



# Краткий отчет по анализу положения в области народонаселения в Туркестанской области



Туркестанская область  
2018 год

---

В данном отчете представлены результаты анализа положения в области народонаселения в Туркестанской области. Для оказания технической помощи местному самоуправлению Туркестанской области по комплексной оценке положения в области народонаселения к работе над "Анализом положения в области народонаселения" были привлечены международные консультанты Архангельский В.Н. (МГУ), Денисенко М.Б. (НИУ ВШЭ), Елизаров В.В. (МГУ), имеющие большой опыт работы с представительством ЮНФПА в Республике Казахстан.

**Авторский коллектив:**

**Архангельский В.Н** – Заведующий сектором Центра по изучению проблем народонаселения, заведующий лабораторией экономики народонаселения и демографии экономического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова

**Денисенко М.Б.** – Заместитель директора Института демографии НИУ "Высшая школа экономики", заведующий кафедрой демографии

**Елизаров В.В.** – Научный руководитель Центра по изучению проблем народонаселения, заведующий лабораторией экономики народонаселения и демографии экономического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова

**Координация по проведению анализа и экспертная поддержка в подготовке отчета:**

**Молдакулова Г.М.** - Национальный координатор программ ЮНФПА по народонаселению и развитию

*Взгляды, выраженные в данной публикации, принадлежат авторам и не обязательно представляют взгляды ЮНФПА, Организации Объединенных Наций или аффилированных с ними организаций*



## СОДЕРЖАНИЕ

Резюме исследования	2
Введение	7
Динамика численности населения	14
Структура населения	17
Рождаемость	20
Смертность и продолжительность жизни	26
Естественный прирост населения	29
Браки и разводы	30
Миграция	33
Гендерное насилие	34
Рекомендации	42



# Краткий отчет по анализу положения в области народонаселения в Туркестанской области, Казахстан, 2018 г.

РЕЗЮМЕ  
ИССЛЕДОВАНИЯ

## Введение

Программа деятельности ЮНФПА для Казахстана рассматривает поддержку национальных усилий в изучении вопросов взаимосвязи народонаселения и развития как один из важных приоритетов своей деятельности. Большое внимание уделяется содействию интеграции демографических данных в социально-экономическое планирование и мониторинг программ развития.

Важным элементом этой программы является аналитическая работа «Анализ положения в области народонаселения». Такие работы, как правило, выполняются на национальном уровне. Выполнение этой работы с участием международных консультантов позволяет провести глубокий анализ имеющейся социально-демографической информации и использовать полученные результаты для комплексной оценки динамики численности и структуры народонаселения, тенденций и перспектив воспроизводства населения, а также связей демографических процессов с региональным развитием экономики и социальной сферы. Выполнение такой работы на уровне области не имело прецедента. В качестве объекта была выделена Южно-Казахстанская область, крупнейшая по численности в Республике Казахстан.

Административно-территориальные преобразования, результатом которых стало выделение г. Шымкента из состава Южно-Казахстанской области и образование новой Туркестанской области с новым областным центром г. Туркестаном (июнь 2018 г.), поставили новые сложные зада-

чи по информационному обеспечению работы над «Анализом положения в области народонаселения». В связи с данными преобразованиями было принято решение сфокусировать анализ в области народонаселения на новой Туркестанской области, исключая г. Шымкент.

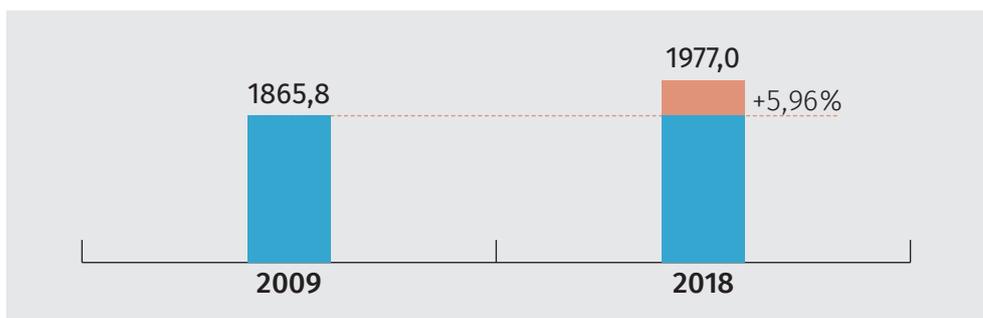


## Методология

Отчет основан на официальных статистических данных, представленных на сайте Комитета по статистике Республики Казахстан и Департамента статистики Туркестанской области. В тех случаях, когда не было всей необходимой для анализа информации, на основе имеющихся данных делалась оценка величин тех или иных показателей. Во всех этих случаях в отчете указывается, что данные получены оценочным путем и как именно.

## Ключевые выводы

На начало 2018 г. численность населения Туркестанской области составляла 1977,0 тыс. человек, увеличившись по сравнению с результатами переписи населения 2009 года на 111,2 тыс. человек (т.е. на 5,96%).

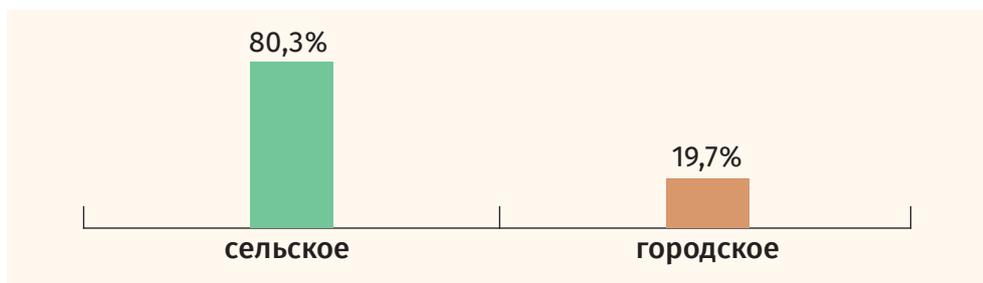


В 2014 г. произошло значительное (на 120,6 тыс. человек) сокращение численности населения Туркестанской области в результате административно-территориальных преобразований, повлекших за собой сокращение численности населения трех районов: Ордабасынского, Толембийского и, особенно, Сайрамского.

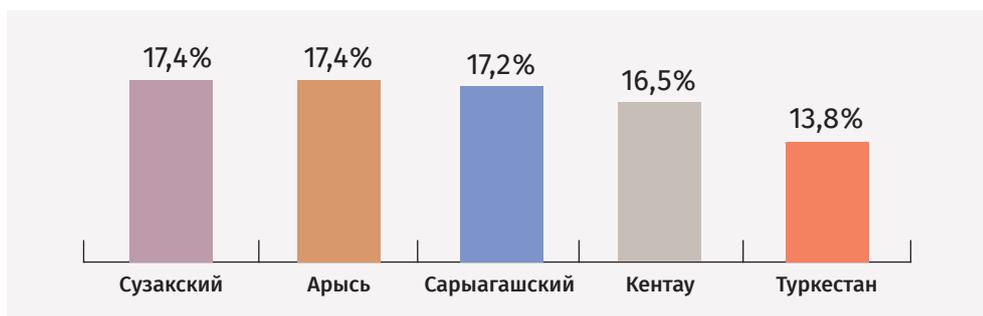
На протяжении всего послеперечисного периода (с 2009 года) прирост численности населения Туркестанской области ежегодно сокращался как в абсолютном, так и в относительном выражении. Если в 2010 г. он составил 41,9 тыс. человек (2,2%), то в 2017 г. – соответственно, 10,7 тыс. (0,5%).



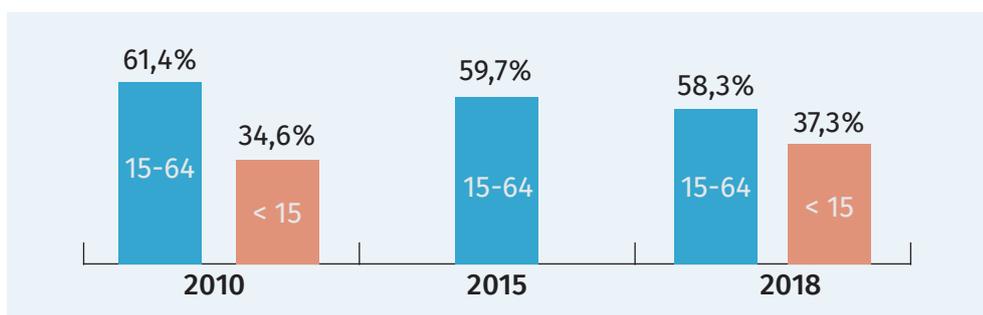
Население Туркестанской области преимущественно сельское. На начало 2018 г. доля сельских жителей составляла 80,3%, а городских – 19,7%. Доля сельского населения в Туркестанской области самая высокая среди всех областей Республики Казахстан и пока демонстрировала тенденцию к повышению.



Наибольшее относительное увеличение числа жителей за 2010-2017 гг. произошло в Сузакском (на 17,4%) и Сарыагашском (на 17,2%) районах, в городах Арысь (на 17,4%) и Кентау (на 16,5%). В областном центре – г. Туркестане – относительный прирост численности населения за этот период составил 13,8%.



Доля населения в возрасте 15-64 года в Туркестанской области в последние годы постоянно сокращается. На начало 2010 г. она составляла 61,4%, а к началу 2015 г. была уже ниже 59,7%. В 2018 г. она снизилась до 58,3%. В то же время доля населения в возрасте моложе 15 лет повысилась во всех городах и районах Туркестанской области: в целом по области она выросла с 34,6% на начало 2010 г. до 37,3% на начало 2018 г. Это самая высокая величина этого показателя среди областей Республики Казахстан. Доля населения в возрасте 65 лет и старше в Туркестанской области одна из самых низких.



В Туркестанской области самая большая демографическая нагрузка (соотношение численности населения в трудоспособном возрасте и населения в возрасте младше и старше трудоспособного возраста) среди областей Казахстана. На начало 2018 г. она составляла 717 человек в возрасте 0-14 лет и 65 лет и старше на 1000 населения в возрасте 15-64 года.

Общий коэффициент рождаемости в Туркестанской области в 2017 г. (27,01 на 1000 населения) значительно выше, чем в целом по Республике (21,64%), и один из самых высоких среди областей и городов Казахстана.

В Туркестанской области высокая доля женщин, рожаящих четвертых, пятых и последующих детей. При этом показатели обеспеченности врачами акушерами-гинекологами в Туркестанской области самые низкие в Республике.

Коэффициент рождаемости среди подростков (т.е. девушек в возрасте 15-19 лет) в Туркестанской области составляет 30,02 родившихся на 1000 девушек в данном возрасте и является одним из самых высоких по стране.

В Туркестанской области – 21% женщин в возрасте 18-75 лет, когда-либо имевших партнера, т.е. каждая пятая женщина, испытывала физическое и/или сексуальное насилие со стороны интимного партнера, что выше странового показателя (в целом по стране – 17%)



На протяжении последних десяти лет наблюдается усиливающийся отток населения из области. Сальдо миграции выросло с 2009 по 2017 г. в 3 раза. Этот рост был обеспечен ускоренным оттоком населения, в результате которого в общей сложности область потеряла с 2009 года 170 тыс. человек. Обращает на себя внимание большое сальдо миграции в молодых возрастах.

## Рекомендации, основанные на результатах исследования

- Повышать квалификацию специалистов-управленцев областного и районного звена в области проблем населения.
- Разработать программу демографического развития области на период 2020-2030 гг. (при поддержке Представительства ЮНФПА в Казахстане).
- Поддерживать уровень рождаемости, обеспечивающий естественный прирост населения через экономическую поддержку семей с детьми, и улучшение условий для сочетания занятости с выполнением родительских обязанностей (оплачиваемые отпуска, льготные режимы труда, развитие системы дошкольных учреждений).
- Укреплять институт семьи и пропаганду семейных ценностей, а также поддержку молодых семей.
- Поддерживать укрепление репродуктивного здоровья, с особым фокусом на подростков и молодых людей.
- Содействовать сокращению уровня смертности от сердечно-сосудистых заболеваний, от болезней органов пищеварения и дыхания, от инфекционных заболеваний, материнской и младенческой смертности, снижению уровня социально значимых заболеваний, созданию условий и формированию мотивации для ведения здорового образа жизни.
- Повышать миграционную привлекательность Туркестанской области для категорий мигрантов, способствующих экономическому росту и дальнейшему социально-демографическому развитию области.
- Содействовать сокращению оттока молодежи из области.

