,835	0,914	577	893	0,023	0,045



	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Раннее деторождение	5.2	0,0395	0,0161	0,407	0,840	0,916	79	124	0,007	0,072
Уровень распространения контрацепции	5.3	0,6054	0,0195	0,032	0,919	0,959	375	579	0,566	0,644
Неудовлетворенная потребность в контрацепции	5.4	0,0936	0,0104	0,111	0,737	0,858	375	579	0,073	0,114
Охват дородовым наблюдением - как минимум один визит к квалифицированному медицинскому работнику	5.5a	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	46	73	1,000	1,000
Охват дородовым наблюдением - как минимум четыре визита к какому-либо медицинскому работнику	5.5b	0,8775	0,0227	0,026	0,344	0,586	46	73	0,832	0,923
Роды в присутствии квалифицированного персонала	5.7	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	46	73	1,000	1,000
Роды, принятые в медицинском учреждении	5.8	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	46	73	1,000	1,000
Роды при помощи кесарева сечения	5.9	0,1345	0,0333	0,247	0,684	0,827	46	73	0,068	0,201
Коэффициент грамотности среди молодых женщин	7.1	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	146	228	1,000	1,000
Вступление в брак до 18 лет	8.7	0,1113	0,0113	0,101	1,012	1,006	510	789	0,089	0,134
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	0,4570	0,0369	0,081	1,247	1,117	146	228	0,383	0,531
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,4971	0,0193	0,039	1,332	1,154	577	893	0,458	0,536
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0135	0,0031	0,227	0,623	0,789	574	888	0,007	0,020
Женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,3875	0,0190	0,049	1,351	1,162	577	893	0,350	0,425
Молодые сексуально активные женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	0,4979	0,0379	0,076	0,636	0,798	72	112	0,422	0,574
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых женщин	9.11	0,0128	0,0075	0,582	0,998	0,999	146	228	0,000	0,028
Использование презерватива с непостоянными партнерами	9.16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	31	47	(*)	(*)
<b>МУЖЧИНЫ</b>										
Коэффициент грамотности среди молодых мужчин	7.1	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	23	39	(*)	(*)
Вступление в брак до 18 лет	8.7	0,0000	0,0000	0,000	нп	нп	32	55	0,000	0,000
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	23	39	(*)	(*)
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,4038	0,0260	0,064	0,791	0,889	164	283	0,352	0,456

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Кoeffициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0228	0,0094	0,411	1,098	1,048	163	280	0,004	0,042
Мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,2408	0,0323	0,134	1,609	1,269	164	283	0,176	0,305
Молодые сексуально активные мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	14	25	(*)	(*)
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых мужчин	9.11	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	23	39	(*)	(*)
Использование презерватива с непостоянными партнерами	9.16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	13	22	(*)	(*)
Мужское обрезание	9.21	0,3438	0,0365	0,106	1,665	1,290	164	283	0,271	0,417
<b>ДЕТИ В ВОЗРАСТЕ ДО 5 ЛЕТ</b>										
Распространенность пониженного веса	2.1a	0,0270	0,0114	0,424	1,061	1,030	136	214	0,004	0,050
Распространенность отставания в росте	2.2a	0,1058	0,0260	0,246	1,524	1,235	136	214	0,054	0,158
Распространенность истощения	2.3a	0,0171	0,0060	0,349	0,453	0,673	136	214	0,005	0,029
Исключительно грудное вскармливание до 6 месяцев	2.6	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	12	19	(*)	(*)
Грудное вскармливание в соответствии с возрастом	2.14	0,3770	0,0298	0,079	0,291	0,539	49	78	0,317	0,437
Охват прививками от туберкулеза	-	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	25	40	(*)	(*)
Охват прививками от полиомиелита	-	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	25	40	(*)	(*)
Охват прививками от коклюша, дифтерии, столбняка ((А)КДС)	-	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	25	40	(*)	(*)
Охват прививками от кори и КПК (корь, краснуха и паротит)	-	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	25	40	(*)	(*)
Охват прививками от гепатита В	-	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	23	37	(*)	(*)
Заболееваемость диареей за последние две недели	-	0,0228	0,0083	0,364	0,671	0,819	139	218	0,006	0,039
Болезнь с кашлем за последние 2 недели	-	0,0313	0,0126	0,401	1,129	1,063	139	218	0,006	0,056
Пероральная регидратационная терапия с продолжением питания	3.8	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	3	5	(*)	(*)
Лечение антибиотиками больных с подозрением на пневмонию	3.10	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	4	7	(*)	(*)
Поддержка в обучении	6.1	0,9578	0,0250	0,026	1,451	1,205	61	95	0,908	1,000
Посещение программ обучения в раннем возрасте	6.7	0,5681	0,0442	0,078	0,747	0,864	61	95	0,480	0,656
Регистрация рождения	8.1	0,9876	0,0090	0,009	1,442	1,201	139	218	0,970	1,000

(\*) - Показатели основаны на менее чем в 50 случаях невзвешенных наблюдений  
 нп - неприменимо

**Таблица SE.20. Ошибки выборки: Южно-Казахстанская область**

Стандартные ошибки, коэффициенты вариации, дизайн-эффекты (*deff*), квадратные корни из величин дизайн-эффекта (*deft*) и доверительные интервалы для выборочных показателей, Казахстан, 2010-2011 гг.

	Показатель MICS	Значение ( <i>r</i> )	Стандартная ошибка ( <i>se</i> )	Коэффициент вариации ( <i>se/r</i> )	Дизайн-эффект ( <i>deff</i> )	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта ( <i>deft</i> )	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									<i>r</i> - 2 <i>se</i>	<i>r</i> + 2 <i>se</i>
<b>ДОМОХОЗЯЙСТВА</b>										
Потребление йодированной соли	2.16	0,6404	0,0240	0,037	2,446	1,564	1794	978	0,592	0,688
<b>ЧЛЕНЫ ДОМОХОЗЯЙСТВ</b>										
Доступ к улучшенным источникам питьевой воды	4.1	0,8738	0,0363	0,041	11,654	3,414	8729	978	0,801	0,946
Доступ к улучшенной санитарии	4.3	0,9916	0,0029	0,003	1,010	1,005	8727	977	0,986	0,997
Чистый коэффициент посещаемости средней школы (скорректированный)	7.5	0,9417	0,0098	0,010	1,188	1,090	1243	676	0,922	0,961
Доля детей, у которых умер один или оба родителя	9.18	0,0484	0,0074	0,153	2,257	1,502	3497	1885	0,034	0,063
Насильственные методы дисциплинирования	8.5	0,3887	0,0282	0,073	2,108	1,452	2495	631	0,332	0,445
<b>ЖЕНЩИНЫ</b>										
Беременные женщины	-	0,0633	0,0079	0,124	1,169	1,081	2048	1123	0,048	0,079
Раннее деторождение	5.2	0,0185	0,0091	0,491	0,836	0,914	331	185	0,000	0,037
Уровень распространения контрацепции	5.3	0,4311	0,0159	0,037	0,777	0,881	1379	754	0,399	0,463
Неудовлетворенная потребность в контрацепции	5.4	0,1011	0,0134	0,132	1,483	1,218	1379	754	0,074	0,128
Охват дородовым наблюдением - как минимум один визит к квалифицированному медицинскому работнику	5.5a	0,9980	0,0020	0,002	0,483	0,695	436	236	0,994	1,000
Охват дородовым наблюдением - как минимум четыре визита к какому-либо медицинскому работнику	5.5b	0,8372	0,0149	0,018	0,385	0,620	436	236	0,807	0,867
Роды в присутствии квалифицированного персонала	5.7	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	436	236	1,000	1,000
Роды, принятые в медицинском учреждении	5.8	0,9959	0,0041	0,004	0,949	0,974	436	236	0,988	1,000
Роды при помощи кесарева сечения	5.9	0,1303	0,0193	0,148	0,774	0,880	436	236	0,092	0,169
Коэффициент грамотности среди молодых женщин	7.1	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	685	381	1,000	1,000
Вступление в брак до 18 лет	8.7	0,0897	0,0101	0,113	1,158	1,076	1694	927	0,069	0,110
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	0,2927	0,0264	0,090	1,277	1,130	685	381	0,240	0,345
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,5502	0,0190	0,034	1,629	1,276	2048	1123	0,512	0,588
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0418	0,0078	0,187	1,566	1,252	1873	1030	0,026	0,057

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,2002	0,0140	0,070	1,364	1,168	2048	1123	0,172	0,228
Молодые сексуально активные женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	0,4499	0,0357	0,079	0,623	0,789	216	122	0,378	0,521
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых женщин	9.11	0,0000	0,0000	0,000	нп	нп	685	381	0,000	0,000
Использование презерватива с непостоянными партнерами	9.16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	2	1	(*)	(*)
<b>МУЖЧИНЫ</b>										
Коэффициент грамотности среди молодых мужчин	7.1	0,7503	0,0503	0,067	0,959	0,980	154	72	0,650	0,851
Вступление в брак до 18 лет	8.7	0,0000	0,0000	0,000	нп	нп	144	68	0,000	0,000
Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профилактике передачи ВИЧ	9.2	0,1115	0,0481	0,432	1,661	1,289	154	72	0,015	0,208
Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку	9.3	0,6371	0,0398	0,062	1,911	1,382	587	280	0,558	0,717
Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ	9.4	0,0032	0,0032	1,001	0,876	0,936	569	272	0,000	0,010
Мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.6	0,0065	0,0046	0,713	0,926	0,962	587	280	0,000	0,016
Молодые сексуально активные мужчины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	9.7	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	66	31	(*)	(*)
Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых мужчин	9.11	0,0000	0,0000	0,000	нп	нп	154	72	0,000	0,000
Использование презерватива с непостоянными партнерами	9.16	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	52	25	(*)	(*)
Мужское обрезание	9.21	0,9374	0,0165	0,018	1,293	1,137	587	280	0,904	0,970
<b>ДЕТИ В ВОЗРАСТЕ ДО 5 ЛЕТ</b>										
Распространенность пониженного веса	2.1а	0,0246	0,0067	0,272	1,132	1,064	1129	608	0,011	0,038
Распространенность отставания в росте	2.2а	0,1208	0,0155	0,129	1,378	1,174	1127	607	0,090	0,152
Распространенность истощения	2.3а	0,0578	0,0097	0,168	1,038	1,019	1122	604	0,038	0,077
Исключительно грудное вскармливание до 6 месяцев	2.6	0,4098	0,0609	0,149	0,981	0,990	116	65	0,288	0,532
Грудное вскармливание в соответствии с возрастом	2.14	0,2664	0,0332	0,125	1,424	1,193	470	253	0,200	0,333
Охват прививками от туберкулеза	-	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	227	121	1,000	1,000
Охват прививками от полиомиелита	-	0,9137	0,0437	0,048	2,906	1,705	227	121	0,826	1,000
Охват прививками от коклюша, дифтерии, столбняка ((А)КДС)	-	0,9897	0,0101	0,010	1,196	1,094	227	121	0,969	1,000

	Показатель MICS	Значение (r)	Стандартная ошибка (se)	Коэффициент вариации (se/r)	Дизайн-эффект (deff)	Квадратный корень из величины дизайн-эффекта (deft)	Взвешенное количество	Невзвешенное количество	Границы доверительного интервала	
									r - 2se	r + 2se
Охват прививками от кори и КПК (корь, краснуха и паротит)	-	0,9040	0,0283	0,031	1,107	1,052	227	121	0,847	0,961
Охват прививками от гепатита В	-	0,5726	0,0550	0,096	1,483	1,218	227	121	0,463	0,683
Заболеваемость диареей за последние две недели	-	0,0198	0,0054	0,270	0,895	0,946	1129	608	0,009	0,031
Болезнь с кашлем за последние 2 недели	-	0,0256	0,0086	0,335	1,790	1,338	1129	608	0,008	0,043
Пероральная регидратационная терапия с продолжением питания	3.8	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	22	12	(*)	(*)
Лечение антибиотиками больных с подозрением на пневмонию	3.10	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	29	15	(*)	(*)
Поддержка в обучении	6.1	0,8418	0,0351	0,042	2,066	1,437	418	224	0,772	0,912
Посещение программ обучения в раннем возрасте	6.7	0,1742	0,0394	0,226	2,412	1,553	418	224	0,095	0,253
Регистрация рождения	8.1	1,0000	0,0000	0,000	нп	нп	1129	608	1,000	1,000

(\*) - Показатели основаны на менее чем в 50 случаях невзвешенных наблюдений  
 нп - неприменимо



## Приложение D

### Таблицы качества данных

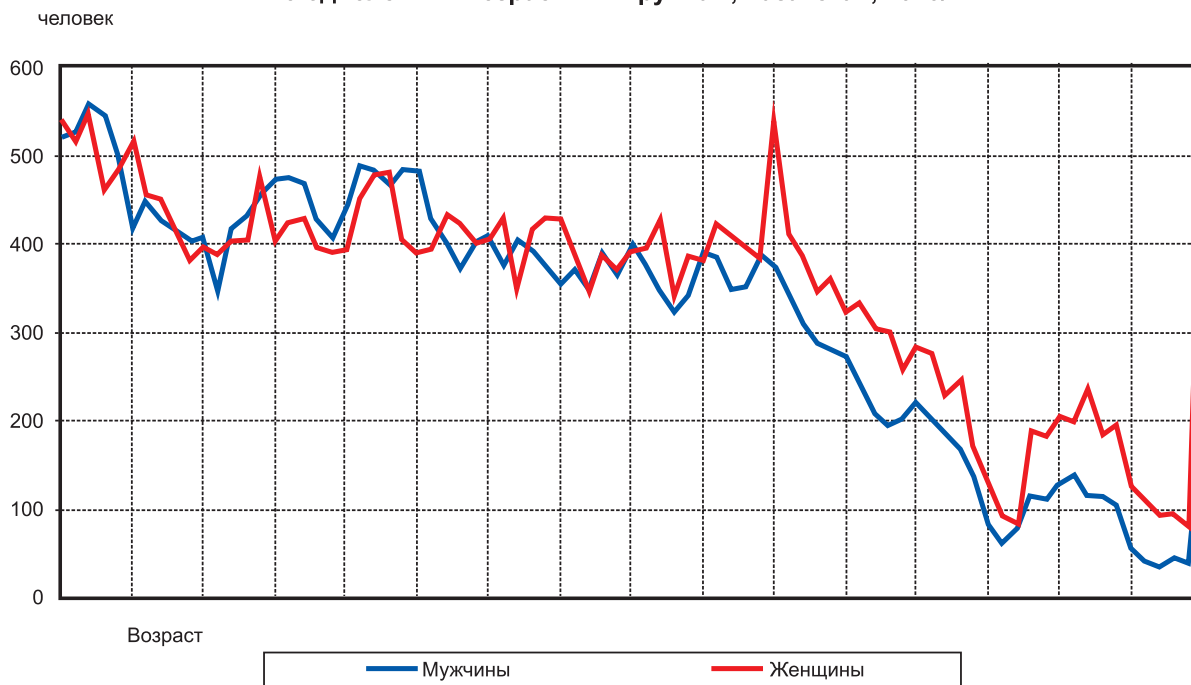
**Таблица DQ.1. Распределение населения домохозяйств по полу и возрасту**

Распределение населения домашних хозяйств по однолетним возрастным группам и полу, Казахстан, 2010-2011 гг.

Возраст (лет)	Мужчины		Женщины		Возраст (лет) продолжение	Мужчины		Женщины	
	число	доля	число	доля		число	доля	число	доля
0	520	2,0	541	1,9	41	376	1,4	394	1,4
1	527	2,0	517	1,8	42	346	1,3	426	1,5
2	558	2,1	546	1,9	43	324	1,2	340	1,2
3	546	2,1	459	1,6	44	342	1,3	384	1,3
4	502	1,9	481	1,7	45	390	1,5	382	1,3
5	420	1,6	515	1,8	46	386	1,5	422	1,5
6	450	1,7	456	1,6	47	348	1,3	409	1,4
7	427	1,6	451	1,6	48	351	1,3	398	1,4
8	417	1,6	414	1,5	49	389	1,5	382	1,3
9	403	1,5	381	1,3	50	377	1,4	540	1,9
10	409	1,6	395	1,4	51	342	1,3	410	1,4
11	345	1,3	384	1,3	52	311	1,2	387	1,4
12	418	1,6	403	1,4	53	288	1,1	344	1,2
13	430	1,6	404	1,4	54	280	1,1	359	1,3
14	455	1,7	479	1,7	55	274	1,1	322	1,1
15	472	1,8	403	1,4	56	243	0,9	334	1,2
16	475	1,8	424	1,5	57	208	0,8	305	1,1
17	468	1,8	427	1,5	58	193	0,7	301	1,1
18	427	1,6	396	1,4	59	203	0,8	258	0,9
19	406	1,6	390	1,4	60	222	0,9	284	1,0
20	438	1,7	391	1,4	61	205	0,8	275	1,0
21	489	1,9	453	1,6	62	188	0,7	229	0,8
22	483	1,9	478	1,7	63	167	0,6	245	0,9
23	467	1,8	481	1,7	64	137	0,5	172	0,6
24	484	1,9	404	1,4	65	82	0,3	131	0,5
25	484	1,9	388	1,4	66	60	0,2	93	0,3
26	428	1,6	393	1,4	67	77	0,3	84	0,3
27	400	1,5	433	1,5	68	115	0,4	189	0,7
28	373	1,4	423	1,5	69	112	0,4	182	0,6
29	399	1,5	401	1,4	70	127	0,5	204	0,7
30	411	1,6	405	1,4	71	137	0,5	198	0,7
31	375	1,4	429	1,5	72	115	0,4	237	0,8
32	404	1,6	350	1,2	73	115	0,4	185	0,7
33	395	1,5	415	1,5	74	106	0,4	196	0,7
34	375	1,4	430	1,5	75	56	0,2	126	0,4
35	355	1,4	427	1,5	76	41	0,2	109	0,4
36	369	1,4	385	1,4	77	34	0,1	92	0,3
37	349	1,3	347	1,2	78	45	0,2	95	0,3

38	392	1,5	388	1,4		79	38	0,1	79	0,3
39	364	1,4	369	1,3		80 и старше	189	0,7	548	1,9
40	400	1,5	392	1,4		Не знает/ отсутствует	0	0,0	3	0,0
						<b>Всего</b>	<b>26050</b>	<b>100,0</b>	<b>28499</b>	<b>100,0</b>

**Диаграмма DQ.1. Численность населения домашних хозяйств с разбивкой по однолетним возрастным группам, Казахстан, 2010/11**



**Таблица DQ.2. Возрастное распределение опрошенных женщин, отвечающих критериям опроса**

*Распределение женского населения домохозяйств в возрастной группе 10-54 года, опрошенных женщин в возрастной группе 15-49 лет и процентной доли отвечающих критериям опроса и опрошенных женщин по пятилетним возрастным группам, Казахстан, 2010-2011 гг.*

Возраст (лет)	Женское население домохозяйств в возрастной группе 10-54 года	Опрошенные женщины в возрастной группе 15-49 лет		Процентная доля отвечающих критериям опрошенных женщин (процент заполненных вопросников)
	число	число	процент	
10-14	2065	нп	нп.	нп
15-19	2039	2015	14,4	98,8
20-24	2206	2173	15,6	98,5
25-29	2036	2009	14,4	98,7
30-34	2030	1999	14,3	98,5
35-39	1916	1896	13,6	98,9
40-44	1936	1913	13,7	98,8
45-49	1993	1965	14,1	98,6
50-54	2040	нп	нп	нп
<b>15-49</b>	<b>14157</b>	<b>13969</b>	<b>100,0</b>	<b>98,7</b>

Соотношение возрастных групп 50-54 и 45-49 = 1,02.

нп: не применимо.

*Примечание.* Весами для женщин в составе домохозяйств и опрошенных женщин служили веса домохозяйств. Возраст определялся по Вопроснику домохозяйства.

**Таблица DQ.2M. Возрастное распределение опрошенных мужчин, отвечающих критериям опроса**

Распределение мужского населения домохозяйств в возрастной группе 10-54 года, опрошенных мужчин в возрастной группе 15-59 лет и процентной доли отвечающих критериям опроса и опрошенных мужчин по пятилетним возрастным группам, Казахстан, 2010-2011 гг.

Возраст (лет)	Мужское население домохозяйств в возрастной группе 10-54 года	Опрошенные мужчины в возрастной группе 15-59 лет	
	число	число	процент
10-14	2056	нп	нп
15-19	2249	389	10,2
20-24	2361	427	11,2
25-29	2085	434	11,4
30-34	1960	549	14,4
35-39	1829	534	14,0
40-44	1788	446	11,7
45-49	1863	429	11,2
50-54	1599	358	9,4
55-59	1120	258	6,7
60-64	919	нп	нп
<b>15-49</b>	<b>16855</b>	<b>3823</b>	<b>100,0</b>

Соотношение возрастных групп 60-64 и 55-59 =0,82.

нп: не применимо.

Примечание. Весами для мужчин в составе домохозяйств и опрошенных мужчин служили веса домохозяйств. Возраст определялся по Вопроснику домохозяйства.

**Таблица DQ.2M-A. Процентное соотношение отобранных домохозяйств для опроса мужчин и процент опрошенных мужчин по регионам и местности проживания, Казахстан, 2010-2011 гг.**

	Процент отобранных домохозяйств для опроса мужчин	Процент опрошенных мужчин	Число домохозяйств
<b>Регион</b>			
Акмолинская	22,8	97,3	884
Актюбинская	26,1	98,4	713
Алматинская	26,7	98,8	1470
г. Алматы	21,2	100,0	1473
г. Астана	24,9	99,6	544
Атырауская	28,2	91,5	359
Восточно-Казахстанская	22,5	99,6	1673
Жамбылская	26,0	100,0	890
Западно-Казахстанская	25,6	98,3	647
Карагандинская	21,2	96,0	1629
Костанайская	21,5	98,0	1129
Кызылординская	29,9	99,4	498
Мангистауская	28,6	97,2	372
Павлодарская	25,0	97,4	931
Северо-Казахстанская	23,2	98,3	795
Южно-Казахстанская	29,2	98,7	1794
<b>Местность</b>			
Городская	22,9	98,5	9598
Сельская	27,3	98,1	6202
<b>Всего</b>	<b>24,6</b>	<b>98,3</b>	<b>15 800</b>

**Таблица DQ.3. Возрастное распределение детского населения домохозяйств в возрасте до пяти лет и вопросников о детях в возрасте до пяти лет**

Распределение детского населения в возрастной группе 0-7 лет, детей в возрастной группе 0-4 года, чьи матери/ лица, осуществляющие уход за ними, были опрошены, и процентной доли детей в возрасте до 5 лет, чьи матери/ лица, осуществляющие уход за ними, были опрошены, по однолетним возрастным группам, Казахстан 2010-2011 гг.

Возраст (лет)	Детское население домохозяйств в возрастной группе 0-7 лет	Дети в возрасте до 5 лет, по которым проводился опрос		Процентная доля отвечающих критериям детей, по которым проводился опрос (процент заполненных вопросников)
	число	число	процент	
0	1061	1052	20,4	99,1
1	1044	1036	20,1	99,2
2	1104	1096	21,3	99,3
3	1006	1001	19,4	99,5
4	983	974	18,9	99,1
5	935	нп	нп	нп
6	906	нп	нп	нп
7	878	нп	нп	нп
<b>0-4</b>	<b>5198</b>	<b>5158</b>	<b>100,0</b>	<b>99,2</b>

Соотношение 5-летних и 4-летних = 0,95.

нп: не применимо.

Примечание. Весами для детей в составе домохозяйств и для детей, в отношении которых проводился опрос, служили веса домохозяйств. Возраст определялся по Вопроснику домохозяйства.

**Таблица DQ.4. Распределение ответивших на вопросники женщин по социально-экономическим характеристикам домохозяйств**

Распределение женского населения домохозяйств в возрастной группе 15-49 лет, опрошенных женщин в возрастной группе 15-49 лет и доли отвечающих критериям опрошенных женщин по отдельным социально-экономическим характеристикам домохозяйств, Казахстан 2010-2011 гг.

	Женское население домохозяйств в возрастной группе 15-49 лет		Опрошенные женщины в возрастной группе 15-49 лет		Процентная доля отвечающих критериям опрошенных женщин (процент заполненных вопросников)
	Число	Процент	Число	Процент	
<b>Регион</b>					
Акмолинская	609	4,3	588	4,2	96,6
Актюбинская	701	5,0	696	5,0	99,2
Алматинская	1533	10,8	1517	10,9	98,9
г. Алматы	1202	8,5	1201	8,6	99,9
г. Астана	545	3,8	541	3,9	99,3
Атырауская	415	2,9	400	2,9	96,5
Восточно-Казахстанская	1223	8,6	1197	8,6	97,9
Жамбылская	845	6,0	833	6,0	98,6
Западно-Казахстанская	572	4,0	570	4,1	99,7
Карагандинская	1286	9,1	1272	9,1	98,9
Костанайская	800	5,6	792	5,7	99,1
Кызылординская	558	3,9	556	4,0	99,5
Мангистауская	465	3,3	453	3,2	97,3
Павлодарская	753	5,3	724	5,2	96,1
Северо-Казахстанская	583	4,1	575	4,1	98,6
Южно-Казахстанская	2067	14,6	2056	14,7	99,5
<b>Местность</b>					
Городская	8138	57,5	8043	57,6	98,8
Сельская	6019	42,5	5927	42,4	98,5
<b>Размер домохозяйства (человек)</b>					
1-3	4657	32,9	4593	32,9	98,6

4-6	7482	52,9	7394	52,9	98,8
7+	2018	14,3	1982	14,2	98,2
<b>Образование главы домохозяйства</b>					
Начальное/ незаконченное среднее	1121	8,0	1105	7,9	98,6
Среднее	4732	33,6	4654	33,5	98,3
Среднее специальное	4749	33,7	4685	33,7	98,7
Высшее	3491	24,8	3461	24,9	99,2
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>					
Беднейший	2548	18,0	2522	18,1	99,0
Второй	2624	18,5	2589	18,5	98,6
Средний	2780	19,6	2729	19,5	98,1
Четвертый	2869	20,3	2831	20,3	98,7
Богатейший	3335	23,6	3298	23,6	98,9
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>					
Казахи	9113	64,4	8976	64,3	98,5
Русские	3182	22,5	3154	22,6	99,1
Другие	1862	13,2	1840	13,2	98,8
<b>Всего</b>	<b>14 157</b>	<b>100,0</b>	<b>13 969</b>	<b>100,0</b>	<b>98,7</b>

**Таблица DQ.4M. Распределение ответивших на вопросники мужчин по социально-экономическим характеристикам домохозяйств**

*Распределение мужского населения домохозяйств в возрастной группе 15-59 лет, опрошенных мужчин в возрастной группе 15-59 лет и доли отвечающих критериям опрошенных мужчин по отдельным социально-экономическим характеристикам домохозяйств, Казахстан 2010-2011 гг..*

	Мужское население домохозяйств в возрастной группе 15-59 лет		Опрошенные мужчины в возрастной группе 15-59 лет		Процентная доля отвечающих критериям опрошенных мужчин (процент заполненных вопросников)
	Количество	Процент	Количество	Процент	
<b>Регион</b>					
Акмолинская	784	4,7	196	5,1	97,3
Актюбинская	797	4,7	183	4,8	98,4
Алматинская	1857	11,0	388	10,2	98,8
г. Алматы	1327	7,9	313	8,2	100,0
г. Астана	538	3,2	135	3,5	99,6
Атырауская	490	2,9	93	2,4	91,5
Восточно-Казахстанская	1480	8,8	375	9,8	99,6
Жамбылская	1062	6,3	231	6,1	100,0
Западно-Казахстанская	690	4,1	163	4,3	98,3
Карагандинская	1464	8,7	331	8,7	96,0
Костанайская	958	5,7	237	6,2	98,0
Кызылординская	689	4,1	148	3,9	99,4
Мангистауская	532	3,2	104	2,7	97,2
Павлодарская	903	5,4	227	5,9	97,4
Северо-Казахстанская	723	4,3	181	4,7	98,3
Южно-Казахстанская	2563	15,2	517	13,5	98,7
<b>Местность</b>					
Городская	9040	53,6	2161	56,5	98,5
Сельская	7815	46,4	1662	43,5	98,1
<b>Размер домохозяйства (человек)</b>					
1-3	5803	34,4	1663	43,5	98,1
4-6	8627	51,2	1809	47,3	98,5
7+	2425	14,4	350	9,2	98,6
<b>Образование главы домохозяйства</b>					
Начальное/ незаконченное среднее	1519	9,1	350	9,2	98,5



Среднее	5949	35,4	1272	33,4	98,4
Среднее специальное	5505	32,8	1276	33,5	97,6
Высшее	3797	22,6	907	23,8	99,1
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>					
Беднейший	3365	20,0	689	18,0	98,5
Второй	3316	19,7	713	18,7	98,3
Средний	3456	20,5	761	19,9	98,2
Четвертый	3273	19,4	816	21,4	97,9
Богатейший	3445	20,4	843	22,1	98,7
<b>Всего</b>	<b>16855</b>	<b>100,0</b>	<b>3823</b>	<b>100,0</b>	<b>98,3</b>

**Таблица DQ.5. Распределение процента заполненных вопросников о детях в возрасте до 5 лет по социально-экономическим характеристикам домохозяйств**

*Распределение детского населения в возрасте до 5 лет, заполненных вопросников о детях в возрасте до 5 лет и доли детей в возрасте до 5 лет, по которым был проведен опрос, по отдельным социально-экономическим характеристикам домохозяйства, Казахстан 2010-2011 гг.*

	Детское население домохозяйств в возрасте до 5 лет		Дети в возрасте до 5 лет, по которым был проведен опрос		Процент отвечающих критериям детей в возрасте до 5 лет, по которым был заполнен вопросник о детях в возрасте до 5 лет (процент заполненных вопросников)
	Кол-во	Процент	Кол-во	Процент	
<b>Регион</b>					
Акмолинская	190	3,6	182	3,5	95,9
Актюбинская	261	5,0	259	5,0	99,3
Алматинская	553	10,6	551	10,7	99,7
г. Алматы	202	3,9	201	3,9	99,3
г. Астана	167	3,2	167	3,2	100,0
Атырауская	183	3,5	183	3,5	99,8
Восточно-Казахстанская	373	7,2	368	7,1	98,8
Жамбылская	402	7,7	401	7,8	99,7
Западно-Казахстанская	195	3,8	195	3,8	100,0
Карагандинская	422	8,1	419	8,1	99,4
Костанайская	223	4,3	222	4,3	99,5
Кызылординская	293	5,6	292	5,7	99,6
Мангистауская	244	4,7	239	4,6	97,7
Павлодарская	218	4,2	211	4,1	96,7
Северо-Казахстанская	139	2,7	139	2,7	100,0
Южно-Казахстанская	1133	21,8	1130	21,9	99,7
<b>Местность</b>					
Городская	2516	48,4	2492	48,3	99,0
Сельская	2681	51,6	2666	51,7	99,4
<b>Размер домохозяйства (человек)</b>					
1-3	605	11,6	599	11,6	99,1
4-6	3131	60,2	3113	60,4	99,4
7+	1462	28,1	1446	28,0	98,9
<b>Образование главы домохозяйства</b>					
Начальное/незаконченное среднее	484	9,4	482	9,4	99,5
Среднее	1923	37,2	1909	37,3	99,3
Среднее специальное	1517	29,4	1503	29,3	99,1
Высшее	1241	24,0	1231	24,0	99,1
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>					
Беднейший	1249	24,0	1248	24,2	99,9
Второй	1138	21,9	1131	21,9	99,3
Средний	1022	19,7	1009	19,6	98,7
Четвертый	867	16,7	859	16,7	99,1
Богатейший	921	17,7	912	17,7	99,0

Этническая принадлежность главы домохозяйства					
Казахи	3741	72,0	3709	71,9	99,1
Русские	782	15,0	779	15,1	99,5
Другие	674	13,0	670	13,0	99,4
<b>Всего</b>	<b>5198</b>	<b>100,0</b>	<b>5158</b>	<b>100,0</b>	<b>99,2</b>

**Таблица DQ.6. Полнота полученных данных**

Процентная доля наблюдений с пропусками данных по отдельным вопросам и показателям, Казахстан 2010-2011 гг.

Вопросник и тип пропущенных данных	Контрольная группа	Процент наблюдений с пропущенными/неполными данными*	Число наблюдений
<b>Вопросник домохозяйства</b>			
Возраст	Члены всех домохозяйств	0,0	54316
Результат тестирования соли	Все опрошенные домохозяйства, в которых имеется соль	0,0	15800
Время начала опроса	Все опрошенные домохозяйства	0,0	15800
Время окончания опроса	Все опрошенные домохозяйства	0,0	15800
<b>Вопросник для женщин</b>			
Дата рождения женщины	Все женщины в возрастной группе 15-49 лет	0,0	54316
• Только месяц		0,0	14014
• Месяц и год		0,0	14014
Дата рождения первого ребенка	Все женщины в возрастной группе 15-49 лет, родившие как минимум одного живого ребенка		
• Только месяц		0,1	9469
• Месяц и год		0,0	9469
Число полных лет со дня рождения первого ребенка	Все женщины в возрастной группе 15-49 лет, родившие как минимум одного живого ребенка, год рождения первого ребенка которых неизвестен	0,0	2
Дата рождения последнего ребенка	Все женщины в возрастной группе 15-49 лет, родившие живого ребенка за последние 2 года		
• Только месяц		0,0	9469
• Месяц и год		0,0	9469
Дата первого брака/союза	Все когда-либо состоявшие в браке женщины в возрастной группе 15-49 лет		
• Только месяц		1,5	10051
• Месяц и год		1,0	10051
Возраст вступления в первый брак/ союз	Все когда-либо состоявшие в браке женщины в возрастной группе 15-49 лет, возраст вступления в первый брак которых неизвестен	0,0	10051
Возраст первого сексуального контакта	Все женщины в возрастной группе 15-24 года, когда-либо имевшие сексуальные контакты	0,0	1489
Время, прошедшее с момента последнего сексуального контакта	Все женщины в возрастной группе 15-24 года, когда-либо имевшие сексуальные контакты	0,0	1489
Время начала опроса	Все опрошенные женщины	0,0	14014
Время окончания опроса	Все опрошенные женщины	0,0	14014
<b>Вопросник для мужчин</b>			
Дата рождения мужчины	Все мужчины в возрастной группе 15-59 лет		
Только месяц		0,0	3846
Месяц и год		0,0	3846
Дата первого брака/ союза	Все когда-либо состоявшие в браке мужчины в возрастной группе 15-59 лет		
Только месяц		2,3	2807
Месяц и год		3,2	2807
Возраст вступления в первый брак/ союз	Все когда-либо состоявшие в браке мужчины в возрастной группе 15-59 лет, возраст вступления в первый брак которых неизвестен	0,0	2807

Вопросник и тип пропущенных данных	Контрольная группа	Процент наблюдений с пропущенными/неполными данными*	Число наблюдений
Возраст первого сексуального контакта	Все мужчины в возрастной группе 15-24 года, когда-либо имевшие сексуальные контакты	0,0	431
Время, прошедшее с момента последнего сексуального контакта	Все мужчины в возрастной группе 15-24 года, когда-либо имевшие сексуальные контакты	0,0	431
Время начала опроса		0,0	3846
Время окончания опроса		0,0	3846
<b>Вопросник о детях в возрасте до 5 лет</b>			
Дата рождения	Все дети в возрасте до 5 лет		
• Только месяц		,0	5181
• Месяц и год		,0	5181
Антропометрические измерения	Все дети в возрасте до 5 лет		
Вес		3,2	5181
Рост		3,3	5181
Вес и рост		3,2	5181
Время начала опроса	Все дети в возрасте до 5 лет	0,0	5181
Время окончания опроса	Все дети в возрасте до 5 лет	0,0	5181

\* Включая ответы "Не знаю".

