

**МЕДИКО-СОЦИАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ
ФОРМИРОВАНИЯ И ОХРАНЫ
РЕПРОДУКТИВНОГО ЗДОРОВЬЯ
ДЕВУШЕК-ПОДРОСТКОВ КЫРГЫЗСКОЙ
РЕСПУБЛИКИ**



Доклад ВОЗ «Здоровье подростков мира: второй шанс во втором десятилетии, 2014

Глобальная рамочная программа ускоренных действий по охране здоровья подростков, 2016

ЦЕЛЬ ИССЛЕДОВАНИЯ:

- **на основе медико-социального исследования научно обосновать мероприятия по совершенствованию медико-организационного обеспечения охраны репродуктивного здоровья девушек подросткового возраста КР, в том числе по профилактике неблагоприятного влияния различных факторов на процессы роста, развития и формирования женского организма.**

| № 2 | Этапы | Методы | Объем |
|-----|--|--|---|
| | <p>Анализ заболеваемости подростков КР (первичная заболеваемость, распространенность болезней, в том ИППП, а также беременностей, родов, абортов среди девочек и девушек; расчет прогностических показателей заболеваемости девушек до 2020г.</p> | <p>Социально-гигиенический, аналитический, статистический, математическое прогнозирование</p> | <p>По данным официальной статистики: материалов ежегодных отчетов Национального Статистического Комитета КР, отчетные формы №9 «Отчет о ЗППП»; Отчет о контингентах больных с ЗППП».</p> |

| № 4 | Этапы | Методы | Объем |
|--------|---|---|--|
| | <p>Оценка соматического и репродуктивного здоровья девушек-подростков, учащихся общеобразовательных организаций, по данным углубленных медицинских осмотров</p> | <p>Социально-гигиенический, аналитический, статистический</p> | <p>Организация углубленного (с привлечением подростковых врачей, врачей-специалистов, в том числе подростковых гинекологов) осмотра 591 девушка 15-18 лет на базе КГМА им. И. К. Ахунбаева.</p> |

| № 5 | Этапы | Методы | Объем |
|-----|---|---|--|
| | <p>Изучение основных закономерностей роста и развития организма девушек, их морфо-функциональных особенностей: физического и полового развития, возраста менархе и особенностей менструальной функции.</p> <p>Разработка «Стандартов физического развития детей школьного возраста (от 7 до 18 лет)».</p> | <p>Социально-гигиенический, клинический, аналитический статистический</p> | <p>Морфо-функциональные показатели 2040 девушек, имеющих только I или II группу здоровья.</p> <p>Антропометрические исследования 9310 школьников в 12 общеобразовательных учреждениях г. Бишкека в</p> |

| № 7 | Этапы | Методы | Объем |
|--------|--|---|--|
| | <p>Оценка влияния различных медико-социальных факторов на развитие у девушек-подростков альгодисменореи как основной формы нарушения менструальной функции.</p> | <p>Социально-гигиенический, клинический, гигиенический, аналитический, статистический, в т.ч. корреляционный анализ.</p> | <p>1134 девушки - учащиеся общеобразовательных учреждений г. Бишкек в возрасте 15-18 лет: опытная (с альгодисменореей) группа - 402 чел. и контрольная (гинекологически здоровые) - 732 чел.</p> |