## ВВЕДЕНИЕ

► Программа деятельности ЮНФПА для Казахстана рассматривает поддержку национальных усилий в изучении вопросов взаимосвязи народонаселения и развития как один из важных приоритетов своей деятельности. Большое внимание уделяется содействию интеграции демографических данных в социально-экономическое планирование и мониторинг программ развития.

Глобальная Повестка дня в области развития после 2015 года рассматривает учет динамики народонаселения и демографические прогнозы как важные компоненты при разработке стратегий и программ устойчивого развития. Это предусматривает необходимость укрепления национального потенциала стран по вопросам сбора, анализа и использования демографических данных, а также учета сложной системы взаимосвязей между динамикой народонаселения и развитием для обеспечения устойчивости как национальных, так и региональных стратегий развития.

В 2018 году, в рамках Совместной программы Правительства Казахстана и ЮНФПА в Южно-Казахстанской области, страновой офис ЮНФПА оказывал техническую поддержку местным органам власти этого региона в укреплении их потенциала в вопросах взаимосвязи между народонаселением и развитием, в разработке политики и интеграции демографических данных при планировании и мониторинге программ развития, путем привлечения международных консультантов для проведения соответствующих тренингов по народонаселению и развитию (НР) и по демографическому прогнозированию (ДП).

Важным элементом этой программы является аналитическая работа «Анализ положения в области народонаселения». Такие работы, как правило, выполняются на национальном уровне. Выполнение этой работы с участием международных консультантов позволяет провести глубокий анализ имеющейся социально-демографической информации и использовать полученные результаты для комплексной оценки динамики численности и структуры народонаселения, тенденций и перспектив воспроизводства населения, а также связей демографических процессов с региональным развитием экономики и социальной сферы. Выполнение такой работы на уровне области не имело прецедента. В качестве объекта была выделена Южно-Казахстанская область, крупнейшая по численности в Республике Казахстан.

Административно-территориальные преобразования, результатом которых стало выделение г. Шымкента из состава Южно-Казахстанской области и образование новой Туркестанской области с новым областным центром г. Туркестаном, поставили новые сложные задачи по информационному обеспечению работы над «Анализом положения в

области народонаселения». Существенное изменение численности и структуры населения ЮКО, после выхода из ее состава г. Шымкента с миллионным населением, повысило актуальность проведенной работы для Туркестанской области.

Отчет основан на официальных статистических данных, представленных на сайте Комитета по статистике Республики Казахстан и Департамента статистики Туркестанской области. В тех случаях, когда не было всей необходимой для анализа информации, на основе имеющихся данных делалась оценка величин тех или иных показателей. Во всех этих случаях в отчете указывается, что данные получены оценочным путем и как именно.

Существенное ограничение в возможности использования статистических данных связано с тем, что в статистических изданиях Комитета по статистике Республики Казахстан значительная часть информации представлена по областям, а в июне 2018 г. бывшая Южно-Казахстанская область разделилась на Туркестанскую область и г.Шымкент. Поэтому многих статистических данных, необходимых для углубленного анализа, отдельно по Туркестанской области и г.Шымкенту на сайте Комитета по статистике Республики Казахстан пока нет. В то же время население г.Шымкента исключительно городское и поэтому, после его выделения, сельское население Туркестанской области идентично сельскому населению бывшей Южно-Казахстанской области. В итоге, доля сельского населения среди жителей Туркестанской области составляет 80% и поэтому статистические показатели, имеющие место у сельского населения, во многом определяют их величину в целом по Туркестанской области.

В недавней статье Главы государства Н. Назарбаева «Семь граней Великой степи» предложено **продвигать г. Туркестан в качестве нового областного центра, усилить его позиционирование на международной арене** с учетом того, что г. Туркестан – древняя столица Казахстана – «...является не только духовным центром нашего народа, но и сакральным местом для всего тюркского мира».<sup>1</sup> Предложен также туристический проект по частичному восстановлению древнего города Отырар. Эти предложения Президента Республики Казахстан, а также археологические находки, найденные на территории области, могут дать мощный импульс для развития туристического кластера в Туркестанской области, будут способствовать созданию новых рабочих мест и экономическому развитию региона.

Важное историко-культурное, социально-экономическое и геостратегическое значение Туркестанской области не только для Казахстана, но и для всей Центральной Азии потребует квалифицированного мониторинга демографического развития области, учета будущих изменений

<sup>1</sup> Н. Назарбаев «Семь граней Великой степи» - <https://www.kazpravda.kz/news/prezident2/sem-granei-velikoi-stepi>

в численности и структуре населения при обосновании среднесрочных и долгосрочных планов развития региона.

Для оказания технической помощи местному самоуправлению Туркестанской области по комплексной оценке положения в области народонаселения к работе над «Анализом положения в области народонаселения» были привлечены международные консультанты Архангельский В.Н. (МГУ), Денисенко М.Б. (НИУ ВШЭ), Елизаров В.В. (МГУ), имеющие большой опыт работы с представительством ЮНФПА в Республике Казахстан.

**Фактор  
народонаселения  
в программно-  
стратегических  
документах  
Республики  
Казахстан**

Президент Республики Казахстан Н.А. Назарбаев в октябре 1997 г. в своем послании народу страны «Казахстан-2030» поставил задачу: «В ранг ведущих приоритетов национальной безопасности должна быть выдвинута сильная демографическая и миграционная политика. Если наши государственные органы по-прежнему будут относиться к этому безучастно, то мы на пороге XXI века войдем вслед за Россией в ситуацию «демографического креста», когда численность населения снижается уже не только из-за процессов внешней миграции, но и естественным образом. Эта тенденция должна быть немедленно остановлена».

В декабре 2012 г. Лидер нации Нурсултан Назарбаев огласил Послание Президента Республики Казахстан «Стратегия «Казахстан-2050»: новый политический курс состоявшегося государства». В этом стратегическом документе большое внимание было уделено проблемам народонаселения, демографическим вопросам.

Анализируя итоги реализации «Стратегии-2030» Президент отметил, что за последние 15 лет численность населения увеличилась с 14 почти до 17 миллионов человек, а продолжительность жизни выросла до 70 лет. За пять лет материнская смертность снизилась почти в 3 раза, в полтора раза возросла рождаемость. Реализация программы «Балапан» позволила увеличить охват детей дошкольным образованием до 65,4%.

Среди десяти глобальных вызовов XXI века был выделен «глобальный демографический дисбаланс», суть которого в том, что низкая рождаемость и старение человечества во многих странах неизбежно провоцируют проблемы на рынке труда, в частности, нехватку трудовых ресурсов. Нарастающий демографический дисбаланс формирует новые миграционные волны и усиливает социальную напряженность по всему миру. Казахстан также сталкивается с миграционным давлением в отдельных регионах страны, где незаконные трудовые мигранты дестабилизируют местные рынки труда. Однако в обозримом будущем Казахстан может столкнуться и с обратным процессом – трудовой иммиграцией за пределы страны.

В «Стратегии-2050» обращено внимание на общемировой тренд – старение человечества, подчеркнуто, что через 40 лет число людей в возрасте старше шестидесяти будет превышать число тех, кому меньше 15. Казахстан – молодая нация. Средний возраст в стране составляет 35 лет, что создает возможность сохранить человеческий потенциал и правильно позиционировать себя в мире.

В «Стратегии-2050» были сформулированы новые принципы социальной политики – социальные гарантии и личная ответственность. Поставлена задача гарантировать гражданам минимальный социальный стандарт, не допустить роста бедности. При этом минимальные социальные стандарты и гарантии должны прямо зависеть от роста экономики и бюджета.

Стандарты должны предполагать расширение списка потребностей индивида и включение в него статей на образование и здравоохранение (в том числе для безработных и нетрудоспособных с целью их большей социализации), здоровое питание и здоровый образ жизни, удовлетворение интеллектуальных и информационных запросов и т. д.; расчет стоимости потребностей индивида по реальным ценам; поэтапное качественное повышение стандартов качества жизни, увязанное с ростом экономики.

Обращено внимание на необходимость усилить адресность выделяемых нами средств: государство должно оказывать социальную поддержку только тем группам, которые в этом нуждаются. Государство будет нести полную ответственность за адресную поддержку социально уязвимых слоев общества – пенсионеров, инвалидов, нетрудоспособных, больных детей и др. Будет постоянно совершенствоваться система социального и пенсионного обеспечения, обеспечена защита материнства и детства.

Правительству было поручено совместно с акимами областей принять программу по развитию малых городов: «Она должна стать долгосрочной, создав целый ряд индустриальных проектов на их базе. Их задача – содействовать выстраиванию системы отраслевой специализации регионов, стать индустриально-производственными городами-спутниками крупных агломераций и в конечном итоге повысить уровень жизни местного населения и обеспечить работой сельскую молодежь».

Было указано и на необходимость принять меры по комплексному решению проблем миграции, которые влияют на рынки труда в регионах страны, включая усиление контроля за миграционными потоками из сопредельных государств.

Правительству было поручено разработать и утвердить комплексный план по решению проблем миграции. Среди перспективных задач – создание благоприятных условий для отечественных квалифицированных

кадров с тем, чтобы не допустить их чрезмерного оттока на зарубежные рынки труда.

Важнейшей составной частью социальной политики на новом этапе Президент объявил защиту материнства и детства: «Мы должны вернуть безусловное уважение к женщине – матери, супруге, дочери. Мы должны оберегать наше материнство. Государство должно помогать матерям, которые одни воспитывают ребенка. Мы должны предоставлять женщинам гибкие формы занятости, создавать условия для работы на дому». Была подчеркнута необходимость воспитывать молодежь в духе ценности семьи, пагубности разводов, потому что из-за них прежде всего страдают дети. Для поддержки одиноких матерей было предложено ужесточить наказание за неоплату алиментов.

Правительству было поручено:

- Кардинально пересмотреть законодательство в сфере защиты материнства и детства, а также в области семьи и брака.
- Ужесточить наказание за преступления, направленные против материнства и детства, а также за нарушения законодательства в этой сфере, вплоть до самых мелких.
- Реформировать систему стимулирования рождаемости и поддержки многодетности – разработать комплекс мероприятий, включающий в себя материальные и нематериальные стимулы, такие как льготное налогообложение, медицинское и социальное обслуживание, предоставление новых возможностей на рынке труда и тому подобные меры.
- Не допускать в стране дискриминации по половому признаку и на практике обеспечить гендерное равноправие и равные возможности женщинам наряду с мужчинами.

Важный раздел «Стратегии-2050» был посвящен здоровью нации как основе успешного будущего. Поручено проработать вопрос введения новых подходов к обеспечению здоровья детей, охватить всех детей в возрасте до 16 лет всем спектром медицинского обслуживания, законодательно закрепить это в минимальных стандартах жизни.

Учитывая высокую рождаемость, продолжающийся демографический рост, Президент принял решение продлить до 2020 года программу «Балапан», главная задача которой – выравнивание стартовых возможностей наших детей. С момента начала ее реализации было введено в действие около 4 тысяч новых детских садов и мини-центров. Президент поставил задачу перед Правительством и акимами – добиться 100% охвата детей дошкольным образованием и воспитанием.

Качественные дезагрегированные демографические данные являются одним из ключевых условий для эффективного планирования и мониторинга национальных и региональных программ развития.

Наиболее важным капиталом, которым располагает общество, является человеческий капитал. Оценка количества и качества этого капитала на региональном и национальном уровнях является одним из важнейших элементов современного государственного управления. Числовые значения профиля нации, с определением численности населения, его структуры по возрасту, полу, образованию, экономической деятельности и другим важнейшим характеристикам, являются обязательным условием для доказательного принятия государственных решений и играют незаменимую роль в мониторинге прогресса в достижении принятых на международном уровне Целей Устойчивого Развития.

Устойчивое развитие не может быть достигнуто без обеспечения того, чтобы все женщины и мужчины, а также девочки и мальчики в полной мере использовали права человека для расширения своих возможностей, обеспечения достойного труда и содействия экономическому росту, а также обеспечения их репродуктивных прав и охраны репродуктивного здоровья.

Изменения пропорций молодежи и пожилых групп, а также показателей рождаемости, заболеваемости и смертности, роста населения, урбанизации и внутренней миграции взаимосвязаны с неравенством в доходах и возможностях в регионах страны. Национальные средние показатели, которые могут демонстрировать улучшения на страновом уровне, часто скрывают серьезные субнациональные различия в экономических возможностях и доступе к основным социальным и медицинским услугам, включая услуги охраны репродуктивного здоровья. Динамика народонаселения, особенно в контексте постоянного неравенства, имеет большое влияние на процессы развития, определяя возможности достижения целей развития. Молодые люди, являясь потенциалом будущего развития, способствуют технологическим инновациям и социальным преобразованиям, если они обеспечены качественным здравоохранением, образованием и возможностями достойного трудоустройства.

