УДК 614.2

https://doi.org/10.33619/2414-2948/111/22

## ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ОБЩЕСТВЕННОГО ЗДОРОВЬЯ В КЫРГЫЗСТАНЕ

©Амиракулова А. С., ORCID: 0009-0008-5089-8759, SPIN-код: 4563-7819, Кыргызско-узбекский международный университет им. Б. Сыдыкова, г. Ош, Кыргызстан, dr.aychu@mail.ru

## ASSESSMENT OF THE STATE OF PUBLIC HEALTH IN KYRGYZSTAN

©Amirakulova A., ORCID: 0009-0008-5089-8759, SPIN-код: 4563-7819, Kyrgyz-Uzbek International University named after B.Sydykov, Osh, Kyrgyzstan, dr.aychu@mail.ru

Аннотация. Рассматривается оценка состояния общественного здоровья в Кыргызстане на основе анализа демографических, социально-экономических и здравоохранительных показателей. Целью исследования является комплексная оценка состояния общественного здоровья в Кыргызстане, анализ демографической ситуации и миграционных процессов в контексте их влияния на социально-экономическое развитие страны. Исследование направлено на выявление ключевых факторов, влияющих на здоровье населения, а также на разработку рекомендаций для улучшения состояния здравоохранения и социальной политики. Исследование охватывает период с 2020 г по 2024 г и включает данные о численности населения, возрастной структуре, уровне рождаемости и смертности, продолжительности жизни, младенческой и материнской смертности, а также миграционных процессах. Использованы материалы официальной статистики, отчеты международных организаций, научные публикации и данные независимых аналитических центров. Методология исследования включает статистический анализ, сравнительный подход, контент-анализ научных публикаций и моделирование демографических тенденций. Основное внимание уделяется выявлению ключевых проблем в сфере здравоохранения, таких как неравномерное распределение медицинских услуг, дефицит кадров и доступность медицинской помощи. Результаты исследования показывают, что несмотря на позитивные тенденции в улучшении здоровья населения, остаются значительные вызовы в области улучшения качества здравоохранения, доступности и эффективности медицинских услуг, а также снижения уровня смертности и улучшения показателей жизни.

Abstract. This paper examines the assessment of the state of public health in Kyrgyzstan based on the analysis of demographic, socio-economic and health indicators. The purpose of the study is a comprehensive assessment of the state of public health in Kyrgyzstan, analysis of the demographic situation and migration processes in the context of their impact on the socio-economic development of the country. The study aims to identify key factors influencing public health, as well as to develop recommendations for improving health care and social policy. The study covers the period from 2020 to 2024 and includes data on population size, age structure, birth and death rates, life expectancy, infant and maternal mortality, as well as migration processes. Materials from official statistics, reports of international organizations, scientific publications and data from independent analytical centers were used. The research methodology includes statistical analysis, comparative approach, content analysis of scientific publications and modeling of demographic trends. The focus is on identifying key problems in the health sector, such as the uneven distribution of health services, staff shortages and access to care. The study results show that despite positive trends in improving population health, significant challenges remain in improving the quality of health care, accessibility and effectiveness of health services, as well as reducing mortality rates and improving life indicators.

Ключевые слова: здравоохранение, рождаемость, заболеваемость, смертность.

Keywords: healthcare, birth rate, morbidity, mortality.

Оценка состояния общественного здоровья является ключевым компонентом в определении уровня жизни населения и развития страны в целом. Здравоохранение и демографическая ситуация оказывают значительное влияние на социально-экономическое развитие, стабильность и благосостояние граждан [1].

В Кыргызстане, как и в большинстве стран Центральной Азии, эти вопросы становятся особенно актуальными в свете изменения демографической ситуации, улучшения системы здравоохранения и воздействия внешних факторов, таких как миграция [2].

Анализ состояния общественного здоровья включает в себя комплексный подход, включающий оценку рождаемости, смертности, продолжительности жизни, а также миграционные процессы и изменение структуры населения [3] (http://www.med.kg).

Все эти показатели играют важную роль в разработке государственных стратегий для обеспечения социального благополучия и устойчивого развития страны.

В условиях динамично меняющейся социальной и экономической ситуации в Кыргызстане крайне важно иметь объективную картину текущего состояния общественного здоровья [4].

