

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН  
ЮЖНО-КАЗАХСТАНСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ

**Влияние социально-экономического кризиса на здоровье населения, как условия трудового потенциала Южно-Казахстанской области.**

**Диссертация на соискание академической степени магистра медицинских наук по специальности 6М110200 «Общественное здравоохранение»**

**Научный руководитель:** доктор философии PhD,  
и.о. ассоциированного профессора Булешова А.М.

**Соискатель:** Сунатулла М.Н.

**Шымкент, 2018**

# АКТУАЛЬНОСТЬ

---

Актуальность исследования. Реализация в нашей стране с 90-х годов активных социально-экономических реформ сопровождалась рядом негативных тенденций в жизни общества: инфляцией, ростом безработицы, снижением реальных доходов населения и ухудшением качества жизни его граждан .

В последние годы (2015-2017г.г.), на фоне очередных неблагоприятных социальных и экономических процессов, проблемы здоровья населения Казахстана приобретают особую значимость. Значительное ухудшение медико-социального положения населения обусловлено многими причинами, в том числе снижением объема профилактических мер по охране здоровья населения, ростом экономической напряженности, экологического и санитарно-эпидемиологического неблагополучия.

Для совершенствования механизмов устойчивости медико-демографической ситуации в Южно-казахстанской области требуется углубленный анализ эколого-гигиенических, экономических, социальных и медико-демографических процессов. Результативность предпринимаемых мер крайне востребованы для обеспечения эффективной государственной политики в области управления здоровьем населения.

# Цель исследования

---

Комплексная оценка роли социально-экономического кризиса в формировании медико-демографических и социально-гигиенических процессов, заболеваемости и смертности населения Южно-Казахстанской области.

# Задачи исследования

1

Дать оценку медико-демографическим процессам, происходящим в ЮКО в период нового социально-экономического кризиса.

2

Оценить динамику показателей заболеваемости и смертности населения ЮКО за период 1996-2017 гг.

3

Изучить динамику социально-экономических показателей и выявить их взаимосвязь с изменением медико-демографических процессов и показателей заболеваемости различных групп населения ЮКО.

4

Разработать и внедрить рекомендации по сохранению здоровья и предупреждению развития социально обусловленных болезней среди взрослого населения.

# Научная новизна исследования заключается в том, что впервые:

1

- проведена комплексная оценка влияния динамики социально-экономических процессов на показатели здоровья населения ЮКО в условиях экономического кризиса;

2

- установлено, что изменения социально-экономических факторов тесно взаимосвязаны с уровнями формирования здоровья населения;

3

- доказано, что в период социально-экономических кризисов значительно увеличивается роль службы здравоохранения в формировании здоровья населения.

# Научно-практическая значимость.

---

Материалы диссертационной работы используются на кафедре общественного здравоохранения Южно-Казахстанской государственной фармацевтической академии при подготовке студентов медицинского факультета и общественного здравоохранения.

# Положения диссертации, выносимые на защиту:

1

1. Степень тесноты взаимосвязи медико-демографической и социально-гигиенической ситуации и первичной заболеваемости населения на территории ЮКО за период 1996-2018 гг. характеризуется значительной выраженностью. Положительные тенденции, отмечающиеся с 2017г., к настоящему времени не имеют достаточной выраженности, что, в свою очередь, возможно обуславливает прогнозируемое ухудшение демографической ситуации в ближайшем будущем.

2

В период социально-экономических преобразований значительное влияние на первичную заболеваемость населения оказывает уровень выраженности факторов кризиса и финансирования системы здравоохранения.

3

Финансовые потоки, поступающие в систему здравоохранения ЮКО, оказывают разнонаправленные влияния на уровень первичной заболеваемости взрослого населения, подростков и детей.

# Материалы и методы исследований

---

**Объект исследования.** Мужчины в возрасте 16-59 лет, женщины 16-54

**1-**

**этап**

Сбор и анализ статистических данных. Данные взяты, Южно-Казахстанском областном филиале департамента медицинской информации здравоохранения.

**2-**

**этап**

Анализ динамики смертности мужского и женского населения трудоспособного возраста в ЮКО.  
Анализ показателей общественного здоровья в ЮКО  
Анализ социально-экономического развития в ЮКО

**3-**

**этап**

Регрессионный анализ.  
Математико-статистическая обработка данных.

# Основные результаты исследования.

---

Изученный нами показатель *смертности населения* ЮКО за анализируемый период продемонстрировал наиболее высокий уровень в 2015 г. -5,1 на 1000 населения 2016 году показатель смертности составил 4,9 случая на 1000 населения, а 2017 году-5,0 случаев.