В своем Послании народу Казахстана «Казахстанский путь – 2050: Единая цель, единые интересы, единое будущее» Глава государства Нурсултан Назарбаев отметил необходимость утверждения здорового образа жизни и развития медицины и наметил целевое увеличение продолжительности жизни казахстанцев до 80 лет и выше. Ожидаемая продолжительности жизни населения страны (ОПЖ) в 2016 году составила 72,41 лет, увеличившись почти на 7 лет с конца двадцатого века (65,63 в 1999 году). Остается значительным различие между ОПЖ жен-

щин и мужчин. ОПЖ женщин превышает этот показатель у мужчин на 8,6 лет (76,61 и 67,99 соответственно). Показатель ОПЖ варьирует по областям страны от самого низкого в Акмолинской области – 70.91 до самого высокого значения в г. Алматы – 75.78, отличаясь на пять лет. В своем Послании народу Казахстана в январе 2018 года Президент Нурсултан Назарбаев подчеркнул, что одним из приоритетов правительства должно быть инвестирование в репродуктивное здоровье молодых людей.

Демографические факторы являются важными компонентами как причин, так и реакции на будущие экономические, экологические и социальные изменения. Междисциплинарные исследования будущего изменения численности населения могут быть связаны с прогнозируемыми тенденциями в отношении численности и роста населения, возрастной структуры, урбанизации и миграции, среди других переменных. Понимание проблем и последствий изменения возрастных структур может повысить способность правительства выбирать политику, которая будет основываться на экономическом потенциале, присущем демографическим изменениям.

Анализ ситуации в области народонаселения (АСН) необходим для учета потребностей, приоритетных задач и национальных стратегий развития страны и включает вопросы динамики народонаселения, репродуктивного здоровья и гендерные вопросы в национальные стратегии развития путем обязательного рассмотрения всех задач через призму прав человека, культурных и гендерных факторов.

Данный аналитический документ окажет содействие в усилении эффективности государственных мер местных органов власти и повышении уровня знаний и навыков государственных служащих по вопросам анализа демографического и устойчивого развития регионов для эффективного социально-экономического планирования и мониторинга региональных программ развития, с учетом потребностей различных групп населения, уделяя особое внимание молодежи.

На начало 2018 г. численность населения Туркестанской области составляла 1977,0 тыс. человек. По сравнению с результатами переписи населения 2009 г. она возросла на 111,2 тыс. человек, или на 5,96%.

## Динамика численности населения

Таблица 1-1

### Динамика численности населения Туркестанской области за 2010-2018 гг.

Годы	Численность населения на начало года (тыс. человек)	Прирост численности населения за предыдущий год	
		тыс. человек	%
2010	1896,6	–	–
2011	1938,5	41,9	2,21
2012	1978,8	40,3	2,08
2013	2016,4	37,6	1,90
2014	2050,5	34,1	1,69
2015	1929,9	-120,6	-5,88
2016	1954,6	24,7	1,28
2017	1966,3	11,7	0,60
2018	1977,0	10,7	0,54

В 2014 г. произошло значительное (на 120,6 тыс. человек) сокращение численности населения Туркестанской области в результате административно-территориальных преобразований, повлекших за собой сокращение численности населения трех районов: Ордабасынского, Толебийского и особенно Сайрамского.

На протяжении всего послепереписного периода прирост численности населения Туркестанской области ежегодно сокращался как в абсолютном, так и в относительном выражении. Если в 2010 г. он составил 41,9 тыс. человек, или 2,2%, то в 2017 г. – соответственно 10,7 тыс., или 0,5%.

Население Туркестанской области преимущественно сельское. На начало 2018 г. доля сельских жителей составляла 80,3%, а городских – 19,7%. Доля сельского населения в Туркестанской области самая высокая среди всех областей Республики Казахстан и пока демонстрировала тенденцию к повышению. Однако как абсолютный, так и относительный прирост численности сельского населения ежегодно сокращается: в 2017 г. относительный прирост был вдвое меньше, чем в 2015 г.

Рост численности городского населения в Туркестанской области продолжался до начала 2016 г., но в 2016 и 2017 гг. сменился ее сокращением. В отличие от городского населения, численность сельских жителей продолжает увеличиваться (исключение составил только 2014 г., когда имело место значительное сокращение сельского населения из-за административно-территориальных преобразований).

Таблица 1-2

**Динамика численности городского и сельского населения  
Туркестанской области за 2010-2018 гг.**

Годы	Численность населения на начало года (тыс. человек)		Прирост численности населения за предыдущий год			
			тыс. человек		%	
	городское	сельское	городское	сельское	городское	сельское
2010	373,7	1522,9	–	–	–	–
2011	378,7	1559,8	5,0	36,9	1,33	2,43
2012	382,9	1595,9	4,2	36,1	1,11	2,32
2013	386,0	1630,4	3,1	34,5	0,82	2,16
2014	387,1	1663,4	1,1	33,0	0,28	2,02
2015	389,2	1540,7	2,1	-122,7	0,53	-7,38
2016	391,5	1563,1	2,3	22,4	0,59	1,46
2017	389,7	1576,6	-1,8	13,5	-0,45	0,86
2018	388,8	1588,2	-0,9	11,6	-0,23	0,73

Наибольшее относительное увеличение числа жителей за 2010-2017 гг. произошло в Сузакском (на 17,4%) и Сарыагашском (на 17,2%) районах, в гг. Арысь (на 17,4%) и Кентау (на 16,5%). В областном центре – г. Туркестане – относительный прирост численности населения за этот период составил 13,8%. Во всех трех городах области имел место ежегодный прирост численности населения, хотя и сокращающийся в последние годы.

**Компоненты  
изменения  
численности  
населения**

Положительная динамика численности населения Туркестанской области обеспечивается исключительно его естественным приростом. Миграционное сальдо отрицательное и вплоть до 2016 г. оно постоянно возрастало. Если в 2010 г. миграционная убыль населения составила 8 тыс. человек, то в 2016 г. – 34,2 тыс. человек, т.е. в 4,3 раза больше. В 2010 г. естественный прирост превышал миграционную убыль населения в 6,2 раза, в 2012 г. перевес был четырехкратным, в 2013 г. – трехкратным. А уже в 2016-2017 гг. естественный прирост населения превышал миграционную убыль лишь на треть.

Таблица 1-5

**Компоненты изменения численности населения  
Туркестанской области в 2010-2017 гг.**

Годы	Прирост численности населения (человек)				Компенсация естественным приростом миграционной убыли населения (%)
	общий	естествен- ный	мигра- ционный	административно- территориальные преобразования	
2010	41911	49899	-7988	-	624,7
2011	40328	50021	-9693	-	516,1
2012	37604	50121	-12516	-	400,5
2013	34086	50938	-16852	-	302,3
2014	-120665	48200	-22527	-146338	214,0
2015	24744	47209	-22465	-	210,1
2016	11741	45945	-34204	-	134,3
2017	10690	43113	-32423	-	133,0
В целом за 2010- 2017	80439	385446	-158668	-146338	242,9

Во всех городах и районах Туркестанской области в 2010-2017 гг. имели место естественный прирост и миграционная убыль населения.

В последние годы в ряде городов и районов миграционная убыль населения была существенно большей, чем в предыдущие годы, и в отдельных случаях не компенсировалась полностью естественным приростом, т.е. имело место сокращение численности населения (г. Арысь, Мактааральский и Отрарский районы – 2017 г.; Байдибекский и Казыгуртский районы – 2016 и 2017 гг., Ордабасынский район – 2016 г., Шардаринский район – 2015-2017 гг.).

Таким образом, численность населения и Туркестанской области, и г. Шымкента возрастает. Однако, если в г. Шымкенте это происходит за счет как естественного, так и миграционного прироста, то в Туркестанской области положительное влияние естественного прироста на динамику численности населения отчасти «гасится» отрицательным миграционным сальдо, существенно увеличившимся в 2016-2017 гг. В результате относительный прирост численности населения Туркестанской области существенно меньше, чем г. Шымкента.

## 2

## Структура населения

Динамика численности населения Туркестанской области и г. Шымкента, ее компонентный состав взаимосвязаны с половозрастной структурой.

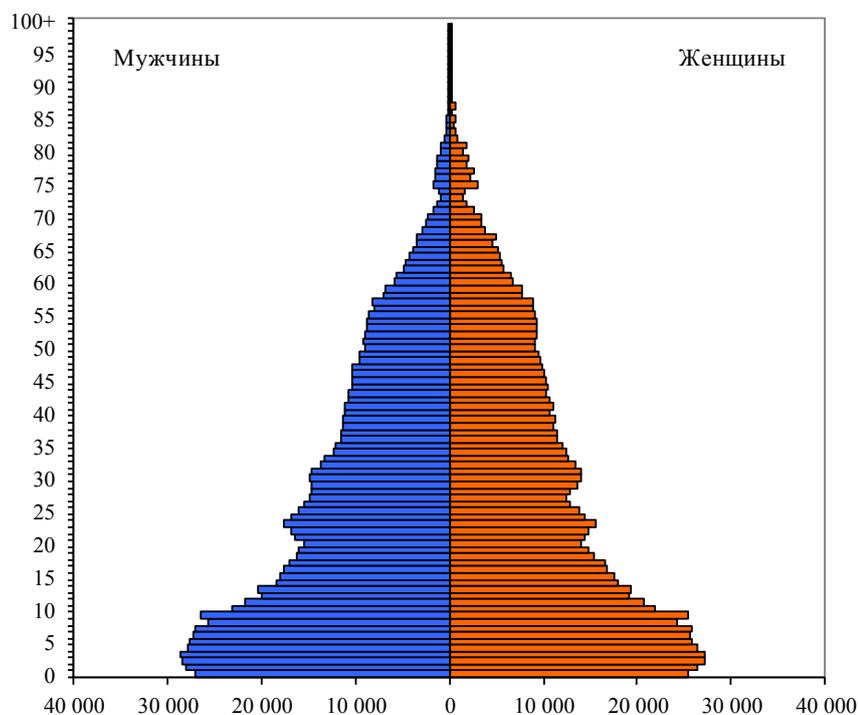


Рис. 2.1. Половозрастная пирамида населения Туркестанской области (на начало 2018 г.)

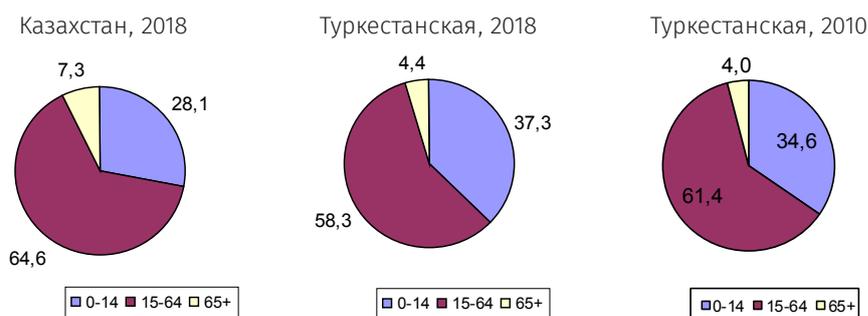
Доля населения в возрасте 15-64 лет в Туркестанской области в последние годы постоянно сокращается. Если на начало 2010 г. она составляла 61,4%, то к началу 2015 г. была уже ниже 60% (59,7%), а к началу 2018 г. – 58,3%. В Туркестанской области самая низкая среди областей Республики Казахстан доля населения в возрасте 15-64 лет. На начало 2017 г. в целом по Казахстану она составляла 65,2%.

По сравнению с началом 2010 г. доля населения в возрасте моложе 15 лет повысилась во всех городах и районах Туркестанской области: в целом по области выросла с 34,6% на начало 2010 г. до 37,3% на начало 2018 г. Это самая высокая величина этого показателя в Республике Казахстан. На начало 2017 г. в целом по Казахстану она составляла 27,7%.