Отслеживание таких демографических и здравоохранительных показателей, как рождаемость, смертность, миграция, продолжительность жизни, младенческая и материнская смертность, а также возрастная структура населения, позволяет выявить тенденции, прогнозировать будущие изменения и разработать стратегии для эффективного решения возникающих проблем.

Ранее многие исследователи и эксперты анализировали состояние здравоохранения и демографическую ситуацию в Кыргызстане. Исследования, проведенные Фондом ООН в области народонаселения (UNFPA), подчеркивают важность стабилизации показателей рождаемости и улучшения состояния здоровья матери и ребенка как важнейших факторов для устойчивого развития страны [5].

Согласно отчету Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) 2021 года, Кыргызстану предстоит преодолеть ряд проблем в сфере здравоохранения, включая улучшение инфраструктуры, повышение доступности медицинских услуг, особенно для сельского населения, и борьбу с хроническими заболеваниями. Одним из важных факторов для улучшения общей статистики здоровья является внимание к вопросам профилактики заболеваний, а также улучшение показателей по материнской и младенческой смертности [6].

Демографические данные, такие как численность населения, половая и возрастная структура, а также миграция, являются важными индикаторами, отражающими уровень общественного здоровья и социально-экономическое положение страны. Например, старение населения требует дополнительного внимания к вопросам здравоохранения пожилых людей, в то время как увеличение числа молодежи ставит задачи обеспечения их качественным образованием и трудоустройством [7].

Эти вопросы являются основой для формирования государственной политики в области здравоохранения, образования и социальной защиты. Целью работы стала комплексная оценка состояния общественного здоровья в Кыргызстане, анализ демографической

ситуации и миграционных процессов в контексте их влияния на социально-экономическое развитие страны.

Исследование направлено на выявление ключевых факторов, влияющих на здоровье населения, а также на разработку рекомендаций для улучшения состояния здравоохранения и социальной политики.

## Материалы и методы исследования

Для анализа состояния общественного здоровья в Кыргызстане использовались данные официальной статистики, результаты научных исследований, а также специализированные отчеты международных организаций. Главными источниками информации для исследования стали: официальная статистика Национального статистического комитета Кыргызской Республики: данные численности населения, демографических показателях, заболеваемости, смертности, а также социально-экономических показателях, таких как уровень бедности, уровень безработицы и миграции; отчеты Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ): информация о состоянии здравоохранения, продолжительности жизни, материнской и младенческой смертности, а также данных о заболеваниях, распространенных в Кыргызстане; исследования независимых аналитических центров: публикации научных и аналитических организаций, таких как Центр исследования здоровья и образования, Программа развития ООН (ПРООН), а также международные исследования по сравнению здравоохранительных систем стран Центральной Азии.

#### Методы исследования

проведения комплексного анализа состояния общественного Кыргызстане был использован ряд методов, обеспечивающих глубокое и всестороннее исследование.

Одним из ключевых методов в исследовании был анализ статистических данных, полученных из государственных источников, таких как Национальный статистический комитет Кыргызской Республики, а также международных организаций, работающих в области здравоохранения. Для этого был использован метод корреляционного анализа, который позволяет выявить связи между демографическими и социально-экономическими переменными, такими как уровень рождаемости, смертности, продолжительности жизни. Для более глубокой оценки состояния здравоохранения и социальных проблем была проведена работа с научными статьями, отчетами публикациями, посвященными медицинской практике, социальной здравоохранению Кыргызстана. Для оценки будущих тенденций в сфере здравоохранения и демографии была использована методика моделирования и прогнозирования, которая основана на текущих данных о демографической динамике и показателях здоровья населения. Модели позволили спрогнозировать: динамику численности населения кыргызстана в будущем; прогнозы по уровню смертности, продолжительности жизни и заболеваемости; ожидаемое влияние миграции и социальных изменений на состояние здравоохранения и экономики в стране.

Для более глубокого понимания социальных аспектов, влияющих на здоровье населения, использовались качественные методы исследования, включая интервью с экспертами в области здравоохранения, анализа общественного мнения и фокус-групповые исследования. Эти методы позволили получить информацию о восприятии проблемы здравоохранения и социальной политики гражданами и специалистами.