**Таблица DQ.7. Полнота данных по антропометрическим показателям**

Распределение детей в возрасте до 5 лет по полноте данных по антропометрическим показателям, Казахстан 2010-2011 гг.

	Достоверные вес и дата рождения	Основание для исключения из анализа				Всего	Процент детей, исключенных из анализа	Количество детей в возрасте до 5 лет
		Не измерен вес	Неполная дата рождения	Не измерен вес, неполная дата рождения	Помеченные случаи (выскакивающие наблюдения)			
<b>Вес относительно возраста</b>								
<6 месяцев	93,6	0,0	0,0	0,0	6,4	100,0	6,4	543
6-11 месяцев	98,5	0,0	0,0	0,0	1,5	100,0	1,5	538
12-23 месяца	97,2	0,0	0,0	0,0	2,8	100,0	2,8	1044
24-35 месяцев	96,8	0,0	0,0	0,0	3,2	100,0	3,2	1095
36-47 месяцев	95,8	0,1	0,0	0,0	4,1	100,0	4,2	998
48-59 месяцев	96,4	0,0	0,0	0,0	3,6	100,0	3,6	963
<b>Всего</b>	<b>96,4</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>3,5</b>	<b>100,0</b>	<b>3,6</b>	<b>5181</b>

продолжение

	Достоверные рост и дата рождения	Основание для исключения из анализа				Всего	Процент детей, исключенных из анализа	Число детей в возрасте 5 лет
		Не измерен рост	Неполная дата рождения	Не измерен рост, неполная дата рождения	Помеченные случаи (выскакивающие наблюдения)			
<b>Рост относительно возраста</b>								
<6 месяцев	92,8	0,4	0,0	0,0	6,8	100,0	7,2	543
6-11 месяцев	97,4	0,2	0,0	0,0	2,4	100,0	2,6	538
12-23 месяца	96,6	0,0	0,0	0,0	3,4	100,0	3,4	1044
24-35 месяцев	96,2	0,3	0,0	0,0	3,6	100,0	3,8	1095
36-47 месяцев	95,5	0,0	0,0	0,0	4,5	100,0	4,5	998
48-59 месяцев	96,2	0,2	0,0	0,0	3,6	100,0	3,8	963
<b>Всего</b>	<b>95,9</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>4,0</b>	<b>100,0</b>	<b>4,1</b>	<b>5181</b>

продолжение

	Достоверные вес и рост	Основание для исключения из анализа				Всего	Процент детей, исключенных из анализа	Количество детей в возрасте 5 лет
		Не измерен вес	Не измерен рост	Не измерен вес, неполная дата рождения	Помеченные случаи (выскакивающие наблюдения)			
<b>Вес относительно роста</b>								
<6 месяцев	90,8	0,0	0,4	0,0	8,8	100,0	9,2	543
6-11 месяцев	97,6	0,0	0,2	0,0	2,2	100,0	2,4	538
12-23 месяца	96,8	0,0	0,0	0,0	3,2	100,0	3,2	1044
24-35 месяцев	95,6	0,0	0,3	0,0	4,1	100,0	4,4	1095
36-47 месяцев	94,8	0,1	0,0	0,0	5,1	100,0	5,2	998
48-59 месяцев	95,0	0,0	0,2	0,0	4,8	100,0	5,0	963
<b>Всего</b>	<b>95,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>4,5</b>	<b>100,0</b>	<b>4,7</b>	<b>5181</b>

**Таблица DQ.8. Аккумуляция в результатах антропометрических измерений**

Распределение результатов измерения веса и роста/длины по десятичным цифрам, с которых начинается числовое значение результата измерения, Казахстан 2010-2011 гг.

	Вес		Рост или длина	
	Число	Процент	Число	Процент
0	769	15,4	1969	39,4
1	466	9,3	388	7,8
2	645	12,9	549	11,0
3	503	10,1	410	8,2
4	379	7,6	218	4,4
5	525	10,5	672	13,4
6	419	8,4	192	3,8
7	419	8,4	243	4,9
8	494	9,9	216	4,3
9	378	7,6	141	2,8
0 или 5	1294	25,9	2641	52,8
<b>Всего</b>	<b>4997</b>	<b>100,0</b>	<b>4998</b>	<b>100,0</b>

**Таблица DQ.11. Ознакомление со свидетельствами о рождении детей в возрасте до 5 лет**

Процентное распределение детей в возрасте до 5 лет, в зависимости от наличия свидетельства о рождении, и процентная доля свидетельств, которые интервьюер видел, Казахстан 2010-2011 гг.

Регион	Дети, не имеющие свидетельства о рождении	Дети, чье свидетельство о рождении		Не знают/пропущено	Всего	Процент свидетельств о рождении, которые интервьюер видел (1)/(1+2)*100	Количество детей в возрасте до 5 лет
		Интервьюер видел (1) (1)	Интервьюер не видел (2)				
Акмолинская	1,7	95,2	3,1	0,0	100,0	96,9	229
Актюбинская	0,7	34,6	64,7	0,0	100,0	34,8	295
Алматинская	0,3	89,9	9,8	0,0	100,0	90,1	356
г. Алматы	0,0	80,3	19,7	0,0	100,0	80,3	137
г. Астана	0,0	96,9	3,1	0,0	100,0	96,9	294
Атырауская	0,8	87,2	12,0	0,0	100,0	87,9	382

	Дети, не имеющие свидетельства о рождении	Дети, чье свидетельство о рождении		Не знают/пропущено	Всего	Процент свидетельств о рождении, которые интервьюер видел (1)/(1+2)*100	Количество детей в возрасте до 5 лет
		Интервьюер видел (1) (1)	Интервьюер не видел (2)				
Восточно-Казахстанская	0,8	86,3	12,9	0,0	100,0	87,0	255
Жамбылская	1,8	85,8	12,4	0,0	100,0	87,3	386
Западно-Казахстанская	0,3	68,4	31,3	0,0	100,0	68,6	291
Карагандинская	0,6	97,8	1,6	0,0	100,0	98,4	312
Костанайская	1,2	45,4	53,4	0,0	100,0	45,9	249
Кызылординская	0,7	55,6	43,7	0,0	100,0	56,0	453
Мангистауская	1,1	77,2	21,7	0,0	100,0	78,1	457
Павлодарская	1,2	92,3	6,6	0,0	100,0	93,4	259
Северо-Казахстанская	1,4	89,9	8,7	0,0	100,0	91,2	218
Южно-Казахстанская	0,0	88,5	11,5	0,0	100,0	88,5	608
<b>Местность</b>							
Городская	0,6	81,3	18,1	0,0	100,0	81,8	2653
Сельская	0,9	77,5	21,7	0,0	100,0	78,1	2528
<b>Возраст ребенка</b>							
0	2,7	79,1	18,2	0,0	100,0	81,3	1075
1	0,3	78,3	21,4	0,0	100,0	78,5	1047
2	0,4	79,3	20,3	0,0	100,0	79,6	1098
3	0,3	79,4	20,3	0,0	100,0	79,6	998
4	0,0	81,1	18,9	0,0	100,0	81,1	963
<b>Всего</b>	<b>0,8</b>	<b>79,4</b>	<b>19,8</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>80,0</b>	<b>5181</b>

**Таблица DQ.12. Ознакомление с прививочными паспортами**

Процентное распределение детей в возрасте до 5 лет в зависимости от наличия прививочного паспорта и процентная доля прививочных паспортов, которые интервьюер видел, Казахстан 2010-2011 гг.

	Дети, не имеющие прививочного паспорта		Дети, чей прививочный паспорт		Не знают/пропущено	Всего	Процент прививочных паспортов, которые интервьюер видел (1)/(1+2)*100	Количество детей в возрасте до 5 лет
	Имели Прививочный паспорт раньше	Никогда не имели Прививочный паспорт	Интервьюер видел (1)	Интервьюер не видел (2)				
<b>Регион</b>								
Акмолинская	0,0	0,4	94,3	5,2	0,0	100,0	94,7	229
Актюбинская	2,7	0,0	42,7	54,6	0,0	100,0	43,9	295
Алматинская	3,9	0,6	84,3	11,2	0,0	100,0	88,2	356
г. Алматы	5,1	1,5	75,2	18,2	0,0	100,0	80,5	137
г. Астана	0,3	0,0	87,8	11,9	0,0	100,0	88,1	294
Атырауская	0,0	0,0	31,2	68,8	0,0	100,0	31,2	382
Восточно-Казахстанская	0,4	0,0	71,4	28,2	0,0	100,0	71,7	255
Жамбылская	0,3	0,8	33,4	65,5	0,0	100,0	33,8	386
Западно-Казахстанская	0,7	1,7	90,7	6,9	0,0	100,0	93,0	291
Карагандинская	0,0	0,3	28,8	70,8	0,0	100,0	28,9	312



	Дети, не имеющие прививочного паспорта		Дети, чей прививочный паспорт		Не знают/пропущено	Всего	Процент прививочных паспортов, которые интервьюер видел (1)/(1+2)*100	Количество детей в возрасте до 5 лет
	Имели Прививочный паспорт раньше	Никогда не имели Прививочный паспорт	Интервьюер видел (1)	Интервьюер не видел (2)				
Костанайская	0,0	0,0	24,9	75,1	0,0	100,0	24,9	249
Кызылординская	0,9	0,2	98,5	0,4	0,0	100,0	99,6	453
Мангистауская	0,2	0,4	56,7	42,7	0,0	100,0	57,0	457
Павлодарская	0,0	0,4	98,5	1,2	0,0	100,0	98,8	259
Северо-Казахстанская	0,5	0,9	38,1	60,6	0,0	100,0	38,6	218
Южно-Казахстанская	1,0	0,3	75,0	23,7	0,0	100,0	76,0	608
<b>Местность</b>								
Городская	0,9	0,5	64,9	33,7	0,0	100,0	65,8	2653
Сельская	0,9	0,4	64,3	34,4	0,0	100,0	65,1	2528
<b>Возраст ребенка, лет</b>								
0	1,0	0,7	66,6	31,6	0,0	100,0	67,8	1075
1	0,6	0,4	64,2	34,9	0,0	100,0	64,8	1047
2	0,7	0,5	64,1	34,6	0,0	100,0	64,9	1098
3	1,5	0,3	63,8	34,4	0,0	100,0	65,0	998
4	0,6	0,1	64,3	35,0	0,0	100,0	64,7	963
<b>Всего</b>	<b>0,9</b>	<b>0,4</b>	<b>64,6</b>	<b>34,1</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>65,5</b>	<b>5181</b>

**Таблица DQ.13. Проживание в домохозяйстве матери и лица, опрошенные по вопроснику о детях в возрасте до 5 лет**

*Распределение детей в возрасте до 5 лет в зависимости от того, проживает ли мать в том же домохозяйстве, и кем является лицо, опрошенное по вопроснику о детях в возрасте до 5 лет, Казахстан 2010-2011гг.*

Возраст ребенка, лет	Мать в домохозяйстве проживает		Мать в домохозяйстве не проживает		Всего	Количество детей в возрасте до 5 лет
	Опрошена мать	Опрошен отец	Опрошен отец	Опрошено другое взрослое лицо женского пола		
0	99,2	0,0	0,1	0,8	100,0	1061
1	97,5	0,0	0,0	2,5	100,0	1044
2	97,9	0,1	0,1	2,0	100,0	1104
3	96,5	0,0	0,1	3,4	100,0	1006
4	97,4	0,0	0,1	2,5	100,0	983
<b>Всего</b>	<b>97,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>2,2</b>	<b>100,0</b>	<b>5198</b>

**Таблица DQ.14. Отбор детей в возрастной группе 2-14 лет для опроса по модулю о дисциплинировании детей**

*Процент домохозяйств минимум с двумя детьми в возрастной группе 2-14 лет, в которых был правильно отобран один ребенок для опроса по модулю о дисциплинировании детей, Казахстан 2010-2011 гг.*

Регион	Процент домохозяйств, в которых ребенок был отобран правильным образом	Число домохозяйств с 2 и более детьми в возрастной группе 2-14 лет
Акмолинская	94,7	152
Актюбинская	91,3	183

	Процент домохозяйств, в которых ребенок был отобран правильным образом	Число домохозяйств с 2 и более детьми в возрастной группе 2-14 лет
Алматинская	90,5	241
г. Алматы	92,1	89
г. Астана	97,9	140
Атырауская	96,5	228
Восточно-Казахстанская	90,3	144
Жамбылская	97,0	234
Западно-Казахстанская	93,8	176
Карагандинская	95,5	179
Костанайская	97,4	152
Кызылординская	96,0	276
Мангистауская	84,3	254
Павлодарская	87,3	134
Северо-Казахстанская	96,3	162
Южно-Казахстанская	89,3	403
<b>Местность</b>		
Городская	92,9	1409
Сельская	92,8	1738
<b>Количество детей в возрастной группе 2-14 лет, человек</b>		
2	93,8	2104
3	91,3	757
4	89,5	286
<b>Всего</b>	<b>92,8</b>	<b>3147</b>

**Таблица DQ.15. Посещаемость школы с разбивкой по однолетним возрастным группам**

*Распределение населения домохозяйств в возрастной группе 5-24 года с разбивкой по уровню образования и году обучения в текущем (или предыдущем) учебном году, Казахстан 2010-2011 гг.*

	Не посещают учебное заведение	Дошкольное учреждение	Класс начальной школы				Класс средней школы							Средние специальные учебные заведения	ВУЗы	Всего	Количество членов домохозяйств	
			1	2	3	4	1	2	3	4	5	6	7					
5	39,2	55,5	5,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	919
6	8,2	23,3	61,6	6,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	916
7	0,8	0,7	25,6	68,1	4,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	846
8	0,5	0,0	0,9	31,0	61,5	5,7	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	836
9	0,3	0,0	0,0	1,8	34,1	59,1	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	766
10	0,2	0,0	0,0	0,1	4,0	41,9	46,9	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	806
11	0,2	0,0	0,0	0,0	0,4	3,7	36,6	55,1	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	738
12	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	48,7	44,4	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	803
13	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	3,6	47,9	45,4	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	866
14	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	3,8	49,2	42,9	2,6	0,1	0,8	0,0	0,0	100,0	916
15	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	4,8	53,3	29,6	2,0	9,6	0,0	0,0	100,0	882
16	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	3,7	38,0	28,9	24,7	0,6	0,0	100,0	925
17	10,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	44,6	35,9	7,4	0,0	100,0	869
18	26,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	3,6	41,1	28,8	0,0	100,0	799
19	39,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	27,8	31,9	0,0	100,0	816

	Не посещают учебное заведение	Дошкольное учреждение	Класс начальной школы				Класс средней школы							Средние специальные учебные заведения	ВУЗы	Всего	Количество членов домохозяйств	
			1	2	3	4	1	2	3	4	5	6	7					
20	59,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,8	30,8	100,0	850
21	68,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	25,9	100,0	928
22	82,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	14,8	100,0	983
23	91,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	6,9	100,0	915
24	92,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	6,6	100,0	906

**Таблица DQ.16. Соотношение полов при рождении среди когда-либо рожденных и живых детей**

*Соотношение полов (количество мальчиков на 100 девочек) среди когда-либо рожденных детей (при рождении), живых и умерших детей в зависимости от возраста женщины, Казахстан 2010-2011 гг.*

Возраст лет	Когда-либо рожденные дети			Живые дети			Умершие дети			Количество женщин
	Количество когда-либо рожденных сыновей	Количество когда-либо рожденных дочерей	Соотношение полов при рождении	Количество живых сыновей	Количество живых дочерей	Соотношение полов при рождении	Количество умерших сыновей	Количество умерших дочерей	Соотношение полов при рождении	
15-19	31	31	1,00	29	30	0,97	2	1	2,00	2012
20-24	558	587	0,95	539	585	0,92	19	2	9,50	2170
25-29	1328	1321	1,01	1292	1300	0,99	36	21	1,71	2024
30-34	1983	1989	1,00	1900	1926	0,99	83	63	1,32	1996
35-39	2232	2141	1,04	2117	2073	1,02	115	68	1,69	1892
40-44	2499	2287	1,09	2343	2199	1,07	156	88	1,77	1941
45-49	2673	2388	1,12	2479	2277	1,09	194	111	1,75	1979
<b>Итого</b>	<b>11304</b>	<b>10744</b>	<b>1,03</b>	<b>10699</b>	<b>10390</b>	<b>1,01</b>	<b>605</b>	<b>354</b>	<b>2,82</b>	<b>14014</b>

## Приложение Е

### Показатели MICS-4: числители и знаменатели

Показатель MICS-4 <sup>[M]</sup>	Модуль <sup>20</sup>	Числитель	Знаменатель	ЦРТ <sup>21</sup>
<b>1. СМЕРТНОСТЬ</b>				
1.1 Коэффициент смертности детей в возрасте до пяти лет <sup>21</sup>	СМ - ВН	Вероятность смерти до достижения возраста 5 лет		ЦРТ 4.1
1.2 Коэффициент младенческой смертности <sup>22</sup>	СМ - ВН	Вероятность смерти до достижения возраста 1 года		ЦРТ 4.2
1.5 Коэффициент детской смертности	ВН	Вероятность смерти в возрастной группе 1-5 лет за 5-летний период, предшествующий дню обследования		
<b>2. ПИТАНИЕ</b>				
2.1a Распространенность пониженного веса	АН	Количество детей в возрасте до пяти лет, у которых показатель отношения веса к возрасту (а) на два стандартных отклонения (умеренная и сильная степень отклонения от нормы) (б) на три стандартных отклонения (сильная степень отклонения от нормы)	Общее количество детей в возрасте до пяти лет	ЦРТ 1.8
2.2a Распространенность отстаивания в росте	АН	Количество детей в возрасте до пяти лет, у которых показатель отношения роста к возрасту (а) на два стандартных отклонения (умеренная и сильная степень отклонения от нормы) (б) на три стандартных отклонения (сильная степень отклонения от нормы)	Общее количество детей в возрасте до пяти лет	
2.2b		меньше медианного значения этого показателя для детей того же возраста, установленного ВОЗ		

<sup>[M]</sup> Означает, что если в число используемых для обследования вопросов входит индивидуальный вопросник для мужчин, то данный показатель рассчитывается также и для мужчин той же возрастной группы. Расчеты проводятся на основе модулей в вопроснике для мужчин.

<sup>20</sup> Некоторые показатели строятся на основе вопросов из нескольких модулей. В таких случаях указан(ы) лишь модуль(и), содержащий(е) основную часть необходимой информации.

<sup>21</sup> Показатели Целей развития, сформулированные в Декларации тысячелетия ООН, по состоянию на февраль 2010 г.

Показатель MICS-4 <sup>(M)</sup>	Модуль <sup>20</sup>	Числитель	Знаменатель	ЦРТ <sup>21</sup>
2.3a 2.3b Распространенность истощения	AN	Количество детей в возрасте до пяти лет, у которых отношение веса к росту (а) на два стандартных отклонения (умеренная и сильная степень отклонения от нормы) (б) на три стандартных отклонения (сильная степень отклонения от нормы) меньше медианного значения этого показателя для детей того же возраста, установленного ВОЗ	Общее количество детей в возрасте до пяти лет	
2.4 Дети, когда-либо находившиеся на грудном вскармливании	MN	Количество женщин, родивших живого ребенка за последние 2 года до проведения обследования, которые когда-либо кормили ребенка грудью	Количество женщин, родивших живого ребенка за последние 2 года до проведения обследования	
2.5 Раннее начало грудного вскармливания	MN	Количество женщин, родивших живого ребенка за последние 2 года до проведения обследования, которые приложили новорожденного к груди не позднее чем через один час после родов	Количество женщин, родивших живого ребенка за последние 2 года до проведения обследования	
2.6 Исключительно грудное вскармливание до 6 месяцев	BF	Количество младенцев в возрасте до 6 месяцев, вскармливаемых исключительно грудным молоком <sup>22</sup>	Общее количество младенцев в возрасте до 6 месяцев	
2.7 Продолжение грудного вскармливания в возрасте 1 года	BF	Количество детей в возрасте 12-15 месяцев, которые в настоящее время вскармливаются грудным молоком	Общее количество детей в возрасте 12-15 месяцев	
2.8 Продолжение грудного вскармливания в возрасте 2 лет	BF	Количество детей в возрасте 20-23 месяцев, которые в настоящее время вскармливаются грудным молоком	Общее количество детей в возрасте 20-23 месяцев	
2.9 Преимущественно грудное вскармливание до 6 месяцев	BF	Количество младенцев в возрастной группе до 6 месяцев, которые в течение предыдущего дня получили грудное молоко в качестве основного источника питания <sup>23</sup>	Общее количество младенцев в возрастной группе до 6 месяцев	
2.10 Продолжительность грудного вскармливания	BF	Возраст в месяцах, при котором 50 % детей в возрастной группе 0-35 месяцев не получили грудного молока в течение предыдущего дня	Общее количество детей в возрастной группе 0-35 месяцев	
2.11 Вскармливание из бутылочки с соской	BF	Число детей в возрастной группе 0-23 месяца, которые в течение предыдущего дня вскармливались из бутылочки с соской	Общее число детей в возрастной группе 0-23 месяца	
2.12 Введение твердой, полутвердой или мягкой пищи	BF	Количество младенцев в возрастной группе 6-8 месяцев, которые в течение предыдущего дня получили твердую, полутвердую или мягкую пищу	Общее количество младенцев в возрастной группе 6-8 месяцев	

<sup>22</sup> Младенцы, вскармливаемые грудным молоком и не получающие другие жидкости или пищу, за исключением перорального регидратационного раствора, витаминных или минеральных добавок и лекарств

<sup>23</sup> Младенцы, которые получают грудное молоко и некоторые другие жидкости (вода и напитки на водной основе, фруктовые соки, ритуальные жидкости, пероральный регидратационный раствор, капли, витамины, минеральные добавки и лекарства), но не получают что-либо другое (нематеринское молоко или жидкое питание)



Показатель МICS-4 <sup>(M)</sup>	Модуль <sup>20</sup>	Числитель	Знаменатель	ЦРТ <sup>21</sup>
2.13 Минимальная частота кормления	BF	Количество детей в возрастной группе 6–23 месяца, которые в течение предыдущего дня получили твердую, полутвердую или мягкую пищу (плюс молочное питание детей, не вскармливаемых грудным молоком) минимальное или большее число раз <sup>24</sup> в соответствии со статусом грудного вскармливания	Общее количество детей в возрастной группе 6–23 месяца	
2.14 Грудное вскармливание в соответствии с возрастом	BF	Количество детей в возрастной группе 0–23 месяца, которые в течение предыдущего дня вскармливались должным образом <sup>25</sup>	Общее количество детей в возрастной группе 0–23 месяца	
2.15 Частота вскармливания молоком детей, не вскармливаемых грудью	BF	Количество не вскармливаемых грудью детей в возрастной группе 6–23 месяца, которые в течение предыдущего дня получали молочную пищу как минимум 2 раза	Общее количество не вскармливаемых грудью детей в возрастной группе 6–23 месяца	
2.16 Потребление йодированной соли	SI	Число домохозяйств с результатами анализа соли 15 или более частей йодида/йодата на миллион	Общее количество домохозяйств, в которых соль тестировалась или в которых соли не оказалось	
2.18 Младенцы, при рождении имевшие низкий вес	MN	Количество младенцев, родившихся последними и живыми в течение 2 лет, предшествующих проведению обследования, с весом менее 2500 граммов	Общее количество живых младенцев, родившихся живыми и последними в течение 2 лет, предшествующих проведению обследования	
2.19 Младенцы, которые были взвешены при рождении	MN	Количество младенцев, родившихся последними и живыми в течение 2 лет, предшествующих дню обследования, которые были взвешены при рождении	Общее количество младенцев, родившихся последними и живыми в течение 2 лет, предшествующих проведению обследования	
<b>3. ЗДОРОВЬЕ ДЕТЕЙ</b>				
3.1 Охват прививками от туберкулеза	IM	Количество детей в возрастной 15–26 месяцев, которым до первого дня рождения была сделана прививка БЦЖ	Общее количество детей в возрастной группе 15–26 месяцев	
3.2 Охват прививками от полиомиелита	IM	Количество детей в возрастной группе 15–26 месяцев, которым до первого дня рождения была сделана прививка ОПВ3	Общее количество детей в возрастной группе 15–26 месяцев	
3.3 Охват прививками от коклюша, дифтерии, столбняка (КДС)	IM	Количество детей в возрастной группе 15–26 месяцев, которым до первого дня рождения жизни была сделана прививка КДС3	Общее количество детей в возрастной группе 15–26 месяцев	

<sup>24</sup> Дети, находящиеся на грудном вскармливании, – дети, получающие твердую, полутвердую или мягкую пищу (2 раза – дети в возрасте 6–8 месяцев, 3 раза – дети в возрасте 9–23 месяцев); дети, не находящиеся на грудном вскармливании, – дети, получающие твердую, полутвердую или мягкую пищу либо молочное питание (4 раза – дети в возрасте 6–23 месяцев).

<sup>25</sup> Младенцы в возрасте 0–5 месяцев, которые находятся на исключительно грудном вскармливании, и дети в возрасте 6–23 месяцев, которые находятся на грудном вскармливании и получают твердую, полутвердую или мягкую пищу.

Показатель МICS-4 <sup>(M)</sup>	Модуль <sup>20</sup>	Числитель	Знаменатель	ЦРТ <sup>21</sup>
3.4 Охват прививками от кори, КПК (кори, паротита, краснухи)	IM	Количество детей в возрастной группе до 15-месяцев, которым до первого дня рождения была сделана прививка от кори	Общее количество детей в возрастной группе 15-26 месяцев	ЦРТ 4.3
3.5 Охват прививками от гепатита В	IM	Количество детей в возрастной группе 15-26 месяцев, которым до первого дня рождения была сделана 3-я прививка от гепатита В	Общее количество детей в возрастной группе 15-26 месяцев	
3.8 Пероральная регидратационная терапия с продолжением питания	CA	Количество детей в возрасте до 5 лет, которые за последние две недели болели диареей и получили ПРТ (пакет ПРТ и/или рекомендуемую жидкость домашнего приготовления либо больший объем жидкости) и продолжали принимать пищу во время диареи	Общее количество детей в возрасте до 5 лет, которые за последние две недели болели диареей	
3.9 Обращение за медицинской помощью в связи с подозрением на пневмонию	CA	Количество детей в возрасте до 5 лет, у которых в течение последних двух недель было подозрение на пневмонию и которые были доставлены в соответствующее медицинское учреждение	Общее количество детей в возрасте до 5 лет, у которых в течение последних двух недель было подозрение на пневмонию	
3.10 Лечение антибиотиками больных с подозрением на пневмонию	CA	Количество детей в возрасте до 5 лет, у которых в течение последних двух недель было подозрение на пневмонию и которые получили лечение антибиотиками	Общее количество детей в возрасте до 5 лет, у которых в течение последних двух недель было подозрение на пневмонию	
3.11 Твердые виды топлива	HC	Количество лиц, проживающих в домохозяйствах, которые используют твердые виды топлива в качестве основного бытового источника энергии для приготовления пищи	Общее количество членов домохозяйств	
<b>4. ВОДОСНАБЖЕНИЕ И САНИТАРИЯ</b>				
4.1 Доступ к улучшенным источникам питьевой воды	WS	Количество членов домохозяйств, имеющих доступ к улучшенным источникам питьевой воды	Общее количество членов домохозяйств	ЦРТ 7.8
4.2 Очистка воды	WS	Количество членов домохозяйств, использующих небезопасные источники питьевой воды, которые используют надлежащий метод очистки	Общее количество членов домохозяйств, использующих небезопасные источники питьевой воды	
4.3 Доступ к улучшенной санитарии	WS	Количество членов домохозяйств, использующих улучшенные санитарно-гигиенические устройства, которые не используются совместно с другими лицами	Общее количество членов домохозяйств	ЦРТ 7.9
4.4 Безопасное удаление детских фекалий	CA	Количество детей в возрастной группе 0-2 года, последние фекалии которых были удалены в безопасное место	Общее количество детей в возрастной группе 0-2 года	
<b>5. РЕПРОДУКТИВНОЕ ЗДОРОВЬЕ</b>				
5.1 Коэффициент рождаемости среди подростков <sup>26</sup>	CM - VH	Повозрастной коэффициент рождаемости среди женщин в возрастной группе 15-19 лет в последний год до проведения обследования	Общее количество женщин в возрастной группе 15-19 лет	ЦРТ 5.4

<sup>26</sup> Показатель определяется как повозрастной коэффициент рождаемости среди женщин в возрасте 15-19 лет в последние 3 года до проведения обследования, если этот показатель рассчитывается на основе историй рождений.

Показатель МICS-4 <sup>(M)</sup>	Модуль <sup>20</sup>	Числитель	Знаменатель	ЦРТ <sup>21</sup>
5.2 Раннее деторождение	CM	Количество женщин в возрастной группе 20-24 года, которые родили как минимум одного живого ребенка до достижения ими возраста 18 лет	Общее количество женщин в возрастной группе 20-24 лет	
5.3 Уровень распространения контрацепции	CP	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые в настоящее время замужем или состоят в неофициальном браке с мужчиной и которые пользуются (или партнер которых пользуется) тем или иным методом контрацепции (современным или традиционным)	Общее количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые в настоящее время замужем или состоят в неофициальном браке с мужчиной	ЦРТ 5.3
5.4 Неудовлетворенная потребность в контрацепции <sup>27</sup>	UN	Количество фертильных женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые в настоящее время замужем или состоят в неофициальном браке с мужчиной и которые испытывают потребность в планировании сроков рождения детей или ограничении числа детей и при этом не пользуются контрацепцией	Общее количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые в настоящее время замужем или состоят в неофициальном браке с мужчиной	ЦРТ 5.6
5.5a Охват дородовым медицинским наблюдением	MN	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые родили живого ребенка за последние 2 года до проведения обследования и которые во время беременности наблюдались: (a) как минимум один раз у квалифицированного медицинского работника (b) как минимум четыре раза у какого-либо медицинского работника	Общее количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые родили живого ребенка за последние 2 года до проведения обследования	ЦРТ 5.5
5.6 Содержание дородового наблюдения	MN	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые родили живого ребенка за последние 2 года до проведения обследования и у которых во время последней беременности было измерено кровяное давление и взяты на анализ пробы мочи и крови	Общее количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые родили живого ребенка за последние 2 года до проведения обследования	
5.7 Роды в присутствии квалифицированного персонала	MN	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые родили живого ребенка в последние 2 года до проведения обследования и у которых роды проходили в присутствии квалифицированного медицинского персонала	Общее количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые родили живого ребенка за последние 2 года до проведения обследования	ЦРТ 5.2
5.8 Роды, принятые в медицинском учреждении	MN	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые родили живого ребенка за последние 2 года до проведения обследования и у которых роды проходили в медицинском учреждении	Общее количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые родили живого ребенка за последние 2 года до проведения обследования	
5.9 Роды при помощи кесарева сечения	MN	Количество живорожденных детей, которые родились последними в течение 2 лет, предшествующих дню обследования, при помощи кесарева сечения	Общее количество последних живорождений в течение 2 лет, предшествующих проведению обследования	

27 См. подробное описание в Руководстве по MICS4.