Таблица 2-1

**Распределение населения Туркестанской области  
по основным возрастным группам  
в 2010–2018 гг. (%; на начало года)**

Годы	0-14 лет	15-64 года	65 лет и старше
2010	34,6	61,4	4,0
2011	34,7	61,4	3,9
2012	35,0	61,1	3,9
2013	35,4	60,7	3,9
2014	35,8	60,3	3,9
2015	36,3	59,7	4,0
2016	36,7	59,1	4,2
2017	37,1	58,6	4,3
2018	37,3	58,3	4,4
Республика Казахстан, 2018	28,1	64,6	7,3



**Рис. 2.2. Распределение населения Туркестанской области  
по основным возрастным группам в 2010–2018 гг.**

Доля населения в возрасте 65 лет и старше в Туркестанской области одна из самых низких. На начало 2017 г. меньше она была только в Мангистауской области (4,0%), а в целом по Республике Казахстан – 7,1%. С начала 2010 г. до начала 2015 г. она мало менялась в Туркестанской области и была в диапазоне 3,9–4,0% и только в последние годы немного повысилась: на начало 2016 г. – 4,2%, 2017 г. – 4,3%, 2018 г. – 4,4%.

Предстоящее увеличение численности пожилого населения, безусловно, следует учитывать при определении перспектив развития пенсионного обеспечения, социального обеспечения и социального обслуживания, здравоохранения.

Показатели демографической нагрузки являются одними из основных характеристик возрастной структуры населения. Прежде всего, они важны с социально-экономической точки зрения. Они отражают соотношение численности населения в трудоспособном возрасте и за его

**Демографическая  
нагрузка**

пределами. Меньшая нагрузка на население трудоспособного возраста со стороны нетрудоспособных, с одной стороны, позволяет направлять больше средств на экономическое развитие, тем самым способствуя ему, а с другой стороны, создает возможности для лучшего обеспечения нетрудоспособного населения.

Нагрузка на население трудоспособного возраста со стороны детей и подростков отличается по своей сути от нагрузки со стороны лиц старше трудоспособного возраста. Во-первых, обеспечение населения двух этих возрастных групп за счет результатов труда населения трудоспособного возраста различается как по видам, так, соответственно, и по финансовому обеспечению. Во-вторых, относительно большая нагрузка детьми и подростками предопределяет в перспективе большие контингенты достигающих трудоспособного возраста.

В Туркестанской области самая большая демографическая нагрузка среди областей Казахстана. На начало 2018 г. она составляла 717 человек в возрасте 0-14 лет и 65 лет и старше на 1000 населения в возрасте 15-64 года. В целом по Республике Казахстан на начало 2017 г. величина этого показателя составляла 535.

Таблица 2-2

### Коэффициент демографической нагрузки в Туркестанской области в 2010-2018 гг. (на начало года)

Годы	На 1000 населения в возрасте 15-64 года приходится лиц в возрасте 0-14 лет и 65 лет и старше 1	в т.ч. в возрасте:	
		0-14 лет	65 лет и старше
2010	629	563	66
2011	630	566	64
2012	636	572	64
2013	647	583	64
2014	659	593	66
2015	676	609	67
2016	692	621	71
2017	706	633	73
2018	717	640	77

Туркестанская область отличается высокой нагрузкой детьми и подростками в возрасте до 15 лет. На начало 2018 г. коэффициент этой нагрузки составлял 640 и составлял 90% общей демографической нагрузки. В целом по Казахстану – 425. Коэффициент этой нагрузки вырос за последние годы с 563 на 1000 на начало 2010 г. до 640 на начало 2018 г.

Коэффициент нагрузки населением в возрасте 65 лет и старше в Туркестанской области (77 на 1000), наоборот, существенно ниже республиканского (на начало 2017 г. – 110) и один из самых низких в Казахстане. Коэффициент нагрузки пожилым населением мало менялся вплоть до начала 2015 г. и только в последние годы несколько повышается.

Свыше 75% населения Туркестанской области – казахи. К началу 2018 г. их доля в населении области возросла, по сравнению с данными переписи населения 2009 г., на 1,18%-ных пунктов. Вторые по численности населения в Туркестанской области – узбеки. Их доля на начало 2018 г. составляет 16,70%, сократившись на 0,39%-ных пунктов по сравнению с данными переписи населения. Изменение доли узбеков может влиять на динамику рождаемости, ибо, вероятно, их репродуктивное поведение отличается в сторону рождения относительно большего числа детей.

В еще большей степени сократилась доля русских (на 0,55%-ных пунктов) и на начало 2018 г. она сравнялась с долей таджиков в населении области (по 1,83%). При этом доля таджиков, в отличие от узбеков и русских, возросла по сравнению с данными переписи населения 2009 г. (на 0,26%-ных пунктов). Судя по относительно более высокому уровню рождаемости в Таджикистане, можно предположить, что повышение доли таджиков может повлиять на повышение показателей рождаемости в Туркестанской области.

Этническая структура городов и районов Туркестанской области и г. Шымкента существенно различается. Различия в этнической структуре, вероятно, будут влиять на демографическую динамику в будущем.

Общий коэффициент рождаемости в Туркестанской области в 2017 г. (27,01 на 1000 населения) значительно выше, чем в целом по Республике Казахстан (21,64‰), и один из самых высоких среди областей и городов Казахстана.

Таблица 3-1

### Абсолютное число родившихся и общий коэффициент рождаемости в Туркестанской области в 2010-2017 гг.

Годы	Число родившихся	
	человек	на 1000 населения
2010	61328	31,98
2011	61564	31,43
2012	61499	30,79
2013	62135	30,56
2014	58647	29,47
2015	57678	29,70
2016	56070	28,60
2017	53250	27,01

Абсолютное число родившихся и общий коэффициент рождаемости в Туркестанской области в последние годы сокращаются (см. табл. 3-1).

## Этническая структура

## 3

## Рождаемость

Существенное снижение абсолютного числа родившихся произошло в 2014 г. Оно не было вызвано резким уменьшением уровня рождаемости. Основной его причиной было, вероятно, уже неоднократно упоминавшееся присоединение части территории и проживающего на ней населения Туркестанской области к г. Шымкенту. Однако сокращение числа родившихся происходило и в последующие годы и могло быть обусловлено как снижением уровня рождаемости, так и изменениями в половозрастной структуре населения.

В Туркестанской области самый высокий в Казахстане уровень рождаемости. Об этом свидетельствует косвенно оцененная величина суммарного коэффициента рождаемости (для непосредственного ее расчета по Туркестанской области пока нет доступных данных на сайте Комитета по статистике Республики Казахстан и Департамента статистики Туркестанской области), которая в 2017 г. составляла 3,89, что значительно выше, чем в целом по стране (2,73).

Таблица 3-2

### Оценочная величина суммарного коэффициента рождаемости в Туркестанской области в 2015-2017 гг.

	2015	2016	2017
Все население	4,06	4,00	3,89
Городское население	5,49	5,64	5,95
Сельское население	3,76	3,67	3,48
Республика Казахстан, все население	2,74	2,77	2,73

Наиболее высокая величина суммарного коэффициента рождаемости в Казыгуртском и Ордабасынском районах, а самая низкая – в Отрарском районе и г. Кентау.

Доступные для более углубленного анализа данные по сельскому населению Туркестанской области показывают, что в последние годы произошло значительное снижение суммарного коэффициента рождаемости (с 4,03 в 2010 г. до 3,48 в 2017 г.). Однако, оно не свидетельствует о действительно столь значительном снижении рождаемости за этот период. Существенная его часть обусловлена тем, что в 2010-2013 гг. имела место завышенная величина суммарного коэффициента рождаемости по первым рождением, превышавшая 1,2 (в реальных поколениях женщин число первых рождений, конечно, не может превышать 1,0), а в последующие годы она вернулась к нормальному уровню (0,90-0,95). Кроме того, произошло снижение суммарного коэффициента рождаемости по пятым и последующим рождением.

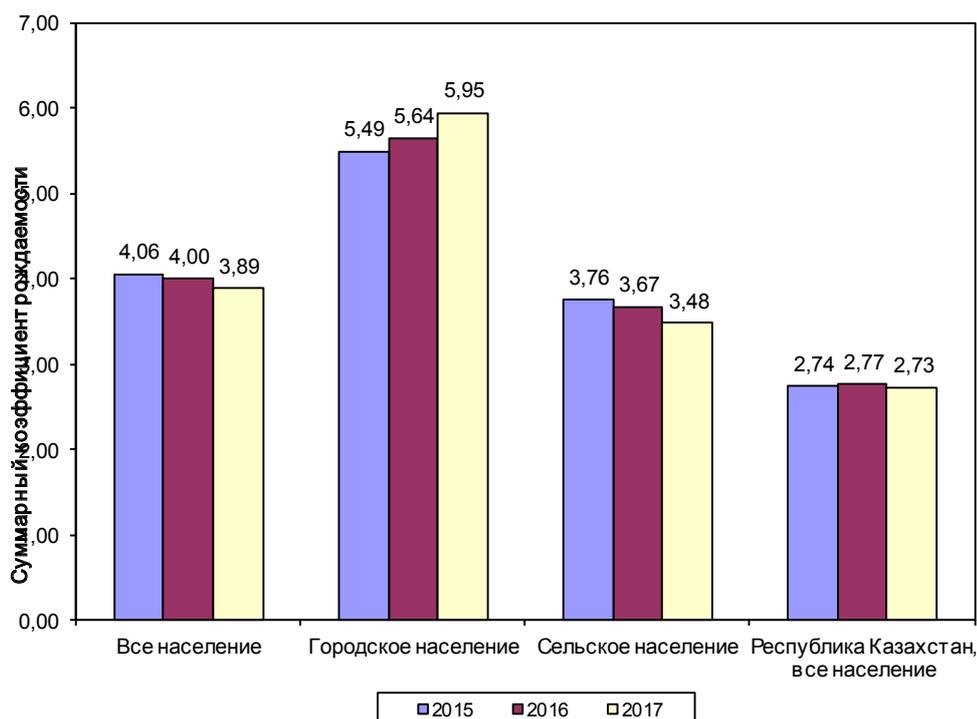


Рис. 3.1. Оценочная величина суммарного коэффициента рождаемости в Туркестанской области в 2015-2017 гг.

Данные переписи населения 2009 г. показывают высокий уровень рождаемости в реальных поколениях по вторым и третьим рождением. Даже у женщин 1974-1978 гг. рождения, которым на момент переписи населения 2009 г. было 30-34 года и у части из них вторые дети, видимо, еще родились в послепереписной период, доля родивших второго ребенка среди родивших первого составляла 91,3%. В этом же поколении женщин доля родивших третьего ребенка среди родивших второго, по данным переписи населения 2009 г., составляла 79,8% и, конечно, была не окончательной.

Анализ динамики суммарного коэффициента рождаемости по очередности рождения, данных переписи населения 2009 г. о доле родивших ребенка той или иной очередности рождения позволяет предполагать, что в ближайшие 15-20 лет будет происходить снижение показателей рождаемости по четвертым, пятым и последующим рождением и, видимо, в сравнительно небольшой степени по третьим рождением. При этом суммарный коэффициент рождаемости в 2050 г. может составить примерно 2,90 у сельского населения.

При такой прогнозной динамике суммарного коэффициента рождаемости по очередности рождения, величина этого показателя в целом по всем рождением в 2050 г. у сельского населения Туркестанской области может составить примерно 2,90, а в целом по области – 3,20-3,25. Существенно большего снижения рождаемости, казалось бы, можно

ожидать, учитывая среднее планируемое число детей у 15-19-летних сельских женщин, по данным переписи населения 2009 г., равное 2,27.

По данным переписи населения 2009 г., среднее планируемое число детей у сельских женщин Туркестанской области мало различается в поколениях 1954-1958 – 1974-1978 гг. рождения. Однако у более молодых женщин оно снижается. Если в поколении 1979-1983 гг. рождения это снижение сравнительно невелико, то у женщин 1984-1988 гг. рождения оно существенно. А у женщин 1989-1993 гг. рождения среднее планируемое число детей почти на 1 меньше, чем у тех, кто на 5 лет старше (см. табл. 3-3).

Таблица 3-3

### Среднее планируемое число детей у сельских женщин Туркестанской области (по данным переписи населения 2009 г.)

Возраст, лет	Год рождения	Среднее планируемое число детей
Всего		3,61
15-19	1989-1993	2,27
20-24	1984-1988	3,22
25-29	1979-1983	3,90
30-34	1974-1978	4,22
35-39	1969-1973	4,23
40-44	1964-1968	4,06
45-49	1959-1963	4,04
50-54	1954-1958	4,29

Но анализ показателей рождаемости за последние годы, когда эти женщины вошли в активный репродуктивный возраст, позволяет предполагать, что вряд ли снижение рождаемости будет столь существенным.