Кроме того, в исследовании использовался метод социального анкетирования для выявления важнейших факторов, влияющих на здоровье населения, таких как уровень образования, доступность здравоохранительных услуг, а также социальные и экономические условия жизни.

Демографическая ситуация в Кыргызстане. Численность населения Кыргызстана является одним из ключевых демографических показателей, характеризующих объем трудовых ресурсов, а также потребности в социальной и медицинской инфраструктуре. Согласно официальной статистике, численность населения страны на 2020 г составляла 6,663 миллиона человек, а в 2024 г эта цифра достигла 7,162 миллиона. Это увеличение обусловлено не только естественным приростом, но и миграционными процессами, которые также играют важную роль в изменении численности населения.

За последние десятилетия Кыргызстан испытывает рост численности населения, что связано с несколькими факторами. Во-первых, это улучшение медицинских технологий и условий жизни, что способствует снижению смертности и увеличению продолжительности жизни. Во-вторых, улучшение социально-экономических условий и повышение рождаемости также вносят свой вклад в рост численности. Однако, несмотря на положительные тенденции, Кыргызстан сталкивается с рядом демографических проблем, таких как старение населения и миграционные потоки, которые требуют внимания и соответствующих мер со стороны государства [8].

Возрастная структура населения. Возрастная структура населения является важным индикатором для планирования государственных расходов на здравоохранение, образование и социальное обеспечение. В Кыргызстане возрастная структура претерпела определенные изменения за последние годы, что также связано с общими социально-экономическими тенденциями.

Число детей до 14 лет в 2020 г составляло 1,241 миллиона, а к 2024 г оно увеличилось до 1,323 миллиона. Этот рост можно объяснить как естественным увеличением числа рождаемости, так и более высокими показателями выживаемости детей благодаря улучшению медицинских услуг и профилактическим мерам. Однако, несмотря на увеличение числа детей, в будущем возможен тренд к снижению рождаемости, что является характерным для развивающихся стран в условиях урбанизации и улучшения жизненных условий.

Количество молодежи (15-24 года) в 2020 г составляло 842 079 человек, а в 2024 г — 864 586 человек. Увеличение числа молодежи свидетельствует о высоком уровне рождаемости в предыдущие десятилетия, а также о стабильном переходе к взрослой жизни молодых людей, что создает дополнительные вызовы для системы образования и трудового рынка. В Кыргызстане молодое население составляет значительную часть трудоспособного контингента, что также предполагает необходимость предоставления рабочих мест и высококачественного образования. В 2020 г численность взрослых (25-64 лет) составляла 2,862 миллиона, а в 2024 г — 2,963 миллиона. Эта группа населения является основной частью рабочей силы страны, обеспечивая основные трудовые ресурсы для экономики. Важно отметить, что численность взрослых остается стабильно высокой, что способствует устойчивости экономики в долгосрочной перспективе. Число пожилых людей (65 лет и старше) увеличивается с каждым годом, что является характерной чертой демографической ситуации многих развивающихся стран. В 2020 г пожилых людей было 231,291 тыс., а в 2024 г — 289,479 тыс. Это изменение в значительной степени обусловлено улучшением продолжительности жизни и снижением младенческой смертности. Однако с увеличением доли пожилых людей возникает необходимость в улучшении системы здравоохранения, социальной защиты и пенсионного обеспечения для старшего поколения (Таблица).

Таблица

## ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ОБЩЕСТВЕННОГО ЗДОРОВЬЯ В КЫРГЫЗСТАНЕ (Данные национального статистического комитета Кыргызской Республики)

### Общие показатели

Показатели	2020 г	2021 г	2022 г	2023г	2024 г
Население	6 663,6	6 789,599	6 912,9	7 037,6	7 161,9

#### Возрастной состав

Возраст	Муж	Жен	Муж	Жен	Муж	Жен	Муж	Жен	Муж	Жен
дети	1241195	409683	1270862	430591	1292801	449333	1309830	466914	1323288	1252306
молодежь	419550	422529	414995	419735	416577	423588	424984	426742	434794	429792
взрослые	1403650	1458560	1427274	148107	1450654	1505160	1472346	1526044	1495314	1549467
пожилые	231291	312057	244363	328450	257316	345678	273138	366799	289479	387470