Показатель МІСС-4 <sup>[M]</sup>	Модуль <sup>20</sup>	Числитель	Знаменатель	ЦРТ <sup>21</sup>
<b>6. ДЕТСКОЕ РАЗВИТИЕ</b>				
6.1	Поддержка в обучении	ЕС	Количество детей в возрастной группе 36-59 месяцев, с которыми взрослый член домохозяйства за последние 3 дня занимался 4 или более видами деятельности по содействию обучению и подготовке к школе	Общее количество детей в возрастной группе 36-59 месяцев
6.2	Поддержка в обучении со стороны отца	ЕС	Количество детей в возрастной группе 36-59 месяцев, с которыми их отцы за последние 3 дня занимались одним или несколькими видами деятельности по содействию обучению и подготовке к школе	Общее количество детей в возрастной группе 36-59 месяцев
6.3	Учебные пособия: книги для детей	ЕС	Количество детей в возрасте до 5 лет, которые имеют 3 или более книг для детей	Общее количество детей в возрасте до 5 лет
6.4	Учебные пособия: предметы для игр	ЕС	Количество детей в возрасте до 5 лет, которые имеют два или более предметов для игр	Общее количество детей в возрасте до 5 лет
6.5	Ненадлежащий присмотр	ЕС	Количество детей в возрасте до 5 лет, которые за последнюю неделю хотя бы один раз оставались дома одни или под присмотром другого ребенка в возрасте до 10 лет более чем на один час	Общее количество детей в возрасте до 5 лет
6.6	Индекс детского развития в ранней возрастной группе	ЕС	Количество детей в возрастной группе 36-59 месяцев, которые в плане навыков чтения и счета, в физическом, социально-эмоциональном и познавательном планах развиваются в соответствии со своим возрастом	Общее количество детей в возрастной группе 36-59 месяцев
6.7	Посещение программ обучения в ранней возрастной группе	ЕС	Количество детей в возрастной группе 36-59 месяцев, посещающих ту или иную программу обучения в раннем возрастной группе	Общее количество детей в возрастной группе 36-59 месяцев
<b>7. ГРАМОТНОСТЬ И ОБРАЗОВАНИЕ</b>				
7.1	Коэффициент грамотности среди молодых женщин <sup>[M]</sup>	WB	Количество женщин в возрастной группе 15-24 года, которые могут прочитать короткое простое предложение на тему повседневной жизни или которые посещали среднее или высшее учебное заведение	Общее количество женщин в возрастной группе 15-24 года
7.2	Готовность дошкольников к школе	ED	Количество учащихся первого класса начальной школы, которые в предыдущем учебном году посещали дошкольное учреждение	Общее количество учащихся первого класса начальной школы
7.3	Чистый коэффициент набора в начальном образовании	ED	Количество детей возраста поступления в школу, поступающих в 1-й класс начальной школы	Общее количество детей возраста поступления в школу
7.4	Чистый коэффициент посещаемости начальной школы (скорректированный)	ED	Количество детей начального возраста, которые в настоящее время посещают начальную или среднюю школу	Общее количество детей начального школьного возраста

Показатель МICS-4 <sup>[M]</sup>	Модуль <sup>20</sup>	Числитель	Знаменатель	ЦРТ <sup>21</sup>
7.5 Чистый коэффициент посещаемости средней школы (скорректированный)	ED	Количество детей среднего школьного возраста, которые в настоящее время посещают среднее или высшее учебное заведение	Общее количество детей среднего школьного возраста	
7.6 Дети, доучившиеся до последнего класса начальной школы	ED	Доля детей, доучившихся до последнего класса начальной школы из тех, кто поступил в первый класс		ЦРТ 2.2
7.7 Коэффициент окончания начальной школы	ED	Количество детей, которые учатся в последнем классе начальной школы (за исключением второклассников)	Общее количество детей возраста окончания начальной школы (т. е. возраста посещения последнего класса начальной школы)	
7.8 Коэффициент перехода на ступень среднего образования	ED	Число детей, которые в текущем учебном году обучаются первый год в средней школе, а в предыдущем учебном году учились в последнем классе начальной школы	Общее количество детей, учившихся в предыдущем учебном году в последнем классе начальной школы	
7.9 Индекс равноправия полов (в начальном образовании)	ED	Чистый коэффициент посещаемости начальной школы среди девочек	Чистый коэффициент посещаемости начальной школы среди мальчиков	ЦРТ 3.1
7.10 Индекс равноправия полов (в среднем образовании)	ED	Чистый коэффициент посещаемости средней школы среди девочек	Чистый коэффициент посещаемости средней школы среди мальчиков	ЦРТ 3.1
<b>8. ЗАЩИТА ДЕТЕЙ</b>				
8.1 Регистрация рождения	BR	Количество детей в возрасте до 5 лет, акт рождения которых, по сообщениям, был зарегистрирован в государственных органах	Общее количество детей в возрасте до 5 лет	
8.5 Насильственные методы дисциплинирования	CD	Количество детей в возрастной группе 2-14 лет, которые за последний месяц подвергались психологическому давлению или физическому наказанию	Общее количество детей в возрастной группе 2-14 лет	
8.6 Вступление в брак до 15 лет <sup>[M]</sup>	MA	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые впервые вышли замуж или стали жить с мужчиной в неофициальном браке до достижения ими возраста 15 лет	Общее количество женщин в возрастной группе 15-49 лет	
8.7 Вступление в брак до 18 лет <sup>[M]</sup>	MA	Количество женщин в возрастной группе 20-49 лет, которые впервые вышли замуж или стали жить с мужчиной в неофициальном браке до достижения ими возраста 18 лет	Общее количество женщин в возрастной группе 20-49 лет	
8.8 Молодые женщины в возрастной группе 15-19 лет, которые в настоящее время замужем или живут с мужчиной в неофициальном браке <sup>[M]</sup>	MA	Количество женщин в возрастной группе 15-19 лет, которые в настоящее время замужем или живут с мужчиной в неофициальном браке	Общее количество женщин в возрастной группе 15-19 лет	



Показатель МICS-4 <sup>[M]</sup>	Модуль <sup>20</sup>	Числитель	Знаменатель	ЦРТ <sup>21</sup>
8.10a 8.10b	MA	Количество замужних или живущих в неофициальном браке женщин, супруг или партнер которых старше не менее чем на 10 лет, (а) среди женщин в возрастной группе 15-19 лет (б) среди женщин в возрастной группе 20-24 года	Общее количество замужних или живущих в неофициальном браке женщин: (а) в возрастной группе 15-19 лет, (б) в возрастной группе 20-24 года	
8.14	DV	Количество женщин, которые заявляют что их супруг/ партнер вправе ударить или побить свою жену, по крайней мере, по одной из следующих причин: (1) если она выходит из дома, не сказав ему, (2) если она не заботится о детях, (3) если она возражает ему, (4) если она отказывает ему в половой близости, (5) если у нее пригорает еда	Общее количество женщин в возрастной группе 15-49 лет	
<b>9. ВИЧ/СПИД, СЕКСУАЛЬНОЕ ПОВЕДЕНИЕ И СИРОТЫ</b>				
9.1	NA	Наличие всесторонних знаний о профиллактике передачи ВИЧ <sup>[M]</sup>	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые могут правильно назвать два способа профиллактики передачи ВИЧ <sup>28</sup> , знают, что человек, который выглядит здоровым, может быть инфицирован ВИЧ, и могут опровергнуть два наиболее распространенных заблуждения относительно передачи ВИЧ	
9.2	NA	Наличие у молодых людей всесторонних знаний о профиллактике передачи ВИЧ <sup>[M]</sup>	Количество женщин в возрастной группе 15-24 года, которые могут правильно назвать два способа профиллактики передачи ВИЧ <sup>28</sup> , знают, что человек, который выглядит здоровым, может быть инфицирован ВИЧ, и могут опровергнуть два наиболее распространенных заблуждения относительно передачи ВИЧ	ЦРТ 6.3
9.3	NA	Наличие знаний о передаче ВИЧ от матери к ребенку <sup>[M]</sup>	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые могут правильно назвать все три способа <sup>29</sup> передачи ВИЧ от матери ребенку	
9.4	NA	Толерантное отношение к людям, живущим с ВИЧ <sup>[M]</sup>	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, демонстрирующих толерантное отношение при ответе на все четыре вопроса <sup>30</sup> , выявляющие уровень толерантности в отношении людей, живущих с ВИЧ	
9.5	NA	Женщины, которые знают, где можно пройти тестирование на ВИЧ <sup>[M]</sup>	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые утверждают, что знают, где можно пройти тестирование на ВИЧ	

<sup>28</sup> Использование презерватива наличие только одного верного неинфицированного полового партнера.

<sup>29</sup> Передача во время беременности, во время родов и через грудное вскармливание.

<sup>30</sup> Женщины (1) которые считают, что инфицированной вирусом СПИДа учительнице следует разрешить преподавать в школе, (2) которые купили бы свежие овощи у продавца, если бы знали, что этот человек заражен вирусом СПИДа, (3) которые в случае заражения члена семьи вирусом СПИДа не пожелали бы сохранить это в тайне, и (4) которые стали бы ухаживать за членом семьи, который болен СПИДом.

Показатель MICS-4 <sup>[M]</sup>	Модуль <sup>20</sup>	Числитель	Знаменатель	ЦРТ <sup>21</sup>
9.6 Женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат <sup>[M]</sup>	HA	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые в последние 12 месяцев до проведения обследования прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	Общее количество женщин в возрастной группе 15-49 лет	
9.7 Сексуально активные молодые женщины, которые прошли тестирование на ВИЧ и получили результат <sup>[M]</sup>	HA	Количество женщин в возрастной группе 15-24 года, которые в последние 12 месяцев до проведения обследования имели сексуальные контакты и за это время прошли тестирование на ВИЧ и получили результат	Общее количество женщин в возрастной группе 15-24 года, которые в последние 12 месяцев до проведения обследования имели сексуальные контакты	
9.8 Охват ВИЧ-консультированием в период дородового наблюдения	HA	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые родили живого ребенка за последние 2 года до проведения обследования и которые сообщили, что получили услуги ВИЧ-консультирования в период дородового наблюдения	Общее количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые родили ребенка за последние 2 года до проведения обследования	
9.9 Охват ВИЧ-тестированием в период дородового наблюдения	HA	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые родили живого ребенка в последние 2 года до проведения обследования и сообщили, что в период дородового наблюдения им было предложено и они согласились пройти тестирование на ВИЧ и получили результат	Общее количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые родили ребенка за последние 2 года до проведения обследования	
9.10 Молодые женщины, которые никогда не имели сексуальных контактов <sup>[M]</sup>	SB	Количество никогда не состоявших в браке женщин в возрастной группе 15-24 года, которые никогда не имели сексуальных контактов	Общее количество женщин в возрастной группе 15-24 года, которые никогда не состояли в браке	
9.11 Сексуальные контакты в возрасте до 15 лет среди молодых женщин	SB	Количество женщин в возрастной группе 15-24 года, которые имели сексуальные контакты в возрасте до 15 лет	Общее количество женщин в возрастной группе 15-24 года	
9.12 Разница в возрасте между сексуальными партнерами <sup>[M]</sup>	SB	Количество женщин в возрастной группе 15-24 года, которые за последние 12 месяцев до проведения обследования имели сексуальные контакты с партнером старше себя не менее чем на 10 лет	Количество женщин в возрастной группе 15-24 года, которые имели сексуальные контакты за последние 12 месяцев до проведения обследования	
9.13 Сексуальные контакты со многими партнерами <sup>[M]</sup>	SB	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые в последние 12 месяцев до проведения обследования имели сексуальные контакты более чем с одним партнером	Общее количество женщин в возрастной группе 15-49 лет	
9.14 Использование презерватива при сексуальных контактах со многими партнерами <sup>[M]</sup>	SB	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые сообщили, что за последние 12 месяцев до проведения обследования имели сексуальные контакты более чем с одним партнером и что при последнем по времени сексуальном контакте использовался презерватив	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые сообщили, что за последние 12 месяцев до проведения обследования имели сексуальные контакты более чем с одним партнером	

Показатель МICS-4 <sup>[M]</sup>	Модуль <sup>20</sup>	Числитель	Знаменатель	ЦРТ <sup>21</sup>
9.15 Сексуальные контакты с непостоянными партнерами <sup>[M]</sup>	SB	Количество сексуально активных женщин в возрастной группе 15-24 года, которые за последние 12 месяцев до проведения обследования имели сексуальные контакты с партнером, с которым они не состоят в браке и не сожительствуют	Количество женщин в возрастной группе 15-24 года, которые имели сексуальные контакты за последние 12 месяцев до проведения обследования	ЦРТ
9.16 Использование презерватива с непостоянными партнерами <sup>[M]</sup>	SB	Количество женщин в возрастной группе 15-24 года, которые сообщили, что за последние 12 месяцев до проведения обследования имели сексуальные контакты с партнером, с которым они не состоят в браке и не сожительствуют, и что при последнем по времени сексуальном контакте с та-ким партнером использовался презерватив	Количество женщин в возрастной группе 15-24 года, которые за последние 12 месяцев до проведения обследования имели сексуальные контакты с партнером, с которым они не состоят в браке и не сожительствуют	ЦРТ 6.2
9.17 Формы проживания детей	HL	Количество детей в возрастной группе 0-17 лет, которые не проживают ни с одним из своих биологических родителей	Общее количество детей в возрастной группе 0-17 лет	
9.18 Доля детей, у которых умер один или оба родителя	HL	Количество детей в возрастной группе 0-17 лет, у которых умер один или оба родителя	Общее количество детей в возрастной группе 0-17 лет	
9.19 Посещаемость школы сиротами	HL - ED	Количество детей в возрастной группе 10-14 лет, которые потеряли обоих родителей и которые посещают школу	Общее количество детей в возрастной группе 10-14 лет, которые потеряли обоих родителей	ЦРТ 6.4
9.20 Посещаемость школы несиротами	HL - ED	Количество детей в возрастной группе 10-14 лет, родители которых живы и которые проживают с одним или обоими родителями и при этом посещают школу	Общее количество детей в возрастной группе 10-14 лет, родители которых живы и которые проживают с одним или обоими родителями	ЦРТ 6.4
9.21 Мужское обрезание	MMC	Количество мужчин в возрастной группе 15-49 лет, которые сообщили, что подверглись обрезанию	Общее количество мужчин в возрастной группе 15-49 лет	

#### 10. ДОСТУП К СМИ И ПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫМИ ТЕХНОЛОГИЯМИ

MT.1 Контактное использование со СМИ <sup>[M]</sup>	MT	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые как минимум один раз в неделю читают газету или журнал, слушают радио и смотрят телевизор	Общее количество женщин в возрастной группе 15-49 лет	
MT.2 Использование компьютера <sup>[M]</sup>	MT	Количество молодых женщин в возрастной группе 15-24 года, которые за последние 12 месяцев пользовались компьютером	Общее количество женщин в возрастной группе 15-24 года	
MT.3 Использование Интернета <sup>[M]</sup>	MT	Количество молодых женщин в возрастной группе 15-24 года, которые за последние 12 месяцев пользовались Интернетом	Общее количество женщин в возрастной группе 15-24 года	

#### 12. УПОТРЕБЛЕНИЕ ТАБАЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ И АЛКОГОЛЯ

TA.1 Употребление табачных изделий <sup>[M]</sup>	TA	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые в течение одного или более дней за последний месяц курили сигареты либо употребляли курительные или некурительные табачные изделия	Общее количество женщин в возрастной группе 15-49 лет	
---	----	---	---	--

ТА.2	Курение в возрасте до 15 лет <sup>[M]</sup>	ТА	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые выкурили целую сигарету в возрасте до 15 лет	Общее количество женщин в возрастной группе 15-49 лет
ТА.3	Употребление алкоголя <sup>[M]</sup>	ТА	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые в течение одного или более дней за последний месяц выпили хотя бы одну порцию алкоголя	Общее количество женщин в возрастной группе 15-49 лет
ТА.4	Употребление алкоголя в возрасте до 15 лет <sup>[M]</sup>	ТА	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые выпили хотя бы одну порцию алкоголя в возрасте до 15 лет	Общее количество женщин в возрастной группе 15-49 лет

<b>Ниже приводятся индикаторы по бытовому насилию, специфические для страны, которые не являются стандартными индикаторами МИКС</b>				
DV.1	Перенесенный опыт физического насилия	DV	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые подвергались физическому насилию с 15-летнего возраста	Общее количество женщин в возрастной группе 15-49 лет
DV.2	Лицо, совершавшее физическое насилие	DV	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые подвергались физическому насилию с 15-летнего возраста	Общее количество обследованных женщин в возрастной группе 15-49 лет
DV.3	Насильственное принуждение к первому половому контакту	DV	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые заявили что их первый половой контакт был насильственным, против их желания	Общее количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые когда-либо имели половой контакт
DV.4	Опыт сексуального насилия	DV	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые подверглись сексуальному насилию	Общее количество женщин в возрастной группе 15-49 лет
DV.5	Опыт различных форм насилия	DV	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, подвергшихся различным формам насилия	Общее количество женщин в возрастной группе 15-49 лет
DV.6	Насилие во время беременности	DV	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, когда-либо подвергшихся физическому насилию во время беременности	Общее количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, когда-либо имевших беременность
DV.7	Степень супружеского контроля со стороны мужей	DV	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, чей настоящий или последний муж/партнер когда-либо демонстрировал специфические типы поведения супружеского контроля	Общее количество когда-либо замужних женщин в возрастной группе 15-49 лет
DV.8	Формы супружеского контроля	DV	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые подвергались супружескому насилию	Общее количество когда-либо замужних женщин в возрастной группе 15-49 лет
DV.11	Травмы женщин, связанные с супружеским насилием	DV	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, заявивших о получении травмы в результате супружеского насилия	Общее количество когда-либо замужних женщин в возрастной группе 15-49 лет
DV.12	Обращение за помощью, чтобы остановить насилие	DV	Количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, которые искали помощь, чтобы остановить насилие	Общее количество женщин в возрастной группе 15-49 лет, когда-либо подвергшихся физическому и сексуальному насилию

## Приложение F. Вопросники

ЮНИСЕФ  
ДЕТСКИЙ ФОНД ООН В  
РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН



АГЕНТСТВО  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН ПО  
СТАТИСТИКЕ

### ВОПРОСНИК ДОМОХОЗЯЙСТВА

ИНФОРМАЦИЯ О ДОМОХОЗЯЙСТВЕ		НН
НН1. Номер кластера: _____	НН2. Номер домохозяйства: _____	
НН3. Имя и номер интервьюера: Имя _____	НН4. Имя и номер руководителя: Имя _____	
НН5. День / месяц / год интервью: _____ / _____ / _____		
НН6. Местность:	НН7. Регион/область:	
Городская 1	Акмолинская ..... 1	
Сельская 2	Актюбинская ..... 2	
	Алматинская ..... 3	
	Алматы г.а. .... 4	
	Астана г.а. .... 5	
	Атырауская ..... 6	
	Восточно-Казахстанская ..... 7	
	Жамбылская ..... 8	
	Западно-Казахстанская ..... 9	
	Карагандинская ..... 10	
	Костанайская ..... 11	
	Кызылординская ..... 12	
	Мангистауская ..... 13	
	Павлодарская ..... 14	
	Северо-Казахстанская ..... 15	
	Южно-Казахстанская ..... 16	
НН7А. Домохозяйство выбрано для опроса мужчин в возрасте от 15 до 59 лет?		
		Да 1
		Нет 2
<p>Мы из Агентства Республики Казахстан по статистике. Мы работаем над проектом, который посвящен здоровью семьи, образованию, положению женщин и детей. Я хочу поговорить с вами на эти темы. Интервью займет около 20 минут. Вся информация, которую мы получим, останется строго конфиденциальной, и никто кроме сотрудников нашего проекта не узнает о ваших ответах. Могу ли я начать?</p> <p><input type="checkbox"/> Да, согласие получено → Переходите к НН18, отмечайте время и затем приступайте к опросу.</p> <p><input type="checkbox"/> Нет, согласие не получено → Заполните НН9. Обсудите этот результат со своим руководителем.</p>		
После заполнения всех вопросников в домохозяйстве введите следующую информацию:		
НН8. Имя главы домохозяйства: _____		
НН9. Результаты опроса домохозяйства:		НН10. Респондент, ответивший на вопросник о домохозяйстве:
Проведено 01		Имя: _____
Отсутствие членов домохозяйства или компетентных респондентов во время посещения 02		Номер строки: _____
Полное отсутствие членов домохозяйства в течение длительного периода 03		
Отказ от интервью 04		НН11. Общее количество членов домохозяйства: _____
Пустующее жилище/Нежилое помещение 05		
Жилище снесено/разрушено 06		
Жилище не найдено 07		
Другое (указать) 96		
НН12. Количество женщин в возрасте 15-49 лет: _____		НН13. Количество заполненных вопросников для женщин: _____
НН12А. Количество мужчин в возрасте 15-59 лет: _____		НН13А. Количество заполненных вопросников для мужчин: _____
НН14. Количество детей в возрасте до 5 лет: _____		НН15. Количество заполненных вопросников о детях до 5 лет: _____
НН16. Полевой редактор (имя и номер): Имя _____		НН17. Оператор по вводу данных (имя и номер): Имя _____



Сначала назовите мне, пожалуйста, имена всех людей, имена которых обычно проживают здесь, за исключением студентов, солдат, проходящих срочную службу и лиц, отсутствующих более 12 месяцев. Начните, пожалуйста, с главы домохозяйства.

Запишите главу домохозяйства в строке 01. Перечислите всех членов домохозяйства (HL2), их родство по отношению к главе домохозяйства (HL3), и их пол (HL4) Затем спросите: Проживает ли здесь кто-нибудь еще, даже если их сейчас нет дома?

Если «Да», внесите их в перечень HL2-HL4. Затем задайте вопросы, начиная с HL5, отдельно по каждому человеку, по очереди. Используйте дополнительный вопросник, если все строки в описи домохозяйства были заполнены.

Строка	Имя	М	Ж	Месяц	Год	HL5. Дата рождения (имя)?	HL6. Сколько лет (имя)?  Запишите возраст в исполненных годах.  Если возраст 95 или более, запишите '95'	HL7. Обведите кружком номер строки, если женщина в возрасте 15-49 лет	HL7A. Обведите кружком номер строки, если мужчина в возрасте 15-59 лет	Для детей 2-14 лет	Для детей до 5 лет	Для детей в возрасте 0-17 лет							
												HL11. Жива ли родная мать (имя)?  1 Да 2 Нет HL13 8 НЗ HL13	HL12. Живет ли родная мать (имя) в этом домохозяйстве? Запишите номер строки матери или 00 для "Нет"	HL13. Жив ли родной отец (имя)? 1 Да 2 Нет След. строка 8 НЗ След. строка	HL14. Живет ли родной отец (имя) в этом домохозяйстве? Запишите номер строки отца или 00 для "Нет"	Отец			
HL1. Номер строки																			
01		1	2				Возраст	01	01	Мать	Мать	Д Н НЗ	1 2 8	1 2 8	1 2 8				
02		1	2					02	02			Д Н НЗ	1 2 8	1 2 8	1 2 8				
03		1	2					03	03			Д Н НЗ	1 2 8	1 2 8	1 2 8				
04		1	2					04	04			Д Н НЗ	1 2 8	1 2 8	1 2 8				
05		1	2					05	05			Д Н НЗ	1 2 8	1 2 8	1 2 8				
06		1	2					06	06			Д Н НЗ	1 2 8	1 2 8	1 2 8				
07		1	2					07	07			Д Н НЗ	1 2 8	1 2 8	1 2 8				
08		1	2					08	08			Д Н НЗ	1 2 8	1 2 8	1 2 8				
09		1	2					09	09			Д Н НЗ	1 2 8	1 2 8	1 2 8				
10		1	2					10	10			Д Н НЗ	1 2 8	1 2 8	1 2 8				
11		1	2					11	11			Д Н НЗ	1 2 8	1 2 8	1 2 8				
12		1	2					12	12			Д Н НЗ	1 2 8	1 2 8	1 2 8				
13		1	2					13	13			Д Н НЗ	1 2 8	1 2 8	1 2 8				
14		1	2					14	14			Д Н НЗ	1 2 8	1 2 8	1 2 8				
15		1	2					15	15			Д Н НЗ	1 2 8	1 2 8	1 2 8				

Продолжение

	<input type="checkbox"/>
<p>Сделайте отметку здесь, если использовался дополнительный вопросник</p>	
<p>Спросите о других членах домохозяйства.</p> <p>Особенно спросите о маленьких детях, не внесенных в список, и о других лицах, которые могут быть не членами семьи (например, прислуаа, друзья, другие родственники), но проживают обычно в этом домохозяйстве.</p> <p>Внесите имена дополнительных членов в опись домохозяйства и заполните форму соответствующим образом.</p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Теперь в <b>отношении каждой женщины</b> в возрасте <b>15-49 лет</b> запишите ее имя, номер строки и другие идентификационные данные в информационную панель отдельного Индивидуального вопросника для женщин.</li> <li>● В <b>отношении отобранного мужчины</b> в возрасте <b>15-59 лет</b> запишите его имя, номер строки и другие идентификационные данные в информационную панель отдельного Индивидуального вопросника для мужчин.</li> <li>● В <b>отношении каждого ребенка в возрасте до 5 лет</b> запишите его/ее имя, номер строки и номер строки или воспитателя в информационную панель отдельного Вопросника о детях до 5 лет.</li> </ul> <p>Теперь у вас должны быть отдельные вопросники для <b>каждой женщины 15-49 лет, отобранного мужчины 15-59 лет и каждого ребенка младше 5 лет</b> в домохозяйстве.</p>	

\* Коды для HL3: Отношение к главе домохозяйства:

<p>01 - Глава</p> <p>02 - Жена / Муж</p> <p>03 - Сын / Дочь</p> <p>04 - Зять / Невестка</p> <p>05 - Внук / Внучка</p>	<p>06 - Родители/Отец/Мать</p> <p>07 - Тесть / Теща / Свекор / Свекровь</p> <p>08 - Брат / Сестра</p> <p>09 - Шурин / Золовка</p> <p>10 - Дядя / Тетя</p>	<p>11 - Кровная(ый) племянница/племянник</p> <p>12 - Другой родственник</p> <p>13 - Усыновленный ребенок/ Приемный ребенок/ Падчерица / Пасынок</p> <p>14 - Не родственник</p> <p>98 - Не знаю</p>
---	---	--

**ОБРАЗОВАНИЕ**

**Для членов домохозяйства в возрасте 5 лет и старше**

**Для членов домохозяйства в возрасте 5-24 лет**

**ED**

Строка	Имя	Возраст	ED3. Посещал ли (ИМЯ) когда-либо школу или дошкольное учреждение?		ED4. Какой самый высокий уровень учебного заведения, которое посещал (ИМЯ)? Какой класс/курс окончил (ИМЯ) на этом уровне?		ED5. В течение текущего учебного года (2010-2011) посещал ли (ИМЯ) учебное заведение или дошкольное учреждение?		ED6. В течение данного учебного года (2010-2011), какой уровень и класс/курс посещал (ИМЯ)?		ED7. В течение учебного года (2009-2010), посещал ли (ИМЯ) учебное заведение или дошкольное учреждение?		ED8. В течение предыдущего учебного года (2009-2010), какой уровень и класс/курс посещал (ИМЯ)?		Класс/Курс
			Да	Нет	Уровень	Класс/Курс	Да	Нет	Уровень	Класс/Курс	Д	Н	НЗ	Уровень	
ED1. Номер строки	Имя и возраст														
	Перенесите из формы описи домохозяйства, HL2 и HL6		1 Да	2 Нет ☒	0 Дошкольное	Класс/курс: 98 НЗ	0 Дошкольное	1 Да	0 Дошкольное	0 Дошкольное	0 Дошкольное	0 Дошкольное	0 Дошкольное	0 Дошкольное	Класс/курс: 98 НЗ
01		___	1	2	0 1 2 3 4 8	___	1	2	0 1 2 3 4 8	1	2	8	0 1 2 3 4 8	___	___
02		___	1	2	0 1 2 3 4 8	___	1	2	0 1 2 3 4 8	1	2	8	0 1 2 3 4 8	___	___
03		___	1	2	0 1 2 3 4 8	___	1	2	0 1 2 3 4 8	1	2	8	0 1 2 3 4 8	___	___
04		___	1	2	0 1 2 3 4 8	___	1	2	0 1 2 3 4 8	1	2	8	0 1 2 3 4 8	___	___
05		___	1	2	0 1 2 3 4 8	___	1	2	0 1 2 3 4 8	1	2	8	0 1 2 3 4 8	___	___
06		___	1	2	0 1 2 3 4 8	___	1	2	0 1 2 3 4 8	1	2	8	0 1 2 3 4 8	___	___
07		___	1	2	0 1 2 3 4 8	___	1	2	0 1 2 3 4 8	1	2	8	0 1 2 3 4 8	___	___
08		___	1	2	0 1 2 3 4 8	___	1	2	0 1 2 3 4 8	1	2	8	0 1 2 3 4 8	___	___
09		___	1	2	0 1 2 3 4 8	___	1	2	0 1 2 3 4 8	1	2	8	0 1 2 3 4 8	___	___
10		___	1	2	0 1 2 3 4 8	___	1	2	0 1 2 3 4 8	1	2	8	0 1 2 3 4 8	___	___
11		___	1	2	0 1 2 3 4 8	___	1	2	0 1 2 3 4 8	1	2	8	0 1 2 3 4 8	___	___
12		___	1	2	0 1 2 3 4 8	___	1	2	0 1 2 3 4 8	1	2	8	0 1 2 3 4 8	___	___
13		___	1	2	0 1 2 3 4 8	___	1	2	0 1 2 3 4 8	1	2	8	0 1 2 3 4 8	___	___
14		___	1	2	0 1 2 3 4 8	___	1	2	0 1 2 3 4 8	1	2	8	0 1 2 3 4 8	___	___
15		___	1	2	0 1 2 3 4 8	___	1	2	0 1 2 3 4 8	1	2	8	0 1 2 3 4 8	___	___

ВОДОСНАБЖЕНИЕ И САНИТАРИЯ		WS
WS1. Что является <u>главным</u> источником питьевой воды для членов вашего домохозяйства?	<p><u>Водопроводная вода</u></p> <p>Водопроводный кран в жилище ..... 11</p> <p>Водопровод на участке или во дворе ..... 12</p> <p>Водопровод у соседей ..... 13</p> <p>Общественный кран/колонка ..... 14</p> <p><u>Артезианский колодец, скважина</u> ..... 21</p> <p><u>Вырытый колодец</u></p> <p>Защищенный колодец ..... 31</p> <p>Незащищенный колодец ..... 32</p> <p><u>Родниковая вода</u></p> <p>Защищенный родник ..... 41</p> <p>Незащищенный родник ..... 42</p> <p>Сбор дождевой воды ..... 51</p> <p>Автоцистерна/водовоз ..... 61</p> <p>Повозка с малым баком ..... 71</p> <p>Поверхностная вода (река, ручей, дамба, озеро, пруд, канал, ирригационный канал)..... 81</p> <p>Бутилированная вода ..... 91</p> <p>Другое (<i>указать</i>) ..... 96</p>	<p>11⇒WS6</p> <p>12⇒WS6</p> <p>13⇒WS6</p> <p>14⇒WS3</p> <p>21⇒WS3</p> <p>31⇒WS3</p> <p>32⇒WS3</p> <p>41⇒WS3</p> <p>42⇒WS3</p> <p>51⇒WS3</p> <p>61⇒WS3</p> <p>71⇒WS3</p> <p>81⇒WS3</p> <p>96⇒WS3</p>
WS2. Что является <u>основным</u> источником воды, используемой в вашем домохозяйстве для других целей, таких как приготовление пищи и мытье рук?	<p><u>Водопроводная вода</u></p> <p>Водопроводный кран в жилище ..... 11</p> <p>Водопровод на участке или во дворе ..... 12</p> <p>Водопровод у соседей ..... 13</p> <p>Общественный кран/колонка ..... 14</p> <p><u>Артезианский колодец, скважина</u> ..... 21</p> <p><u>Вырытый колодец</u></p> <p>Защищенный колодец ..... 31</p> <p>Незащищенный колодец ..... 32</p> <p><u>Родниковая вода</u></p> <p>Защищенный родник ..... 41</p> <p>Незащищенный родник ..... 42</p> <p>Сбор дождевой воды ..... 51</p> <p>Автоцистерна/водовоз ..... 61</p> <p>Повозка с малым баком ..... 71</p> <p>Поверхностная вода (река, ручей, дамба, озеро, пруд, канал, ирригационный канал)..... 81</p> <p>Бутилированная вода ..... 91</p> <p>Другое (<i>указать</i>) ..... 96</p>	<p>11⇒WS6</p> <p>12⇒WS6</p> <p>13⇒WS6</p>
WS3. Где находится этот источник воды?	<p>В собственном жилище ..... 1</p> <p>В собственном дворе / участке ..... 2</p> <p>В другом месте ..... 3</p>	<p>1⇒WS6</p> <p>2⇒WS6</p>
WS4. Сколько нужно затратить времени, чтобы дойти до источника, набрать воды и вернуться обратно?	<p>Время в минутах ..... _____</p> <p>НЗ ..... 998</p>	
WS5. Кто обычно ходит к этому источнику за водой для вашего домохозяйства?	<p>Взрослая женщина (15 лет и старше) ..... 1</p> <p>Взрослый мужчина (15 лет и старше) ..... 2</p> <p>Девочка (до 15 лет) ..... 3</p> <p>Мальчик (до 15 лет) ..... 4</p> <p>НЗ ..... 8</p>	
WS6. Предпринимаете ли вы какие-либо меры для того, чтобы сделать воду более безопасной для питья?	<p>Да ..... 1</p> <p>Нет ..... 2</p> <p>НЗ ..... 8</p>	<p>2⇒WS8</p> <p>8⇒WS8</p>