## Репродуктивное здоровье

Сохранение репродуктивного здоровья является одной из ключевых задач политики в области народонаселения. Для Туркестанской области эта задача актуализируется в связи с тем, что в области высокая доля рождающих четвертых, пятых и последующих детей. Естественно, что эти рождения происходят в относительно более старших возрастах, когда может иметь место некоторое ухудшение состояния здоровья вообще и репродуктивного в частности. При этом, кроме фактора возраста, может влиять еще и тот или иной репродуктивный анамнез.

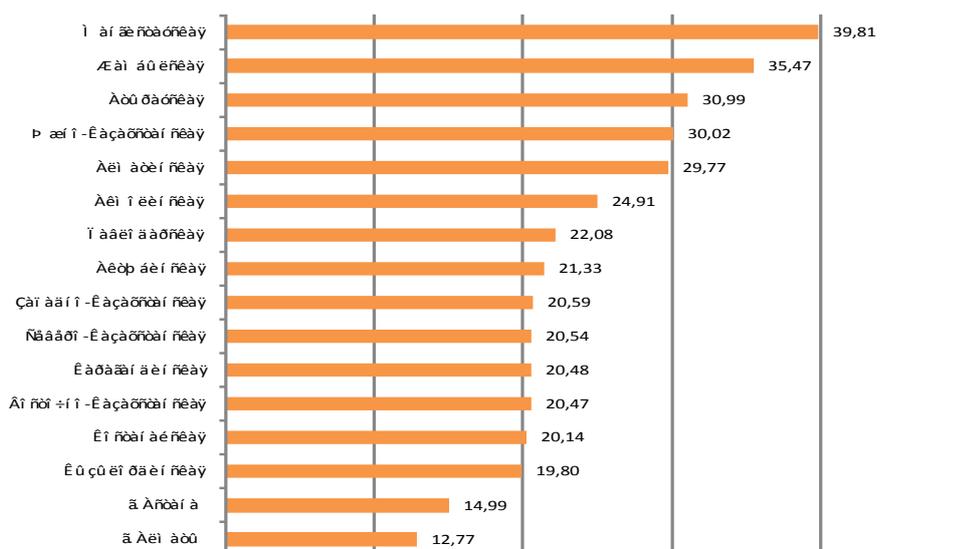
Поэтому решение задачи сохранения репродуктивного здоровья, кроме безусловного гуманистического значения, имеет еще и важный демографический аспект – обеспечить возможность рождения желаемого числа детей в любом возрасте репродуктивного периода жизни женщины. Показатели обеспеченности врачами акушерами-гинеколо-

гами в Туркестанской области самые низкие в Республике Казахстан. Если в целом по Казахстану на 1000 родившихся живыми и мертвыми в 2017 г. приходилось 9,7 врачей акушеров-гинекологов, то в Туркестанской области – 5,6. В ближайшей по величине этого показателя Атырауской области он составляет 5,9. В то же время необходимо отметить, что, если в целом по Казахстану и в большинстве областей он в последние годы имеет тенденцию к снижению, то в Туркестанской области, наоборот, повышается.

Если обеспеченность врачами акушерами-гинекологами в Туркестанской области в последние годы повышается, то обеспеченность койками для беременных, рожениц и родильниц (включая патологическую беременность) несколько снижалась, а в 2017 г. сократилась очень значительно. В результате, величина этого показателя в Туркестанской области в 2017 г. (16,9 на 1000 родившихся живыми и мертвыми) самая низкая среди всех областей (в целом по Республике Казахстан – 21,2).

Коэффициент рождаемости среди подростков, т.е. девушек в возрасте 15-19 лет в Туркестанской области составляет 30,02 родившихся на 1000 девушек в данном возрасте и является одним из самых высоких по стране наряду с такими областями, как Мангистауская (39,81), Жамбылская (35,47) и Атырауская (30,99).

**Рождаемость среди подростков (15-19 лет)  
число родившихся на 1000 женщин**



Учитывая, что в Казахстане одной из серьезных проблем является сохранение репродуктивного здоровья подростков, необходимо улучшение доступа подростков и молодежи к корректной информации, современным бесплатным средствам контрацепции и качественным,

## Раннее деторождение

отвечающим их потребностям услугам, что является неперенным условием сохранения репродуктивного здоровья подрастающего поколения, формирования у молодых людей безопасного поведения и предупреждения подростковой беременности.

Материнская смертность в области остается по своему значению выше среднереспубликанского значения, что должно быть объектом особого внимания местного правительства.

### Материнская смертность в Южно-Казахстанской области\*

	Число умерших беременных, рожениц, родильниц, человек	На 100 000 родившихся живыми
2013	8	10,2
2014	13	16,4
2015	9	11,4
2016	14	17,7
2017	11	14,4

\* По данным управления здравоохранения Южно-Казахстанской области

### Материнская смертность в Республике Казахстан\*

	Число умерших беременных, рожениц, родильниц, человек	На 100 000 родившихся живыми
2013	51	13,1
2014	47	11,7
2015	50	12,5
2016	51	12,7
2017	49	12,5

\* По данным Министерства здравоохранения Республики Казахстан

В целом, учитывая, что в Целях Устойчивого Развития отдельная задача посвящена снижению показателя материнской смертности в рамках улучшения материнского и репродуктивного здоровья населения, Правительство Казахстана приняло обязательства по достижению этой задачи, отразив показатели улучшения материнского здоровья в основных стратегических и политических документах, таких как Концепция семейной и гендерной политики до 2030 года и Государственная программа развития здравоохранения Республики Казахстан «Денсаулык» на 2016-2019 годы.

## Перспективы рождаемости

Оценивая перспективы изменения уровня рождаемости в Туркестанской области, можно, вероятно, предположить, прежде всего, сокращение доли рожаящих четвертых, пятых и последующих детей и, соответственно, снижение величины суммарного коэффициента рождаемости по ним. В результате будет снижаться суммарный коэффициент рожда-

емости и в целом по рожденьям всех очередностей. Однако, если не будет происходить более-менее существенного снижения показателей рождаемости по третьим рожденьям, величина суммарного коэффициента рождаемости в ближайшие, по крайней мере, 10 лет будет оставаться выше 3,0.

О степени реальности столь значительного снижения рождаемости пока можно судить лишь по динамике возрастных коэффициентов рождаемости в младших возрастных группах женщин в период после переписи населения 2009 г. В 2014-2017 гг. существенно снизились коэффициенты рождаемости у сельских женщин Туркестанской области в возрастных группах 15-19 лет и 20-24 года: по сравнению с 2013 г., в 2017 г. величина этого показателя была меньше, соответственно, на 8,1%-ных пунктов (на 21,7%) и на 56,3%-ных пунктов (на 20,4%). В более старших возрастных группах в эти годы имело место как снижение, так и повышение показателей рождаемости, и такой отрицательной динамики не было.

Такая динамика возрастных коэффициентов рождаемости не позволяет однозначно говорить о снижении рождаемости в молодых поколениях сельских женщин Туркестанской области. Ответ на вопрос о том, в какой мере может происходить снижение уровня рождаемости в области, поможет дать анализ динамики показателей рождаемости (в т.ч. по очередности рождения), а также результаты переписи населения Республики Казахстан 2019 г.

Общий коэффициент смертности в Туркестанской области один из самых низких в Казахстане. Однако, следует учитывать, что этому способствует сравнительно молодая возрастная структура населения области.

## 4

### Смертность и продолжительность жизни

Таблица 4-1

#### Абсолютное число умерших и общий коэффициент смертности в Туркестанской области в 2010-2017 гг.

Годы	Число умерших	
	человек	на 1000 населения
2010	11429	5,96
2011	11543	5,89
2012	11378	5,70
2013	11197	5,51
2014	10447	5,25
2015	10469	5,39
2016	10125	5,16
2017	10137	5,14

Общий коэффициент смертности населения в Туркестанской области последние годы постоянно сокращается. Исключение составил только 2015 г., когда величина этого показателя немного повысилась. Однако, возможно, более уместно говорить, скорее, о несколько заниженной величине общего коэффициента смертности в 2014 г. В 2014 г. произошли административно-территориальные преобразования, в результате которых существенная часть населения Туркестанской области вошла в состав г. Шымкента.

Более корректно оценить уровень смертности в Туркестанской области позволяет использование возрастных коэффициентов смертности и средней ожидаемой продолжительности предстоящей жизни.

После выделения Туркестанской области из состава бывшей Южно-Казахстанской области доступные для анализа возрастные коэффициенты смертности есть только для сельского населения области. У мужчин они ниже, чем в целом по Казахстану, в большинстве возрастных групп, кроме, с одной стороны, самых молодых (до 15 лет), а с другой, пожилого населения в возрасте 75 лет и старше. Иная ситуация у сельских женщин. В большей части возрастных групп коэффициенты смертности у них выше, чем в целом у сельских жительниц Казахстана.

## Продолжительность жизни

Несмотря на отсутствие доступных для анализа возрастных коэффициентов смертности в целом по Туркестанской области, была сделана косвенная оценка величины средней ожидаемой продолжительности предстоящей жизни для мужчин и женщин области.

Если у женщин Туркестанской области оценочная величина ожидаемой продолжительности предстоящей жизни в 2017 г. одна из самых низких в Казахстане, то у мужчин, наоборот, одна из самых высоких (что соответствует выводам, которые можно сделать на основе сравнительного анализа возрастных коэффициентов смертности сельского населения области).

Таблица 4-2

### Оценочная величина средней ожидаемой продолжительности предстоящей жизни для новорожденных в Туркестанской области в 2015-2017 гг. (лет)

	Мужчины			Женщины		
	2015	2016	2017	2015	2016	2017
Все население	67,90	68,82	69,15	74,98	75,46	75,76
Городское население	64,09	65,34	65,73	72,34	72,62	73,27
Сельское население	69,00	69,80	70,08	75,73	76,26	76,44
Республика Казахстан, все население	67,49	67,99	68,72	76,26	76,61	76,92

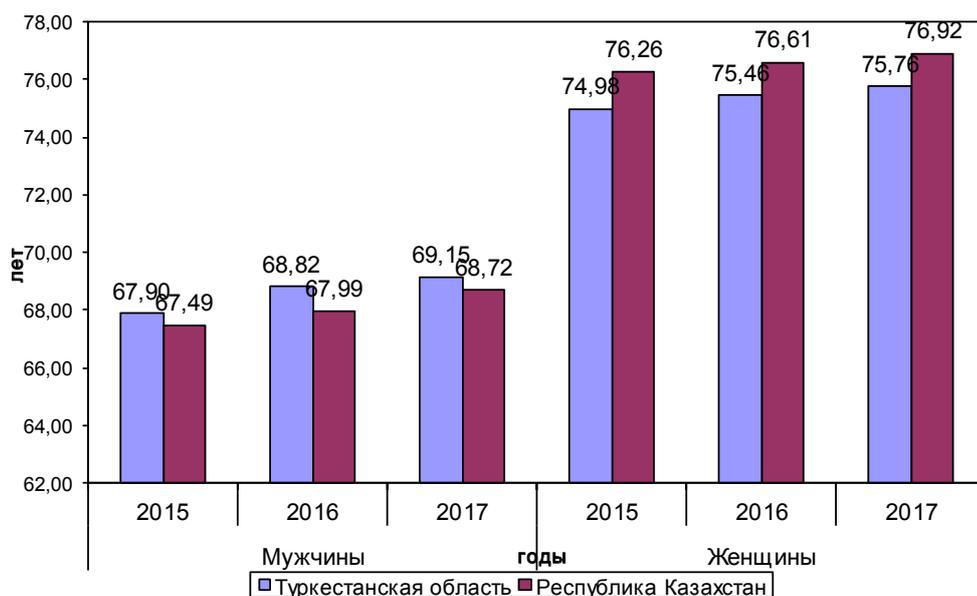


Рис. 4-1. Оценочная величина средней ожидаемой продолжительности предстоящей жизни для новорожденных в Туркестанской области в 2015-2017 гг. (лет)

Насколько можно судить по данным для сельского населения, средняя ожидаемая продолжительность предстоящей жизни в Туркестанской области в период после переписи населения 2009 г. повышается почти неуклонно. Вероятно, ее рост продолжится, но будет замедляться по мере достижения более высоких ее величин. Прогнозные оценки показывают, что в целом по области к 2050 г. она может составить около 79 лет у мужчин, 83-83,5 года у женщин и примерно 81,0 год для обоих полов.

## 5

## Естественный прирост населения

В последние годы общий коэффициент естественного прироста населения ежегодно сокращается (небольшое повышение его в 2015 г. произошло, вероятно, из-за заниженной его величины в 2014 г. вследствие упоминавшихся уже неоднократно административно-территориальных преобразований) (см. табл. 5-1).