С 2017 г. в ЮКО снижается уровень смертности населения, в т.ч. трудоспособного возраста. В результате этого снижения **ожидаемая продолжительность жизни** при рождении в 2012 г. впервые превысила 70 лет и составила у мужчин 66,4 лет, у женщин — 76,8 лет.

Детальный анализ причин смертности мужского и женского населения трудоспособного возраста позволил выявить, что в г. Шымкенте, как и в Южно-Казахстанской области и в целом по нашей стране, в качестве причин смерти преобладали болезни:

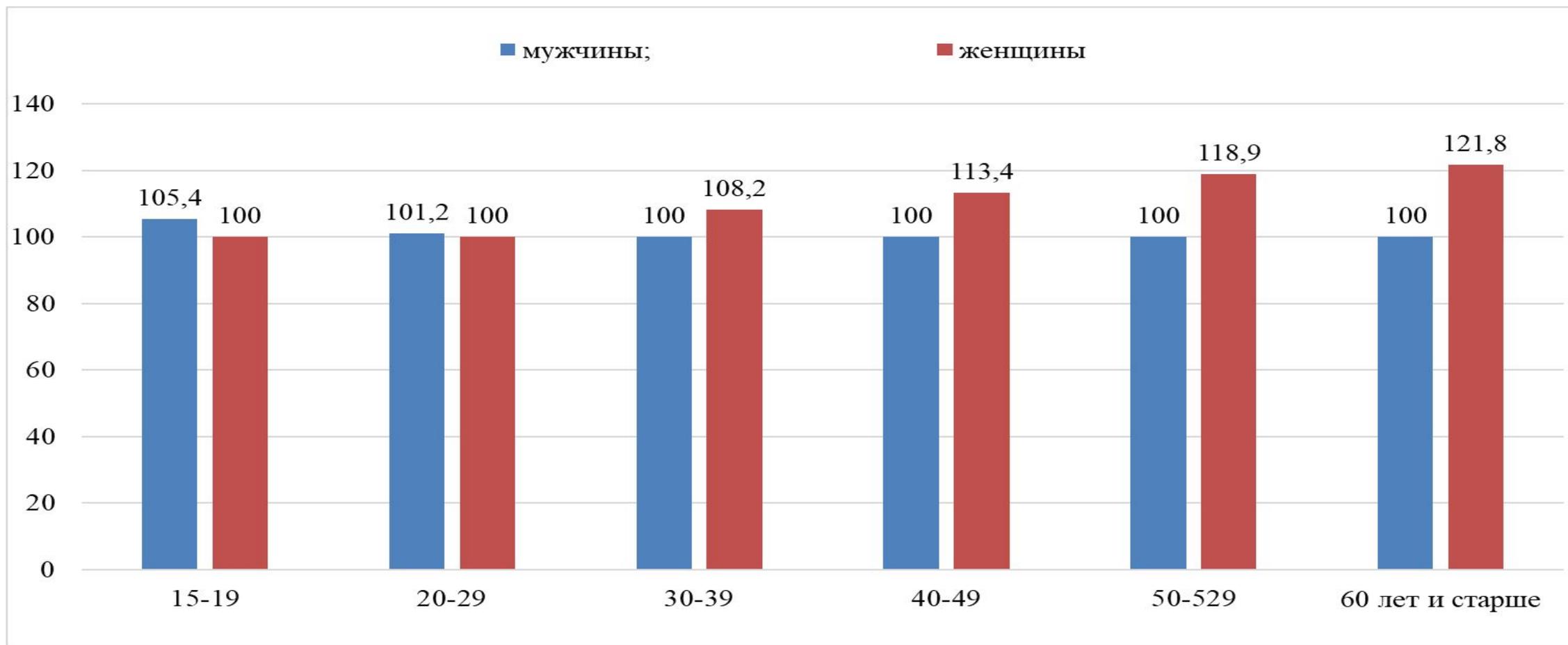
1. системы кровообращения (до 51,1% от общего уровня показателя за анализируемый период),

2. на втором месте ежегодно находились травмы, отравления и воздействия внешних причин (15-17%),

3. на третьем месте - злокачественные новообразования (14-15%).