<p>WS7. КАКИЕ МЕРЫ ВЫ ОБЫЧНО ПРЕДПРИНИМАЕТЕ, ЧТОБЫ СДЕЛАТЬ ВОДУ БЕЗОПАСНОЙ ДЛЯ ПИТЬЯ?</p> <p><i>Спросите:</i> Что-нибудь ещё?</p> <p><i>Отметьте все упомянутые пункты.</i></p>	<p>Кипячение ..... A  Добавление отбеливателя / хлора ..... B  Процеживание через ткань ..... C  Использование фильтра для воды (керамического, песочного, композитного и т.д.) ..... D  Солнечная дезинфекция ..... E  Отстаивание и осаждение ..... F</p> <p>Другое (<i>указать</i>) ..... X  НЗ ..... Z</p>	
<p>WS8. КАКИМ ТИПОМ ТУАЛЕТА ОБЫЧНО ПОЛЬЗУЮТСЯ ЧЛЕНЫ ВАШЕГО ДОМОХОЗЯЙСТВА?</p> <p><i>Если “унитаз” или “смыв”, спросите:</i> Куда происходит смыв?</p> <p><i>При необходимости попросите разрешения осмотреть туалет.</i></p>	<p><u>Туалет со смывом</u>  Смыв в центр. канализацию ..... 11  Смыв в отстойник/септик ..... 12  Смыв в выгребную яму ..... 13  Смыв куда-либо еще ..... 14  Смыв в неизвестное место / Не уверен / Не знаю куда ..... 15</p> <p><u>Туалет с выгребной ямой</u>  Благоустроенный туалет с вентиляцией выгребной ямы(VIP) ..... 21  Туалет с настилом ..... 22  Туалет без настила / Открытая яма ..... 23</p> <p>Компостный туалет ..... 31  Ведро ..... 41  Навесной туалет ..... 51</p> <p>Нет туалета, кусты, поле ..... 95</p> <p>Другое (<i>указать</i>) ..... 96</p>	<p>95⇒ СЛЕД. МОДУЛЬ</p>
<p>WS9. ВЫ ПОЛЬЗУЕТЕСЬ ЭТИМ ТУАЛОТОМ СОВМЕСТНО С ДРУГИМИ ЛИЦАМИ, КОТОРЫЕ НЕ ЯВЛЯЮТСЯ ЧЛЕНАМИ ВАШЕГО ДОМОХОЗЯЙСТВА?</p>	<p>Да ..... 1  Нет ..... 2</p>	<p>2⇒ СЛЕД. МОДУЛЬ</p>
<p>WS10. ВЫ ПОЛЬЗУЕТЕСЬ ЭТИМ ТУАЛОТОМ ТОЛЬКО СОВМЕСТНО С ЧЛЕНАМИ ДРУГИХ ИЗВЕСТНЫХ ВАМ ДОМОХОЗЯЙСТВ ИЛИ ЭТОТ ТУАЛЕТ ОТКРЫТ ДЛЯ ШИРОКОГО ОБЩЕСТВЕННОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ?</p>	<p>Только другие домохозяйства (не общественный) ..... 1  Общественный туалет ..... 2</p>	<p>2⇒ СЛЕД. МОДУЛЬ</p>
<p>WS11. СКОЛЬКО ВСЕГО ДОМОХОЗЯЙСТВ ПОЛЬЗУЮТСЯ ЭТИМ ТУАЛОТОМ, ВКЛЮЧАЯ ВАШЕ ДОМОХОЗЯЙСТВО?</p>	<p>Количество домохозяйств (если менее 10) ..... 0__</p> <p>Десять или более домохозяйств ..... 10  НЗ ..... 98</p>	

ХАРАКТЕРИСТИКА ДОМОХОЗЯЙСТВА		НС
<p>НС1а. КАКУЮ РЕЛИГИЮ ИСПОВЕДУЕТ ГЛАВА ЭТОГО ДОМОХОЗЯЙСТВА?</p>	<p><i>Ислам</i> ..... 1  <i>Христианство</i> ..... 2</p> <p>Другая религия (<i>указать</i>) ..... 6</p> <p>Неверующий ..... 7</p>	
<p>НС1в. КАКОЙ РОДНОЙ ЯЗЫК ГЛАВЫ ЭТОГО ДОМОХОЗЯЙСТВА?</p>	<p><i>Казахский</i> ..... 1  <i>Русский</i> ..... 2  Другой язык (<i>указать</i>) ..... 6</p>	



<p>НС1с. К какой этнической группе/ национальности принадлежит глава этого домохозяйства? <i>Спросите:</i></p> <p>Кто по национальности глава домохозяйства?</p>	<p><i>Казахи</i> ..... 1 <i>Русские</i> ..... 2</p> <p>Другая этническая группа/ национальность (<i>указать</i>)..... 6</p>	
<p>НС3. Основной материал пола в жилище.</p> <p><i>Запишите наблюдения.</i></p>	<p><u>Пол из природных материалов</u> Земля / Песок.....11</p> <p><u>Простой пол</u> Деревянные доски ..... 21</p> <p><u>Отделанный (обработанный) пол</u> Паркет или полированное дерево/ламинат .. 31 Винил/линолеум или битум ..... 32 Керамическая плитка ..... 33 Цемент ..... 34 Ковролин ..... 35</p> <p>Другое (<i>указать</i>)..... 96</p>	
<p>НС4. Основной материал крыши.</p> <p><i>Запишите наблюдения.</i></p>	<p><u>Простая кровля</u> Деревянные планки..... 23 ..... 24</p> <p><u>Отделанная кровля</u> Металл ..... 31 Дерево ..... 32 Каламин / Шифер ..... 33 Керамическая черепица ..... 34 Бетон ..... 35 Кровельный гонт ..... 36</p> <p>Другое (<i>указать</i>)..... 96</p>	
<p>НС5. Основной материал наружных стен.</p> <p><i>Запишите наблюдения.</i></p>	<p><u>Простые стены</u> Камень с глиной..... 22 Нештукатуренный саман ..... 23 Фанера ..... 24 Вторичное использование дерева ..... 26</p> <p><u>Отделанные (обработанные) стены</u> Цемент ..... 31 Камень с известью / цементом..... 32 Кирпич ..... 33 Бетонные блоки ..... 34 Обработанный саман ..... 35 Деревянная обшивка / дранка ..... 36</p> <p>Другое (<i>указать</i>)..... 96</p>	

<p>НС6. КАКОЕ ТОПЛИВО ВАШЕ ДОМОХОЗЯЙСТВО  <u>ГЛАВНЫМ ОБРАЗОМ</u> ИСПОЛЬЗУЕТ ДЛЯ  ПРИГОТОВЛЕНИЯ ПИЩИ?</p>	<p>Электричество ..... 01  Сжиженный природный газ /пропан ..... 02  Природный газ ..... 03  Керосин..... 05    Уголь / Бурый уголь..... 06  Древесный уголь..... 07  Дрова ..... 08  Животный навоз/кизьяк ..... 10  Дизтопливо/солярка ..... 11    Пища не готовится в домохозяйстве ..... 95  Другое (<i>указать</i>)..... 96</p>	<p>01⇒НС8  02⇒НС8  03⇒НС8  05⇒НС8            95⇒НС8</p>
<p>НС7. ОБЫЧНО ПРИГОТОВЛЕНИЕ ПИЩИ ПРОИСХОДИТ В  ДОМЕ, В ОТДЕЛЬНОМ СТРОЕНИИ ИЛИ НА ОТКРЫТОМ  ВОЗДУХЕ?</p> <p><i>Если 'В доме', спросите:</i>  Происходит ли это в отдельной комнате,  используемой в качестве кухни?</p>	<p><u>В доме</u>  В отдельной комнате, используемой  как кухня ..... 1  В другом месте в доме ..... 2  <u>В отдельном строении</u> ..... 3  На открытом воздухе ..... 4  Другое (<i>указать</i>) ..... 6</p>	
<p>НС8. ИМЕЕТСЯ ЛИ В ВАШЕМ ДОМОХОЗЯЙСТВЕ::</p> <p>[А] ЭЛЕКТРИЧЕСТВО?</p> <p>[В] РАДИО?</p> <p>[С] ЦВЕТНОЙ ТЕЛЕВИЗОР?</p> <p>[D] СТАЦИОНАРНЫЙ ТЕЛЕФОН?</p> <p>[Е] ХОЛОДИЛЬНИК?</p> <p>[G] СТИРАЛЬНАЯ МАШИНА?</p> <p>[Н] ПЫЛЕСОС?</p> <p>[J] DVD ПРОИГРЫВАТЕЛЬ/ПЛЕЙЕР?</p> <p>[К] ПОСУДОМОЕЧНАЯ МАШИНА?</p> <p>[L] МИКРОВОЛНОВАЯ ПЕЧЬ?</p>	<p>Да ..... Нет</p> <p>Электричество ..... 1 ..... 2</p> <p>Радио ..... 1 ..... 2</p> <p>Цветной телевизор ..... 1 ..... 2</p> <p>Стационарный телефон ..... 1 ..... 2</p> <p>Холодильник..... 1 ..... 2</p> <p>Стиральная машина ..... 1 ..... 2</p> <p>Пылесос..... 1 ..... 2</p> <p>DVD проигрыватель/плеер..... 1 ..... 2</p> <p>Посудомоечная машина ..... 1 ..... 2</p> <p>Микроволновая печь ..... 1 ..... 2</p>	
<p>НС9. ИМЕЮТСЯ ЛИ У КОГО-ЛИБО ИЗ ЧЛЕНОВ ВАШЕГО  ДОМОХОЗЯЙСТВА:</p> <p>[В] МОБИЛЬНЫЙ (СОТОВЫЙ) ТЕЛЕФОН?</p> <p>[С] ВЕЛОСИПЕД?</p> <p>[D] МОТОЦИКЛ ИЛИ МОТОРОЛЛЕР?</p> <p>[F] ЛЕГКОВОЙ АВТОМОБИЛЬ/ ГРУЗОВИК/ТРАКТОР?</p> <p>[G] МОТОРНАЯ ЛОДКА?</p> <p>[Н] ПЕРСОНАЛЬНЫЙ КОМПЬЮТЕР/НОУТБУК?</p>	<p>Да ..... Нет</p> <p>Мобильный (сотовый) телефон ..... 1 ..... 2</p> <p>Велосипед ..... 1 ..... 2</p> <p>Мотоцикл / мотороллер ..... 1 ..... 2</p> <p>Легковой автомобиль/грузовик/трактор1 ..... 2</p> <p>Моторная лодка ..... 1 ..... 2</p> <p>Персональный компьютер/ноутбук..... 1 ..... 2</p>	

<p>НС10. Являетесь ли вы или кто-либо из живущих в этом домохозяйстве владельцем этого жилища?</p> <p><i>Если “Нет”, спросите:</i> Арендуете ли вы это жилище у кого-либо, кто не проживает в этом домохозяйстве?</p> <p><i>Если “Аренда у кого-либо другого”, обведите кружком “2”. Если другие ответы, обведите “6”.</i></p>	<p>Владение ..... 1</p> <p>Аренда ..... 2</p> <p>Другое (не собственное и не арендованное).....6</p>	
<p>НС11. Владеет ли кто-либо из членов этого домохозяйства землей, которая может быть использована в сельскохозяйственных целях?</p>	<p>Да ..... 1</p> <p>Нет ..... 2</p>	2⇒НС13
<p>НС12. Сколькими гектарами сельскохозяйственной земли владеют члены этого домохозяйства?</p> <p><i>Если менее 1, запишите “00”. Если 95 или более, запишите ‘95’. Если не известно, запишите ‘98’.</i></p>	<p>Гектары ..... ____</p>	
<p>НС13. Владеет ли данное домохозяйство домашним скотом, стадами, другими сельскохозяйственными животными или птицей?</p>	<p>Да ..... 1</p> <p>Нет ..... 2</p>	2⇒НС15
<p>НС14. Сколько голов следующих домашних животных имеется в этом домохозяйстве?</p> <p>[А] Скот, дойные коровы или быки?</p> <p>[В] Лошади, ослы или мулы?</p> <p>[С] Козы?</p> <p>[D] Овцы?</p> <p>[Е] Птица: куры/гуси/утки и др.?</p> <p>[F] Свины?</p> <p><i>Если нет, запишите ‘00’. Если 95 или больше, запишите ‘95’. Если не известно, запишите ‘98’.</i></p>	<p>Скот, дойные коровы или быки ..... ____</p> <p>Лошади, ослы или мулы..... ____</p> <p>Козы ..... ____</p> <p>Овцы ..... ____</p> <p>Птица: куры/гуси/утки и др.?..... ____</p> <p>Свины ..... ____</p> <p>Другое (указать)..... 96</p>	
<p>НС15. Имеет ли кто-либо из членов этого домохозяйства накопительный счет или депозит в банке?</p>	<p>Да ..... 1</p> <p>Нет ..... 2</p>	

**Таблица 1: Дети в возрасте 2-14 лет, подходящие для вопросов о детской дисциплине**

- Внесите в нижеследующий список каждого из детей в возрасте 2-14 лет в том же порядке, в каком они расположены в описи домохозяйства. Не включайте других членов домохозяйства вне возрастных рамок 2-14 лет.
- Запишите номер строки, имя, пол и возраст каждого ребенка.
- Затем запишите общее количество детей в возрасте 2-14 лет в соответствующей клетке (CD6).

CD1. Порядковый номер	CD2. Номер строки из HL1	CD3. Имя из HL2	CD4. Пол из HL4		CD5. Возраст из HL6	
Порядковый №	Строка	Имя	М	Ж	Возраст	
1	___		1	2	___	
2	___		1	2	___	
3	___		1	2	___	
4	___		1	2	___	
5	___		1	2	___	
6	___		1	2	___	
7	___		1	2	___	
8	___		1	2	___	
CD6.	Общее количество детей в возрасте 2-14 лет					_____

- Если в домохозяйстве имеется только один ребенок в возрасте 2-14 лет, пропустите таблицу 2 и переходите к CD8; запишите '1' и продолжайте работу с CD9.

**Таблица 2: Случайный выбор ребенка для вопросов о детской дисциплине**

- Используйте таблицу 2 для выбора одного ребенка в возрастном диапазоне от 2 до 14 лет, если в домохозяйстве имеется несколько детей этой возрастной группы.
- Посмотрите последнюю цифру номера домохозяйства (НН2) на титульном листе (от 0 до 9). Это номер ряда (строки), в который вам нужно идти в нижеследующей таблице.
- Посмотрите общее количество подходящих детей (2-14 лет) в CD6 выше. Это номер графы (колонки таблицы), в которую вам следует идти.
- Найдите клетку пересечения ряда и графы(строки и колонки) и обведите кружком имеющуюся в этой клетке цифру. Это порядковый номер ребенка (CD1), в отношении которого будут задаваться вопросы.

CD7.	Общее количество подходящих детей в домохозяйстве (CD6)							
Последняя цифра в номере домохозяйства (НН2)	1	2	3	4	5	6	7	8+
0	1	2	2	4	3	6	5	4
1	1	1	3	1	4	1	6	5
2	1	2	1	2	5	2	7	6
3	1	1	2	3	1	3	1	7
4	1	2	3	4	2	4	2	8
5	1	1	1	1	3	5	3	1
6	1	2	2	2	4	6	4	2
7	1	1	3	3	5	1	5	3
8	1	2	1	4	1	2	6	4
9	1	1	2	1	2	3	7	5

**CD8. Запишите порядковый номер выбранного ребенка** \_\_\_\_\_

CD9. Запишите имя и номер строки ребенка, выбранного для данного модуля из CD3 и CD2 на основании порядкового номера в CD8.

Имя  
Номер строки..... \_\_\_\_\_

CD10. Взрослые применяют различные методы, чтобы научить детей правильному поведению или исправить плохое поведение. Я зачитаю вам различные методы и прошу вас сказать мне, использовали ли вы или кто-либо еще в вашем домохозяйстве этот метод по отношению к (имя) в течение прошедшего месяца.		
CD11. Лишали привилегий, запрещали (имя) то, что ему/ей нравится, или не позволяли ему/ей выходить из дома.	Да.....1 Нет.....2	
CD12. Разъясняли (имя), почему его/ее поведение неправильно.	Да.....1 Нет.....2	
CD13. Трясли его/ее.	Да.....1 Нет.....2	
CD14. Кричали, орали на него/нее.	Да.....1 Нет.....2	
CD15. Давали ему/ей выполнять какое либо другое занятие, чтобы отвлечь от неправильного поведения.	Да.....1 Нет.....2	
CD16. Шлепали, ударили или хлопали его/ее по попе рукой.	Да.....1 Нет.....2	
CD17. Били его/ее по попе или по другому месту тела ремнем, расчёской, палкой или другим твердым предметом.	Да.....1 Нет.....2	
CD18. Обзывали его/ее тупым, ленивым или другим подобным словом.	Да.....1 Нет.....2	
CD19. Били его/ее по лицу, голове или ушам.	Да.....1 Нет.....2	
CD20. Били его/ее по рукам, плечам или ногам.	Да.....1 Нет.....2	
CD21. Избивали его/ее, то есть били снова и снова изо всех сил.	Да.....1 Нет.....2	
CD22. Считаете ли вы, что для того, чтобы правильно вырастить и воспитать ребенка, этого ребенка необходимо физически наказывать?	Да.....1 Нет.....2 Не знаю / Нет мнения.....8	

<b>НН19. Запишите время.</b>	<b>Час и минуты</b> ___ : ___	
------------------------------	-------------------------------	--

<b>ЙОДИРОВАНИЕ СОЛИ</b>		<b>SI</b>
SI1. Мы хотели бы проверить, является ли соль, употребляемая в вашем домохозяйстве, йодированной. Могу ли я получить образец соли, используемой для приготовления пищи в вашем домохозяйстве?	Не йодирована (0 PPM) ..... 1 Более 0 PPM & менее 15 PPM..... 2 15 PPM и более..... 3	
<i>После того, как вы проверили соль, обведите кружком номер, который соответствует результату испытания.</i>	Отсутствие соли в доме ..... 6 Соль не проверена ..... 7	



**ИНСТРУКЦИЯ для отбора ЖЕНЩИН в возрасте 15-49 лет  
для опроса по модулю «БЫТОВОЕ НАСИЛИЕ»  
ИНДИВИДУАЛЬНОГО ВОПРОСНИКА ДЛЯ ЖЕНЩИН**

НН20А. Проживает ли в домохозяйстве женщина в возрасте 15-49 лет, отвечающая целям обследования?  
Проверьте опись домохозяйства, графу НЛ7, чтобы выявить соответствующих женщин.

У вас должен быть вопросник с информационной панелью, заполненный для каждой соответствующей женщины.

Да ⇒ Продолжайте с Таблицей 1.

Нет ⇒ Переходите к НН20В.

**ТАБЛИЦА 1: Женщины в возрасте 15-49 лет, подходящие для модуля БЫТОВОЕ НАСИЛИЕ.**

Внесите в нижеследующий список каждую из женщин в возрасте 15-49 лет в том же порядке, в каком они расположены в описи домохозяйства.

Не включайте других женщин домохозяйства вне возрастных рамок 15-49 лет.

Запишите номер строки, имя и возраст каждой женщины.

Затем запишите общее количество женщин в возрасте 15-49 лет в соответствующей клетке НН20АА

Порядковый №	Номер строки из НЛ1	Имя из НЛ2	Возраст из НЛ6
1	---		__ __
2	---		__ __
3	---		__ __
4	---		__ __
5	---		__ __
6	---		__ __
7	---		__ __
8	---		__ __
<b>НН20АА</b>	Общее количество женщин в возрасте 15-49 лет		__ __

Только одна соответствующая женщина в возрасте 15-49 лет ⇒ пропустите Таблицу 2, переходите к НН20АВ и запишите '1', переходите к НН20АС и запишите номер строки выбранной женщины

Переходите к ИНДИВИДУАЛЬНОМУ ВОПРОСНИКУ ДЛЯ ЖЕНЩИН для проведения опроса по модулю БЫТОВОЕ НАСИЛИЕ.

Несколько соответствующих женщин в возрасте 15-49 лет ⇒ переходите к Таблице 2

**ТАБЛИЦА 2: Случайный выбор женщины для модуля БЫТОВОЕ НАСИЛИЕ**

- Посмотрите последнюю цифру номера домохозяйства (НН2) (от 0 до 9) на титульном листе. Это номер ряда (строки), в который вам нужно идти в нижеследующей таблице.
- Посмотрите общее количество подходящих женщин (15-49 лет) в НН20АА выше. Это номер графы (колонки таблицы), в которую вам следует идти.
- Найдите клетку пересечения ряда и графы (строки и колонки) и обведите кружком имеющуюся в этой клетке цифру. Это порядковый номер женщины (НН20АВ) отобранной для модуля БЫТОВОЕ НАСИЛИЕ.

Последняя цифра в № домохозяйства (НН2)9	Общее количество подходящих женщин в домохозяйстве							
	1	2	3	4	5	6	7	8+
0	1	2	2	4	3	6	5	4
1	1	1	3	1	4	1	6	5
2	1	2	1	2	5	2	7	6
3	1	1	2	3	1	3	1	7
4	1	2	3	4	2	4	2	8
5	1	1	1	1	3	5	3	1
6	1	2	2	2	4	6	4	2
7	1	1	3	3	5	1	5	3
8	1	2	1	4	1	2	6	4
9	1	1	2	1	2	3	7	5

НН20АВ. Запишите порядковый номер выбранной женщины..... \_\_\_\_\_

НН20АС. Запишите имя и номер строки женщины, выбранной для данного модуля

Имя \_\_\_\_\_  
НОМЕР СТРОКИ \_\_\_\_\_

**ИНСТРУКЦИЯ для отбора МУЖЧИН в возрасте 15-59 лет  
для ИНДИВИДУАЛЬНОГО ВОПРОСНИКА для МУЖЧИН**

НН20В. Проживает ли в ОТОБРАННОМ домохозяйстве мужчина в возрасте 15-59 лет, отвечающий целям обследования?

Проверьте описание домохозяйства, графу **HL7A**, чтобы выявить соответствующего мужчину.

У вас должен быть вопросник с информационной панелью, заполненный для каждого соответствующего мужчины.

Да ⇒ Переходите к Таблице 1 по отбору мужчин для ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ВОПРОСНИКОВ для МУЖЧИН,

Нет ⇒ Завершайте опрос, поблагодарив респондента за сотрудничество.

**Таблица 1: Мужчины в возрасте 15-59 лет, подходящие для индивидуального вопросника для мужчин**

Внесите в нижеследующий список каждого из мужчин в возрасте 15-59 лет в том же порядке, в каком они расположены в описи домохозяйства.

Не включайте других мужчин домохозяйства вне возрастных рамок 15-59 лет.

Запишите номер строки, имя и возраст для каждого мужчины

Затем запишите общее количество мужчин в возрасте 15-59 лет в клетке ниже (НН20ВА)

Порядковый №	Номер строки из HL1	Имя из HL2	Возраст из HL6
1	---		--- --
2	---		--- --
3	---		--- --
4	---		--- --
5	---		--- --
6	---		--- --
7	---		--- --
8	---		--- --
<b>НН20ВА</b>	Общее количество мужчин в возрасте 15-59 лет		--- --

Если в домохозяйстве имеется только один мужчина в возрасте 15-59 лет, пропустите Таблицу 2; переходите к НН20ВВ и запишите '1', переходите к НН20ВС и запишите номер строки выбранного мужчины.

Переходите к ИНДИВИДУАЛЬНОМУ ВОПРОСНИКУ для МУЖЧИН

Несколько соответствующих мужчин в возрасте 15-59 лет ⇒ переходите к Таблице 2

**Таблица 2: Случайный выбор мужчин для индивидуальных вопросников для мужчин**

- Используйте таблицу 2 для выбора одного мужчины в возрастном диапазоне от 15 до 59 лет, если в домохозяйстве имеется несколько мужчин этой возрастной группы.
- Посмотрите последнюю цифру номера домохозяйства (НН2) на титульном листе (от 0 до 9). Это номер ряда (строки), в который вам нужно идти в нижеследующей таблице.
- Посмотрите общее количество подходящих мужчин (15-59 лет) в НН20ВА выше. Это номер графы (колонки таблицы), в которую вам следует идти.
- Найдите клетку пересечения ряда и графы (строки и колонки) и обведите кружком имеющуюся в этой клетке цифру. Это порядковый номер мужчины (НН20ВВ), отобранного для Индивидуального Вопросника для мужчин.

Последняя цифра в № домохозяйства (НН2)9	Общее количество подходящих мужчин в домохозяйстве							
	1	2	3	4	5	6	7	8+
0	1	2	2	4	3	6	5	4
1	1	1	3	1	4	1	6	5
2	1	2	1	2	5	2	7	6
3	1	1	2	3	1	3	1	7
4	1	2	3	4	2	4	2	8
5	1	1	1	1	3	5	3	1
6	1	2	2	2	4	6	4	2
7	1	1	3	3	5	1	5	3
8	1	2	1	4	1	2	6	4
9	1	1	2	1	2	3	7	5

НН20ВВ. Запишите порядковый номер выбранного мужчины \_\_\_\_\_

НН20ВС. Запишите имя и номер строки мужчины, отобранного для Индивидуального вопросника для мужчин

Имя \_\_\_\_\_  
НОМЕР СТРОКИ \_\_\_\_\_

**Замечания интервьюера**

**Замечания полевого редактора**

**Замечания супервайзера**

## ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ВОПРОСНИК ДЛЯ ЖЕНЩИН

ИНФОРМАЦИЯ О ЖЕНЩИНЕ		WM
<p>По этому вопроснику будут опрошены все женщины в возрасте от 15 до 49 лет (см. Описание домохозяйства, графа HL7). Отдельный вопросник должен использоваться для каждой женщины, соответствующей этому критерию.</p>		
WM1. Номер кластера: _____	WM2. Номер домохозяйства: _____	
WM3. Имя женщины: Имя _____	WM4. Номер строки женщины: _____	
WM5. Имя и номер интервьюера: Имя _____	WM6. День / месяц / год интервью: _____ / _____ / _____	
<p><b>WM6A. Проверьте Вопросник домохозяйства, H20AC.</b> <b>Отобрана ли данная женщина для опроса по бытовому насилию?</b></p> <p style="text-align: center;">Да            1 Нет            2</p>		
<p><i>Повторите приветствие, если только Вы уже не зачитывали его этой женщине:</i></p> <p>Мы из Агентства Республики Казахстан по статистике. Мы работаем над проектом, который посвящен здоровью семьи, образованию, положению женщин и детей. Я хочу поговорить с вами на эти темы. Интервью займет около 20 минут. Вся информация, которую мы получим, останется строго конфиденциальной, и никто кроме сотрудников нашего проекта не узнает о ваших ответах.</p>		
<p><i>Если приветствие в начале заполнения вопросника о домохозяйстве уже было зачитано этой женщине, то зачитайте следующее:</i></p> <p style="text-align: center;">ТЕПЕРЬ МНЕ ХОТЕЛОСЬ БЫ БОЛЬШЕ ПОГОВОРИТЬ С ВАМИ О ВАШЕМ ЗДОРОВЬЕ И ДРУГИХ ВОПРОСАХ. ЭТО ИНТЕРВЬЮ ЗАЙМЕТ ПРИБЛИЗИТЕЛЬНО 20 МИНУТ. ЕЩЕ РАЗ ПОВТОРЯЮ, ЧТО ВСЯ ИНФОРМАЦИЯ, КОТОРУЮ МЫ ПОЛУЧИМ, ОСТАНЕТСЯ СТРОГО КОНФИДЕНЦИАЛЬНОЙ, И НИКТО КРОМЕ СОТРУДНИКОВ НАШЕГО ПРОЕКТА НЕ УЗНАЕТ О ВАШИХ ОТВЕТАХ.</p>		
<p>Могу ли я начать?</p> <p><input type="checkbox"/> <b>Да, согласие получено</b> ⇒ Переходите к WM10, отмечайте время и начинайте опрос.</p> <p><input type="checkbox"/> <b>Нет, согласие не получено</b> ⇒ Заполните WM7. Обсудите этот результат со своим супервайзером/руководителем.</p>		
WM7. Результат опроса женщины	Проведено..... 01 Нет дома ..... 02 Отказано ..... 03 Частично проведено ..... 04 Не в состоянии отвечать ..... 05 Другое (указать) _____ 96	
WM8. Полевой редактор (имя и номер): Имя _____	WM9. Оператор по вводу данных (имя и номер): Имя _____	
WM10. Запишите время.	Часы и минуты..... : _____	

**СВЕДЕНИЯ О ЖЕНЩИНЕ**
**WB**

WB1. В КАКОМ МЕСЯЦЕ И ГОДУ ВЫ РОДИЛИСЬ?	Дата рождения Месяц..... __ __ НЗ месяц..... 98  Год ..... __ __ __ __ НЗ год..... 9998	
WB2. Сколько вам лет?  <i>Спросите:</i> Сколько вам исполнилось лет в ваш последний день рождения?  <i>Сравните и исправьте WB1 и/или WB2, если имеется противоречие</i>	Возраст (в полных годах) ..... __ __	
WB3. Посещали ли вы учебное заведение или дошкольное учреждение?	Да ..... 1 Нет ..... 2	2⇒WB7
WB4. Какой самый высокий уровень учебного заведения, которое вы посещали?	Дошкольное..... 0 Начальное ..... 1 Среднее ..... 2 Среднее специальное ..... 3 Высшее..... 4	0⇒WB7
WB5. Какой самый высокий класс/курс вы окончили на этом уровне?  <i>Если не окончили 1-й класс/курс, введите "00"</i>	Класс/курс..... __ __	
<b>WB6. Проверьте WB4:</b>  <input type="checkbox"/> <i>Среднее, среднее специальное или высшее.</i> ⇒ Переходите к следующему модулю  <input type="checkbox"/> <i>Начальное</i> ⇒ Продолжайте с WB7		
WB7. Теперь я хотела бы, чтобы вы прочитали мне это предложение.  <i>Покажите предложение на карточке респонденту.</i> <i>Если респондент не может прочитать целое предложение, спросите:</i>  Вы могли бы прочитать мне часть предложения?	Не может читать совсем..... 1 Может прочитать только часть предложения ..... 2 Может прочитать все предложение..... 3  Отсутствие предложения на требуемом языке ..... 4  (указать язык)  Слепая/немая, с ослабленным зрением/имеет проблемы с речью..... 5	



## ДОСТУП К СМИ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ/ КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

МТ

### МТ1. Проверьте WB7:

- Нет ответов на данный вопрос (Респондентка имеет среднее или высшее образование) ⇒ Продолжите с вопросом МТ2
- Может читать или отсутствует предложение на требуемом языке (коды 2, 3 или 4) ⇒ Продолжите с вопросом МТ2
- Не может читать совсем или слепая (коды 1 или 5) ⇒ Перейдите к МТ3

МТ2. КАК ЧАСТО ВЫ ЧИТАЕТЕ ГАЗЕТЫ ИЛИ ЖУРНАЛЫ: ПОЧТИ КАЖДЫЙ ДЕНЬ, ПО КРАЙНЕЙ МЕРЕ, РАЗ В НЕДЕЛЮ, РЕЖЕ, ЧЕМ РАЗ В НЕДЕЛЮ ИЛИ СОВСЕМ НЕ ЧИТАЕТЕ?	Почти каждый день..... 1 По крайней мере, раз в неделю..... 2 Реже, чем раз в неделю ..... 3 Совсем не читает..... 4	
МТ3. ВЫ СЛУШАЕТЕ РАДИО ПОЧТИ КАЖДЫЙ ДЕНЬ, ПО КРАЙНЕЙ МЕРЕ, РАЗ В НЕДЕЛЮ, РЕЖЕ, ЧЕМ РАЗ В НЕДЕЛЮ ИЛИ СОВСЕМ НЕ СЛУШАЕТЕ?	Почти каждый день..... 1 По крайней мере, раз в неделю..... 2 Реже, чем раз в неделю ..... 3 Совсем не слушает..... 4	
МТ4. КАК ЧАСТО ВЫ СМОТРИТЕ ТЕЛЕВИЗОР: МОЖНО ЛИ СКАЗАТЬ ВЫ СМОТРИТЕ ТЕЛЕВИЗОР ПОЧТИ КАЖДЫЙ ДЕНЬ, ПО КРАЙНЕЙ МЕРЕ, РАЗ В НЕДЕЛЮ, РЕЖЕ, ЧЕМ РАЗ В НЕДЕЛЮ ИЛИ СОВСЕМ НЕ СМОТРИТЕ?	Почти каждый день..... 1 По крайней мере, раз в неделю..... 2 Реже, чем раз в неделю ..... 3 Совсем не смотрит ..... 4	

### МТ5. Проверьте WB2: Возраст респондентки между 15 и 24 лет?

- Да, возраст 15-24 лет ⇒ Продолжите с вопросом МТ6
- Нет, возраст 25-49 лет ⇒ Перейдите к следующему модулю

МТ6. ВЫ КОГДА-НИБУДЬ ПОЛЬЗОВАЛИСЬ КОМПЬЮТЕРОМ?	Да ..... 1 Нет ..... 2	2⇒МТ9
МТ7. ПОЛЬЗОВАЛИСЬ ЛИ ВЫ КОМПЬЮТЕРОМ В ТЕЧЕНИЕ ПОСЛЕДНИХ 12 МЕСЯЦЕВ?	Да ..... 1 Нет ..... 2	2⇒МТ9
МТ8. В ТЕЧЕНИЕ ПРОШЛОГО МЕСЯЦА, КАК ЧАСТО ВЫ ПОЛЬЗОВАЛИСЬ КОМПЬЮТЕРОМ: ПОЧТИ КАЖДЫЙ ДЕНЬ, ПО КРАЙНЕЙ МЕРЕ, РАЗ В НЕДЕЛЮ, РЕЖЕ, ЧЕМ РАЗ В НЕДЕЛЮ ИЛИ СОВСЕМ НЕ ПОЛЬЗОВАЛИСЬ?	Почти каждый день..... 1 По крайней мере, раз в неделю..... 2 Реже, чем раз в неделю ..... 3 Совсем не пользуется ..... 4	
МТ9. ВЫ КОГДА-НИБУДЬ ПОЛЬЗОВАЛИСЬ ИНТЕРНЕТОМ?	Да ..... 1 Нет ..... 2	2⇒ След. модуль
МТ10. В ТЕЧЕНИЕ ПОСЛЕДНИХ 12 МЕСЯЦЕВ, ПОЛЬЗОВАЛИСЬ ЛИ ВЫ ИНТЕРНЕТОМ?	Да ..... 1 Нет ..... 2	2⇒ След. модуль
МТ11. В ТЕЧЕНИЕ ПРОШЛОГО МЕСЯЦА, КАК ЧАСТО ВЫ ПОЛЬЗОВАЛИСЬ ИНТЕРНЕТОМ: ПОЧТИ КАЖДЫЙ ДЕНЬ, ПО КРАЙНЕЙ МЕРЕ, РАЗ В НЕДЕЛЮ, РЕЖЕ, ЧЕМ РАЗ В НЕДЕЛЮ ИЛИ СОВСЕМ НЕ ПОЛЬЗОВАЛИСЬ?	Почти каждый день..... 1 По крайней мере, раз в неделю..... 2 Реже, чем раз в неделю ..... 3 Совсем не пользуется ..... 4	

# ДЕТСКАЯ СМЕРТНОСТЬ

СМ

Все вопросы с СМ1 по СМ12 касаются только ЖИВОРОЖДЕНИЙ.