Таблица 5-1

### Естественный прирост населения в Туркестанской области в 2010-2017 гг.

Годы	Естественный прирост	
	человек	на 1000 населения
2010	49899	26,02
2011	50021	25,54
2012	50121	25,09
2013	50938	25,05
2014	48200	24,22
2015	47209	24,31
2016	45945	23,44
2017	43113	21,87

Общий коэффициент естественного прироста населения в 2017 г. в Туркестанской области (21,87%) был одним из самых высоких в Казахстане. Выше он был только в Мангистауской области (25,55%) и г. Астане (24,33%). В целом по стране величина этого показателя составляла 14,49%.

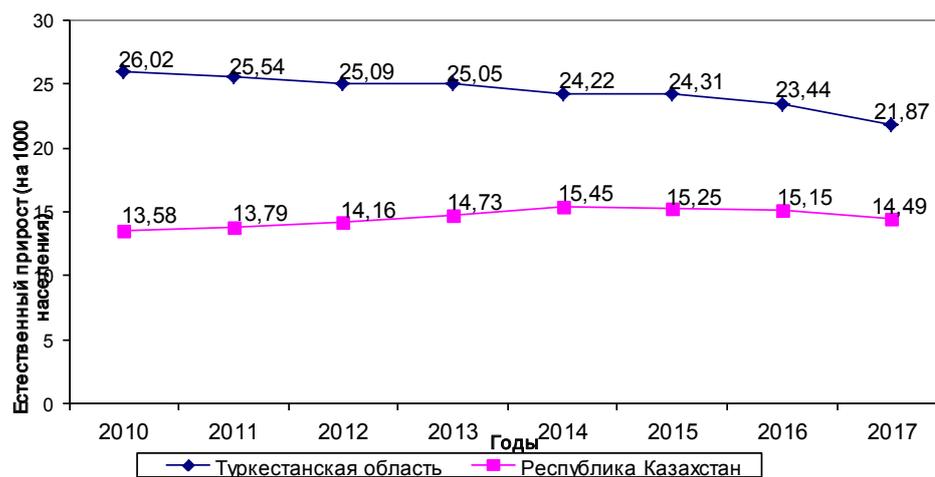


Рис. 5-1. Коэффициент естественного прироста населения в 2010-2017 гг.

Среди городов и районов Туркестанской области наибольшая величина общего коэффициента естественного прироста населения в г. Туркестане, в Ордабасынском и Сайрамском районах.

С другой стороны, ниже всего величина этого показателя в Байдибекском, Отрарском и Тюлькубасском районах, в г. Кентау.

Только в г. Туркестане общий коэффициент естественного прироста в 2017 г. был больше, чем в 2010 г.

## 6

В последние годы в Туркестанской области, как и в целом по Республике Казахстан, наблюдается сокращение числа браков и общего коэффициента брачности (число браков на 1000 населения).

Браки  
и разводы

Таблица 6-1

## Число браков

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Республика Казахстан	146443	160494	164681	168447	159328	148769	141702	141791
Южно-Казахстанская область	21711	24087	23896	26252	23737	21826	22030	20741
Туркестанская область	16470	18195	18018	19487	16771	15363	15174	14320
Городское население	3 380	3 777	4 026	4 120	3 965	3 487	3 500	3 527
Сельское население	13 090	14 418	13 992	15 367	12 806	11 876	11 674	10 793

Таблица 6-2

## Число браков на 1000 населения

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2017/2010
Республика Казахстан	8,97	9,69	9,81	9,89	9,22	8,48	7,96	7,86	87,6%
Южно-Казахстанская область	8,55	9,28	9,02	9,7	8,6	7,76	7,7	7,14	83,5%
Туркестанская область	8,59	9,29	9,02	9,58	8,43	7,91	7,74	7,26	84,6%
Городское население	8,98	9,92	10,47	10,66	10,21	8,93	8,96	9,06	100,8%
Сельское население	8,49	9,14	8,67	9,33	7,99	7,65	7,44	6,82	80,3%

Эта тенденция просматривается во всех городах и районах Туркестанской области после 2013 г. До этого почти повсеместно был рост показателей брачности. Дальнейшее сокращение числа браков может стать фактором снижения числа первых рождений.

Тенденция последних лет: снижается доля первых браков (т.е. женихов и невест ранее никогда не состоявших в браке) среди женихов с 93,3% в 2013 г. до 90,6% в 2017 г. и среди невест с 96,1% в 2013 г. до 90,6% в 2017 г.

Наблюдается устойчивый рост и числа и доли повторных браков. Так, среди женихов доля выросла с 6,7% в 2013 г. до 9,4% в 2017 г., а среди невест – с 3,9% в 2013 г. до 9,4% в 2017 г. Среди повторных браков преобладают браки разведенных. При этом растет как число, так и доля разведенных: среди женихов с 5,4% в 2013 г. до 8,0% в 2017 г., а среди невест с 3,0% в 2013 г. до 4,7% в 2017 г.

Анализ возрастного распределения вступающих в брак показал, что в последние годы наблюдается тенденция к некоторому «постарению» брачности: снижается доля вступивших в брак в возрасте до 30 лет и растет доля тех, кто вступил в брак в возрасте 30 лет и старше. Эта тенденция характерна как для женихов, так и для невест. Анализ показывает, что женихи в среднем вступают в брак позже невест. Наибольшая доля женихов (около 40%) вступает в брак в возрасте 25-29 лет. У невест модальный возраст вступления в брак 20-24 года. Более 55% вступает в брак в этом возрастном интервале, а среди вступающих в первый брак – более 61%. Среди невест доля вступающих в брак в возрасте 18-19 лет также велика – 17-18%. Среди женихов в этом возрасте вступает в брак только немногим более 1%. В 2017 г. в брак в возрасте до 30 лет вступили 91,1% невест и 81,9% женихов. В итоге возрастные распределения для женихов и невест существенно различаются. При этом вступающие в первый брак имеют более «молодое» распределение.

Общее сокращение числа браков, наблюдаемое в последние годы, предопределило и сокращение числа браков между представителями как одной и той же национальности, так и между женихами и невестами разных национальностей.

Анализ распределения вступивших в брак с представителями той же национальности показал, что в этой категории незначительно, но снижается доля казахов и русских и растет доля женихов и невест узбекской национальности. Доля этих трех этносов в среднем составляет около 96,5%, на другие этносы приходится лишь 3,5%. Значительны различия в городском и сельском населении. Так в этой категории браков доля браков между узбеками в селе оказалась в 1,5 раза выше, чем в городе, а доля русских в городских браках была в 9 раз выше, чем в браках, зарегистрированных в сельской местности. Такие различия во многом предопределены более высокой долей русских в городском населении и более высокой долей узбеков в сельском населении Туркестанской области.

Распределение вступивших в брак с представителями других этносов демонстрирует большую однородность. При этом отмечается большая готовность вступать в брак с представителями других этносов среди русских женихов и невест.

В последние годы в Туркестанской области, как и в целом по Республике Казахстан, наблюдается рост числа разводов и общего коэффициента разводимости (число разводов на 1000 населения).

Таблица 6-3

**Число разводов**

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Республика Казахстан	41617	44862	48513	51482	52673	53293	51993	54626
Южно-Казахстанская область	3013	3162	3670	4167	4420	4958	5252	5455
Туркестанская область	1699	1832	2220	2524	2489	2696	2826	3050
Городское население	626	656	779	902	936	1041	1047	1147
Сельское население	1 073	1 176	1 441	1 622	1 553	1 655	1 779	1 903

Таблица 6-4

**Число разводов на 1000 населения**

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2017/2010
Республика Казахстан	2,55	2,71	2,89	3,02	3,05	3,04	2,92	3,03	119%
Южно-Казахстанская область	1,19	1,22	1,38	1,54	1,60	1,76	1,84	1,88	158%
Туркестанская область	0,89	0,94	1,11	1,24	1,25	1,39	1,44	1,55	175%
Городское население	1,66	1,72	2,03	2,33	2,41	2,67	2,68	2,95	173%
Сельское население	0,70	0,75	0,89	0,98	0,97	1,07	1,13	1,20	177%

Эта тенденция характерна для всех городов и районов Туркестанской области. Общий коэффициент разводимости в городах и районах Туркестанской области меньше, чем в среднем по Казахстану, но при этом показатели роста значительно больше, чем в среднем по Казахстану. Дальнейший рост числа разводов может стать фактором снижения числа рождений. Укрепление семьи и профилактика разводов, особенно в семьях с детьми, должны быть учтены в программах семейно-демографической политики.

## 7

## Миграция

На протяжении последних десяти лет наблюдается усиливающийся отток населения, Сальдо миграции выросло с 2009 по 2017 г. в 3 раза. Этот рост был обеспечен ускоренным оттоком населения, который с каждым годом все больше превышал число прибывших в область. Однако, необходимо заметить, что резкое увеличение числа прибывших (2,5 раза) и числа выбывших (в 1,6 раза) в 2017 г., как и интенсивности миграции, объясняется изменениями в процедурах постановки и снятия с миграционного учета. Однако, это изменение в меньшей степени повлияло на величину сальдо миграции. В общей сложности, если опираться на данные статистики, область потеряла с 2009 года 170 тыс. человек.

Численность населения недавней столицы Южно-Казахстанской области – г. Шымкента – увеличивалась, развивалась за счет миграции очень быстро, в том числе благодаря миграции. В общей сложности, по данным статистики, с 2010 по 2017 г. Шымкент получил благодаря миграции почти 55 тыс. новых жителей.

Большая часть мигрантов из населенных пунктов Южно-Казахстанской области в 2017 г. выбыла в Шымкент. Однако, за последние пять лет, мигранты из ЮКО примерно поровну распределились между Шымкентом и другими областями Казахстана.

Большая часть мигрантов – сельские жители. В этом нет ничего удивительного, поскольку 80% населения живет в сельской местности. Что характерно для области, так это то, что как и в городском, так и в сельском населении сальдо миграции отрицательно. Более того, интенсивность миграции выше у городских жителей. В частности, отток населения из городов в несколько раз превосходит отток из сельской местности. Миграция из сельской местности интенсифицировалась, по данным статистики, только в последние годы. Создается впечатление, что города ЮКО служат местом промежуточной остановки для дальнейшей миграции в Шымкент или другие привлекательные в экономическом смысле места Казахстана.

Миграционные процессы в области сильно дифференцированы по ее городским округам и районам. Общая черта для всех административно-территориальных образований – они теряют население в результате миграции. Обращает на себя внимание высокий миграционный отток из Туркестана. Тем не менее, можно предположить, что после переноса столицы области из г. Шымкента в г. Туркестан, последний станет притягательным как для инвесторов, так и для мигрантов из других частей ЮКО. В перспективе г. Туркестан должен стать полюсом экономического и демографического роста.

Перспективы миграции предсказуемы: будет продолжаться отток населения в Шымкент, увеличится отток сельского населения в г. Туркестан, продолжится отток из трудоизбыточной Туркестанской области в другие части Казахстана.

Обращает на себя внимание большое сальдо миграции в молодых возрастах. Ниже представлены расчетные данные, сделанные уже для Туркестанской области.

Таблица 7-1

### Возрастное распределение сальдо миграции в Туркестанской области в 2017 г.

Возраст, лет	Оценка сальдо миграции (человек)
0-4	-3211
5-9	-3253
10-14	-1971
15-19	-3946
20-24	-6998
25-29	-3563
30-34	-2658
35-39	-1815
40-44	-1310
45-49	-957
50-54	-747
55-59	-783
60-64	-510
65-69	-333
70-74	-172
75-79	-171
80+	-83
<b>ВСЕГО</b>	<b>-32367</b>

## 8

## Гендерное насилие

Насилие в отношении женщин – общемировая проблема, для которой не существует культурных, географических, религиозных, социальных и экономических границ. Физическое, психологическое, сексуальное и экономическое насилие в отношении женщин распространено повсеместно. Под физическим насилием подразумеваются физически агрессивные действия, в том числе удары, шлепки, пинки, нанесение побоев, ожогов и применение оружия. Психологическое насилие включает систематическое унижение или оскорбление достоинства, применение практики жесткой изоляции или унижительного обращения. Принуждение к половому акту или сексуальное насилие подразумевают сексуальное домогательство, сексуальные прикосновения против воли партнера, принудительные половые акты и принудительную беременность.

Казахстан, как и многие другие страны-члены ООН, присоединился практически ко всем основным международным обязательствам в области обеспечения гендерного равенства, в том числе и к Целям устойчивого развития до 2030 года, где одной из главных задач 5-й Цели является искоренение насилия в отношении женщин.