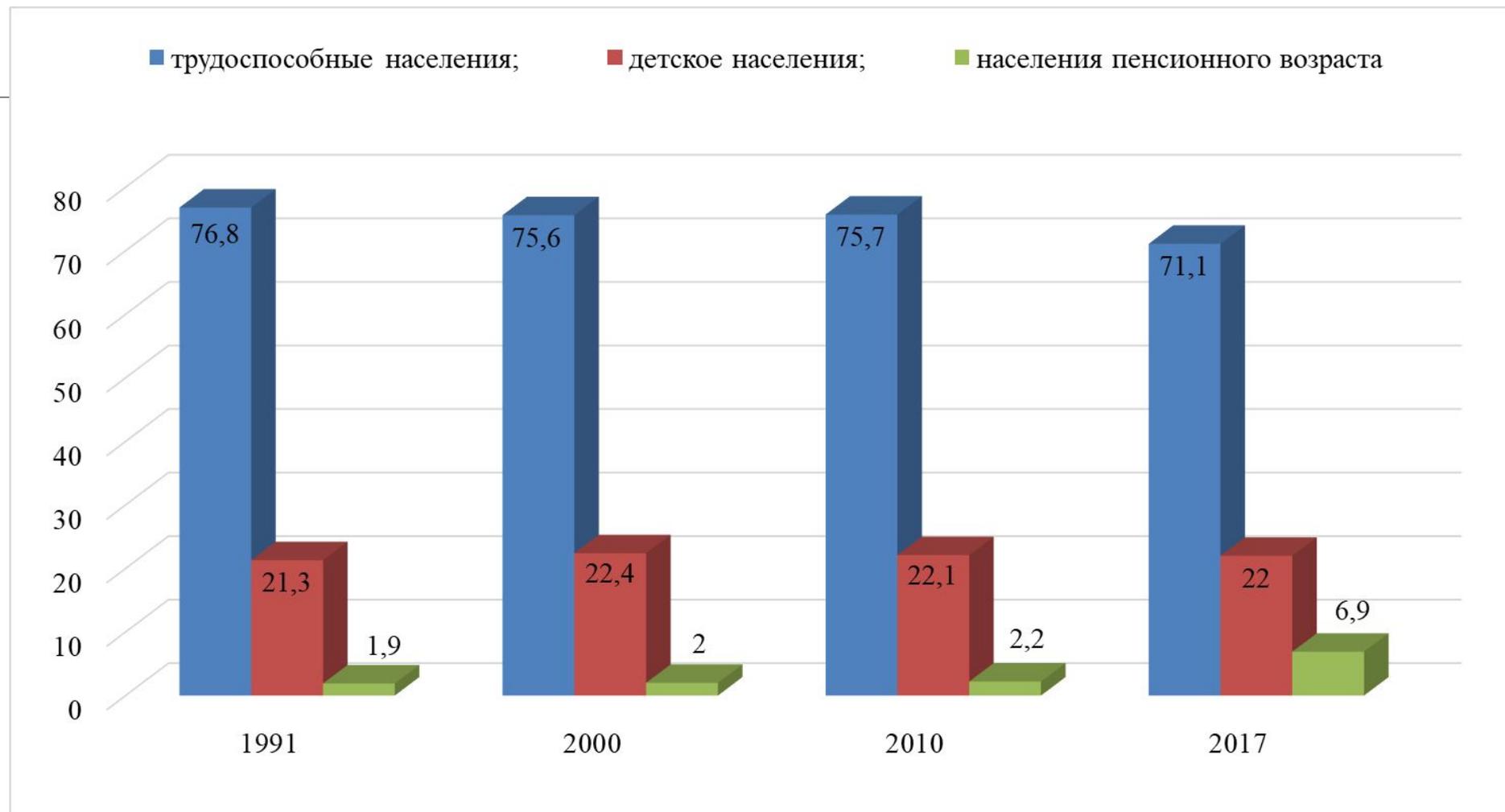


В старших возрастных группах разница достигала еще больших значений - вплоть до 121,8 женщин на 100 мужчин (рисунок 1).