СМ1. Сейчас я хочу поговорить обо всех родах, которые у вас были в течение жизни. Вы рожали когда-нибудь?	Да ..... 1 Нет ..... 2	2⇒СМ8
СМ2. Когда вы рожали в первый раз?  Я имею в виду самый первый раз, когда вы родили ребенка, даже если он потом умер или если его отцом был не тот человек, с которым вы живете сейчас.  <i>Переходите к СМ4 только, если год первых родов указан. В ином случае, продолжайте с СМ3.</i>	<u>Дата первых родов</u> День ..... __ __ НЗ день ..... 98  Месяц ..... __ __ НЗ месяц ..... 98  Год ..... __ __ __ __ НЗ год ..... 9998	⇒СМ4
СМ3. Сколько лет назад вы рожали в первый раз?	Количество полных лет со времени первых родов ..... __ __	
СМ4. Есть ли у вас родные сыновья или дочери, которые проживают сейчас с вами?	Да ..... 1 Нет ..... 2	2⇒СМ6
СМ5. Сколько сыновей проживает с вами?  Сколько дочерей проживает с вами?  <i>Если никто, запишите '00'.</i>	Сыновья, проживающие дома ..... __ __  Дочери, проживающие дома ..... __ __	
СМ6. Есть ли у вас родные сыновья или дочери, которые живы, но не проживают с вами?	Да ..... 1 Нет ..... 2	2⇒СМ8
СМ7. Сколько сыновей живы, но не проживают с вами?  Сколько дочерей живы, но не проживают с вами?  <i>Если никто, запишите '00'.</i>	Сыновья, проживающие отдельно .. __ __  Дочери, проживающие отдельно ..... __ __	
СМ8. Рожали ли когда-нибудь мальчика или девочку, которые родились живыми, но потом умерли?  <i>Если "Нет", спросите: Я имею в виду ребенка, который дышал, кричал или подавал другие признаки жизни — даже если он или она прожили всего лишь несколько минут или часов?</i>	Да ..... 1 Нет ..... 2	2⇒СМ10
СМ9. Сколько мальчиков умерло?  Сколько девочек умерло?  <i>Если никто, запишите '00'.</i>	Число умерших мальчиков ..... __ __  Число умерших девочек ..... __ __	
<b>СМ10. Суммируйте ответы на вопросы СМ5, СМ7 и СМ9.</b>	Всего ..... __ __	
СМ11. Только для того, чтобы убедиться, что все записано правильно, в течение всей вашей жизни у вас было всего (общее количество в СМ10) живых родов. Это правильно?		

<input type="checkbox"/> <b>Да. Проверьте:</b> <input type="checkbox"/> <b>Не было живорождений</b> ⇒ Переходите к вопросу СМ12А. <input type="checkbox"/> <b>Одно или более живорождений</b> ⇒ Продолжайте с СМ12 <input type="checkbox"/> <b>Нет</b> ⇒ Проверьте ответы на вопросы <b>СМ1-СМ10</b> и <u>внесите необходимые исправления прежде, чем приступить к СМ12</u>				
СМ12. Назовите дату последних родов из этих (общее количество в СМ10) родов, (даже если ребенок умер)?  <u>Месяц и год должны быть записаны обязательно.</u>		<b>Дата последних родов</b> День .....__ __ НЗ день.....98  Месяц.....__ __  Год .....__ __ __ __		
СМ12А. Иногда у женщин беременности не завершаются живыми родами. Были ли у вас беременности, которые завершились выкидышем, абортами или мертворожденностью?		Да.....1 Нет.....2		2⇒СМ13
СМ12В. Сколько подобных беременностей (выкидыши, аборты или мертворождения) были у вас течение всей жизни?		Количество выкидышей, абортов и мертворождений.....		
СМ12С. Когда последняя подобная беременность (выкидыши, аборты или мертворождение) завершилась?  <i>Заполните месяц и год</i>		Месяц.....__ __ нз.....98  Год.....__ __ __ __ нз.....9998		
СМ12D. Проверить СМ12С: Последний выкидыш, аборт или мертворождение завершилось в течение последних двух лет, т.е. с _____ (месяц интервью) 2008 года  <input type="checkbox"/> <b>Не было выкидышей, абортов или мертворождений в течение последних 2-х лет.</b> ⇒ Переход к СМ13.  <input type="checkbox"/> <b>Один или более выкидышей, абортов или мертворождений в течение последних 2-х лет</b> ⇒ Продолжайте с СМ12Е				
<b>СМ12Е.</b> Попросите респондентку сказать Вам, <b>в каком месяце и году</b> завершались каждый выкидыш, аборт или мертворождение <u>в течение последних 2 лет</u> и запишите <u>месяц и год</u> для каждой завершенной беременности в <b>СМ12F</b> , начиная с последнего выкидыша, аборта или мертворождения.  Затем, попросите ответить на вопросы с <b>СМ12G</b> до <b>СМ12H</b> для каждого выкидыша, аборта и мертворождения.				
	Последний выкидыш, аборт, мертворождение	Первый	Второй	Третий
		Предшествовавший последнему выкидышу, аборту, мертворождению		
СМ12F. В каком месяце и году завершилась предыдущая беременность?	Уже заполнено в СМ12С – заполнять не нужно	Месяц.....__ __ Год ____ __ __ __	Месяц...__ __ __ __ Год____ __ __ __	Месяц...__ __ __ __ Год____ __ __ __
СМ12G. Сколько месяцев вы были беременны, когда завершилась эта беременность?	Месяцев__ __	Месяцев__ __	Месяцев__ __	Месяцев__ __

СМ12Н. ЭТА БЕРЕМЕННОСТЬ ЗАВЕРШИЛАСЬ САМОПРОИЗВОЛЬНЫМ ВЫКИДЫШЕМ, ИСКУССТВЕННЫМ АБОРТОМ ИЛИ МЕРТВОРОЖДЕНИЕМ?	Выкидыш ..... 1 Аборт.....2 Мертворожд....3	Выкидыш ..... 1 Аборт..... 2 Мертворожд.... 3	Выкидыш.....1 Аборт.....2 Мертворожд...3	Выкидыш.....1 Аборт.....2 Мертворожд...3
<p><b>СМ12I. Проверьте СМ12Н, колонку <u>Последний выкидыш, аборт или мертворождение</u></b>  <b>Закончилась эта беременность искусственным абортом?</b></p> <p><input type="checkbox"/> <b>Да</b> ⇒ Продолжайте с СМ12J.</p> <p><input type="checkbox"/> <b>Нет</b> ⇒ Переходите к СМ13.</p>				
СМ12J. ТЕПЕРЬ Я ХОТЕЛА БЫ СПРОСИТЬ ВАС О ПОСЛЕДНЕЙ БЕРЕМЕННОСТИ, КОТОРАЯ ЗАВЕРШИЛАСЬ АБОРТОМ В _____ (месяц и год из СМ12С).  ЧЬЕ БЫЛО ПОСЛЕДНЕЕ СЛОВО ПО ПРИНЯТИЮ РЕШЕНИЯ О ПРОВЕДЕНИИ АБОРТА?	Доктор/медработник.....01 Респондентка.....02 Муж/Партнер.....03 Респондентка совместно с мужем/партнером.....04 Родители.....05 Респондентка совместно с подругой.....06 Родственники.....07 Другое лицо (указать)_____96			
СМ12К. КТО ПРОВОДИЛ АБОРТ?  <u>Отметьте лицо с самой высокой квалификацией</u>	<u>Медицинский работник</u> Врач ..... 11 Медсестра/Акушерка ..... 12 <u>Другое лицо</u> Повивальная бабка.....21 Родственники/друзья .....22 Никто.....31 Другое_____96 (указать)			
СМ12L. ГДЕ ПРОВОДИЛСЯ АБОРТ?  <i>Продолжайте спрашивать, чтобы выяснить, место проведения аборта и обведите кружком соответствующий код.</i>  <i>Если невозможно определить, где проводился аборт: в госпитале/больнице, центре здоровья или клинике, государственном или частном учреждении, то запишите место, которое указывает респондентка.</i>	<u>Государственный сектор</u> Больница/роддом..... 11 Поликлиника/СВА ..... 12 Женская консультация ..... 13 Центр планирования семьи ..... 14 Медико-диагностический центр..... 15 ФАП/Сельская врачебная амбулатория ... 16 Другое госучреждение_____26 (указать) <u>Частный сектор</u> Больница/роддом..... 31 Поликлиника/СВА ..... 32 Женская консультация ..... 33 Центр планирования семьи ..... 34 Медико-диагностический центр..... 35 ФАП/Сельская врачебная амбулатория ... 36 НПО..... 37 Другое частное учреждение_____46 (указать) <u>Дома</u> В своем доме ..... 51 В другом доме ..... 52 Другое_____96 (указать)			

CM12M. КАКОЙ СПОСОБ ИЛИ МЕТОД БЫЛ ИСПОЛЬЗОВАН ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ АБОРТА?  <i>Не подсказывайте респондентке способы и методы контрацепции.</i>	Аборт продуцированный препаратом (RU-486).....	01
	Аспирация.....	02
	Кюретаж.....	03
	Эвакуация/удаление.....	04
	Экстракция.....	05
	Простагландин.....	06
	Отравление солью/соляная инъекция.....	07
	Гистерэктомия/удаление матки.....	08
	Другое _____ (указать)	96
	НЗ.....	98

**CM13. Проверьте CM12:** Последние роды произошли в течение последних 2 лет, то есть, с (день и месяц интервью) в 2008 году

**Не было живых родов в течение последних 2 лет.** ⇒ Переходите к модулю СИМПТОМЫ ЗАБОЛЕВАНИЙ.

**Одни или более живые роды в течение последних 2 лет.** ⇒ Спросите имя ребенка

**Имя ребенка** \_\_\_\_\_

Если ребенок умер, уделяйте особое внимание при упоминании имени этого ребенка в следующих модулях.

Продолжайте опрос по следующему модулю.

## ЖЕЛАНИЕ ПОСЛЕДНИХ РОДОВ

ДВ

Данный модуль должен быть заполнен в отношении всех женщин, которые родили живого ребенка в течение 2-х лет, предшествующих дате проведения интервью.

Проверьте CM13 в модуле о детской смертности и запишите здесь **имя** последнего рожденного ребенка \_\_\_\_\_.

Используйте имя этого ребенка, задавая следующие вопросы, где указано (имя).

DV1. Когда вы ЗАБЕРЕМЕНЕЛИ (имя), вы хотели ЗАБЕРЕМЕНЕТЬ ИМЕННО В ТО ВРЕМЯ?	Да .....	1	1⇒ След. модуль
	Нет .....	2	
DV2. Вы хотели ИМЕТЬ РЕБЕНКА ПОЗЖЕ, или вообще НЕ ХОТЕЛИ (БОЛЬШЕ) ДЕТЕЙ?	Хотела родить позже .....	1	2⇒ След. модуль
	Вообще не хотела иметь (больше) детей.....	2	
DV3. Насколько дольше бы Вы хотели ещё подождать?	Месяцы .....	1 __ __	
	Годы .....	2 __ __	
	НЗ.....	998	



## ЗДОРОВЬЕ МАТЕРИ И РЕБЕНКА

MN

*Данный модуль должен быть заполнен в отношении всех женщин, которые родили живого ребенка в течение 2 лет, предшествующих дате проведения интервью.*

*Проверьте **СМ13** в модуле о детской смертности и запишите здесь **имя** последнего рожденного ребенка \_\_\_\_\_.*

*Используйте имя этого ребенка, задавая следующие вопросы, где указано (имя).*

<p>MN1. ОБРАЩАЛИСЬ ЛИ ВЫ К КОМУ-НИБУДЬ С ЦЕЛЬЮ ДОРОДОВОГО НАБЛЮДЕНИЯ ВО ВРЕМЯ БЕРЕМЕННОСТИ (ИМЯ)?</p>	<p>Да ..... 1 Нет ..... 2</p>	<p>2⇒MN17</p>
<p>MN2. К КОМУ ВЫ ОБРАЩАЛИСЬ?</p> <p><i>Спросите: К КОМУ-НИБУДЬ ЕЩЕ?</i></p> <p><i>Продолжайте спрашивать, чтобы выяснить, к кому обращалась респондентка, и обведите кружком все данные ею ответы.</i></p>	<p><u>Медицинский работник:</u> Врач ..... A Медсестра / акушерка ..... B Помощник акушерки ..... C Фельдшер ..... D</p> <p><u>Другое лицо</u> Повивальная бабка ..... F</p> <p>Другое (указать) ..... X</p>	
<p>MN3. Сколько раз вы получили дородовой уход в течение этой беременности?</p>	<p>Количество раз ..... — —</p> <p>НЗ ..... 98</p>	
<p>MN4. Во время дородового ухода в течение этой беременности, что из нижеперечисленного было вам предоставлено хотя бы один раз:</p> <p>[A] Измерялось ли кровяное давление?</p> <p>[B] Сдавали ли вы мочу на анализ?</p> <p>[C] Сдавали ли вы кровь на анализ?</p>	<p>Да Нет</p> <p>Кровяное давление ..... 1 ..... 2</p> <p>Анализ мочи ..... 1 ..... 2</p> <p>Анализ крови ..... 1 ..... 2</p>	
<p>MN17. КТО ПРИНИМАЛ РОДЫ (ИМЯ)?</p> <p><i>Спросите: КТО-НИБУДЬ ЕЩЕ?</i></p> <p><i>Продолжайте спрашивать, чтобы выяснить всех, кто принимал роды, и обведите кружком все данные ею ответы.</i></p> <p><i>Если респондентка говорит, что ей никто не помогал, продолжайте спрашивать, чтобы выяснить, присутствовал ли кто-либо из взрослых во время родов.</i></p>	<p><u>Медицинский работник:</u> Врач ..... A Медсестра / акушерка ..... B Помощник акушерки ..... C Фельдшер ..... D</p> <p><u>Другое лицо</u> Местная повивальная бабка ..... F Общественный мед. работник ..... G Родственница (к) / по(друг)а ..... H</p> <p>Другое (указать) ..... X Никто ..... Y</p>	
<p>MN18. Где Вы рожали (имя)?</p> <p><i>Попробуйте выяснить тип учреждения.</i></p> <p><i>Если невозможно выяснить, является ли учреждение государственным или частным, запишите название места/ учреждения</i></p> <p><i>(Название места/учреждения)</i></p>	<p><u>Дома</u> У себя дома ..... 11 Не у себя дома ..... 12</p> <p><u>Государственный сектор</u> Государственная больница/роддом . 21 Государственная клиника/медицинский центр ..... 22</p> <p>Другое госучреждение (указать) ..... 26</p>	<p>11⇒MN20 12⇒MN20</p>

	<u>Частный медицинский сектор</u> Частная больница/ ..... 31 Частная клиника ..... 32 Частный родильный дом ..... 33 Другое частное мед учреждение (указать) ..... 36 Другое (указать) ..... 96	96⇒MN20
MN19. Родил(ась)ся ли (имя) при помощи КЕСАРЕВА СЕЧЕНИЯ? То есть, РАЗРЕЗАЛИ ЛИ ВАМ ЖИВОТ, ЧТОБЫ ИЗВЛЕЧЬ РЕБЕНКА?	Да ..... 1 Нет ..... 2	
MN20. Когда (имя) родил(ась)ся, был/а ли он/она очень крупным/ой, крупнее среднего, среднего размера, меньше среднего или очень маленьким/ой?	Очень крупный/ая ..... 1 Крупнее среднего ..... 2 Средний/ая ..... 3 Меньше среднего ..... 4 Очень маленький/ая ..... 5 НЗ ..... 8	
MN21. Взвешивали ли (имя) сразу после рождения?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ ..... 8	2⇒MN23 8⇒MN23
MN22. Сколько весил(а) (имя)?  <i>Запишите вес из медицинской карты, если она имеется в наличии.</i>	По карте ..... 1 (кг) __ . ____ По памяти ..... 2 (кг) __ . ____ НЗ ..... 99998	
MN23. Восстановились ли у вас менструации после родов (имя)?	Да ..... 1 Нет ..... 2	
MN24. Вскармливали ли вы когда-либо грудью (имя)?	Да ..... 1 Нет ..... 2	2⇒ След модуль
MN25. Спустя какое время после родов, первый раз приложили (имя) к груди?  <i>Если менее 1 часа, запишите '00' часов. Если менее 24 часов, запишите часы. В ином случае, запишите дни.</i>	Немедленно ..... 000 Часы ..... 1 ____ Дни ..... 2 ____ НЗ /не помнит ..... 998	
MN26. В первые три дня после рождения давали ли (имя) что-либо пить, кроме грудного молока?	Да ..... 1 Нет ..... 2	2⇒ След модуль
MN27. Что давали пить (имя)?  <i>Спросите: Что-нибудь еще?</i>	Молоко (не грудное) ..... А Простая вода ..... В Вода с сахаром или глюкозой ..... С Раствор от колик в животе ..... D Сахарно-солевой раствор ..... E Фруктовый сок ..... F Детское питание ..... G Чай / травяной настой ..... H Мед ..... I Другое (указать) ..... X	

## СИМПТОМЫ ЗАБОЛЕВАНИЙ

IS

### IS1. Проверьте описание домохозяйства, графу HL9

**Является ли респондентка матерью или воспитательницей ребенка в возрасте до 5 лет?**

**Да** ⇒ Продолжайте с IS2.

**Нет** ⇒ Переходите к следующему модулю.

<p>IS2. Иногда у детей возникают серьезные заболевания, и их необходимо незамедлительно доставить в медицинское учреждение.</p> <p>Какие симптомы заставят вас немедленно отвезти своего ребенка в медицинское учреждение?</p> <p><b>Спросите:</b> Еще какие-нибудь симптомы?</p> <p><i>Продолжайте просить мать/воспитательницу называть другие признаки или симптомы заболеваний, пока она больше не сможет вспомнить никаких дополнительных симптомов.</i></p> <p><i>Обведите кружком все упомянутые симптомы, но <u>НЕ</u> делайте никаких подсказок.</i></p>	<p>Ребенок не может пить или сосать грудь..... A</p> <p>Ребенку становится хуже ..... B</p> <p>У ребенка повышается температура..... C</p> <p>У ребенка учащенное дыхание..... D</p> <p>У ребенка затрудненное дыхание ..... E</p> <p>У ребенка кровь в стуле ..... F</p> <p>Ребенок плохо пьет..... G</p> <p>Другое (указать) _____ X</p> <p>Другое (указать) _____ Y</p> <p>Другое (указать) _____ Z</p>	
---	--	--

## КОНТРАЦЕПЦИЯ

CP

<p>CP1. Мне хотелось бы поговорить с вами на другую тему – о планировании семьи.</p> <p>Вы сейчас беременны?</p>	<p>Да, сейчас беременна ..... 1</p> <p>Нет ..... 2</p> <p>Не уверена или НЗ ..... 8</p>	<p>1⇒ След модуль</p>
<p>CP2. Пары используют различные средства или методы, чтобы отсрочить или избежать беременности.</p> <p>Вы сейчас делаете что-нибудь или пользуетесь каким-либо методом, чтобы отсрочить или избежать беременности?</p>	<p>Да ..... 1</p> <p>Нет ..... 2</p>	<p>2⇒ След модуль</p>
<p>CP3. Что вы предпринимаете, чтобы отсрочить или избежать беременности?</p> <p><i>Не подсказывайте. Если упомянуто несколько методов, обведите кружком каждый.</i></p>	<p>Женская стерилизация..... A</p> <p>Мужская стерилизация..... B</p> <p>Внутриматочная спираль ..... C</p> <p>Инъекции ..... D</p> <p>Имплантанты..... E</p> <p>Таблетки ..... F</p> <p>Мужские презервативы ..... G</p> <p>Женские презервативы ..... H</p> <p>Диафрагма ..... I</p> <p>Пена / гели..... J</p> <p>Метод лактационной аменореи (LAM) .... K</p> <p>Периодическое воздержание/Ритм ..... L</p> <p>Прерванный половой акт ..... M</p> <p>Другое (указать)..... X</p>	

## НЕУДОВЛЕТВОРЕННЫЕ НУЖДЫ

UN

### UN1. Проверьте СР1. В настоящее время беременна?

Да, сейчас беременна ⇒ Продолжайте с UN2

Нет, не уверена или НЗ ⇒ Переходите к UN5

UN2. ТЕПЕРЬ МНЕ ХОТЕЛОСЬ БЫ ПОГОВОРИТЬ С ВАМИ О ВАШЕЙ <u>НЫНЕШНЕЙ БЕРЕМЕННОСТИ</u> . КОГДА ВЫ ЗАБЕРЕМЕНЕЛИ, ХОТЕЛИ ЛИ ВЫ ЗАБЕРЕМЕНЕТЬ <u>ИМЕННО В ЭТО ВРЕМЯ</u> ?	Да .....	1	1⇒UN4
	Нет .....	2	
UN3. Вы хотели иметь ребенка позже, или вообще не хотели бы иметь больше детей?	Хотела родить позже .....	1	
	Хотела бы не иметь (больше) детей .....	2	
UN4. Сейчас я хочу задать несколько вопросов о будущем. После рождения ребенка, которого вы <u>СЕЙЧАС ЖДЕТЕ</u> , хотели бы вы родить <u>ЕЩЕ ОДНОГО РЕБЕНКА</u> или предпочли бы <u>БОЛЬШЕ НЕ ИМЕТЬ ДЕТЕЙ</u> ?	Хотела бы родить еще одного .....	1	1⇒UN7
	Предпочла бы (больше) не иметь детей. 2	2	2⇒UN13
	Не решила / НЗ .....	8	8⇒UN13

### UN5. Проверьте СР3. Использует в настоящее время “Женскую стерилизацию”?

Да ⇒ Переходите к UN13

Нет ⇒ Продолжайте с UN6

UN6. Сейчас я хочу задать вам несколько вопросов о <u>БУДУЩЕМ</u> . Хотели бы вы родить (еще одного) ребенка или предпочли бы (больше) не иметь детей?	Хотела бы родить (еще одного) ребенка .....	1	2⇒UN9 3⇒UN11 8⇒UN9
	Предпочла бы больше не иметь детей ...	2	
	Не может забеременеть .....	3	
	Не решила/НЗ .....	8	
UN7. Сколько вы хотели бы подождать до рождения (еще одного) ребенка?	Месяцы .....	1 ___	994⇒UN11
	Годы .....	2 ___	
	Скоро / сейчас .....	993	
	Не может забеременеть .....	994	
	После вступления в брак .....	995	
	Другое .....	996	
	НЗ .....	998	

### UN8. Проверьте СР1. В настоящее время беременна?

Да, сейчас беременна ⇒ Переходите к UN13

Нет, не уверена или НЗ ⇒ Продолжайте с UN9

### UN9. Проверьте СР2. В настоящее время применяет какой-либо метод контрацепции?

Да ⇒ Переходите к UN13

Нет ⇒ Продолжайте с UN10

UN10. Как вы думаете, вы в настоящее время физически в состоянии забеременеть?	Да .....	1	1 ⇒UN13
	Нет .....	2	
	НЗ .....	8	8 ⇒UN13

<p>UN11. ПОЧЕМУ ВЫ ДУМАЕТЕ, ЧТО ВЫ ФИЗИЧЕСКИ НЕ В СОСТОЯНИИ ЗАБЕРЕМЕНЕТЬ?</p>	<p>Редкие половые отношения/ отсутствие половых отношений..... A  Менопауза ..... B  Никогда не было менструаций..... C  Гистерэктомия (хирургическое удаление матки) ..... D  Безрезультатно пыталась забеременеть в течение 2 и более лет..... E  Послеродовая аменорея..... F  Грудное вскармливание ..... G  Слишком старая ..... H  Фаталистически настроена ..... I  Другое (указать) _____ X  НЗ..... Z</p>	
---	--	--

**UN12. Проверьте UN11. Упомянуто “Никогда не было менструаций”?**

**Упомянуто** ⇒ Переходите к следующему модулю

**Не упомянуто** ⇒ Продолжайте с UN13

<p>UN13. Когда начался ваш последний МЕНСТРУАЛЬНЫЙ ПЕРИОД?</p>	<p>Дни назад ..... 1 ___  Недели назад ..... 2 ___  Месяцы назад ..... 3 ___  Годы назад..... 4 ___  Менопауза / Подверглась гистерэктомии ..... 994  До последних родов ..... 995  Никогда не имела менструаций ..... 996</p>	
--	--	--

**ОТНОШЕНИЕ К ДОМАШНЕМУ НАСИЛИЮ**

**DV**

<p>DV1. Иногда муж бывает раздражен или рассержен поступками своей жены. По вашему мнению, в праве ли муж ударить или избить свою жену в следующих ситуациях:</p> <p>[A] Если она выходит из дома, не предупредив его?</p> <p>[B] Если она не заботиться о детях, пренебрегает детьми?</p> <p>[C] Если она спорит с ним?</p> <p>[D] Если она отказывает ему в половой близости?</p> <p>[E] Если у нее пригорает еда?</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Да</th> <th>Нет</th> <th>НЗ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Выходит из дома, не предупредив его .....</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>Если не заботиться о детях, пренебрегает детьми.....</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>Спорит с ним .....</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>Отказывает в сексе.....</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>Пригорает еда .....</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> </tbody> </table>		Да	Нет	НЗ	Выходит из дома, не предупредив его .....	1	2	8	Если не заботиться о детях, пренебрегает детьми.....	1	2	8	Спорит с ним .....	1	2	8	Отказывает в сексе.....	1	2	8	Пригорает еда .....	1	2	8	
	Да	Нет	НЗ																							
Выходит из дома, не предупредив его .....	1	2	8																							
Если не заботиться о детях, пренебрегает детьми.....	1	2	8																							
Спорит с ним .....	1	2	8																							
Отказывает в сексе.....	1	2	8																							
Пригорает еда .....	1	2	8																							



СЕМЕЙНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ/СОЮЗ		МА
МА1. Вы сейчас замужем или живете с мужчиной в неофициальном браке?	Да, сейчас замужем.....1 Да, сейчас живет с мужчиной.....2 Нет.....3	3⇒МА5
МА2. Сколько лет вашему мужу/партнеру? <i>Спросите:</i> Сколько лет исполнилось вашему мужу/партнеру в его последний день рождения?	Возраст в годах.....__ __ НЗ.....98	⇒МА7 ⇒МА7
МА5. Были ли вы когда-либо замужем или жили с мужчиной в неофициальном браке?	Да, сейчас замужем.....1 Да, сейчас живет с мужчиной.....2 Нет.....3	3 ⇒ След. модуль
МА6. Каково ваше семейное положение сейчас: вы вдова, в разводе или живете отдельно?	Вдова.....1 В разводе.....2 Живет отдельно.....3	
МА7. Были ли вы замужем или жили с мужчиной в неофициальном браке только один раз или несколько раз?	Только один раз.....1 Несколько раз.....2	
МА8. В каком месяце и году вы <u>впервые</u> вышли замуж или стали жить с мужчиной в неофициальном браке?	<u>Дата первого брака</u> Месяц.....__ __ НЗ месяц.....98 Год.....__ __ НЗ год.....9998	⇒ След. модуль
МА9. Сколько вам было лет, когда вы стали жить со своим первым мужем / партнером?	Возраст в годах.....__ __	

СЕКСУАЛЬНОЕ ПОВЕДЕНИЕ		SB
<b>SB1A. Проверьте WB2: Возраст респондентки между 15 и 24 года?</b> <input type="checkbox"/> <b>Да, возраст 15-24 лет</b> ⇒ Продолжите с вопросом SB1B <input type="checkbox"/> <b>Нет, возраст 25-49 лет</b> ⇒ Перейдите к следующему модулю		
<b>ПРОВЕРЬТЕ, НЕ ПРИСУТСТВУЮТ ЛИ ДРУГИЕ ЛИЦА. ПРЕЖДЕ, ЧЕМ ПРОДОЛЖАТЬ, ОБЕСПЕЧЬТЕ КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТЬ.</b>		
SB1B. Сейчас мне хотелось бы задать вам несколько вопросов о сексуальной активности, чтобы лучше понять некоторые важные жизненные аспекты.  Информация, полученная от вас, останется строго конфиденциальной.  Сколько вам было лет, когда вы в самый первый раз имели половой контакт?	Никогда не имела.....00 Возраст в годах.....__ __ Первый раз, когда стала жить с (первым) мужем/партнером .....95	00⇒ След. модуль
SB2. Использовался ли презерватив во время первого полового контакта?	Да.....1 Нет.....2 НЗ / Не помнит.....8	
SB3. Когда у вас был половой контакт в последний раз?  <i>Запишите 'годы назад', только в случае, если последний контакт был <u>один год или более 1 года назад.</u></i> <i>Если <u>12 месяцев или более</u>, ответ должен быть записан в годах.</i>	Дни назад.....1 __ __ Недели назад.....2 __ __ Месяцы назад.....3 __ __ Годы назад.....4 __ __	4⇒SB15
SB4. Использовался ли презерватив во время последнего полового контакта?	Да.....1 Нет.....2	

<p>SB5. В КАКИХ ОТНОШЕНИЯХ ВЫ СОСТОЯЛИ С ЛИЦОМ, С КОТОРЫМ У ВАС БЫЛ ПОСЛЕДНИЙ ПОЛОВОЙ КОНТАКТ?</p> <p><i>Задавайте вопросы, чтобы убедиться, что ответ относится к отношениям на момент полового контакта.</i></p> <p><i>Если 'друг', спросите:</i> Жили ли вы с ним вместе в неофициальном браке? <i>Если 'да', обведите кружком '2'. Если 'нет', обведите кружком '3'.</i></p>	<p>Муж.....1 Сожитель .....2 Друг.....3 Случайный знакомый.....4</p> <p>Другой (указать).....6</p>	<p>3⇒SB7 4⇒SB7 6⇒SB7</p>
<p><b>SB6. Проверьте МА1:</b></p> <p><input type="checkbox"/> <b>В настоящее время замужем или живет с мужчиной в неофициальном браке (МА1 = 1 или 2) ⇒ Переходите к SB8</b></p> <p><input type="checkbox"/> <b>Не замужем/Не состоит в союзе (МА1 = 3) ⇒ Продолжайте с SB7</b></p>		
<p>SB7. Сколько лет этому лицу?</p> <p><i>Если ответ НЗ, спросите:</i> Сколько ему примерно лет?</p>	<p>Возраст полового партнера.....__ __</p> <p>НЗ.....98</p>	
<p>SB8. Был ли у вас половой контакт с каким-либо другим лицом за последние 12 месяцев?</p>	<p>Да.....1 Нет.....2</p>	<p>2⇒SB15</p>
<p>SB9. Использовался ли презерватив во время последнего полового контакта с этим другим лицом?</p>	<p>Да.....1 Нет.....2</p>	
<p>SB10. Каковы были ваши отношения с этим лицом?</p> <p><i>Задавайте вопросы, чтобы убедиться, что ответ относится к отношениям на момент полового контакта.</i></p> <p><i>Если 'друг', спросите:</i> Жили ли вы с ним вместе в неофициальном браке? <i>Если 'да', обведите кружком '2'. Если 'нет', обведите кружком '3'.</i></p>	<p>Муж.....1 Сожитель .....2 Друг.....3 Случайный знакомый.....4</p> <p>Другой (указать).....6</p>	<p>3⇒SB12 4⇒SB12 6⇒SB12</p>
<p><b>SB11. Проверьте МА1 и МА7:</b></p> <p><input type="checkbox"/> <b>А) В настоящее время замужем или живет с мужчиной в неофициальном браке (МА1 = 1 или 2)</b></p> <p style="text-align: center;"><b>И</b></p> <p><input type="checkbox"/> <b>В) Только один раз замужем или жила с мужчиной в неофициальном браке только один раз (МА7 = 1) ⇒ Переходите к SB13</b></p> <p><input type="checkbox"/> <b>Иное ⇒ Продолжайте с SB12</b></p>		
<p>SB12. Сколько лет этому лицу?</p> <p><i>Если ответ НЗ, спросите:</i> Сколько ему примерно лет?</p>	<p>Возраст полового партнера.....__ __</p> <p>НЗ.....98</p>	
<p>SB13. Кроме этих двух человек, были ли у вас половые контакты с каким-либо другим лицом за последние 12 месяцев?</p>	<p>Да.....1 Нет.....2</p>	<p>2⇒SB15</p>
<p>SB14. В целом, со сколькими разными лицами вы вступали в половой контакт за последние 12 месяцев?</p>	<p>Количество партнеров.....__ __</p>	
<p>SB15. В целом, со сколькими разными лицами вы вступали в половые контакты в течение всей своей жизни?</p> <p><i>Если ответ дается не в числовом измерении, попросите назвать примерное количество. Если количество партнеров 95 или больше, запишите '95'.</i></p>	<p>Количество партнеров за всю жизнь.....__ __</p> <p>НЗ.....98</p>	

ВИЧ/СПИД		НА
НА1. Сейчас я хочу поговорить с вами о другом. Слышали ли вы когда-нибудь о заболевании, которое называется СПИД?	Да ..... 1 Нет ..... 2	2⇒ След. модуль
НА2. Могут ли люди снизить риск заражения вирусом СПИДА, имея только одного неинфицированного полового партнера, у которого нет других половых партнеров?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ ..... 8	
НА3. Могут ли люди заразиться вирусом СПИДА через колдовство или другим сверхъестественным путем?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ ..... 8	
НА4. Могут ли люди снизить риск заражения вирусом СПИДА, используя презерватив при каждом половом контакте?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ ..... 8	
НА5. Могут ли люди заразиться вирусом СПИДА через укусы комаров?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ ..... 8	
НА6. Могут ли люди заразиться вирусом СПИДА, разделяя совместно пищу с человеком, у которого имеется вирус СПИДА?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ ..... 8	
НА7. Возможно ли, чтобы человек, который выглядит здоровым, был заражен вирусом СПИДА?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ ..... 8	
НА8. Может ли вирус, вызывающий СПИД, передаваться от матери к её ребенку:		
	Да    Нет    НЗ	
[А] Во время беременности?	Во время беременности ..... 1    2    8	
[В] Во время родов?	Во время родов ..... 1    2    8	
[С] Через грудное вскармливание?	Через грудное вскармливание ..... 1    2    8	
НА9. По вашему мнению, если учительница заражена вирусом СПИДА, но не больна, можно ли ей позволить продолжать преподавать в школе?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ / Не уверена / По обстоятельствам ... 8	
НА10. Стали бы вы покупать свежие овощи у продавца, если бы знали, что этот человек заражен вирусом СПИДА?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ / Не уверена / По обстоятельствам ... 8	
НА11. Если бы член вашей семьи заразился вирусом СПИДА, хотели бы вы, чтобы это осталось в секрете?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ / Не уверена / По обстоятельствам ... 8	
НА12. Если бы член вашей семьи заболел СПИДОМ, будете ли вы готовы ухаживать за ним или за ней у себя в домохозяйстве?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ / Не уверена / По обстоятельствам ... 8	
<b>НА13. Проверьте СМ13: Были ли живые роды за последние 2 года?</b>		
<input type="checkbox"/> Нет живых родов за последние 2 года ⇒ Переходите к НА24		
<input type="checkbox"/> Одни или несколько живых родов за последние 2 года ⇒ Продолжайте с НА14		
<b>НА14. Проверьте МН1: Получала ли дородовое наблюдение?</b>		
<input type="checkbox"/> Получала дородовое наблюдение ⇒ Продолжайте с НА15		
<input type="checkbox"/> Не получала дородового наблюдения ⇒ <input type="checkbox"/> Переходите к НА24		