Профилактика и борьба с явлением насилия в казахстанском обществе является одним из важнейших приоритетов в государственной политике и относится к обязательствам, принятым Казахстаном и реализуемым в настоящее время на национальном уровне.

Под эгидой Национальной комиссии по делам женщин и семейно-демографической политике при Президенте РК Генеральной прокуратурой РК была проведена активная работа в рамках проекта «Казахстан без насилия» в Туркестанской области, который объединил усилия всех заинтересованных государственных органов, неправительственных и международных организаций.

Результатом данной работы стала выработка комплекса мер по противодействию насилию, усиление межведомственного взаимодействия и мониторинга эффективности принимаемых мер, а самое главное – это предложение о разработке нового законодательства в области профилактики бытового насилия.

В 2015 году при технической поддержке ЮНФПА, ВОЗ и ООН-Женщины Комитет по статистике министерства национальной экономики РК провел первое национальное обследование по распространенности насилия в отношении женщин. Некоторые итоги этого исследования, относящиеся к Туркестанской области (на тот момент Южно-Казахстанской), приведены ниже.

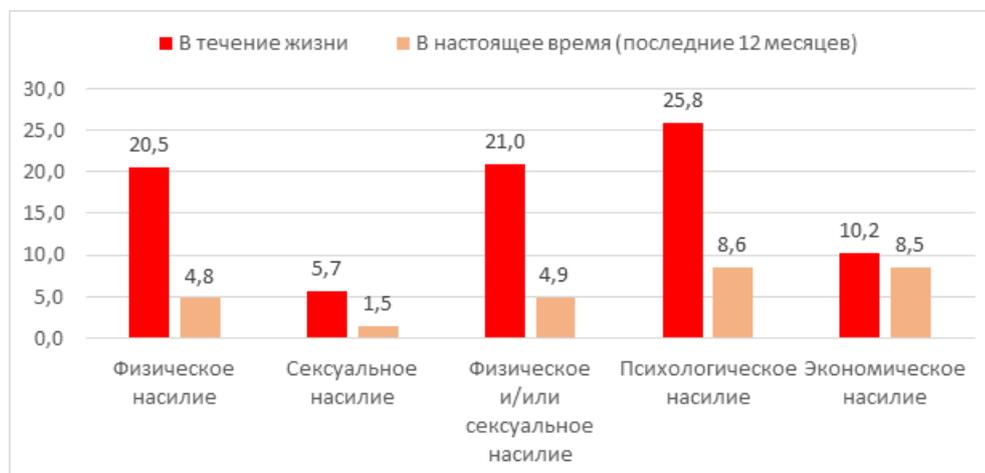
Проведенное исследование показало, что насилие в отношении женщин в Казахстане распространено достаточно широко.

По данным национального обследования по насилию в отношении женщин в Казахстане:

- около 17% женщин в возрасте 18-75 лет, когда-либо имевших партнера, испытывали физическое и/или сексуальное насилие со стороны интимного партнера; акты физического и сексуального насилия не были разовыми, а происходили многократно; в Туркестанской области – 21%, т.е. каждая пятая женщина.
- каждая пятая (21%) женщина испытывала психологическое насилие со стороны интимного партнера в течение своей жизни; в Туркестанской области – каждая четвертая женщина (25,8%).
- половина женщин, испытывавших физическое насилие со стороны интимного партнера, сообщали о жестоких формах физического насилия, нежели только об умеренных формах.

- каждая третья (33%) женщина испытала не менее раза в своей жизни проявление контролирующего поведения со стороны партнера; в Туркестанской области – каждая вторая женщина (48%).
- женщины в возрасте 18-24 и 30-39 лет подвержены наивысшему риску насилия со стороны интимного партнера в настоящее время.
- почти четверть (24%) женщин, испытывавших физическое, сексуальное или психологическое насилие, испытали все три формы насилия со стороны партнера за свою жизнь.
- женщины, чьи матери подвергались насилию, говорили о том, что сами испытывали физическое и/или сексуальное насилие со стороны партнера в течение своей жизни.

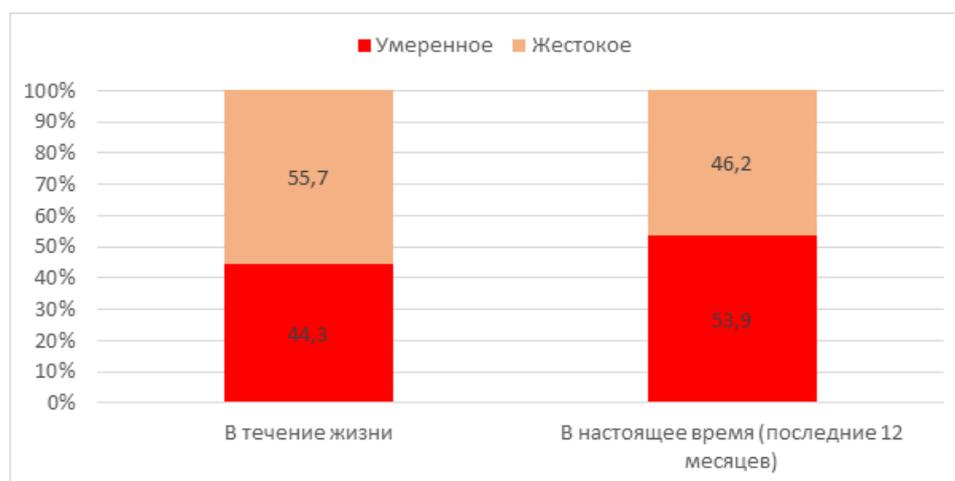
Распространенность физического, сексуального, психологического и экономического насилия со стороны интимного партнера среди женщин в возрасте 18-75 лет, когда-либо имевших партнера, в течение жизни и в настоящее время в Туркестанской области, по виду насилия и по периоду времени



В Туркестанской области молодые женщины в возрасте 18-39 лет более подвержены риску насилия со стороны интимного партнера в настоящее время (6-7% сообщают о насилии, произошедшем в последние 12 месяцев), но на женщин в возрасте 30-39 и 50-59 лет приходится наивысший уровень распространенности насилия со стороны интимного партнера в течение жизни (23% и 24% соответственно). Городские женщины, когда-либо имевшие партнера, сообщают о более высоком уровне насилия со стороны интимного партнера в течение жизни (26% по сравнению с 15% в сельской местности).

В целях анализа вопросы о физическом насилии со стороны интимного партнера разделены на то, что считается «умеренным» и «жестоким» насилием, а в основе разделения насилия на умеренное и жестокое лежит вероятность нанесения физического вреда здоровью. Ниже показаны данные по умеренному и жестокому насилию среди женщин в Южно-Казахстанской области, когда-либо имевших партнера и испытавших любую форму физического насилия со стороны интимного партнера. Женщины сообщали об относительно равной доле умеренного и жестокого физического насилия со стороны интимного партнера, но с более высокой распространенностью жестокого физического насилия в течение своей жизни (56% по сравнению с 44%).

Доля женщин, сообщивших только об умеренном или только о жестоким акте насилия со стороны интимного партнера, среди женщин, когда-либо имевших партнера, испытавших любой акт физического насилия со стороны интимного партнера



В рамках технической помощи ЮНФПА Правительству Казахстана в развитии механизмов межведомственного реагирования на насилие в отношении женщин и девочек, предусмотренных в Концепции семейной и гендерной политики до 2030 года под руководством Национальной комиссии по делам женщин и семейно-демографической политике при Президенте Республики Казахстан и Программе «Казахстан без насилия в семье», инициированной Генеральной прокуратурой Республики Казахстан в 2017-2018 гг., ЮНФПА оказал техническую поддержку по пилотированию системы межведомственного реагирования на бытовое насилие в Южно-Казахстанской области и применению стандартных операционных процедур по оказанию базовых услуг жертвам бытового насилия специалистами секторов здравоохранения, социальной поддержки и полиции.

Роль этих секторов является ключевой в данной системе – оказании помощи для эффективного выявления лиц, переживших насилие, предоставлении первой медицинской помощи, координации действий учреждений, оказывающих медицинскую, психологическую, социальную помощь и обеспечение доступа к правосудию и безопасности.

В ходе пилотирования системы межведомственного реагирования на бытовое насилие в Южно-Казахстанской области были созданы службы социально-психологической поддержки лиц, подвергшихся насилию, во всех районах области. Сотрудники этих служб были обучены применению стандартных операционных процедур для оказания базовых услуг жертвам бытового насилия.

В будущем столь существенного изменения величины суммарного коэффициента рождаемости, вероятно, не будет, если вновь не будут происходить какие-либо тайминговые сдвиги, которые предугадать невозможно. Скорее всего, будет происходить снижение суммарного коэффициента рождаемости по четвертым, пятым и последующим рождениям и, возможно, в какой-то степени, по третьим рождением. При такой прогнозной динамике суммарного коэффициента рождаемости по очередности рождения, величина этого показателя в целом по всем рождением в 2050 г. у сельского населения Туркестанской области может составить примерно 2,90.

Возрастная модель рождаемости будет находиться под разнонаправленным влиянием двух факторов. С одной стороны, вероятно, рождения первых и вторых детей будут смещаться к несколько более старшим возрастам, а с другой, сокращение показателей рождаемости по третьим и последующим рождением будет способствовать омоложению возрастной модели рождаемости. В результате, вероятно, в целом по всем рождением возрастная модель рождаемости будет близка к той, которая имеет место сейчас.

Средняя ожидаемая продолжительность предстоящей жизни в Туркестанской области, вероятно, продолжит повышаться. Однако, по мере достижения более высоких ее величин, их прирост будет несколько замедляться. К 2050 г. величина средней ожидаемой продолжительности предстоящей жизни у сельских мужчин Туркестанской области может составить 79,9 года, а у женщин – 84,1 года. Пересчет этих показателей на все население Туркестанской области дает их величину, соответственно, 78,8 и 83,3.

Предстоящая динамика численности населения Туркестанской области в значительной степени зависит оттого, каким будет миграционное сальдо. Прогнозный расчет выполнялся в трех вариантах, различающихся

## Демографический прогноз

в зависимости от прогнозного сценария в отношении миграционного сальдо: 1) при сохранении в течение всего прогнозного периода ежегодного отрицательного сальдо миграции на нынешнем уровне (30 тыс. человек), 2) при ежегодно уменьшающемся до 2035 г. отрицательном миграционном сальдо и нулевом миграционном сальдо, начиная с 2035 г., 3) при нулевом миграционном сальдо на протяжении всего прогнозного периода.

При нулевом миграционном сальдо и реализации представленных выше прогнозных сценариев в отношении рождаемости и продолжительности жизни, численность населения Туркестанской области в течение прогнозного периода почти удвоится: на начало 2050 г. она будет в 1,95 раза больше, чем на начало 2018 г.

Прогноз динамики численности населения Туркестанской области на период до 2050 г.

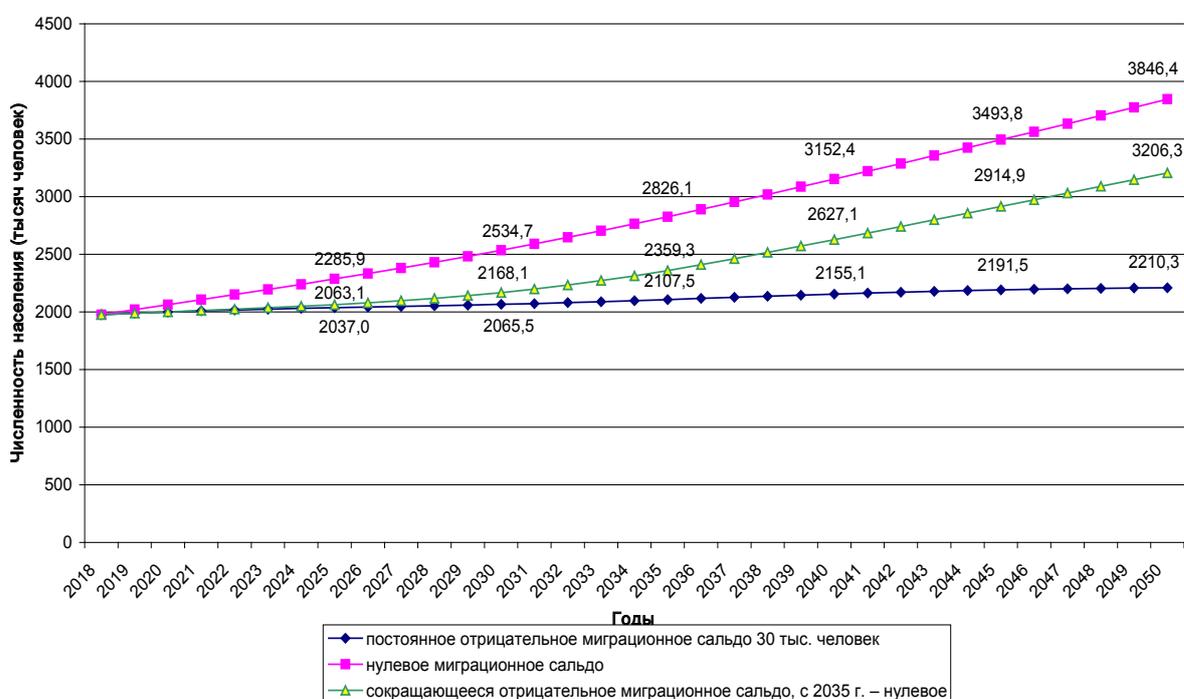


Рис. 8-1. Прогноз динамики численности населения в период до 2050 г.