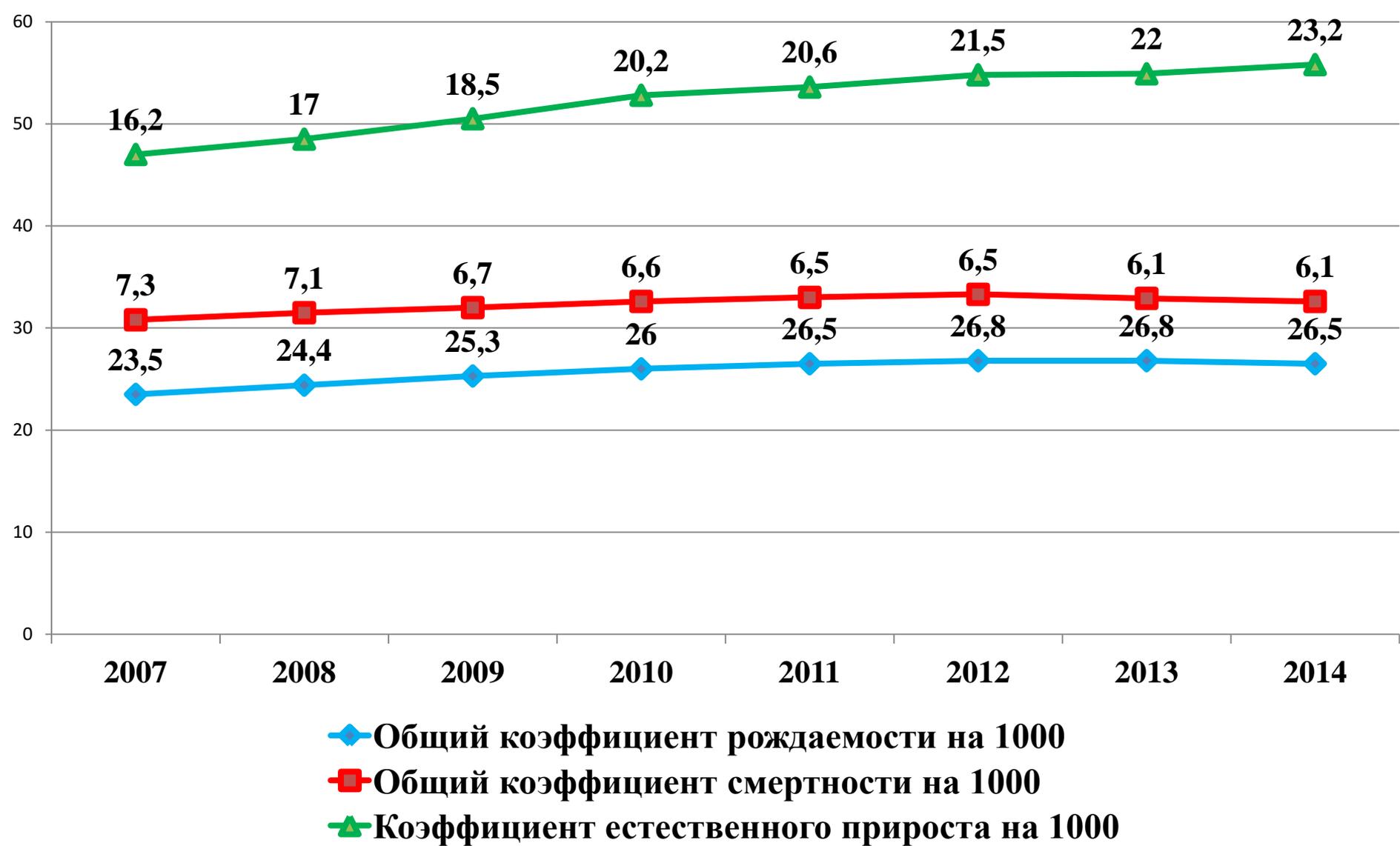


Рисунок 3 - Основные демографические показатели КР за период 2001-2014гг

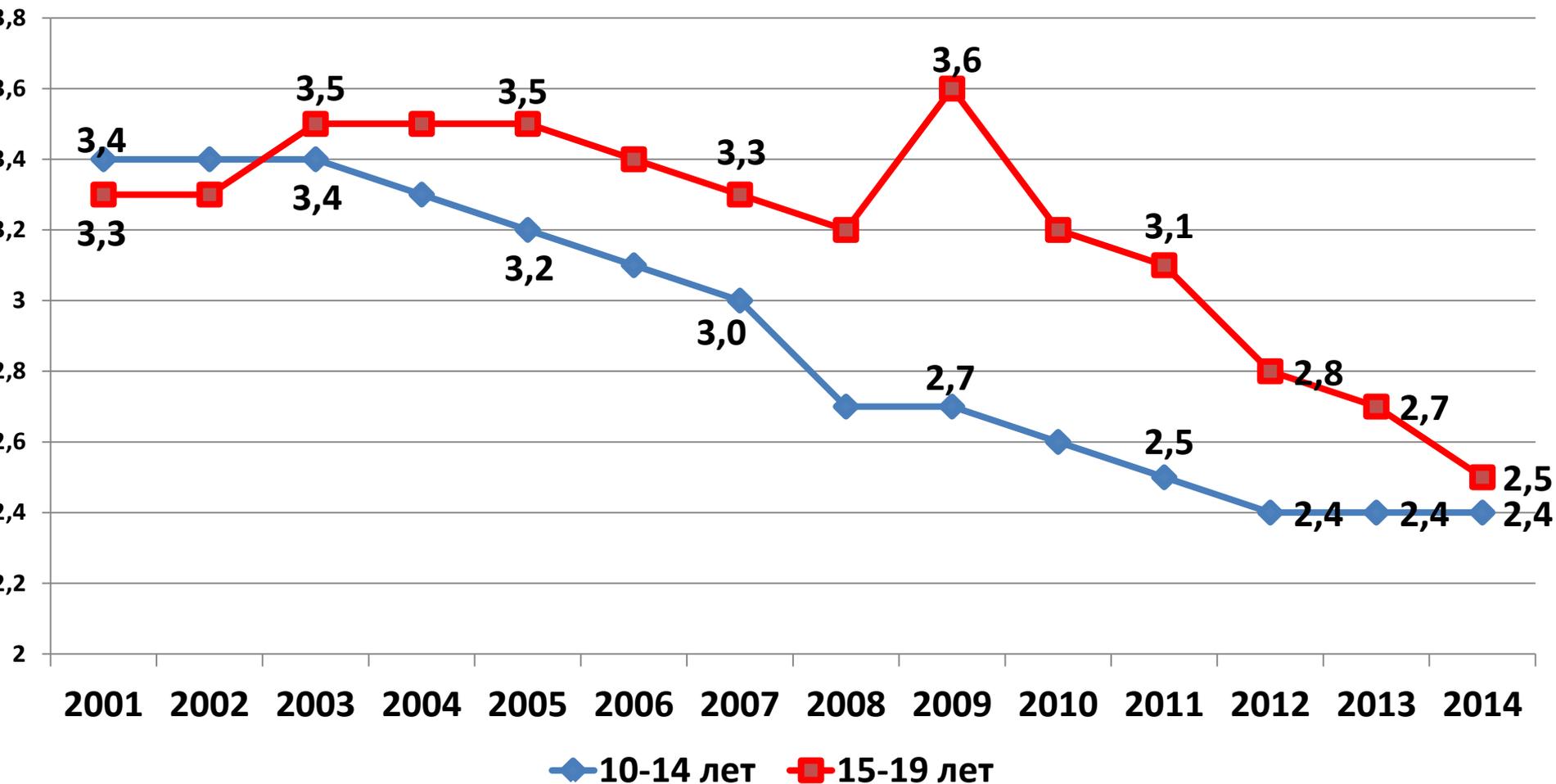


Рисунок 4 - Динамика изменения показателя «доля» девочек 10-14 лет и девушек 15-19 лет среди городских женщин КР за 2001-2014 гг.