HA15. Во время любого из дородовых посещений врача во время вашей беременности ( <i>имя</i> ), была ли вам предоставлена какая-либо информация о СПИДе или ВИЧ (вирусе СПИДа)?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ ..... 8	
HA15A. Во время любого из дородовых посещений врача во время вашей беременности ( <i>имя</i> ), была ли вам предоставлена какая-либо информация: [A] О младенцах, которые заразились вирусом СПИДа от своих матерей? [B] О мерах, которые вы можете предпринять для предупреждения заражения вирусом СПИДа? [C] Как пройти тестирование на наличие вируса СПИДа? было ли вам: [D] предложено пройти тестирование на наличие вируса СПИДа?	Да Нет НЗ О передаче СПИД от матери ..... 1 2 8 О мерах для предупреждения СПИД ..... 1 2 8 Как пройти тест на СПИД ..... 1 2 8 Предложено тестирование ..... 1 2 8	
HA16. Я не хочу знать результат, но проходили ли вы тестирование на вирус СПИДа в рамках дородового наблюдения?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ ..... 8	2⇒HA19 8⇒HA19
HA17. Я не хочу знать результат, но вам сообщили результаты этого тестирования?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ ..... 8	2⇒HA22 8⇒HA22
HA18. Независимо от результата, все женщины, прошедшие тестирование, должны получить консультирование после сообщения им результата. Получили ли вы консультирование после тестирования?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ ..... 8	1⇒HA22 2⇒HA22 8⇒HA22
<b>HA19. Проверьте MN17: Родовспоможение медицинским работником (А, В, С или D)?</b> <input type="checkbox"/> Да, роды принимал медицинский работник ⇒ Продолжайте с HA20 <input type="checkbox"/> Нет, роды принимал немедицинский работник- ⇒ Переходите к HA24		
HA20. Я не хочу знать результат, но проходили ли вы тестирование на вирус СПИДа в период между тем временем, когда вы пошли на роды и рождением ребенка?	Да ..... 1 Нет ..... 2	2⇒HA24
HA21. Я не хочу знать результат, но получили ли вы результаты этого тестирования?	Да ..... 1 Нет ..... 2	
HA22. Проходили ли вы тестирование на вирус СПИДа после того, как были протестированы во время беременности?	Да ..... 1 Нет ..... 2	1⇒HA25
HA23. Когда в последний раз вы проходили тест на вирус СПИДа?	Менее 12 месяцев назад ..... 1 12-23 месяцев назад ..... 2 2 и более лет назад ..... 3	1⇒ След. модуль 2⇒ След. модуль 3⇒ След. модуль
HA24. Я не хочу знать результат, но проходили ли вы когда-либо тестирование на наличие вируса СПИДа?	Да ..... 1 Нет ..... 2	2⇒HA27
HA25. Когда вы были протестированы в самый последний раз?	Менее 12 месяцев назад ..... 1 12-23 месяцев назад ..... 2 2 и более лет назад ..... 3	
HA26. Я не хочу знать результат, но получили ли вы результаты этого тестирования?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ ..... 8	1⇒ След. модуль 2⇒ След. модуль 8⇒ След. модуль
HA27. Известно ли вам место, куда люди могут обратиться, чтобы пройти тестирование на вирус СПИДа?	Да ..... 1 Нет ..... 2	

УПОТРЕБЛЕНИЕ ТАБАКА И АЛКОГОЛЯ		ТА
ТА1. Вы когда-нибудь пробовали курить сигареты, даже если это была одна или две затяжки?	Да .....1 Нет .....2	2⇒ТА6
ТА2. Сколько Вам было лет, когда Вы в первый раз выкурили целую сигарету?	Никогда не курила целую сигарету.....00 Возраст ..... __ __	00⇒ТА6
ТА3. В настоящее время курите ли Вы сигареты?	Да .....1 Нет .....2	2⇒ТА6
ТА4. В течение последних 24 часов, сколько сигарет Вы выкурили?	Количество сигарет..... __ __	
ТА5. В течение прошлого месяца, сколько дней Вы курили сигареты? <i>Если менее 10 дней, запишите количество дней. Если 10 дней, но меньше месяца обведите "10". Если "каждый день" или "почти каждый день", обведите "30"</i>	Количество дней .....0 __  10 дней и более, но меньше месяца....10  Каждый день/Почти каждый день.....30	
ТА6. Пробовали ли Вы когда-нибудь другие табачные изделия для курения, такие как сигары, кальян, сигареллы или курение трубки?	Да .....1 Нет .....2	2⇒ТА10
ТА7. В течение прошлого месяца, курили ли Вы какие-либо из этих табачных изделий?	Да .....1 Нет .....2	2⇒ТА10
ТА8. В течение прошлого месяца, какой вид табачных изделий Вы курили?  <i>Обведите все упомянутые.</i>	Сигары ..... А Кальян..... В Сигареллы ..... С Трубка ..... D Другое ( <i>указать</i> )..... X	
ТА9. В течение прошлого месяца, сколько дней Вы курили эти табачные изделия? <i>Если менее 10 дней, запишите количество дней. Если 10 дней и более, но меньше месяца обведите "10". Если "каждый день" или "почти каждый день", обведите "30"</i>	Количество дней .....0 __  10 дней и более, но меньше месяца....10  Каждый день/Почти каждый день.....30	
ТА10. Вы пробовали другие формы табачных изделий свободных от дыма, такие как жевательный табак, нюхательный табак или насыбай?	Да .....1 Нет .....2	2 ⇒ТА14
ТА11. В течение прошлого месяца, пользовались ли Вы какими либо табачными изделиями свободными от дыма?	Да .....1 Нет .....2	2 ⇒ТА14
ТА12. В течение прошлого месяца, какой вид табачных изделий свободных от дыма вы использовали?  <i>Обведите все упомянутые.</i>	Жевательный табак ..... А Нюхательный табак ..... В Насыбай..... С Другое ( <i>указать</i> )..... X	
ТА13. В течение прошлого месяца, сколько дней вы использовали табачные изделия свободные от дыма? <i>Если менее 10 дней, запишите количество дней. Если 10 дней и более, но меньше месяца обведите "10". Если "каждый день" или "почти каждый день", обведите "30"</i>	Количество дней .....0 __  10 дней и более, но меньше месяца....10  Каждый день/Почти каждый день.....30	



ТА14. ТЕПЕРЬ Я ХОЧУ СПРОСИТЬ НЕСКОЛЬКО ВОПРОСОВ ОБ УПОТРЕБЛЕНИИ АЛКОГОЛЯ. ВЫ КОГДА-НИБУДЬ УПОТРЕБЛЯЛИ АЛКОГОЛЬНЫЕ НАПИТКИ?	Да .....1 Нет .....2	2⇒ След. Модуль
ТА15. МЫ СЧИТАЕМ ЗА ОДНУ ПОРЦИЮ СПИРТНОГО, ПОТРЕБЛЕНИЕ ОДНОЙ БАНКИ ИЛИ БУТЫЛКИ ПИВА, ОДНОГО БОКАЛА ВИНА, ОДНОЙ РЮМКИ КОНЬЯКА, ВОДКИ, ВИСКИ ИЛИ РОМА. СКОЛЬКО БЫЛО ВАМ ЛЕТ, КОГДА ВПЕРВЫЕ УПОТРЕБИЛИ ОДНУ ПОРЦИЮ СПИРТНОГО, КРОМЕ СЛУЧАЕВ, КОГДА СДЕЛАЛИ ЛИШЬ НЕСКОЛЬКО ГЛОТКОВ?	Никогда не употребляла алкоголь .....00 Возраст ..... ____	00⇒ След Модуль
ТА16. В ТЕЧЕНИЕ ПРОШЛОГО МЕСЯЦА, В ТЕЧЕНИЕ СКОЛЬКИХ ДНЕЙ ВЫ УПОТРЕБЛЯЛИ ХОТЯ БЫ ОДНУ ПОРЦИЮ СПИРТНОГО?  <i>Если менее 10 дней, запишите количество дней. Если 10 дней и более, но меньше месяца обведите "10". Если "каждый день" или "почти каждый день", обведите "30"</i>	Вообще не употребляла алкоголь в течение прошлого месяца .....00 Количество дней .....0 ____ 10 дней и более, но меньше месяца ....10 Каждый день/Почти каждый день .....30	00⇒ След Модуль
ТА17. В ТЕЧЕНИЕ ПРОШЛОГО МЕСЯЦА, В ТЕ ДНИ, КОГДА ВЫ ПОТРЕБЛЯЛИ АЛКОГОЛЬ, СКОЛЬКО ПОРЦИЙ СПИРТНОГО ВЫ ОБЫЧНО ВЫПИВАЛИ?	Количество порций ..... ____	

## БЫТОВОЕ НАСИЛИЕ

ДА

DA1A. Проверьте вопрос WM6A, блока информации о женщине:

- Женщина **ОТОБРАНА** для опроса по модулю Бытовое насилие ⇒ Продолжайте с DA1B.
- Женщина **НЕ ОТОБРАНА** для опроса по модулю Бытовое насилие ⇒ Переходите к WM11

DA1B. Проверьте, присутствует ли кто-либо еще в комнате.

**Не продолжайте до тех пор, пока не достигнете уединенности с респондентом:**

- Уединенность достигнута ⇒ Продолжайте с DA2
- Уединенность не возможна ⇒ Переходите к DA34

Прочитайте респонденту:

Сейчас я хотела бы спросить Вас несколько вопросов касающихся других важных аспектов жизни женщины. Я знаю, что некоторые вопросы имеют личный характер. Однако Ваши ответы будут играть важную роль и позволят понять положение женщин в Казахстане. Позвольте уверить вас, что ваши ответы будут полностью конфиденциальными и не будут раскрыты никому, и никто больше не узнает, что именно вам задавались эти вопросы.

DA2. Проверьте MA1 и MA5

- В настоящее время замужем или живет с мужчиной в неофициальном браке ⇒ Продолжайте с DA3
- Ранее была замужем или жила с мужчиной в неофициальном браке ⇒ Продолжайте с DA3, но читайте в прошедшем времени
- Не была замужем и никогда не жила с мужчиной в неофициальном браке ⇒ Переходите к DA14B

<p><b>DA3.</b> Во-первых, я собираюсь спросить Вас о некоторых ситуациях, которые происходят с некоторыми женщинами. Пожалуйста, скажите, это относится к вашим отношениям с мужем (прошлым)/партнером?</p> <p>[A] Он ревнует (ревновал) или злится (злился), если Вы разговариваете (разговаривали) с другими мужчинами?</p> <p>[B] Он часто обвиняет (обвинял) Вас в неверности?</p> <p>[C] Он не разрешает ли (не разрешал ли) Вам встречаться с подругами?</p> <p>[D] Он пытается (пытался) ограничить Ваши контакты с Вашей семьей?</p> <p>[E] Он настаивает (настаивал) на том, чтобы постоянно знать, где Вы находитесь?</p> <p>[F] Он не доверяет ли (не доверял ли) Вам деньги?</p>	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 60%;"></th> <th style="width: 10%; text-align: center;">Да</th> <th style="width: 10%; text-align: center;">Нет</th> <th style="width: 20%; text-align: center;">НЗ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ревнует (ревновал).....1</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td></td> <td style="text-align: center;">8</td> </tr> <tr> <td>Обвиняет в неверности.....1</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td></td> <td style="text-align: center;">8</td> </tr> <tr> <td>Не разрешает встречаться с подругами.....1</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td></td> <td style="text-align: center;">8</td> </tr> <tr> <td>Ограничивает контакты с семьей..... 1</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td></td> <td style="text-align: center;">8</td> </tr> <tr> <td>Хочет знать о ее местонахождение ..... 1</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td></td> <td style="text-align: center;">8</td> </tr> <tr> <td>Не доверяет деньги..... 1</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td></td> <td style="text-align: center;">8</td> </tr> </tbody> </table>		Да	Нет	НЗ	Ревнует (ревновал).....1	2		8	Обвиняет в неверности.....1	2		8	Не разрешает встречаться с подругами.....1	2		8	Ограничивает контакты с семьей..... 1	2		8	Хочет знать о ее местонахождение ..... 1	2		8	Не доверяет деньги..... 1	2		8	
	Да	Нет	НЗ																											
Ревнует (ревновал).....1	2		8																											
Обвиняет в неверности.....1	2		8																											
Не разрешает встречаться с подругами.....1	2		8																											
Ограничивает контакты с семьей..... 1	2		8																											
Хочет знать о ее местонахождение ..... 1	2		8																											
Не доверяет деньги..... 1	2		8																											
<p><b>DA4.</b> Теперь, с Вашего позволения, я задам еще несколько вопросов о ваших отношениях с Вашим (бывшим) мужем/сожителем. Если мы подойдем к вопросу на который вы не хотите отвечать, просто дайте мне знать и мы перейдем к следующему вопросу:</p>																														
<p><b>[A1].</b> Ваш (бывший) муж/партнер говорил или делал что-либо в окружении других лиц, чтобы унижить Вас?</p>	<p>Да.....1</p> <p>Нет.....2</p>	<p>2⇒ B1</p>																												
<p><b>[A2]. Проверьте МА6</b></p> <p><input type="checkbox"/> Респондентка не является вдовой ⇒ Продолжайте с A3</p> <p><input type="checkbox"/> Респондентка - вдова ⇒ Переходите к B1.</p>																														
<p><b>[A3].</b> Как часто это происходило за последние 12 месяцев: часто, иногда, никогда?</p>	<p>Часто.....1</p> <p>Иногда.....2</p> <p>Никогда.....3</p>																													
<p><b>[B1].</b> Ваш (бывший) муж/партнер угрожал причинить боль, травму, увечье Вам или вашим близким?</p>	<p>Да.....1</p> <p>Нет.....2</p>	<p>2⇒ C1</p>																												
<p><b>[B2]. Проверьте МА6</b></p> <p><input type="checkbox"/> Респондентка не является вдовой ⇒ Продолжайте с B3</p> <p><input type="checkbox"/> Респондентка - вдова ⇒ Переходите к C1.</p>																														
<p><b>[B3].</b> Как часто это происходило за последние 12 месяцев: часто, иногда, никогда?</p>	<p>Часто.....1</p> <p>Иногда.....2</p> <p>Никогда.....3</p>																													
<p><b>[C1].</b> Ваш (бывший) муж/партнер когда-нибудь оскорблял Вас или заставлял Вас думать плохо о себе?</p>	<p>Да.....1</p> <p>Нет.....2</p>	<p>2⇒ DA5</p>																												
<p><b>[C2]. Проверьте МА6</b></p> <p><input type="checkbox"/> Респондентка не является вдовой ⇒ Продолжайте с C3</p> <p><input type="checkbox"/> Респондентка - вдова ⇒ Переходите к DA5</p>																														
<p><b>[C3].</b> Как часто это происходило за последние 12 месяцев: часто, иногда, никогда?</p>	<p>Часто.....1</p> <p>Иногда.....2</p> <p>Никогда.....3</p>																													

<b>DA5.</b> ВАШ (БЫВШИЙ) МУЖ/ПАРТНЕР КОГДА-ЛИБО ДЕЛАЛ С ВАМИ ЧТО-ЛИБО ИЗ НИЖЕПЕРЕЧИСЛЕННОГО:		
<b>[A1].</b> ВАШ (БЫВШИЙ) МУЖ/ПАРТНЕР ТОЛКАЛ ВАС, ТРЯС ВАС ИЛИ БРОСАЛ ЧТО-ЛИБО НА ВАС?	Да.....1 Нет.....2	2⇒ B1
<b>[A2]. Проверьте МА6</b> <input type="checkbox"/> Респондентка не является вдовой⇒ Продолжайте с А3  <input type="checkbox"/> Респондентка - вдова ⇒ Переходите к В1.		
<b>[A3].</b> Как часто это происходило за последние 12 месяцев: часто, иногда, никогда?	Часто.....1 Иногда.....2 Никогда.....3	
<b>[B1].</b> ВАШ (БЫВШИЙ) МУЖ/ПАРТНЕР БИЛ ЛАДОНЬЮ ИЛИ ДАВАЛ ПОЩЕЧИНЫ?	Да.....1 Нет.....2	2⇒ C1
<b>[B2]. Проверьте МА6</b> <input type="checkbox"/> Респондентка не является вдовой⇒ Продолжайте с В3  <input type="checkbox"/> Респондентка - вдова ⇒ Переходите к С1.		
<b>[B3].</b> Как часто это происходило за последние 12 месяцев: часто, иногда, никогда?	Часто.....1 Иногда.....2 Никогда.....3	
<b>[C1].</b> ВАШ (БЫВШИЙ) МУЖ/ПАРТНЕР СКРУЧИВАЛ ВАМ РУКИ ИЛИ ТАСКАЛ ЗА ВОЛОСЫ?	Да.....1 Нет.....2	2⇒ D1
<b>[C2]. Проверьте МА6</b> <input type="checkbox"/> Респондентка не является вдовой⇒ Продолжайте с С3  <input type="checkbox"/> Респондентка - вдова ⇒ Переходите к D1.		
<b>С3.</b> Как часто это происходило за последние 12 месяцев: часто, иногда, никогда?	Часто.....1 Иногда.....2 Никогда.....3	
<b>[D1].</b> ВАШ (БЫВШИЙ) МУЖ/ПАРТНЕР БИЛ КУЛАКОМ ИЛИ ЧЕМ-НИБУДЬ, ЧТО МОЖЕТ ПРИЧИНИТЬ ТРАВМУ?	Да.....1 Нет.....2	2⇒ E1
<b>[D2]. Проверьте МА6</b> <input type="checkbox"/> Респондентка не является вдовой⇒ Продолжайте с D3  <input type="checkbox"/> Респондентка - вдова ⇒ Переходите к E1.		
<b>[D3].</b> Как часто это происходило за последние 12 месяцев: часто, иногда, никогда?	Часто.....1 Иногда.....2 Никогда.....3	
<b>[E1].</b> ВАШ (БЫВШИЙ) МУЖ/ПАРТНЕР ПИНАЛ, ТАСКАЛ/ВОЛОЧИЛ ИЛИ ИЗБИВАЛ ВАС?	Да.....1 Нет.....2	2⇒ F1
<b>[E2]. Проверьте МА6</b> <input type="checkbox"/> Респондентка не является вдовой⇒ Продолжайте с E3  <input type="checkbox"/> Респондентка - вдова ⇒ Переходите к F1.		
<b>[E3].</b> Как часто это происходило за последние 12 месяцев: часто, иногда, никогда?	Часто.....1 Иногда.....2 Никогда.....3	
<b>F1.</b> ВАШ (БЫВШИЙ) МУЖ/ПАРТНЕР ПЫТАЛСЯ ЗАДУШИТЬ ВАС ИЛИ ПРИЧИНИТЬ ОЖОГ?	Да.....1 Нет.....2	2⇒ G1
<b>[F2]. Проверьте МА6</b> <input type="checkbox"/> Респондентка не является вдовой⇒ Продолжайте с F3  <input type="checkbox"/> Респондентка - вдова⇒ Переходите к G1.		

<b>[F3].</b> Как часто это происходило за последние 12 месяцев: часто, иногда, никогда?	Часто.....1 Иногда.....2 Никогда.....3	
<b>[G1].</b> Ваш (БЫВШИЙ) МУЖ/ПАРТНЕР УГРОЖАЛ ИЛИ НАПАДАЛ НА ВАС С НОЖОМ, ПИСТОЛЕТОМ ИЛИ ИНЫМ ОРУЖИЕМ?	Да.....1 Нет.....2	2⇒ Н1
<b>[G2]. Проверьте МА6</b> <input type="checkbox"/> <b>Респондентка не является вдовой</b> ⇒Продолжайте с G3  <input type="checkbox"/> <b>Респондентка - вдова</b> ⇒ Переходите к Н1.		
<b>[G3].</b> Как часто это происходило за последние 12 месяцев: часто, иногда, никогда?	Часто.....1 Иногда.....2 Никогда.....3	
<b>[Н1].</b> Ваш (БЫВШИЙ) МУЖ/ПАРТНЕР ФИЗИЧЕСКИ ПРИНУЖДАЛ ЗАНИМАТЬСЯ СЕКСОМ, КОГДА ВЫ ЭТОГО НЕ ЖЕЛАЛИ?	Да.....1 Нет.....2	2⇒ I1
<b>[Н2]. Проверьте МА6</b> <input type="checkbox"/> <b>Респондентка не является вдовой</b> ⇒ Продолжайте с Н3  <input type="checkbox"/> <b>Респондентка - вдова</b> ⇒ Переходите к I1.		
<b>[Н3].</b> Как часто это происходило за последние 12 месяцев: часто, иногда, никогда?	Часто.....1 Иногда.....2 Никогда.....3	
<b>[I1].</b> Ваш (БЫВШИЙ) МУЖ/ПАРТНЕР ПРИНУЖДАЛ ВАС СОВЕРШАТЬ КАКОЙ-ЛИБО СЕКСУАЛЬНЫЙ АКТ, БЕЗ ВАШЕГО СОГЛАСИЯ?	Да.....1 Нет.....2	2⇒ DA6
<b>[I2]. Проверьте МА6</b> <input type="checkbox"/> <b>Респондентка не является вдовой</b> ⇒Продолжайте с I3  <input type="checkbox"/> <b>Респондентка - вдова</b> ⇒ Переходите к DA6.		
<b>[I3].</b> Как часто это происходило за последние 12 месяцев: часто, иногда, никогда?	Часто.....1 Иногда.....2 Никогда.....3	
<b>DA6. Проверьте DA5 (A,B,C,D,E,F,G,H,I)</b>  <input type="checkbox"/> <b>Есть хотя бы один ответ «Да»</b> ⇒ Продолжайте с DA7 <input type="checkbox"/> <b>Нет ни одного ответа «Да»</b> ⇒ Переходите к DA9		
<b>DA7.</b> После того, как вы впервые вышли замуж за ВАШЕГО МУЖА ИЛИ НАЧАЛИ СОВМЕСТНО ЖИТЬ С ПАРТНЕРОМ:  ЧЕРЕЗ КАКОЕ ВРЕМЯ ВЫШЕПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ ВЕЩИ ПРОИЗОШЛИ В ПЕРВЫЙ РАЗ? <b>Если меньше года, запишите '00'.</b>	Количество лет.....__ __  До вступления в брак / до начала совместной жизни.....95	
<b>DA8.</b> В РЕЗУЛЬТАТЕ СОВЕРШЕННЫХ НАД ВАМИ ДЕЙСТВИЙ СО СТОРОНЫ МУЖА/ПАРТНЕРА БЫЛО ЛИ У ВАС СЛЕДУЮЩЕЕ: [A] Порезы, синяки, продолжительная боль? [B] Травмы глаз, растяжение связок, вывихи или ожоги? [C] Глубокие раны, переломы костей, выбитые/сломанные зубы, другие серьезные повреждения?	Да Нет Порезы, синяки.....1 ..... 2 Травмы глаз, растяжка связок, вывихи суставов.....1..... 2 Глубокие раны, переломы костей, выбитые зубы, др. серьезные повреждения.....1.....2	

DA9. Вы когда-либо били, давали пощечину, пинали или что-нибудь еще, чтобы нанести телесное повреждение вашему (бывшему) мужу/партнеру, когда он не бил вас или не причинял вам боль?	Да.....1 Нет.....2	2⇒DA12
<b>DA10. Проверьте MA6</b> <input type="checkbox"/> <i>Респондентка не вдова</i> ⇒ Переходите к DA11 <input type="checkbox"/> <i>Респондентка вдова</i> ⇒ Переходите к DA12		
DA11. За последние 12 месяцев, как часто вы проделывали это со своим мужем/партнером: часто, только иногда или вообще никогда?	Часто.....1 Иногда.....2 Никогда.....3	
DA12. Употребляет ли ваш муж/партнер алкоголь?	Да.....1 Нет.....2	2⇒DA14
DA13. Как часто он бывает пьян: часто, только иногда, или никогда?	Часто.....1 Только иногда.....2 Никогда.....3	
<b>DA14. Проверьте MA1 и MA5</b> <input type="checkbox"/> <i>Замужем или живет с мужчиной в неофициальном браке/ была замужем или жила с мужчиной в неофициальном браке</i> ⇒ Продолжайте с DA14A <input type="checkbox"/> <i>Никогда не была замужем или не жила с мужчиной в неофициальном браке</i> ⇒ Переходите к DA14B		
DA14A. С тех пор, как вам исполнилось 15 лет, кто-либо, кроме вашего настоящего или бывшего мужа: бил, давал пощечину, пинал или совершал что-либо, чтобы причинить вам физическую боль?	Да.....1 Нет.....2 Отказалась ответить/ Нет ответа.....3	1⇒DA15 2⇒DA17 3⇒DA17
DA14B. С тех пор, как вам исполнилось 15 лет, кто-либо бил, давал пощечину, пинал или совершал еще что-то, чтобы причинить вам физическую боль?	Да.....1 Нет.....2 Отказалась ответить/Нет ответа.....3	2⇒DA173 ⇒DA17
DA15. Кто травмировал вас таким образом?  Кто-нибудь еще?  <i>Если упомянуто несколько, обведите кружком каждый.</i>	Мать/мачеха .....A Отец/отчим .....B Сестра/брат .....C Дочь/сын .....D Другой родственник .....E Бывший муж/партнер .....F Друг .....G Бывший друг.....H Свекровь.....I Свекор .....J Родственники мужа/партнера .....K Учитель .....L Работодатель/кто-то с работы .....M Полицейский/солдат .....N  Другое (указать) _____X	
DA16. За последние 12 месяцев, как часто вас били, давали пощечину, или физически травмировали вышеперечисленные лица: часто, иногда, никогда?	Часто.....1 Иногда.....2 Никогда.....3	



<b>DA17. Проверьте CM1, CM12A и CP1</b> <input type="checkbox"/> Когда-либо были роды; была беременность завершившаяся выкидышем, абортom и мертворождением, или в настоящее время беременна ⇨ Продолжайте с DA18 <input type="checkbox"/> Никогда не была беременна ⇨ Переходите к DA20		
DA18. Когда Вы были беременны: кто-либо бил, давал пощечину, пинал или причинял Вам физическую боль?	Да.....1 Нет.....2	2⇨DA20
DA19. Во время вашей беременности, кто именно совершал любое из этих действий, чтобы причинить Вам травму или физическую боль?  Кто-нибудь еще?  Если упомянуто несколько, обведите кружком каждый.	Нынешний муж/партнер ..... A Мать/мачеха ..... B Отец/отчим ..... C Сестра/брат ..... D Дочь/сын ..... E Другой родственник ..... F Бывший муж/партнер ..... G Друг ..... H Бывший друг..... I Свекровь..... J Свекор ..... K Родственники мужа/партнера ..... L Учитель ..... M Работодатель/кто-то с работы ..... N Полицейский/солдат ..... O  Другое (указать)..... X	
<b>DA20. Проверьте: были ли у Вас половые контакты?</b> <input type="checkbox"/> Ранее имела половые связи ⇨ Продолжайте с DA21 <input type="checkbox"/> Ранее никогда не имела половые связи ⇨ Переходите к DA28		
DA21. Ваша первая половая связь была по Вашему желанию, или Вас принудили, наперекор Вашему согласию?	По желанию..... 1 По принуждению..... 2 Отказалась ответить/нет ответа ..... 3	
<b>DA22. Проверьте MA1 и MA5</b> <input type="checkbox"/> Замужем или живет с мужчиной в неофициальном браке/ была замужем или жила с мужчиной в неофициальном браке ⇨ Продолжайте с DA22A  <input type="checkbox"/> Не замужем или никогда не жила с мужчиной в неофициальном браке ⇨ Переходите к DA22B		
DA22A. За последние 12 месяцев, кто-нибудь, за исключением вашего (настоящего/бывшего) мужа, принуждал ли Вас к половой связи против Вашей воли?	Да.....1 Нет.....2 Отказалась ответить/нет ответа ..... 3	1⇨DA28 2⇨DA28 3⇨DA28
DA22B. За последние 12 месяцев, кто-нибудь принуждал ли Вас к половой связи против Вашей воли?	Да.....1 Нет.....2 Отказалась ответить/нет ответа..... 3	
<b>DA28. Проверьте DA5 (A,B,C,D,E,F,G,H,I), DA14 (A,B), DA18, DA21, DA22 (A,B)</b> <input type="checkbox"/> Если есть ответ 'Да' на любой из вопросов или DA21=2 ⇨ Продолжайте с DA29  <input type="checkbox"/> Если нет ни одного 'Да' ⇨ Переходите к DA32		
DA29. Размышляя о тех вещах, которые произошли с вами и о которых мы говорили, пытались ли вы искать помощь, чтобы остановить этого человека (этих людей) и прекратить эти действия по отношению к вам?	Да.....1 Нет.....2	2⇨DA31

DA30. У кого Вы искали помощи?  У кого-нибудь еще?  <i>Запишите всех упомянутых лиц</i>	В своей семье ..... A В семье мужа/партнера..... B У нынешнего/бывшего мужа/партнера. C У нынешнего/бывшего друга ..... D У родственников ..... E У соседей..... F У религиозных лидеров ..... G У врачей/медработников ..... H У полицейских ..... I У адвокатов и юристов ..... J У организаций, оказывающих соцслужбы ..... K  Другое (указать) ..... X	⇒ DA32 ⇒ DA32 ⇒ DA32 ⇒ DA32 ⇒ DA32 ⇒ DA32 ⇒ DA32 ⇒ DA32 ⇒ DA32 ⇒ DA32 ⇒ DA32																
DA31. Говорили ли Вы кому-нибудь об этом?	Да ..... 1 Нет ..... 2																	
DA32. Насколько Вам известно, бил ли Ваш отец Вашу мать?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ ..... 8																	
<i>Поблагодарите респондента за сотрудничество и снова заверьте о конфиденциальности ее ответов. Заполните вопросы ниже со ссылкой только на данный модуль по бытовому насилию</i>																		
DA33. Приходилось ли Вам прерывать интервью из-за того что кто-то из взрослых пытался подслушивать, или заходили в комнату, или прерывали каким-либо другим способом?	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Один раз</th> <th>Более раза</th> <th>Нет</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Муж .....</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>Другой взрослый мужчина .....</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>Женщина .....</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> </tbody> </table>		Один раз	Более раза	Нет	Муж .....	1	2	8	Другой взрослый мужчина .....	1	2	8	Женщина .....	1	2	8	
	Один раз	Более раза	Нет															
Муж .....	1	2	8															
Другой взрослый мужчина .....	1	2	8															
Женщина .....	1	2	8															
DA34. Комментарии интервьюера / объяснение почему модуль по бытовому насилию не был заполнен																		

<b>WM11. Запишите время.</b>	Часы и минуты ..... __ __ : __ __
<b>WM12. Проверьте опись домохозяйства, графу HL9.</b>  <b>Является ли респондентка матерью или воспитательницей какого-либо ребенка в возрасте 0-4 лет, живущего в этом домохозяйстве?</b>  <input type="checkbox"/> <b>Да</b> ⇒ Переходите к ВОПРОСНИКУ О ДЕТЯХ В ВОЗРАСТЕ ДО ПЯТИ ЛЕТ в отношении этого ребенка и приступайте к опросу этой респондентки.  <input type="checkbox"/> <b>Нет</b> ⇒ Завершите интервью с этой респонденткой, поблагодарив ее за сотрудничество.  Проверьте присутствие других отвечающих критериям женщин или детей до 5 лет в этом домохозяйстве.	