Если же реализуется прогнозный сценарий в отношении миграционного сальдо с его ежегодной отрицательной величиной, равной 30 тыс. человек, то прирост численности населения к 2050 г. по сравнению с 2018 г. составит всего 233,3 тыс. человек, или 11,8%.

При ежегодно сокращающемся отрицательном миграционном сальдо и нулевом с 2035 г. прирост численности населения составит 1229,3 тыс. человек, или 62,2%.

В прогнозном варианте с постоянным отрицательным миграционным сальдо доля населения в возрастной группе 15-64 года немного снижается к 2021-2022 гг., достигая 57,7%, что на 0,6%-ных пунктов меньше, чем на начало 2018 г. В последующие годы она повышается, достигая максимума в 2032-2033 гг. (59,9%), но затем существенно снижается до 57,2-57,3% в конце прогнозного периода.

В прогнозном варианте с нулевым миграционным сальдо практически нет снижения доли населения этой возрастной группы в начале прогнозного периода, а в 2040-х гг. оно значительно меньше (по сравнению с вариантом с миграцией) и в самом конце прогнозного периода доля населения этой возрастной группы снова повышается.

Только в прогнозном варианте с уменьшающимся отрицательным миграционным сальдо доля населения в возрастной группе 15-64 года будет превышать 60% в 2031-2035 гг. В последующие годы она сократится до 57,5% к 2046 г. К 2050 г. она возрастет до 57,8% и будет выше, чем в прогнозном варианте с постоянным отрицательным миграционным сальдо, но ниже, чем при нулевом миграционном сальдо в течение всего прогнозного периода (58,9%).

Доля населения в возрасте 0-14 лет снижается до первой половины 2030-х гг. в во всех трех прогнозных вариантах, но при прогнозных вариантах с постоянным и сокращающимся отрицательным миграционным сальдо до более низкого уровня (соответственно, 31,7% на начало 2035-2037 гг. и 31,9% на начало 2034-2035 гг.), чем при нулевом миграционном сальдо (33,1% на начало 2032-2034 гг.). Затем доля населения этой возрастной группы повышается до середины 2040-х гг., а затем снижается в конце прогнозного периода.

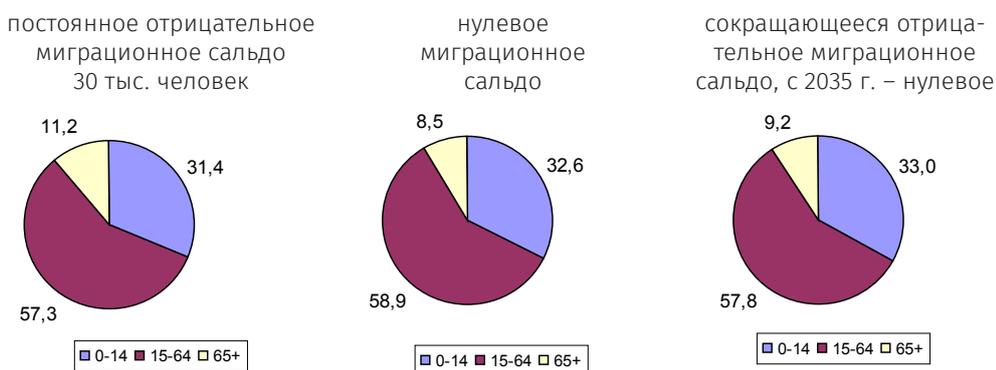


Рис. 8-2. Прогнозное распределение населения Туркестанской области по основным возрастным группам на период до 2050 г.

Во всех трех прогнозных вариантах неуклонно в течение прогнозного периода повышается доля населения в возрасте 65 лет и старше, но при постоянном отрицательном миграционном сальдо она достигает на начало 2050 г. 11,2% (на 6,8%-ных пунктах больше, чем на начало 2018 г.), а при нулевом – 8,5%. Близкой к этой величине она будет при уменьшающемся отрицательном миграционном сальдо (9,2%).

## РЕКОМЕНДАЦИИ

### по учету результатов АПН в социально-экономическом планировании и мониторинге программ регионального развития, включая вопросы совершенствования демографической и семейной политики

Проведенный анализ положения в области народонаселения (АПН) необходим для учета тенденций и перспектив воспроизводства населения в социально-экономическом планировании развития городов и районов Туркестанской области.

Для всестороннего учета демографических факторов в управлении экономикой и социальной сферой Туркестанской области рекомендуется:

- Готовить ежегодный аналитический доклад «Демографическое развитие Туркестанской области: тенденции, перспективы, последствия, принимаемые меры».
- Создать экспертную группу при руководстве области для мониторинга демографического положения, разработки и реализации мер демографической политики.
- Организовать ежегодное повышение специалистов-управленцев областного и районного звена в области проблем населения.
- Подготовить курс лекций «Основы демографии и демографической политики» для вузов Туркестанской области (при поддержке Представительства ЮНФПА в Казахстане).
- Подготовить кадры преподавателей и экспертов-аналитиков в области народонаселения из числа перспективных выпускников вузов Туркестанской области (при поддержке Представительства ЮНФПА в Казахстане).
- Разработать программу демографического развития области на период 2020-2030 гг. (при поддержке Представительства ЮНФПА в Казахстане) с целью поддержания режима расширенного воспроизводства населения и сокращения миграционной убыли.

Подобная программа может включать в себя следующие направления:

- Поддержка рождаемости и семей с детьми. Укрепление семьи.
- Сокращение смертности и повышение продолжительности жизни.
- Регулирование и оптимизация миграции. Оптимизация внутри-областного расселения.

1

**Поддержка  
рождаемости  
и семей с детьми.  
Укрепление семьи.  
Улучшение  
материнского  
и репродуктивного  
здоровья**

Принимая во внимание, что в Казахстане одной из серьезных проблем является сохранение репродуктивного здоровья подростков и молодых людей, в своем Послании народу Казахстана «Новые возможности развития в условиях четвертой промышленной революции» (10 января 2018 г.) Президент Республики Казахстан Н. Назарбаев отметил, что особое внимание следует уделить охране и укреплению репродуктивного здоровья молодежи.

Принятые Казахстаном международные обязательства по соблюдению репродуктивных прав граждан и их прав на доступ к образовательным и медицинским услугам по охране репродуктивного здоровья нашли отражение в реализации задач Государственной программы развития системы здравоохранения «Денсаулык» на 2016-2019 гг., Плана мероприятий Концепции семейной и гендерной политики в Республике Казахстан до 2030 года.

Основные задачи:

- поддержание уровня рождаемости, обеспечивающего естественный прирост населения
- экономическая поддержка семей с детьми, обеспечивающая сокращение бедности (пособия при рождении детей, пособия по уходу за детьми, налоговые льготы)
- улучшение условий для сочетания занятости с выполнением родительских обязанностей (оплачиваемые отпуска, льготные режимы труда, развитие системы дошкольных учреждений)
- укрепление института семьи и пропаганда семейных ценностей
- улучшение жилищных условий семей с детьми
- поддержка молодых семей
- профилактика аборт и укрепление репродуктивного здоровья, с особым фокусом на подростков и молодых людей

Особое внимание следует уделить мероприятиям по укреплению репродуктивного здоровья населения, здоровья детей и подростков:

- обеспечить доступ подростков и молодых людей к информации и консультированию по вопросам охраны репродуктивного здоровья, планирования семьи, профилактики нежеланных беременностей, абортов и инфицирования инфекциями, передающимися половым путем (ИППП), и ВИЧ/СПИДа
- развитие сети молодежных центров здоровья.

Рекомендуемые целевые показатели и индикаторы:

1. Суммарный коэффициент рождаемости
2. Суммарный коэффициент рождаемости по вторым, по третьим и последующим рождениям
3. Доля вторых, третьих и последующих рождений в общем числе родившихся
4. Доля рождаемости у женщин до 25 и до 30 лет в суммарном коэффициенте рождаемости
5. Средний возраст матери при рождении детей по очередности рождения (первые, вторые, третьи)
6. Среднее число рожденных детей в реальных поколениях женщин
7. Доля родивших второго ребенка среди родивших первого и доля родивших третьего ребенка среди родивших второго в реальных поколениях женщин
8. Число аборт (на 1000 женщин 15-49 лет; на 100 родов)
9. Коэффициент рождаемости среди подростков в возрасте 15-19 лет
10. Доля родившихся в незарегистрированном браке
11. Число разводов (на 1000 населения)

Основные задачи:

- сокращение уровня смертности от сердечно-сосудистых заболеваний, от болезней органов пищеварения и дыхания, от инфекционных заболеваний, а также от внешних причин
- сокращение уровня материнской и младенческой смертности, укрепление репродуктивного здоровья населения, здоровья детей и подростков
- укрепление здоровья населения, существенное снижение уровня социально значимых заболеваний, создание условий и формирование мотивации для ведения здорового образа жизни

Особое внимание следует уделить мероприятиям по сокращению уровня материнской и младенческой смертности:

- внедрение в практику родовспомогательных организаций эффективных перинатальных технологий, разработанных Всемирной организацией здравоохранения (ВОЗ)
- усиление качества услуг родовспомогательных организаций посредством аудита критических случаев акушерских осложнений

2

**Сокращение смертности и повышение продолжительности жизни**

- внедрение механизмов существующих лучших практик по сохранению материнского здоровья
- повышение квалификации и обучение специалистов ПМСП антенатальному уходу и планированию семьи, с помощью механизмов оценки качества дородовой помощи по методологии ВОЗ

Рекомендуемые целевые показатели и индикаторы:

1. Ожидаемая продолжительность жизни (при рождении) – оба пола, мужчины, женщины
2. Младенческая смертность
3. Материнская смертность
4. Смертность в трудоспособном возрасте (на 1000) – оба пола, мужчины, женщины
5. Стандартизованные коэффициенты смертности по основным классам причин (число умерших на 100000) – мужчины, женщины
6. Коэффициенты смертности в трудоспособном возрасте по основным классам причин (число умерших на 100000) – оба пола, мужчины, женщины

3

**Регулирование  
и оптимизация  
миграции.  
Оптимизация  
внутриобластного  
расселения**

Основные задачи:

- повышение миграционной привлекательности Туркестанской области для категорий мигрантов, способствующих экономическому росту и дальнейшему социально-демографическому развитию области
- сокращение оттока молодежи из области
- регулирование вопросов пребывания временных трудовых мигрантов на территории области
- содействие адаптации и интеграции мигрантов
- информационное обеспечение внутриобластной миграции из трудоизбыточных районов в трудонедостаточные

Рекомендуемые целевые показатели и индикаторы:

1. Коэффициент миграционного прироста
2. Доля мигрантов с высшим и средним специальным образованием в общей численности прибывающих и выбывающих мигрантов трудоспособного возраста
3. Доля лиц в возрасте до 30 лет, имеющих высшее образование, в численности прибывающих и выбывающих
4. Показатели, характеризующие адаптацию и интеграцию мигрантов

В приложении к отчету представлены:

- Компоненты изменения численности населения в городах и районах Туркестанской области в 2010-2017 гг.
- Распределение по основным возрастным группам населения городов и районов Туркестанской области в 2010-2018 гг.
- Половозрастная пирамида населения городов и районов Туркестанской области на начало 2018 г.
- Коэффициенты демографической нагрузки в городах и районах Туркестанской области в 2010-2018 гг.
- Национальный состав населения городов и районов Туркестанской области (по переписи населения 2009 г. и на начало 2018 г.)
- Среднее планируемое число детей у сельских женщин Туркестанской области (по данным переписи населения 2009 г.)



## ПРИЛОЖЕНИЕ