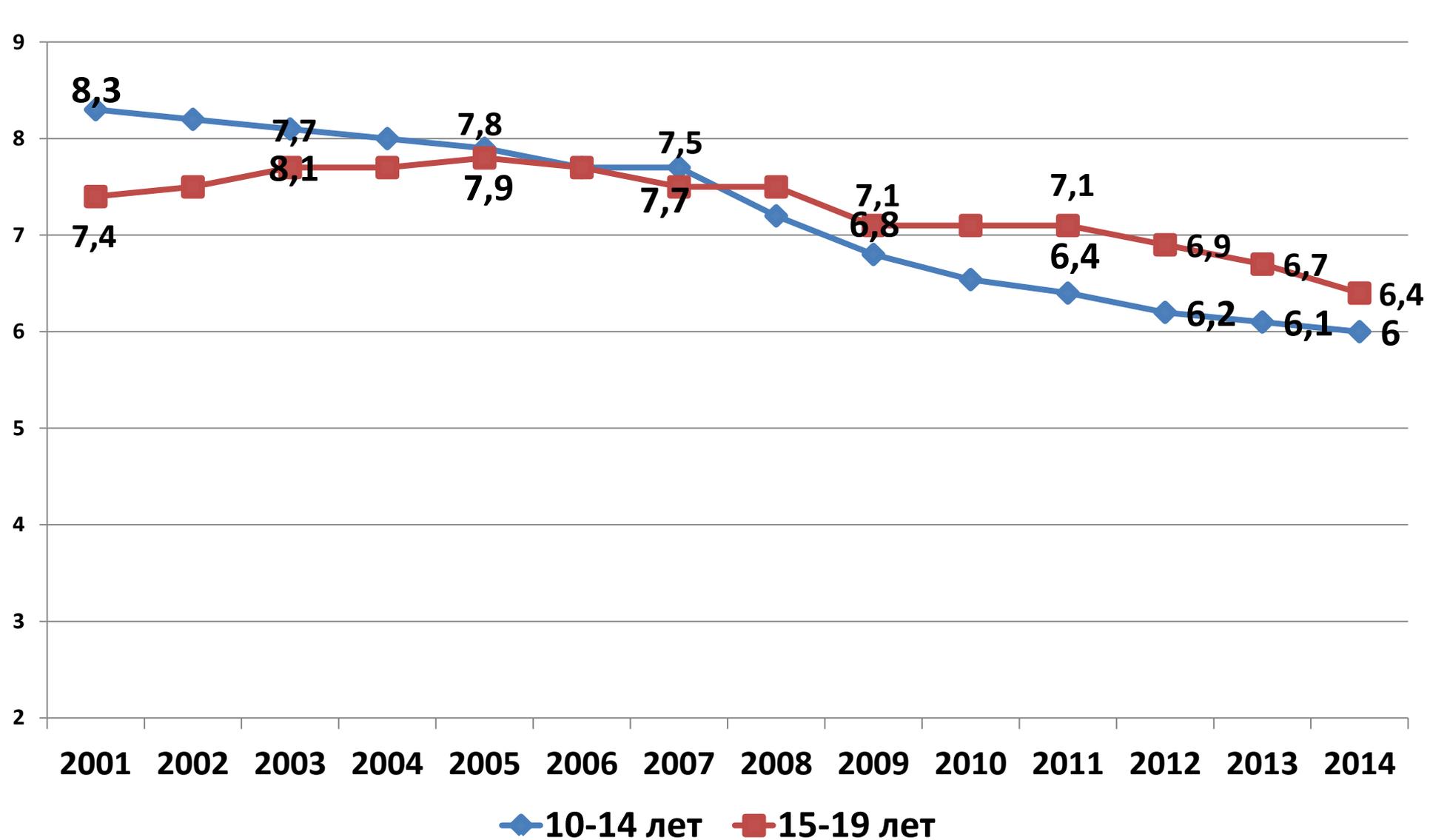


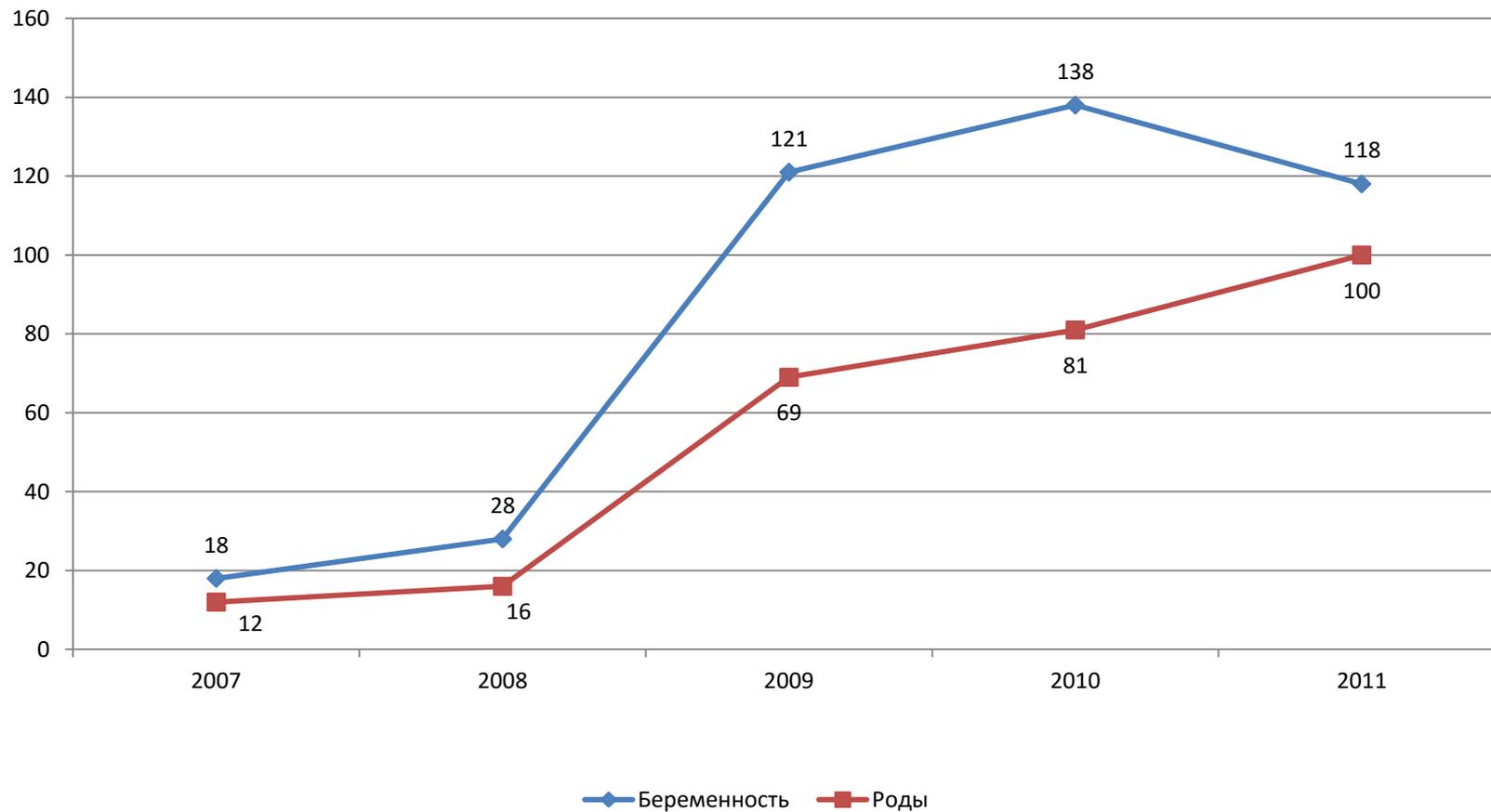
Рисунок 5 - Динамика изменения показателя «доля» девочек 10-14 лет и девушек 15-19 лет среди сельских женщин КР за 2001-2014гг.