**Наблюдения интервьюера**

**Наблюдения полевого редактора**

**Наблюдения супервайзора**

## ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ВОПРОСНИК ДЛЯ МУЖЧИН

ИНФОРМАЦИЯ О МУЖЧИНЕ		МЕ
<p><i>По этому вопроснику будет опрошен мужчина в возрасте от 15 до 59 лет, отобранный для Индивидуального вопросника для мужчин (см. Вопросник домохозяйства, строку HH20BC Инструкции по отбору мужчины для Индивидуального вопросника для мужчин). Отдельный вопросник должен использоваться для мужчины, соответствующего этому критерию.</i></p>		
<p>МЕ1. Номер кластера: _____</p>	<p>МЕ2. Номер домохозяйства: _____</p>	
<p>МЕ3. Имя мужчины: Имя .....</p>	<p>МЕ4. Номер строки мужчины: _____</p>	
<p>МЕ5. Имя и номер интервьюера: Имя ..... _____</p>	<p>МЕ6. День / месяц / год интервью: _____ / _____ / _____</p>	
<p><i>Повторите приветствие, если только вы уже не зачитывали его этому мужчине:</i></p> <p>Мы из Агентства Республики Казахстан по статистике. Мы работаем над проектом, который посвящен здоровью семьи, образованию, положению женщин и детей. Я хочу поговорить с вами на эти темы. Интервью займет около 10 минут. Вся информация, которую мы получим, останется строго конфиденциальной, и никто кроме сотрудников нашего проекта не узнает о ваших ответах.</p>		<p><i>Если приветствие в начале заполнения вопросника о домохозяйстве уже было зачитано этому мужчине, то зачитайте следующее:</i></p> <p>Теперь мне хотелось бы больше поговорить с вами о вашем здоровье и других вопросах. Это интервью займет приблизительно 10 минут. Еще раз повторяю, что вся информация, которую мы получим, останется строго конфиденциальной, и никто кроме сотрудников нашего проекта не узнает о ваших ответах.</p>
<p>Могу ли я начать?</p> <p><input type="checkbox"/> <b>Да, согласие получено</b> ⇒ Переходите к МЕ10, отмечайте время и начинайте опрос.</p> <p><input type="checkbox"/> <b>Нет, согласие не получено</b> ⇒ Заполните МЕ7. Обсудите этот результат со своим руководителем.</p>		
<p>МЕ7. Результат опроса мужчины</p>	<p>Проведено ..... 01                  Нет дома ..... 02                  Отказано ..... 03                  Частично проведено ..... 04                  Не в состоянии отвечать ..... 05</p> <p>Другое (указать) _____ 96</p>	
<p>МЕ8. Полевой редактор (имя и номер): Имя _____</p>	<p>МЕ9. Оператор по вводу данных (имя и номер): Имя _____</p>	
<p>МЕ10. Запишите время.</p>	<p>Часы и минуты..... ____ : ____</p>	

СВЕДЕНИЯ О МУЖЧИНЕ		МВ
МВ1. В КАКОМ МЕСЯЦЕ И ГОДУ ВЫ РОДИЛИСЬ?	Дата рождения Месяц..... __ __ НЗ месяц..... 98  Год ..... __ __ __ __ НЗ год..... 9998	
МВ2. СКОЛЬКО ВАМ ЛЕТ?  <i>Спросите: Сколько вам исполнилось лет в ваш последний день рождения?</i>  <i>Сравните и исправьте МВ1 и/или МВ2, если имеется противоречие</i>	Возраст (в полных годах) ..... __ __	
МВ3. ПОСЕЩАЛИ ЛИ ВЫ УЧЕБНОЕ ЗАВЕДЕНИЕ ИЛИ ДОШКОЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ?	Да ..... 1 Нет ..... 2	2⇒МВ7
МВ4. КАКОЙ САМЫЙ ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ УЧЕБНОГО ЗАВЕДЕНИЯ, КОТОРОЕ ВЫ ПОСЕЩАЛИ?	Дошкольное..... 0 Начальное ..... 1 Среднее ..... 2 Среднее специальное ..... 3 Высшее ..... 4	0⇒МВ7
МВ5. КАКОЙ САМЫЙ ВЫСОКИЙ КЛАСС/КУРС ВЫ ОКОНЧИЛИ НА ЭТОМ УРОВНЕ?  <i>Если не окончили 1-й класс/курс, введите "00"</i>	Класс/курс..... __ __	
<b>МВ6. Проверьте МВ4:</b>  <input type="checkbox"/> <b>Среднее, среднее специальное или высшее.</b> ⇒ Переходите к следующему модулю  <input type="checkbox"/> <b>Начальное</b> ⇒ Продолжайте с МВ7.		
МВ7. ТЕПЕРЬ Я ХОТЕЛ БЫ, ЧТОБЫ ВЫ ПРОЧИТАЛИ МНЕ ЭТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ.  <i>Покажите предложение на карточке респонденту.</i> <i>Если респондент не может прочитать целое предложение, спросите:</i>  Вы могли бы прочитать мне часть предложения?	Не может читать совсем..... 1 Может прочитать только часть предложения ..... 2 Может прочитать все предложение..... 3  Отсутствие предложения на требуемом языке _____ 4  <i>(указать язык)</i>  Слепой/немой, с ослабленным зрением/имеет проблемы с речью..... 5	



**ММТ1. Проверьте MB7:**

**Нет ответов на данный вопрос** (Респондент имеет среднее, среднее специальное или высшее образование) ⇒ Продолжите с вопросом ММТ2

**Может читать или отсутствует предложение на требуемом языке (коды 2, 3 или 4)** ⇒ Продолжите с вопросом ММТ2

**Не может читать совсем или слепой (коды 1 или 5)** ⇒ Перейдите к ММТ3

ММТ2. КАК ЧАСТО ВЫ ЧИТАЕТЕ ГАЗЕТЫ ИЛИ ЖУРНАЛЫ: ПОЧТИ КАЖДЫЙ ДЕНЬ, ПО КРАЙНЕЙ МЕРЕ, РАЗ В НЕДЕЛЮ, РЕЖЕ, ЧЕМ РАЗ В НЕДЕЛЮ ИЛИ СОВСЕМ НЕ ЧИТАЕТЕ?	Почти каждый день..... 1 По крайней мере, раз в неделю..... 2 Реже, чем раз в неделю ..... 3 Совсем не читает..... 4	
ММТ3. ВЫ СЛУШАЕТЕ РАДИО ПОЧТИ КАЖДЫЙ ДЕНЬ, ПО КРАЙНЕЙ МЕРЕ, РАЗ В НЕДЕЛЮ, РЕЖЕ, ЧЕМ РАЗ В НЕДЕЛЮ ИЛИ СОВСЕМ НЕ СЛУШАЕТЕ?	Почти каждый день..... 1 По крайней мере, раз в неделю..... 2 Реже, чем раз в неделю ..... 3 Совсем не слушает..... 4	
ММТ4. КАК ЧАСТО ВЫ СМОТРИТЕ ТЕЛЕВИЗОР: МОЖНО ЛИ СКАЗАТЬ ВЫ СМОТРИТЕ ТЕЛЕВИЗОР ПОЧТИ КАЖДЫЙ ДЕНЬ, ПО КРАЙНЕЙ МЕРЕ, РАЗ В НЕДЕЛЮ, РЕЖЕ, ЧЕМ РАЗ В НЕДЕЛЮ ИЛИ СОВСЕМ НЕ СМОТРИТЕ?	Почти каждый день..... 1 Раз в неделю ..... 2 Реже, чем раз в неделю ..... 3 Совсем не смотрит ..... 4	
<b>ММТ5. Проверьте MB2: Возраст респондента между 15 - 24 лет?</b>		
<input type="checkbox"/> <b>Возраст 15-24 года</b> ⇒ Продолжите с вопросом ММТ6 <input type="checkbox"/> <b>Возраст 25-59 лет</b> ⇒ Перейдите к следующему модулю		
ММТ6. ВЫ КОГДА-НИБУДЬ ПОЛЬЗОВАЛИСЬ КОМПЬЮТЕРОМ?	Да ..... 1 Нет ..... 2	2⇒ММТ9
ММТ7. ПОЛЬЗОВАЛИСЬ ЛИ ВЫ КОМПЬЮТЕРОМ В ТЕЧЕНИЕ ПОСЛЕДНИХ 12 МЕСЯЦЕВ?	Да ..... 1 Нет ..... 2	2⇒ММТ9
ММТ8. В ТЕЧЕНИЕ ПРОШЛОГО МЕСЯЦА, КАК ЧАСТО ВЫ ПОЛЬЗОВАЛИСЬ КОМПЬЮТЕРОМ: ПОЧТИ КАЖДЫЙ ДЕНЬ, ПО КРАЙНЕЙ МЕРЕ, РАЗ В НЕДЕЛЮ, РЕЖЕ, ЧЕМ РАЗ В НЕДЕЛЮ ИЛИ СОВСЕМ НЕ ПОЛЬЗОВАЛИСЬ?	Почти каждый день..... 1 По крайней мере, раз в неделю..... 2 Реже, чем раз в неделю ..... 3 Совсем не пользуется ..... 4	
ММТ9. ВЫ КОГДА-НИБУДЬ ПОЛЬЗОВАЛИСЬ ИНТЕРНЕТОМ?	Да ..... 1 Нет ..... 2	2⇒ След. модуль
ММТ10. В ТЕЧЕНИЕ ПОСЛЕДНИХ 12 МЕСЯЦЕВ, ПОЛЬЗОВАЛИСЬ ЛИ ВЫ ИНТЕРНЕТОМ?	Да ..... 1 Нет ..... 2	2⇒ След. модуль
ММТ11. В ТЕЧЕНИЕ ПРОШЛОГО МЕСЯЦА, КАК ЧАСТО ВЫ ПОЛЬЗОВАЛИСЬ ИНТЕРНЕТОМ: ПОЧТИ КАЖДЫЙ ДЕНЬ, ПО КРАЙНЕЙ МЕРЕ, РАЗ В НЕДЕЛЮ, РЕЖЕ, ЧЕМ РАЗ В НЕДЕЛЮ ИЛИ СОВСЕМ НЕ ПОЛЬЗОВАЛИСЬ?	Почти каждый день..... 1 По крайней мере, раз в неделю..... 2 Реже, чем раз в неделю ..... 3 Совсем не пользуется ..... 4	

КОНТРАЦЕПЦИЯ		МСР
<p>МСР2. ПАРЫ ИСПОЛЬЗУЮТ РАЗЛИЧНЫЕ СРЕДСТВА ИЛИ МЕТОДЫ, ЧТОБЫ ОТСРОЧИТЬ ИЛИ ИЗБЕЖАТЬ БЕРЕМЕННОСТИ.</p> <p>ДЕЛАЕТЕ ЛИ ВЫ ИЛИ (ЛЮБАЯ) ВАША ПАРТНЕРША ЧТО-НИБУДЬ ИЛИ ПОЛЬЗУЕТЕСЬ КАКИМ-ЛИБО МЕТОДОМ, ЧТОБЫ ОТСРОЧИТЬ ИЛИ ИЗБЕЖАТЬ БЕРЕМЕННОСТИ?</p>	<p>Да ..... 1</p> <p>Нет ..... 2</p>	2⇒ След. модуль
<p>МСР3. ЧТО ВЫ ИЛИ (ЛЮБАЯ) ВАША ПАРТНЕРША ПРЕДПРИНИМАЕТЕ, ЧТОБЫ ОТСРОЧИТЬ ИЛИ ИЗБЕЖАТЬ БЕРЕМЕННОСТИ?</p> <p><i>Не подсказывайте. Если упомянуто несколько методов, обведите кружком каждый.</i></p>	<p>Женская стерилизация..... А</p> <p>Мужская стерилизация..... В</p> <p>Внутриматочная спираль ..... С</p> <p>Инъекции ..... D</p> <p>Имплантаты..... Е</p> <p>Таблетки ..... F</p> <p>Мужские презервативы ..... G</p> <p>Женские презервативы ..... H</p> <p>Диафрагма ..... I</p> <p>Пена / гели..... J</p> <p>Метод лактационной аменореи (LAM) .... K</p> <p>Периодическое воздержание/Ритм ..... L</p> <p>Прерванный половой акт ..... M</p> <p>Другое (указать) _____ X</p>	

ОТНОШЕНИЕ К ДОМАШНЕМУ НАСИЛИЮ		MDV
<p>MDV1. ИНОГДА МУЖ БЫВАЕТ РАЗДРАЖЕН ИЛИ РАССЕРЖЕН ПОСТУПКАМИ СВОЕЙ ЖЕНЫ. ПО ВАШЕМУ МНЕНИЮ, ВПРАВЕ ЛИ МУЖ УДАРИТЬ ИЛИ ИЗБИТЬ СВОЮ ЖЕНУ В СЛЕДУЮЩИХ СИТУАЦИЯХ:</p>	<p>Да Нет НЗ</p>	
<p>[A] Если она выходит из дома, не предупредив его?</p>	<p>Выходит из дома, не предупредив его ..... 1 2 8</p>	
<p>[B] Если она не заботится о детях, пренебрегает детьми?</p>	<p>Если не заботится о детях, пренебрегает детьми..... 1 2 8</p>	
<p>[C] Если она спорит с ним?</p>	<p>Спорит с ним ..... 1 2 8</p>	
<p>[D] Если она отказывает ему в половой близости?</p>	<p>Отказывает в сексе..... 1 2 8</p>	
<p>[E] Если у нее пригорает еда?</p>	<p>Пригорает еда ..... 1 2 8</p>	

СЕМЕЙНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ/СОЮЗ		ММА
<p>ММА1. ВЫ СЕЙЧАС ЖЕНАТЫ ИЛИ ЖИВЕТЕ С ЖЕНЩИНОЙ В НЕОФИЦИАЛЬНОМ БРАКЕ?</p>	<p>Да, сейчас женат..... 1</p> <p>Да, сейчас живет с женщиной..... 2</p> <p>Нет ..... 3</p>	3⇒ММА5
<p>ММА2. СКОЛЬКО ЛЕТ ВАШЕЙ ЖЕНЕ/ПАРТНЕРШЕ?</p> <p><i>Спросите:</i> СКОЛЬКО ЛЕТ ИСПОЛНИЛОСЬ ВАШЕЙ ЖЕНЕ/ПАРТНЕРШЕ В ЕЕ ПОСЛЕДНИЙ ДЕНЬ РОЖДЕНИЯ?</p>	<p>Возраст в годах ..... __ __</p> <p>НЗ..... 98</p>	3⇒ММА7 3⇒ММА7

MMA5. Были ли вы когда-либо женаты или жили с женщиной в неофициальном браке?	Да, был женат ..... 1 Да, прежде жил с женщиной ..... 2 Нет ..... 3	3 ⇒ След. модуль
MMA6. Каково ваше семейное положение сейчас: вы вдовец, в разводе или живете отдельно?	Вдовец ..... 1 В разводе ..... 2 Живет отдельно ..... 3	
MMA7. Были ли вы женаты или жили с женщиной в неофициальном браке только один раз или несколько раз?	Только один раз ..... 1 Несколько раз ..... 2	
MMA8. В каком месяце и году вы <u>впервые</u> женились или стали жить с женщиной в неофициальном браке?	<u>Дата первого брака</u> Месяц ..... __ __ НЗ месяц ..... 98 Год ..... __ __ __ __ НЗ год ..... 9998	⇒ След. модуль
MMA9. Сколько вам было лет, когда вы стали жить со своей первой женой/ партнершей?	Возраст в годах ..... __ __	

## СЕКСУАЛЬНОЕ ПОВЕДЕНИЕ

MSB

### MSB1A. Проверьте MB2: Возраст респондента между 15 - 24 года?

- Возраст 15-24 года** ⇒ Продолжите с вопросом MSB1B
- Возраст 25-59 лет** ⇒ Перейдите к следующему модулю

**ПРОВЕРЬТЕ, НЕ ПРИСУТСТВУЮТ ЛИ ДРУГИЕ ЛИЦА. ПРЕЖДЕ, ЧЕМ ПРОДОЛЖАТЬ, ОБЕСПЕЧЬТЕ КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТЬ.**

MSB1B. Сейчас мне хотелось бы задать вам несколько вопросов о сексуальной активности, чтобы лучше понять некоторые важные жизненные аспекты.  Информация, полученная от вас, останется строго конфиденциальной.  Сколько вам было лет, когда вы в самый первый раз имели половой контакт?	Никогда не имел полового контакта ..... 00 Возраст в годах ..... __ __  Первый раз, когда стал жить с (первой) женой/партнершей ..... 95	00 ⇒ След. модуль
MSB2. Использовался ли презерватив во время первого полового контакта?	Да ..... 1 Нет ..... 2  НЗ / Не помнит ..... 8	
MSB3. Когда у вас был половой контакт в последний раз?  <i>Запишите 'годы назад', только если последнее сношение было один год или более назад. Если 12 месяцев или более, ответ должен быть записан в годах.</i>	Дни назад ..... 1 __ __ Недели назад ..... 2 __ __ Месяцы назад ..... 3 __ __ Годы назад ..... 4 __ __	4 ⇒ MSB15
MSB4. Использовался ли презерватив во время последнего полового контакта?	Да ..... 1 Нет ..... 2	

<p>MSB5. В КАКИХ ОТНОШЕНИЯХ ВЫ СОСТОЯЛИ С ЛИЦОМ, С КОТОРЫМ У ВАС БЫЛ ПОСЛЕДНИЙ ПОЛОВОЙ КОНТАКТ?  <i>Задавайте вопросы, чтобы убедиться, что ответ относится к отношениям на момент полового контакта.</i>  <i>Если 'подруга', спросите:</i>  Жили ли вы с ней вместе в неофициальном браке?  <i>Если 'да', обведите кружком '2'. Если 'нет', обведите кружком '3'.</i></p>	<p>Жена ..... 1  Сожительница ..... 2  Подруга ..... 3  Случайная знакомая..... 4  Проститутка ..... 5  Другое (указать) .....6</p>	<p>3⇒MSB7  4⇒MSB7  5⇒MSB7  6⇒MSB7</p>
<p><b>MSB6. Проверьте MMA1:</b></p> <p><input type="checkbox"/> <b>В настоящее время женат или живет с женщиной в неофициальном браке (MMA1 = 1 или 2) ⇒ Переходите к MSB8</b></p> <p><input type="checkbox"/> <b>Не женат/ Не состоит в союзе (MMA1 = 3) ⇒ Продолжайте с MSB7</b></p>		
<p>MSB7. Сколько лет этому лицу?  <i>Если ответ НЗ, спросите:</i>  Сколько ей/ему примерно лет?</p>	<p>Возраст полового партнера ..... __ __  НЗ..... 98</p>	
<p>MSB8. Был ли у вас половой контакт с каким-либо другим лицом за последние 12 месяцев?</p>	<p>Да ..... 1  Нет ..... 2</p>	<p>2⇒MSB15</p>
<p>MSB9. Использовался ли презерватив во время последнего полового контакта с этим другим лицом?</p>	<p>Да ..... 1  Нет ..... 2</p>	
<p>MSB10. Каковы были ваши отношения с этим другим лицом?  <i>Задавайте вопросы, чтобы убедиться, что ответ относится к отношениям на момент полового контакта.</i>  <i>Если 'подруга', спросите:</i>  Жили ли вы с ней вместе в неофициальном браке?  <i>Если 'да', обведите кружком '2'. Если 'нет', обведите кружком '3'.</i></p>	<p>Жена ..... 1  Сожительница ..... 2  Подруга ..... 3  Случайная знакомая..... 4  Проститутка ..... 5  Другое (указать) .....6</p>	<p>3⇒MSB12  4⇒MSB12  5⇒MSB12  6⇒MSB12</p>
<p><b>MSB11. Проверьте MMA1 и MMA7:</b></p> <p><input type="checkbox"/> <b>а) В настоящее время женат или живет с женщиной в неофициальном браке (MMA1 = 1 или 2)</b></p> <p style="text-align: center;"><b>И</b></p> <p><input type="checkbox"/> <b>в) Только один раз женат или жил с женщиной в неофициальном браке только один раз (MMA7 = 1) ⇒ Переходите к MSB13</b></p> <p><input type="checkbox"/> <b>Иное ⇒ Продолжайте с MSB12</b></p>		
<p>MSB12. Сколько лет этому лицу?  <i>Если ответ НЗ, спросите:</i>  Сколько ей/ему примерно лет?</p>	<p>Возраст полового партнера ..... __ __  НЗ..... 98</p>	
<p>MSB13. Кроме этих двух человек, был ли у вас половой контакт с каким-либо другим лицом за последние 12 месяцев?</p>	<p>Да ..... 1  Нет ..... 2</p>	<p>2⇒MSB15</p>
<p>MSB14. В целом, со сколькими разными лицами вы вступали в половой контакт за последние 12 месяцев?</p>	<p>Количество партнеров..... __ __</p>	

<p>MSB15. В целом, со сколькими разными лицами вы вступали в половой контакт в течение всей своей жизни?  <i>Если ответ дается не в числовом измерении, попросите назвать примерное количество.</i>  <i>Если количество партнеров 95 или больше, запишите '95'.</i></p>	<p>Количество партнеров за всю жизнь ___ __  НЗ..... 98</p>	
---	---	--

<b>ВИЧ/СПИД</b>		<b>МНА</b>
<p>МНА1. Сейчас я хочу поговорить с вами о другом.  Слышали ли вы когда-нибудь о заболевании, которое называется СПИД?</p>	<p>Да ..... 1  Нет ..... 2</p>	2⇒ След. модуль
<p>МНА2. Могут ли люди снизить риск заражения вирусом СПИДА, имея только одного неинфицированного полового партнера, у которого нет других половых партнеров?</p>	<p>Да ..... 1  Нет ..... 2  НЗ..... 8</p>	
<p>МНА3. Могут ли люди заразиться вирусом СПИДА через колдовство или другим сверхъестественным путем?</p>	<p>Да ..... 1  Нет ..... 2  НЗ..... 8</p>	
<p>МНА4. Могут ли люди снизить риск заражения вирусом СПИДА, используя презерватив при каждом половом контакте?</p>	<p>Да ..... 1  Нет ..... 2  НЗ..... 8</p>	
<p>МНА5. Могут ли люди заразиться вирусом СПИДА через укусы комаров?</p>	<p>Да ..... 1  Нет ..... 2  НЗ..... 8</p>	
<p>МНА6. Могут ли люди заразиться вирусом СПИДА, разделяя совместно пищу с человеком, у которого имеется вирус СПИДА?</p>	<p>Да ..... 1  Нет ..... 2  НЗ..... 8</p>	
<p>МНА7. Возможно ли, чтобы человек, который выглядит здоровым, был заражен вирусом СПИДА?</p>	<p>Да ..... 1  Нет ..... 2  НЗ..... 8</p>	
<p>МНА8. Может ли вирус, вызывающий СПИД, передаваться от матери к её ребенку:</p> <p>[А] Во время беременности?  [B] Во время родов?  [C] Через грудное вскармливание?</p>	<p>Да Нет НЗ  Во время беременности 1 2 8  Во время родов 1 2 8  Через грудное вскармливание 1 2 8</p>	
<p>МНА9. По вашему мнению, если учительница заражена вирусом СПИДА, но не больна, можно ли ей позволить продолжать преподавать в школе?</p>	<p>Да ..... 1  Нет ..... 2  НЗ/Не уверен / По обстоятельствам ..... 8</p>	
<p>МНА10. Стали бы вы покупать свежие овощи у продавца, если бы знали, что этот человек заражен вирусом СПИДА?</p>	<p>Да ..... 1  Нет ..... 2  НЗ/Не уверен / По обстоятельствам ..... 8</p>	
<p>МНА11. Если бы член вашей семьи заразился вирусом СПИДА, хотели бы вы, чтобы это осталось в секрете?</p>	<p>Да ..... 1  Нет ..... 2  НЗ/Не уверен / По обстоятельствам ..... 8</p>	
<p>МНА12. Если бы член вашей семьи заболел СПИДОМ, будете ли вы готовы ухаживать за ним или за ней у себя в домохозяйстве?</p>	<p>Да ..... 1  Нет ..... 2  НЗ/Не уверен / По обстоятельствам ..... 8</p>	
<p>МНА24. Я не хочу знать результат, но проходили ли вы когда-либо тестирование на наличие вируса СПИДА?</p>	<p>Да ..... 1  Нет ..... 2</p>	2⇒ МНА27



МНА25. Когда вы были протестированы в самый последний раз?	Менее 12 месяцев назад.....1 12-23 месяцев назад .....2 2 и более лет назад .....3	
МНА26. Я не хочу знать результат, но получили ли вы результаты этого тестирования?	Да .....1 Нет .....2 НЗ.....8	1,2, 8⇒ След. модуль
МНА27. Известно ли вам место, куда люди могут обратиться, чтобы пройти тестирование на вирус СПИДа?	Да .....1 Нет .....2	

<b>ОБРЕЗАНИЕ</b>		<b>ММС</b>
ММС1. Некоторые мужчины проводят обрезание, это полное удаление крайней плоти пениса. Вам делали обрезание?	Да ..... 1 Нет ..... 2	2⇒ След. модуль
ММС2. Сколько вам было лет, когда вам сделали обрезание?	Возраст в годах ..... __ __ НЗ..... 98	
ММС3. Кто вам сделал обрезание?	Медработник/ Профессионал ..... 1 Традиционный практик/ мулла/ семья / друг ..... 2 Другое (указать) ..... 6 НЗ..... 8	
ММС4. Где было сделано обрезание?	В медучреждение ..... 1 В доме медработника..... 2 Обрезание было сделано на дому ..... 3 В специальном ритуальном месте ..... 4 Другой дом/место(указать) ..... 6 НЗ..... 8	

<b>УПОТРЕБЛЕНИЕ ТАБАКА И АЛКОГОЛЯ</b>		<b>МТА</b>
МТА1. Вы когда-нибудь пробовали курить сигареты, даже если это была одна или две затяжки?	Да .....1 Нет .....2	2⇒МТА6
МТА2. Сколько вам было лет, когда вы в первый раз выкурили целую сигарету?	Никогда не курил целую сигарету.....00 Возраст ..... __ __	00⇒МТА6
МТА3. В настоящее время курите ли вы сигареты?	Да .....1 Нет .....2	2⇒МТА6
МТА4. В течение последних 24 часов, сколько сигарет вы выкурили?	Количество сигарет.....	
МТА5. В течение прошлого месяца, сколько дней вы курили сигареты? <i>Если менее 10 дней, запишите количество дней. Если 10 дней, но меньше месяца обведите "10". Если "каждый день" или "почти каждый день", обведите "30"</i>	Количество дней .....0 __  10 дней и более, но меньше месяца.....10  Каждый день/Почти каждый день.....30	
МТА6. Пробовали ли вы когда-нибудь другие табачные изделия для курения, такие как сигары, кальян, сигареллы или курение трубки?	Да .....1 Нет .....2	2⇒МТА10
МТА7. В течение прошлого месяца, курили ли вы какие-либо из этих табачных изделий?	Да .....1 Нет .....2	2⇒МТА10
МТА8. В течение прошлого месяца, какой вид табачных изделий вы курили?  <i>Обведите все упомянутые.</i>	Сигары ..... А Кальян..... В Сигареллы ..... С Трубка ..... D Другое (указать)..... X	

МТА9. В течение прошлого месяца, сколько дней Вы курили эти табачные изделия? <i>Если менее 10 дней, запишите количество дней.</i> <i>Если 10 дней и более, но меньше месяца обведите "10".</i> <i>Если "каждый день" или "почти каждый день", обведите "30"</i>	Количество дней .....0 ____ 10 дней и более, но меньше месяца ..... 10 Каждый день/Почти каждый день.....30	
МТА10. Вы пробовали другие формы табачных изделий свободных от дыма, такие как жевательный табак, нюхательный табак или насыбай?	Да .....1 Нет .....2	2 ⇒ МТА14
МТА11. В течение прошлого месяца, пользовались ли Вы какими либо табачными изделиями свободными от дыма?	Да .....1 Нет .....2	2 ⇒ МТА14
МТА12. В течение прошлого месяца, какой вид табачных изделий свободных от дыма вы использовали? <i>Обведите все упомянутые.</i>	Жевательный табак ..... А Нюхательный табак ..... В Насыбай..... С Другое (указать)..... Х	
МТА13. В течение прошлого месяца, сколько дней вы использовали табачные изделия свободные от дыма? <i>Если менее 10 дней, запишите количество дней.</i> <i>Если 10 дней и более, но меньше месяца обведите "10".</i> <i>Если "каждый день" или "почти каждый день", обведите "30"</i>	Количество дней .....0 ____ 10 дней и более, но меньше месяца ..... 10 Каждый день/Почти каждый день.....30	
МТА14. Теперь я хочу спросить несколько вопросов об употреблении алкоголя. Вы когда-нибудь употребляли алкогольные напитки?	Да .....1 Нет .....2	2 ⇒ След. Модуль
МТА15. Мы считаем за одну порцию спиртного потребление одной банки или бутылки пива, одного бокала вина, одной рюмки коньяка, водки, виски или рома. Сколько было Вам лет, когда вы впервые употребили одну порцию спиртного кроме случаев, когда сделали несколько глотков?	Никогда не употреблял спиртное .....00 Возраст ..... ____ ____	00 ⇒ След. Модуль
МТА16. В течение прошлого месяца, в течение скольких дней Вы употребляли хотя бы одну порцию спиртного? <i>Если менее 10 дней, запишите количество дней.</i> <i>Если 10 дней и более, но меньше месяца обведите "10".</i> <i>Если "каждый день" или "почти каждый день", обведите "30"</i>	Вообще не употреблял спиртное за прошлый месяц .....00 Количество дней .....0 ____ 10 дней и более, но меньше месяца ..... 10 Каждый день / Почти каждый день ..... 30	00 ⇒ След. Модуль
МТА17. В течение прошлого месяца, в те дни когда Вы потребляли алкоголь, сколько порций спиртного вы обычно выпивали?	Число порций спиртного ..... ____ ____	

**МЕ11. Запишите время.**

Часы и минуты ..... \_\_\_\_ : \_\_\_\_

**Завершайте интервью с этим респондентом, поблагодарив его за сотрудничество**

**Замечания интервьюера**

**Замечания редактора**

**Замечания супервайзера**

## ВОПРОСНИК О ДЕТЯХ В ВОЗРАСТЕ ДО ПЯТИ ЛЕТ

ИНФОРМАЦИЯ О РЕБЕНКЕ ДО 5 ЛЕТ		UF
<p><i>Этот вопросник прорабатывается со всеми женщинами, которые являются матерями или воспитательницами (см. Описание домохозяйства, графа HL9), осуществляющими уход за проживающими с ними детьми в возрасте до пяти лет (см. Описание домохозяйства, графа HL6).</i></p> <p><i>Отдельный вопросник заполняется НА КАЖДОГО РЕБЕНКА, отвечающего критериям обследования.</i></p>		
UF1. Номер кластера:	UF2. Номер домохозяйства:	
_____	_____	
UF3. Имя ребенка:	UF4. Номер строки ребенка:	
Имя .....	_____	
UF5. Имя матери/воспитателя:	UF6. Номер строки матери/воспитателя:	
Имя .....	_____	
UF7. Имя и номер интервьюера:	UF8. День / месяц / год интервью:	
Имя ..... _____	_____ / _____ / _____	
<p><i>Повторите приветствие, если только вы уже не зачитывали его этому респонденту:</i></p> <p><b>Мы из Агентства Республики Казахстан по статистике. Мы работаем над проектом, который посвящен здоровью семьи, положению женщин и детей и образованию. Я хочу поговорить с вами на эти темы. Интервью займет около 15 минут. Вся информация, которую мы получим, останется строго конфиденциальной, и никто кроме сотрудников нашего проекта не узнает о ВАШИХ ОТВЕТАХ.</b></p>	<p><i>Если приветствие в начале заполнения вопросника о домохозяйстве уже было зачитано этой женщине, то зачитайте следующее:</i></p> <p><b>Теперь мне хотелось бы больше поговорить с вами о здоровье (имя ребенка из UF3 _____) и других вопросах. Это интервью займет приблизительно 15 минут. Еще раз повторяю, что вся информация, которую мы получим, останется строго конфиденциальной, и никто кроме сотрудников нашего проекта не узнает о ВАШИХ ОТВЕТАХ.</b></p>	
<p><b>Могу ли я начать?</b></p> <p><input type="checkbox"/> <b>Да, согласие получено</b> ⇨ Переходите к UF12, отмечайте время и начинайте опрос.</p> <p><input type="checkbox"/> <b>Нет, согласие не получено</b> ⇨ Заполните UF9. Обсудите этот результат со своим руководителем.</p>		
UF9. Результат интервью о детях до 5 лет	Проведено..... 01 Отсутствует в доме ..... 02 Отказано ..... 03 Проведено частично ..... 04 Не в состоянии отвечать ..... 05 Другое (указать) ..... 96	
<p><i>Коды относятся к матери/воспитателю.</i></p>		
UF10. Полевой редактор (имя и номер):	UF11. Оператор по вводу данных (имя и номер):	
Имя _____	Имя _____	
UF12. Запишите время.	Часы и минуты..... : _____	

ВОЗРАСТ		AG
<p>AG1. СЕЙЧАС Я ХОЧУ ЗАДАТЬ ВАМ НЕСКОЛЬКО ВОПРОСОВ О ЗДОРОВЬЕ (ИМЯ). В КАКОМ ГОДУ И МЕСЯЦЕ РОДИЛСЯ/РОДИЛАСЬ (ИМЯ)? <b>Спросите:</b> Когда ЕГО/ЕЕ день рождения? <i>Если мать/воспитатель знает точную дату рождения, запишите и день; в ином случае, в строке 'День' обведите кружком 98. Месяц и год должны быть записаны в обязательном порядке.</i></p>	<p><u>Дата рождения</u> День ..... __ __ НЗ день ..... 98 Месяц ..... __ __ Год ..... __ __ __ __</p>	
<p>AG2. Сколько лет (ИМЯ)? <b>Спросите:</b> Сколько лет исполнилось (ИМЯ) в ЕГО/ЕЕ последний день рождения? <i>Запишите возраст в полных годах. Запишите '0', если менее одного года. Сравните и исправьте AG1 и/или AG2, если есть противоречие.</i></p>	<p>Возраст (в полных годах) ..... __</p>	

РЕГИСТРАЦИЯ РОЖДЕНИЯ		BR
<p>BR1. ИМЕЕТ ЛИ (ИМЯ) СВИДЕТЕЛЬСТВО О РОЖДЕНИИ? <b>Если да, спросите:</b> Могу я его посмотреть?</p>	<p>Да, свидетельство предъявлено ..... 1 Да, свидетельство не предъявлено ..... 2 Нет ..... 3 НЗ ..... 8</p>	<p>1 ⇒ СЛЕД. МОДУЛЬ 2 ⇒ СЛЕД. МОДУЛЬ</p>
<p>BR2. Было ли РОЖДЕНИЕ (ИМЯ) ЗАРЕГИСТРИРОВАНО ОФИЦИАЛЬНЫМИ ОРГАНАМИ?</p>	<p>Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ ..... 8</p>	<p>1 ⇒ СЛЕД. МОДУЛЬ</p>
<p>BR3. ЗНАЕТЕ ЛИ ВЫ, КАК НАДО РЕГИСТРИРОВАТЬ РОЖДЕНИЕ СВОЕГО РЕБЕНКА?</p>	<p>Да ..... 1 Нет ..... 2</p>	