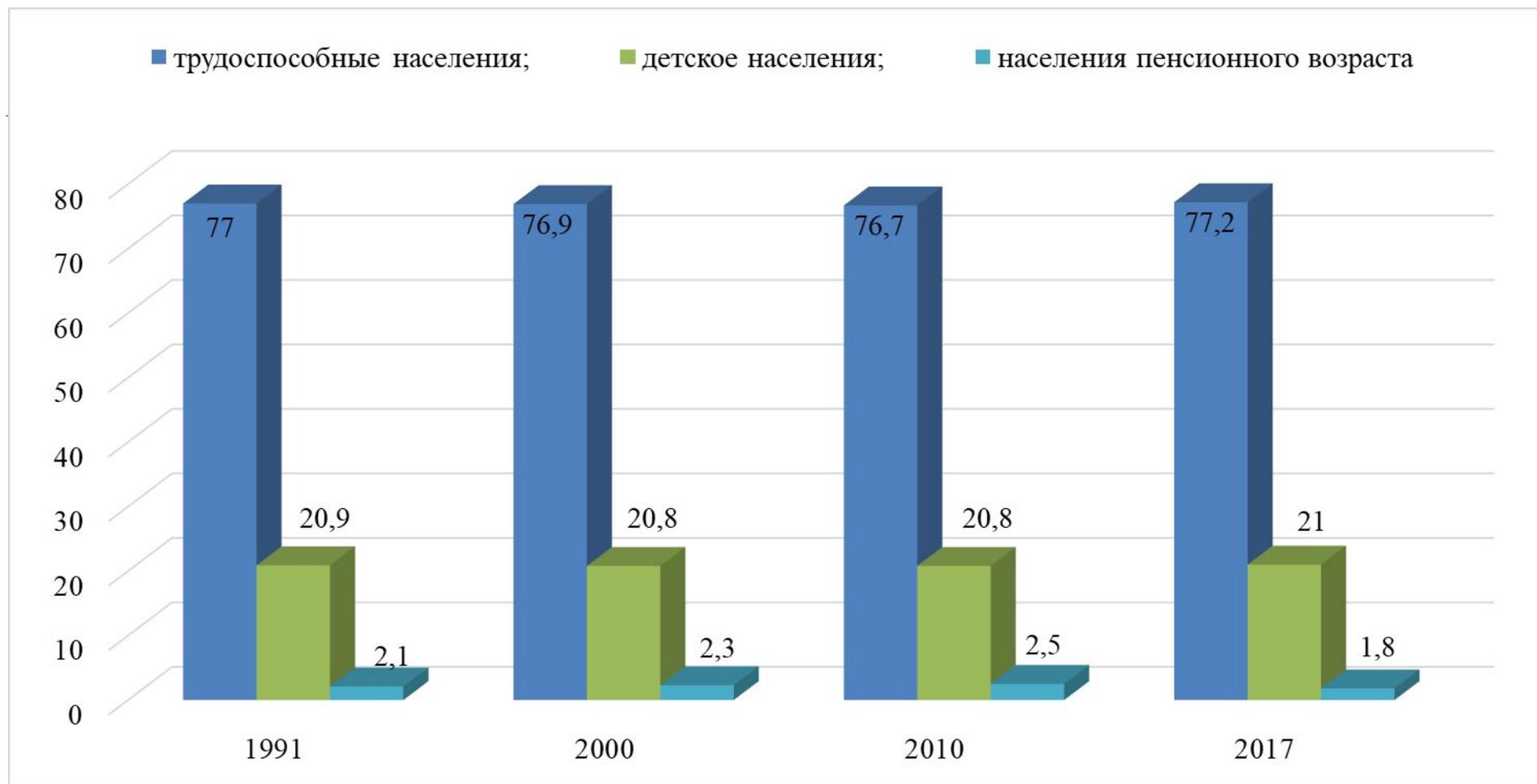
**Рисунок 1 – Пропорция гендерной структуры населения, в %**

## Процесс сокращения трудового потенциала в сельской местности.



**Рисунок 2 – Удельный вес основных возрастных групп в структуре населения районов ЮКО за 1991-2017 годы.**

## Удельный вес трудоспособного населения и детей до 14 лет



**Рисунок 3 – Удельный вес основных возрастных групп в составе городского населения (в %)**



Показатель рождаемости на изучаемой территории непрерывно увеличивался с середины 90-х годов, достигнув наивысшего значения в 2014 году (29,9 на 1000 населения). В последующем отмечается рост данного показателя вплоть до 29,8 на 1000 населения в 2017 году и коэффициент естественного прироста населения составил 18,9 человек на 1000 населения (рисунок 4).

**Рисунок 4 – Динамика демографических показателей населения Южно-Казахстанской области (в расчете на 1000 населения).**

# ВЫВОД Ы

---

Результаты изучения заболеваемости и смертности населения позволили определить ряд «социально-зависимых» классов заболеваний (психические расстройства, болезни нервной системы, болезни органов пищеварения), как наиболее информативных для оценки взаимосвязей с различными социально-экономическими факторами. Данные классы заболеваний характеризуются наиболее резким изменением уровня показателей (особенно среди трудоспособного населения) в период интенсивных социально-экономических преобразований в обществе.

---

Значительное ухудшение медико-социального положения населения обусловлено многими причинами, в том числе снижением объема профилактических мер по охране здоровья населения, ростом экономической напряженности, экологического и санитарно-эпидемиологического неблагополучия .

Среди важнейших причин, обусловивших рост смертности населения трудоспособного возраста в ЮКО в течение 2015—2017 гг., следует отметить снижение уровня жизни значительной части населения страны, возникновение безработицы, широкое распространение вредных привычек и нездорового образа жизни, а также ухудшение условий труда и снижение доступности и качества медицинской помощи, особенно для работающего населения, в связи с ликвидацией системы медико-профилактического обеспечения работающего населения, что в значительной степени определило рост смертности от предотвратимых причин



# Практические рекомендации

---