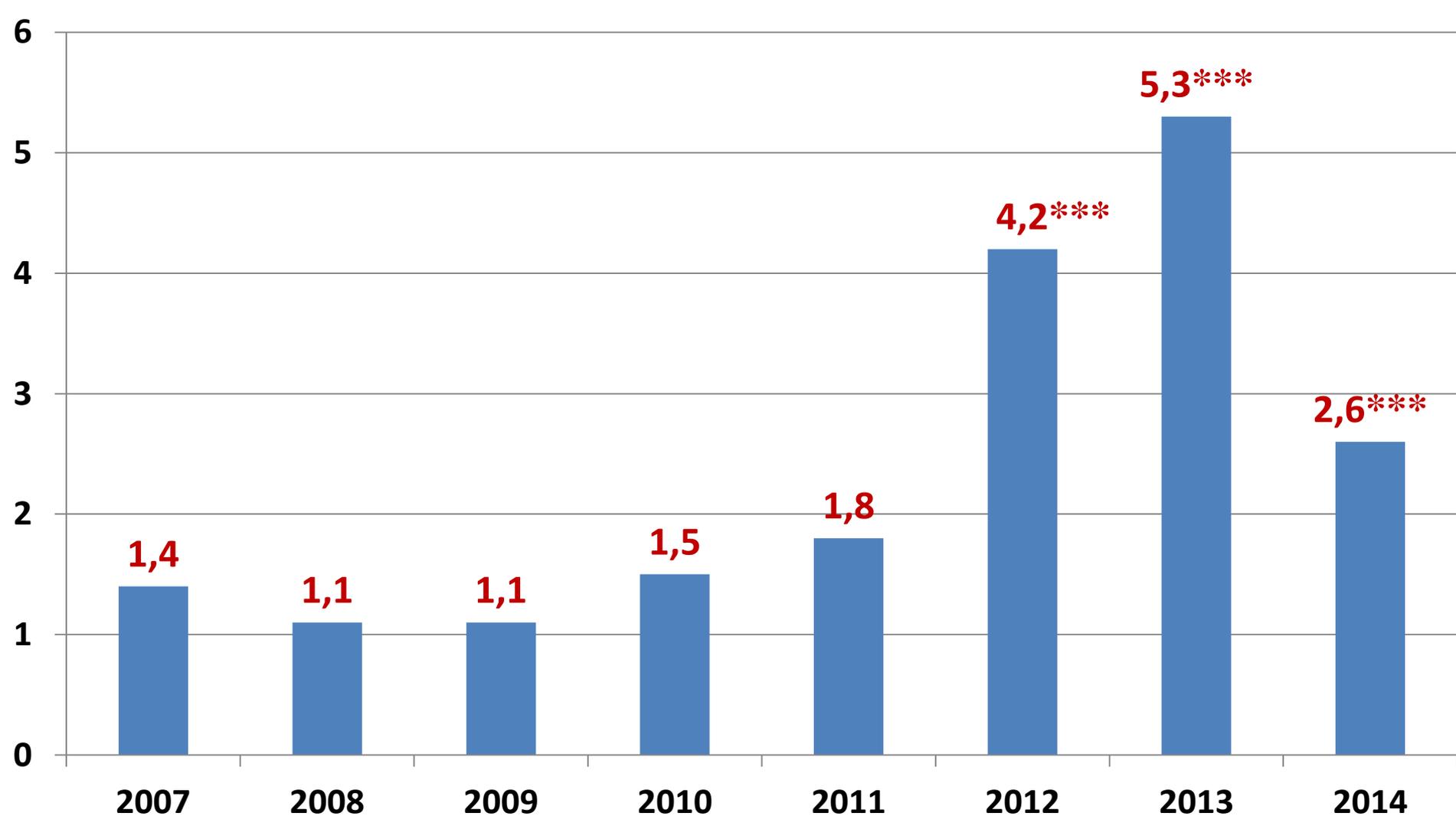
Таблица - Динамика репродуктивных потерь в КР

| Показатели | Годы | | | | | | | |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|
| | 2001 | 2003 | 2005 | 2007 | 2009 | 2011 | 2013 | 2014 |
| Перинатальная смертность (на 1000 родив живыми и мёртвыми) | .* | .* | 32,4 | 33,0 | 28,6 | 26,7 | 24,9 | 24,4 |
| Младенческая смертность (на 1000 родив живыми) | 21,7 | 20,9 | 29,7 | 36,0 | 30,9 | 24,8 | 19,81 | 20, 2 |
| Материнская смертность (на 100 тыс. детей, родившихся живыми) | 49,9 | 53,1 | 61,0 | 51,5 | 63,8 | 54,8 | 36,0 | 50,7. |

Беременность и роды у девушек-подростков

15-18 лет, г. Бишкек, 2007-2011гг.





Примечание: * достоверность различий $p < 0,001$ в сравнении с 2007 годом.**

Рисунок 6 - Динамика распространенности патологии родов у девушек-подростков 15-17 лет в КР (на 1000 чел. соответствующего возраста)



Прогнозирование развития нарушений репродуктивного здоровья у девушек-подростков.

| Вероятность риска | Размер поддиапазона риска (по показателям относительного риска) | Группа риска (прогноза) |
|-------------------------------------|--|--------------------------------|
| Наименьшая вероятность риска | 0,585 – 0,685 | Благоприятный прогноз |
| Средняя вероятность риска | 0,686 – 0,786 | Внимание |
| Наибольшая вероятность риска | 0,787 – 0,920 | Неблагоприятный прогноз |
| Весь диапазон | 0,585 – 0,920 | |

Повышение точности оценки состояния здоровья девушек-подростков на основе использования унифицированных методик оценки их физического и полового развития, а также скрининг диагностики факторов риска развития НРЗ по прогностической матрице с разработкой программ профилактики на индивидуальном и групповом уровне



Осуществление мониторинга репродуктивного здоровья детских и подростковых коллективов на основе использования программного комплекса - веб приложения , для онлайн тестирования, скрининг-диагностики и обеспечения образовательными программами по сохранению здоровья неограниченного числа пользователей

СПАСИБО

ЗА ВНИМАНИЕ!