РАННЕЕ РАЗВИТИЕ РЕБЕНКА		EC															
<p>EC1. Сколько детских книжек или книжек с картинками у вас есть для (ИМЯ)?</p>	<p>Ни одной ..... 00 Количество детских книжек ..... 0 _ Десять или более ..... 10</p>																
<p>EC2. Мне интересно узнать, с какими предметами играет (ИМЯ) дома. Играет ли он/она с:</p> <p>[А] САМОДЕЛЬНЫМИ ИГРУШКАМИ (НАПР., КУКЛАМИ, МАШИНКАМИ ИЛИ ДРУГИМИ ИГРУШКАМИ, СДЕЛАННЫМИ ДОМА)?</p> <p>[В] ИГРУШКАМИ ИЗ МАГАЗИНА ИЛИ ИГРУШКАМИ ФАБРИЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА?</p> <p>[С] ПРЕДМЕТАМИ ДОМАШНЕГО ОБИХОДА (НАПР., МИСКИ ИЛИ КАСТРЮЛИ) ИЛИ ПРЕДМЕТАМИ, НАЙДЕННЫМИ НА УЛИЦЕ (НАПР., ПАЛКИ, КАМЕШКИ, РАКУШКИ ИЛИ ЛИСТЬЯ)?</p> <p><i>Если респондент отвечает "ДА" на вышеуказанные категории, продолжайте расспрашивать, чтобы конкретно узнать, с чем играет ребенок, чтобы уточнить ответ.</i></p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Да</th> <th>Нет</th> <th>НЗ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Самодельные игрушки</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>Игрушки из магазина</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>Предметы обихода или уличные предметы</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>8</td> </tr> </tbody> </table>		Да	Нет	НЗ	Самодельные игрушки	1	2	8	Игрушки из магазина	1	2	8	Предметы обихода или уличные предметы	1	2	8
	Да	Нет	НЗ														
Самодельные игрушки	1	2	8														
Игрушки из магазина	1	2	8														
Предметы обихода или уличные предметы	1	2	8														



<p>ЕС3. Иногда взрослые, которые ухаживают за детьми, должны выйти из дома за покупками, для стирки белья либо по другим причинам, и оставить маленьких детей. Сколько дней в течение прошлой недели (<i>имя</i>): [А] оставался один более, чем на 1 час? [В] оставался на попечении другого ребенка в возрасте моложе 10 лет более, чем на 1 час? <i>Если 'нет', введите '0'. Если 'не знаю', введите '8'</i></p>	<p>Количество дней, когда ребенок оставался один более 1 часа ..... __</p> <p>Количество дней, когда ребенок оставался с другим ребенком моложе 10 лет более 1 часа..... __</p>											
<p><b>ЕС4. Проверьте AG2: Возраст ребенка</b></p> <p><input type="checkbox"/> <b>Ребенок в возрасте 3 или 4 лет</b> ⇒ Продолжайте с ЕС5</p> <p><input type="checkbox"/> <b>Ребенок в возрасте 0, 1 или 2 года</b> ⇒ Переходите к следующему модулю</p>												
<p>ЕС5. Посещает ли (<i>имя</i>) какие-либо организованные занятия или программы раннего развития ребенка, например, в частных или государственных учреждениях, включая детские сады или местные детские воспитательные центры/мини центры?</p>	<p>Да ..... 1</p> <p>Нет ..... 2</p> <p>НЗ..... 8</p>	<p>2⇒ЕС7</p> <p>8⇒ЕС7</p>										
<p>ЕС6. За последние семь дней, приблизительно сколько часов таких занятий посетил (<i>имя</i>)?</p>	<p>Количество часов..... __ __</p>											
<p>ЕС7. За последние 3 дня занимались ли вы или кто-либо из вашего домохозяйства в возрасте старше 15 лет следующими занятиями с (<i>имя</i>): <i>Если да, спросите:</i> кто занимался этим с (<i>имя</i>)? <i>Обведите кружком все соответствующие ответы.</i></p>												
<p>[А] Читал книжки или рассматривал книжки с картинками с (<i>имя</i>)?</p>	<table border="1"> <tr> <td></td> <td>Мать</td> <td>Отец</td> <td>Другой</td> <td>Никто</td> </tr> <tr> <td>Читал / рассматривал книжки</td> <td>А</td> <td>В</td> <td>Х</td> <td>У</td> </tr> </table>		Мать	Отец	Другой	Никто	Читал / рассматривал книжки	А	В	Х	У	
	Мать	Отец	Другой	Никто								
Читал / рассматривал книжки	А	В	Х	У								
<p>[В] Рассказывал сказки (<i>имя</i>)?</p>	<table border="1"> <tr> <td>Рассказывал сказки</td> <td>А</td> <td>В</td> <td>Х</td> <td>У</td> </tr> </table>	Рассказывал сказки	А	В	Х	У						
Рассказывал сказки	А	В	Х	У								
<p>[С] Пел песенки для (<i>имя</i>) или вместе с (<i>имя</i>) включая колыбельные?</p>	<table border="1"> <tr> <td>Пел песенки</td> <td>А</td> <td>В</td> <td>Х</td> <td>У</td> </tr> </table>	Пел песенки	А	В	Х	У						
Пел песенки	А	В	Х	У								
<p>[D] Выводил на прогулку (<i>имя</i>) за пределы дома, двора или участка?</p>	<table border="1"> <tr> <td>Выводил гулять</td> <td>А</td> <td>В</td> <td>Х</td> <td>У</td> </tr> </table>	Выводил гулять	А	В	Х	У						
Выводил гулять	А	В	Х	У								
<p>[Е] Играл с (<i>имя</i>)?</p>	<table border="1"> <tr> <td>Играл с ним/ней</td> <td>А</td> <td>В</td> <td>Х</td> <td>У</td> </tr> </table>	Играл с ним/ней	А	В	Х	У						
Играл с ним/ней	А	В	Х	У								
<p>[F] Называл, считал или рисовал предметы для (<i>имя</i>) или вместе с (<i>имя</i>)</p>	<table border="1"> <tr> <td>Называл предметы /считал/рисовал</td> <td>А</td> <td>В</td> <td>Х</td> <td>У</td> </tr> </table>	Называл предметы /считал/рисовал	А	В	Х	У						
Называл предметы /считал/рисовал	А	В	Х	У								
<p>ЕС8. Я хочу задать вам несколько вопросов о здоровье и развитии вашего ребенка. Не все дети развиваются и учатся одинаковыми темпами. Например, некоторые дети начинают ходить раньше других. Данные вопросы касаются нескольких аспектов развития вашего ребенка. Может ли (<i>имя</i>) узнать или назвать, по крайней мере, десять букв алфавита?</p>	<p>Да ..... 1</p> <p>Нет ..... 2</p> <p>НЗ..... 8</p>											
<p>ЕС9. Может ли (<i>имя</i>) прочитать, по крайней мере, четыре простых известных слова?</p>	<p>Да ..... 1</p> <p>Нет ..... 2</p> <p>НЗ..... 8</p>											

ЕС10. ЗНАЕТ ЛИ ( <i>имя</i> ) НАЗВАНИЯ И УЗНАЕТ ЛИ ВСЕ ЦИФРЫ ОТ 1 ДО 10?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ..... 8	
ЕС11. МОЖЕТ ЛИ ( <i>имя</i> ) ВЗЯТЬ МЕЛКИЙ ПРЕДМЕТ ДВУМЯ ПАЛЬЦАМИ: НАПРИМЕР, ПОДОБРАТЬ ПАЛОЧКУ ИЛИ КАМЕШЕК С ЗЕМЛИ?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ..... 8	
ЕС12. ЧУВСТВУЕТ ЛИ СЕБЯ ( <i>имя</i> ) ИНОГДА СЛИШКОМ БОЛЬНЫМ, ЧТОБЫ ИГРАТЬ?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ..... 8	
ЕС13. СЛЕДУЕТ ЛИ ( <i>имя</i> ) ПРОСТЫМ УКАЗАНИЯМ О ТОМ, КАК ПРАВИЛЬНО СДЕЛАТЬ ЧТО-ЛИБО?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ..... 8	
ЕС14. КОГДА ЕМУ/ЕЙ ЧТО-ЛИБО ДАЮТ СДЕЛАТЬ, СПОСОБЕН ЛИ ( <i>имя</i> ) СДЕЛАТЬ ЭТО САМОСТОЯТЕЛЬНО?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ..... 8	
ЕС15. ХОРОШО ЛИ ( <i>имя</i> ) ЛАДИТ С ДРУГИМИ ДЕТЬМИ?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ..... 8	
ЕС16. ПИНАЕТ ЛИ, КУСАЕТ ИЛИ БЬЕТ ( <i>имя</i> ) ДРУГИХ ДЕТЕЙ ИЛИ ВЗРОСЛЫХ?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ..... 8	
ЕС17. ЛЕГКО ЛИ ( <i>имя</i> ) УТРАЧИВАЕТ ВНИМАНИЕ К ЧЕМУ-ЛИБО?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ..... 8	

<b>ГРУДНОЕ ВСКАРМЛИВАНИЕ</b>		<b>BF</b>
BF1. Кормили ли ( <i>имя</i> ) когда-либо грудью?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ..... 8	2⇒BF3 8⇒BF3
BF2. Остается ли он/она до сих пор на грудном вскармливании?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ..... 8	
BF3. Мне хотелось бы спросить вас о жидкостях, которые, возможно давали ( <i>имя</i> ) вчера в течение дня или ночи. Меня интересует, получал/а ли их ( <i>имя</i> ) даже в сочетании с другой пищей. Пил/а ли ( <i>имя</i> ) простую воду вчера, в течение дня или ночи?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ..... 8	
BF4. Пил/а ли ( <i>имя</i> ) детскую питательную смесь вчера, в течение дня или ночи?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ..... 8	2⇒BF6 8⇒BF6
BF5. Сколько раз ( <i>имя</i> ) пил/а детскую питательную смесь?	Количество раз..... — —	
BF6. Пил/а ли ( <i>имя</i> ) молоко, а именно консервированное (сгущенное), разведенное сухое (порошковое) или свежее молоко животных вчера, в течение дня или ночи?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ..... 8	2⇒BF8 8⇒BF8
BF7. Сколько раз ( <i>имя</i> ) пил/а консервированное (сгущенное), разведенное сухое (порошковое) или свежее молоко животных?	Количество раз..... — —	

BF8. Пил/а ли (имя) сок или напиток из сока вчера, в течение дня или ночи?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ ..... 8	
BF9. Пил/а ли (имя) бульон, суп/сорпа вчера, в течение дня или ночи?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ ..... 8	
BF10. Принимал/а ли (имя) витаминные или минеральные добавки либо какие-нибудь лекарства вчера, в течение дня или ночи?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ ..... 8	
BF11. Пил/а ли (имя) раствор ОРС (оральная регидратационная соль) вчера, в течение дня или ночи?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ ..... 8	
BF12. Пил/а ли (имя) какие-либо иные жидкости вчера, в течение дня или ночи?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ ..... 8	
BF13. Пил/а ли (имя) йогурт/кефир, айран и другие кисломолочные продукты вчера, в течение дня или ночи?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ ..... 8	2⇨BF15 8⇨BF15
BF14. Сколько раз (имя)пил/а йогурт/кефир, айран и другие кисломолочные продукты вчера, в течение дня или ночи?	Количество раз..... _ _	
BF15. Ел/а ли (имя) жидкую кашу вчера, в течение дня или ночи?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ ..... 8	
BF16. Принимал/а ли (имя) твердую или полужидкую (мягкую, размятую, протертую) пищу вчера, в течение дня или ночи?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ ..... 8	2⇨BF18 8⇨BF18
BF17. Сколько раз (имя) принимал/а твердую или полужидкую (мягкую, размятую, протертую) пищу вчера, в течение дня или ночи?	Количество раз..... _ _	
BF18. Вчера, в течение дня или ночи,пил/а ли (имя) что-либо из бутылочки с соской?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ ..... 8	

### УХОД ЗА БОЛЬНЫМ РЕБЕНКОМ

CA

CA1. Была ли у (имя) диарея в течение последних двух недель?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ ..... 8	2⇨CA7 8⇨CA7
CA2. Мне хотелось бы узнать, сколько жидкости давали пить (имя) во время диареи (включая грудное молоко). Во время диареи, давали ли (имя) меньше пить, чем обычно, примерно столько же или больше, чем обычно? <i>Если "меньше", спросите:</i> Давали ли ему/ей пить <u>намного меньше</u> , чем обычно, или <u>немного меньше</u> ?	Намного меньше ..... 1 Немного меньше ..... 2 Примерно столько же ..... 3 Больше ..... 4 Ничего не давали пить ..... 5 НЗ ..... 8	
CA3. Во время диареи давали ли (имя) меньше есть, чем обычно, примерно столько же, больше, чем обычно, или совсем ничего? <i>Если "меньше", спросите:</i> Давали ли ему/ей есть <u>намного меньше</u> , чем обычно, или <u>немного меньше</u> ?	Намного меньше ..... 1 Немного меньше ..... 2 Примерно столько же ..... 3 Больше ..... 4 Прекратили кормление ..... 5 Вообще не давали пищу ..... 6 НЗ ..... 8	

<p>СА4. Во время случая диареи давали ли (<i>имя</i>) пить:  <i>Прочтите вслух каждый пункт и запишите ответ прежде, чем перейти к следующему пункту.</i>  <b>[А]</b> Орально-регидрационная соль (ОРС) из специального пакета          Чтонибудь еще?  <b>[В]</b> Жидкость ОРР в фабричной упаковке для лечения диареи (Регидрон)?  <b>[С]</b> Водно-солевой раствор домашнего приготовления?</p>	<p style="text-align: right;">Да Нет НЗ</p> <p>Жидкость из пакета ОРС            1    2    8          Регидрон                                    1    2    8          Водно-солевой раствор домашнего приготовления    1    2    8</p>	
<p>СА5. Давалось ли (еще) что-либо для лечения диареи?</p>	<p>Да ..... 1          Нет ..... 2          НЗ ..... 8</p>	<p>2⇒СА7          8⇒СА7</p>
<p>СА6. Что (еще) давалось для лечения диареи?</p> <p><i>Спросите:</i>          Что-нибудь еще?</p> <p><i>Запишите все проведенное лечение. Запишите торговые названия всех названных лекарственных препаратов.</i></p> <p>_____</p> <p style="text-align: center;">(Название)</p>	<p><u>Таблетки или сиропы</u>          Антибиотик ..... А          Антимотилик (средство, замедляющее перистальтику) ..... В          Цинк ..... С          Другое (не антибиотик, не антимотилик и не цинк) ..... G          Неизвестные таблетки или сиропы ..... Н</p> <p><u>Иньекции</u>          Антибиотик ..... L          Не антибиотик ..... М          Неизвестные инъекции ..... N          Внутривенные ..... O          Домашнее средство / растительное лекарство ..... Q          Другое (<i>указать</i>) ..... X</p>	
<p>СА7. В течение последних двух недель страдал/а ли (<i>имя</i>) каким-либо заболеванием с кашлем?</p>	<p>Да ..... 1          Нет ..... 2          НЗ ..... 8</p>	<p>2⇒СА14          8⇒СА14</p>
<p>СА8. При заболевании с кашлем было ли у (<i>имя</i>) учащенное дыхание с короткими быстрыми вдохами или же затрудненное дыхание?</p>	<p>Да ..... 1          Нет ..... 2          НЗ ..... 8</p>	<p>2⇒СА14          8⇒СА14</p>
<p>СА9. Было ли учащенное или затрудненное дыхание связано с проблемой в груди или с заложенным носом?</p>	<p>Проблема в груди ..... 1          Заложенный нос ..... 2          Обе причины ..... 3          Другое (<i>указать</i>) ..... 6          НЗ ..... 8</p>	<p>2⇒СА14          6⇒СА14</p>
<p>СА10. Обращались ли вы куда-либо за советом или лечением этого заболевания?</p>	<p>Да ..... 1          Нет ..... 2          НЗ ..... 8</p>	<p>2⇒СА12          8⇒СА12</p>

<p>CA11. Куда вы ОБРАЩАЛИСЬ ЗА СОВЕТОМ ИЛИ ЛЕЧЕНИЕМ?</p> <p><i>Спросите:</i> Куда-нибудь еще?</p> <p><i>Обведите кружком всех названных поставщиков услуг, но НЕ делайте никаких подсказок.</i></p> <p><i>Задавайте вопросы, чтобы точно определить каждый тип источника лечения.</i></p> <p><i>Если невозможно определить принадлежность к государственному или частному сектору, запишите название учреждения.</i></p> <p>_____</p> <p>(Название учреждения)</p>	<p><u>Государственный сектор</u></p> <p>Гос. больница ..... A  Гос. оздоровительный центр ..... B  Гос. медпункт/СВА/ФАП ..... C  Сельский мед. работник ..... D  Передвижная клиника ..... E  Другое гос. мед. учреждение (указать) _____ H</p> <p><u>Частный медицинский сектор</u></p> <p>Частная больница / клиника ..... I  Частный врач ..... J  Частная аптека ..... K  Передвижная клиника ..... L  Другое частное мед. учреждение (указать) _____ O</p> <p><u>Другой источник</u></p> <p>Родственник/друг ..... P  Магазин ..... Q  Местный знахарь/целитель ..... R  Другое (указать) _____ X</p>	
<p>CA12. ДАВАЛИ ЛИ (ИМЯ) КАКОЕ-ЛИБО ЛЕКАРСТВО ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ЭТОГО ЗАБОЛЕВАНИЯ?</p>	<p>Да ..... 1  Нет ..... 2  НЗ ..... 8</p>	<p>2⇒CA14  8⇒CA14</p>
<p>CA13. КАКОЕ ЛЕКАРСТВО ДАВАЛИ (ИМЯ)?</p> <p><i>Спросите:</i> Еще какое-нибудь лекарство?</p> <p><i>Обведите кружком все лекарства, которые были даны ребенку. Запишите торговые названия всех названных лекарств.</i></p> <p>_____</p> <p>(Названия лекарств)</p>	<p><u>Антибиотики</u></p> <p>Таблетки / Сиропы ..... A  Инъекции ..... B  Парацетамол/Панадол/Ацетаминофен... P  Аспирин ..... Q  Ибупрофен ..... R  Другое (указать)..... X  НЗ ..... Z</p>	
<p><b>CA14. Проверьте AG2: Ребенок в возрасте до 3 лет?</b></p> <p><input type="checkbox"/> <b>Да</b> ⇒ Продолжайте с CA15</p> <p><input type="checkbox"/> <b>Нет</b> ⇒ Переходите к следующему модулю</p>		
<p>CA15. Когда у (ИМЯ) последний раз был стул, что было сделано для удаления нечистот?</p>	<p>Ребенок пользовался туалетом ..... 01  Выбросили/смыли в туалет или выгребную яму ..... 02  Выбросили/смыли в канаву ..... 03  Выбросили в мусор/твердые отходы .... 04  Закопали ..... 05  Оставили в открытом виде ..... 06  Другое (указать) ..... 96  НЗ ..... 98</p>	



# ИММУНИЗАЦИЯ

IM

*Если Карта иммунизации (Прививочный паспорт) имеется в наличии, перепишите в IM3 даты всех видов иммунизации, отмеченные в карте. Вопросы IM6-IM16 предназначены для регистрации вакцинаций, не отмеченных в карте.*

*IM6-IM16 задаются только в том случае, если Карты иммунизации нет в наличии.*

IM1. Есть ли у вас карта, в которой отмечены вакцинации (имя)? <i>Если «Да» спросите: Могу ли я ее увидеть?</i>		Да, карта предъявлена .....	1	1⇒IM3
		Да, но карта не предъявлена .....	2	2⇒IM6
		Нет, карта отсутствует .....	3	
IM2. Была ли у вас когда-либо карта вакцинации (имя)?		Да .....	1	1⇒IM6
		Нет .....	2	2⇒IM6
IM3. (а) Перепишите даты всех вакцинаций из карты. (б) Запишите '44' в графе день, если в карте отмечено, что вакцинация была проведена, но дата не указана.		Дата иммунизации		
		День	Месяц	Год
БЦЖ	БЦЖ			
ОПВ при рождении (до 2008 г.)	ОПВ0			
ОПВ 1	ОПВ1			
ОПВ 2	ОПВ2			
ОПВ 3				
ОПВ 4 (с 2008 г.)	ОПВ3			
АКДС 1	АКДС1			
АКДС 2	АКДС2			
АКДС 3	АКДС3			
АКДС 4 (в составе противогемофильная инфекция типа В) (с 2008 г.)				
ГепВ при рождении (до 2008 г.)	Геп0			
ГепВ1	Геп1			
ГепВ2	Геп2			
ГепВ3	Геп3			
Корь (или MMR) (до 2005 г.)	Корь			
Корь, паротит, краснуха (КПК) (с 2005 г.)				
IM4. Проверьте IM3. Все ли вакцинации (от БЦЖ до кори) отмечены? <input type="checkbox"/> Да ⇒ Переходите UF13 <input type="checkbox"/> Нет ⇒ Продолжайте с IM5				
IM5. В дополнение к тому, что отмечено в этой карте, получал/а ли (имя) какие-либо другие прививки – в том числе во время иммунизационных кампаний или национальных дней иммунизации? <i>Запишите 'Да', только если респондент называет прививки, перечисленные в вышеприведенной таблице.</i>		Да .....	1	(Задавайте вопросы по всем вакцинациям и записывайте '66' в соответствующей графе «День» по каждой названной прививке. Затем переходите к UF13)
		Нет .....	2	2⇒ UF13
		НЗ .....	8	8⇒ UF13

IM6. Получал/а ли ( <i>имя</i> ) когда-либо прививки для профилактики заболеваний, включая вакцинации во время иммунизационных кампаний или национальных дней иммунизации?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ ..... 8	2⇒ UF13 8⇒ UF13
IM7. Получал/а ли ( <i>имя</i> ) когда-либо вакцинацию БЦЖ против туберкулеза – инъекцию в область руки или плеча, от которой обычно остается шрам?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ ..... 8	
IM8. Получал/а ли ( <i>имя</i> ) когда-либо “вакцинацию в виде капель в рот” для того, чтобы предохранить его/ее от заболевания полиомиелитом?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ ..... 8	2⇒ IM11 8⇒ IM11
IM9. Была ли <u>первая вакцинация</u> от полиомиелита получена <u>в первые две недели</u> после рождения или позднее?	Первые две недели ..... 1 Позднее ..... 2 НЗ ..... 8	
IM10. Сколько раз была сделана вакцинация от полиомиелита?	Количество раз..... __ __ НЗ ..... 8	
IM11. Получал/а ли ( <i>имя</i> ) когда-либо вакцинацию АКДС - инъекцию в область бедра или ягодиц – для защиты от заражения столбняком, коклюшем или дифтерией? <i>Спросите, указав, что иногда прививка АКДС проводится одновременно с ОПВ.</i>	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ ..... 8	2⇒ IM13 8⇒ IM13
IM12. Сколько раз была получена вакцинация АКДС?	Количество раз..... __ __ НЗ ..... 8	
IM13. Получал/а ли ( <i>имя</i> ) когда-либо вакцинацию от гепатита В – инъекцию в область бедра или ягодиц – для защиты от заражения гепатитом В? <i>Спросите, указав, что иногда прививка от гепатита В проводится одновременно с ОПВ и АКДС.</i>	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ ..... 8	2⇒ IM16 8⇒ IM16
IM14. Была ли первая прививка от гепатита В получена в течение 24 часов после рождения или позднее?	В течение 24 часов ..... 1 Позднее ..... 2 НЗ ..... 8	
IM15. Сколько раз была получена вакцинация против гепатита В?	Количество раз..... __ __ НЗ ..... 8	
IM16. Получал/а ли ( <i>имя</i> ) когда-либо инъекцию против кори или MMR (КПК) – то есть, укол в руку в возрасте 9 месяцев или позднее – для защиты от заражения корью?	Да ..... 1 Нет ..... 2 НЗ ..... 8	

<b>UF13. Запишите время.</b>	Часы и минуты __ __ : __ __
<b>UF14. Является ли респондент матерью или воспитателем другого ребенка в возрасте 0-4 лет, проживающего в этом домохозяйстве?</b> <input type="checkbox"/> <b>Да</b> ⇒ Сообщите респонденту, что вам потребуется измерить вес и рост ребенка позднее. <b>Переходите к заполнению следующего ВОПРОСНИКА ДЛЯ ДЕТЕЙ В ВОЗРАСТЕ ДО ПЯТИ ЛЕТ, который должен быть проработан с этим же респондентом</b> <input type="checkbox"/> <b>Нет</b> ⇒ Завершайте опрос данного респондента, поблагодарив ее/его за сотрудничество, и скажите ей/ему, что вам нужно измерить вес и рост ребенка <b>Проверьте, нет ли необходимости в заполнении других вопросников для женщин или детей до 5 лет в этом домохозяйстве.</b> <b>Переходите к заполнению следующих вопросников о других женщинах или детях в возрасте до 5 лет, или начинайте подготовку к антропометрическим измерениям детей в домохозяйстве, которые отвечают критериям обследования</b>	

## АНТРОПОМЕТРИЯ

АН

*После того, как вопросники на всех детей заполнены, проводится взвешивание и измерение каждого ребенка.*

*Запишите вес и длину/рост, следя за тем, чтобы данные измерений правильно вносились в соответствующий вопросник каждого ребенка. Проверьте имя и номер строки ребенка в описи домохозяйства, прежде чем вносить данные измерения.*

AN1. Имя и номер лица, производящего ИЗМЕРЕНИЯ:	Имя _____ _____	
AN2. РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗМЕРЕНИЯ РОСТА / ДЛИНЫ И ВЕСА	Проведено одно или оба измерения ..... 1 Ребенок отсутствует ..... 2 Ребенок или воспитатель отказались ... 3 Другое (указать) ..... 6	2⇒AN6 3⇒AN6 6⇒AN6
AN3. ВЕС РЕБЕНКА	Килограммы (кг) ..... ____ . ____ Вес не измерен ..... 99.9	
AN4. ДЛИНА ИЛИ РОСТ РЕБЕНКА	Проверьте возраст ребенка в AG2:  <input type="checkbox"/> <b>Ребенок до 2-х лет.</b> ⇒ Измерьте длину (в положении ребенка лежа).  <input type="checkbox"/> <b>Ребенок 2-х и более лет.</b> ⇒ Измерьте рост (в положении ребенка стоя).	Длина (см) Лежа ..... 1 ____ . ____  Рост (см) Стоя ..... 2 ____ . ____  Длина/Рост не измерен ..... 9999.9

**AN6. Есть ли в домохозяйстве другой ребенок, который подлежит измерению?**

**Да** ⇒ Запишите результаты измерения следующего ребенка.

**Нет** ⇒ Завершите опрос данного домохозяйства, поблагодарив всех участников за сотрудничество.

*Соберите все вопросники по этому домохозяйству и удостоверьтесь, что все идентификационные номера проставлены на каждой странице. Проставьте на панели информации о домохозяйстве общее количество проведенных интервью.*

**Замечания интервьюера**

**Замечания полевого редактора**

**Замечания супервайзера**

## Приложение G

### Оценка состояния питания детей

Таблица ниже подготовлена для возможности сопоставления статуса питания детей с данными МИКС 3, который рассчитан с использованием старых стандартов НЦСЗ/ЦББ/ВОЗ.

**Таблица NU.1.A. Оценка состояния питания детей исходя из стандартов для международного стандартного населения, установленных Национальным центром статистики здоровья США (НЦСЗ)/ Центрами по борьбе с болезнями и профилактике болезней США (ЦББ)/ ВОЗ**

*Процентное распределение детей в возрасте до 5 лет по состоянию питания на основании трех антропометрических индексов (веса относительно возраста, роста относительно возраста и веса относительно роста), Казахстан, 2010-2011 гг.*

	Вес к возрасту:			Количество детей в возрасте до 5 лет	Рост к возрасту:			Количество детей в возрасте до 5 лет	Вес к росту:			Количество детей в возрасте до 5 лет	
	Недостаточный вес		Средний Z-показатель (SD)		Недостаточный рост		Средний Z-показатель (SD)		Истощение	Избыточный вес	Средний Z-показатель (SD)		
	проценты снижения				проценты снижения								проценты снижения
-2 sd1	-3 sd2		-2 sd3	-3 sd4		-2 sd5	-3 sd6	+2 sd					
<b>Пол</b>													
Мужской	3,6	0,8	0,1	2555	10,2	4,0	-0,2	2541	3,6	0,9	10,0	0,4	2537
Женский	3,9	1,0	0,1	2460	10,3	3,8	-0,2	2445	3,3	1,1	9,5	0,4	2443
<b>Местность</b>													
Городская	4,2	1,2	0,2	2407	10,1	4,1	-0,1	2393	4,2	1,3	11,0	0,3	2390
Сельское	3,4	0,6	0,0	2608	10,4	3,7	-0,3	2594	2,8	0,7	8,5	0,4	2590
<b>Область</b>													
Акмолинская	1,4	0,9	0,3	183	6,9	1,4	-0,1	182	1,7	0,4	9,8	0,5	181
Актюбинская	14,2	5,3	-0,2	248	32,9	17,4	-1,1	248	8,9	2,1	26,6	0,7	248
Алматинская	3,9	0,9	0,0	529	8,0	2,2	-0,1	525	3,1	1,7	5,1	0,1	527
г.Алматы	7,1	2,6	0,7	178	13,1	5,3	1,0	177	10,7	4,5	15,6	0,2	175
г.Астана	2,2	0,4	0,5	165	16,0	6,7	0,0	162	4,1	0,6	19,0	0,7	162
Атырауская	3,9	0,0	-0,1	159	14,2	6,7	-0,6	159	2,7	0,3	11,2	0,5	159
Восточно-Казахстанская	6,2	1,2	0,0	350	12,7	6,0	-0,5	349	6,1	1,8	14,4	0,4	346
Жамбылская	2,9	0,3	0,3	398	11,2	2,6	-0,5	393	1,7	0,3	14,9	0,7	393
Западно-Казахстанская	1,4	0,0	0,1	193	7,4	1,1	-0,2	191	1,5	0,0	4,6	0,3	191
Карагандинская	1,9	1,1	0,1	397	3,1	1,1	0,1	396	0,7	0,7	3,7	0,1	396
Костанайская	1,9	0,0	0,1	221	10,1	3,8	-0,3	221	0,4	0,0	5,0	0,3	221
Кызылординская	1,7	0,2	0,1	291	4,5	1,1	-0,2	291	0,7	0,2	4,8	0,3	291
Мангистауская	4,7	1,1	0,2	229	8,9	3,5	-0,2	228	3,7	1,1	10,8	0,5	228
Павлодарская	2,2	0,4	0,3	208	6,4	2,1	0,0	205	2,6	1,1	11,7	0,5	205
Северо-Казахстанская	3,5	0,0	0,0	136	6,5	1,3	-0,4	136	1,3	0,4	8,8	0,4	136
Южно-Казахстанская	3,2	0,4	0,0	1129	9,8	3,9	-0,2	1121	4,5	0,8	7,2	0,2	1119



	Вес к возрасту:			Количество детей в возрасте до 5 лет	Рост к возрасту:			Количество детей в возрасте до 5 лет	Вес к росту:			Количество детей в возрасте до 5 лет	
	Недостаточный вес		Средний Z-показатель (SD)		Недостаточный рост		Средний Z-показатель (SD)		Истощение		Избыточный вес		Средний Z-показатель (SD)
	проценты снижения				проценты снижения				проценты снижения				
	-2 sd1	-3 sd2			-2 sd3	-3 sd4			-2 sd5	-3 sd6			
<b>Возраст</b>													
0-5 месяцев	3,3	0,7	0,4	498	6,5	0,8	0,2	495	8,5	2,7	10,2	0,2	495
6-11 месяцев	3,2	0,8	0,3	525	12,6	4,2	0,0	520	3,2	0,4	15,8	0,5	520
12-23 месяца	4,6	1,4	0,1	1014	16,2	6,0	-0,5	1005	3,2	0,6	12,8	0,5	1003
24-35 месяцев	4,3	1,4	0,0	1063	9,6	4,9	-0,2	1056	2,7	0,9	6,4	0,2	1054
36-47 месяцев	2,9	0,4	0,0	968	8,6	4,4	-0,3	964	1,9	0,6	8,1	0,4	962
48-59 месяцев	3,7	0,3	0,0	947	7,0	1,7	-0,3	945	3,8	1,4	8,3	0,3	945
<b>Образование матери</b>													
Начальное/незаконченное среднее	2,6	0,0	0,0	96	10,8	3,9	-0,2	92	2,8	0,0	7,5	0,3	91
Среднее	4,7	1,0	-0,1	1879	12,6	4,1	-0,4	1873	3,8	1,0	8,7	0,3	1874
Среднее специальное	2,4	0,7	0,2	1380	8,9	4,4	-0,2	1370	3,1	0,9	11,0	0,4	1367
Высшее	4,0	1,0	0,2	1652	8,6	3,4	0,0	1642	3,5	1,1	10,1	0,4	1639
<b>Квинтиль по индексу благосостояния</b>													
Беднейший	3,9	0,7	0,0	1239	11,3	3,8	-0,4	1232	3,9	1,3	7,7	0,4	1233
Второй	3,5	0,6	0,0	1113	11,0	4,1	-0,4	1107	2,2	0,5	8,6	0,4	1107
Средний	3,8	0,9	0,1	982	8,5	3,2	-0,1	979	3,6	0,9	8,4	0,3	976
Четвертый	4,0	1,1	0,2	817	11,2	3,8	-0,1	811	3,7	0,9	12,8	0,4	810
Богатейший	3,7	1,3	0,3	866	8,9	4,8	0,0	857	4,1	1,3	12,7	0,4	853
<b>Этническая принадлежность главы домохозяйства</b>													
Казахи	3,9	0,9	0,1	3605	10,5	3,9	-0,3	3583	3,4	1,1	10,0	0,4	3579
Русские	3,3	0,6	0,1	746	8,7	4,1	0,0	739	3,1	0,6	10,3	0,3	739
Другие	3,5	1,1	0,0	664	10,4	3,5	-0,2	664	4,3	1,1	7,8	0,2	662
<b>Всего</b>	<b>3,8</b>	<b>0,9</b>	<b>0,1</b>	<b>5015</b>	<b>10,2</b>	<b>3,9</b>	<b>-0,2</b>	<b>4986</b>	<b>3,5</b>	<b>1,0</b>	<b>9,7</b>	<b>0,4</b>	<b>4980</b>

Строка «Нет образования» исключена в связи с незначительным количеством респондентов.

Казахстан  
Кластерное обследование по многим показателям  
2010/11