#### Половой состав

	2020 г	2021 г	2022 г	2023г	2024 г
Мужчины	3 295 686	3 357 494	3 417 348	3 480 298	3 542 875
	(49,6%)				
Женщины	3 367 906	3 432 105	3 495 501	3 557 292	3 619 035
	(51%)				
Рождаемость на 1000	24,0	22,4	22 389 (20,0)	22 336(19,6)	
Смертность на 1000	6,1	5,8	6 279(5,6)	5 330 (4,7)	
Естественный прирост	118 135	111 289	118824(14,4)	114 477 (14,9)	

Половой состав населения также оказывает влияние на демографические и социальноэкономические процессы. В Кыргызстане наблюдается незначительное преобладание женщин. В 2020 г число мужчин составляло 3,295 миллиона (49,6% от общего числа), а женщин — 3,368 миллиона (51%). Эти данные показывают устойчивое соотношение мужчин и женщин в населении страны, которое практически не изменяется за последние годы. Существуют несколько факторов, которые могут влиять на это соотношение, включая уровень рождаемости и смертности среди мужчин и женщин, миграционные процессы и Например, Кыргызстане более социально-экономические условия. В продолжительность жизни среди женщин, что также влияет на общий половой состав стареющего населения. Это также отражается на увеличении количества пожилых женщин, что накладывает дополнительные требования к социальной и медицинской поддержке этой группы населения.

Миграция играет важную роль в демографической ситуации Кыргызстана. Исторически страна имела высокие показатели миграции, как в сторону более развитых стран, так и внутри страны. В 2020 г миграционный прирост был отрицательным (-4 861 человек), однако в 2023 году наблюдается положительный миграционный прирост (9 843 человека) [9]. Это может свидетельствовать о росте привлекательности Кыргызстана для мигрантов, а также о возвращении граждан из-за рубежа, что связано с улучшением внутренней ситуации в стране, экономическими возможностями и политической стабильностью (Рисунок 1).

Миграционные процессы оказывают существенное влияние на экономику социальную сферу. Приток мигрантов может способствовать экономическому росту, особенно в сферах строительства и сельского хозяйства, где трудовые ресурсы традиционно востребованы. В то же время, выезд трудоспособного населения в поисках работы за рубеж может приводить к сокращению трудовых ресурсов внутри страны, что требует создания новых рабочих мест и улучшения условий труда для населения.

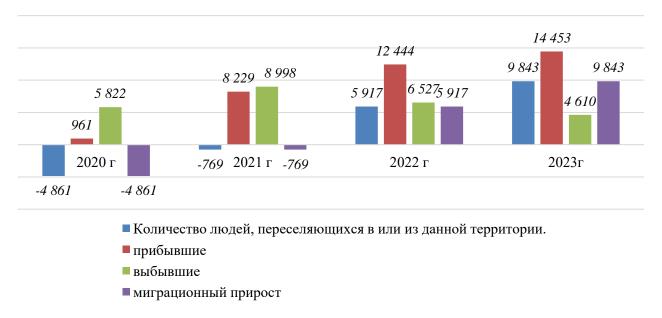


Рисунок 1. Миграция населения

В последние годы в Кыргызстане наблюдается явление старения населения. Это связано с уменьшением рождаемости и увеличением продолжительности жизни. В результате старение оказывает влияние на систему здравоохранения, пенсионное обеспечение, а также на трудоспособное население.

Старение населения становится важным вызовом для системы социальной защиты и здравоохранения. С увеличением доли пожилых людей возрастает потребность в медицинских услугах, социальных программах и улучшении качества жизни старшего поколения. Одной из задач для государства является развитие и внедрение более эффективных программ для пожилых людей, направленных на поддержание их здоровья, активного долголетия и улучшение качества жизни.

Социально-экономические показатели в Кыргызстане. Социально-экономические показатели в Кыргызстане тесно связаны с состоянием демографической ситуации и напрямую влияют на развитие национальной экономики, качество жизни населения и функционирование социальной инфраструктуры. Оценка этих показателей позволяет выявить ключевые проблемы в социальной и экономической сфере, а также определить приоритетные направления для государственного вмешательства.

Уровень жизни в Кыргызстане в значительной степени зависит от состояния экономики, наличия рабочих мест, доходов населения и доступности социальных услуг. Экономика страны в последние годы демонстрирует умеренные темпы роста, однако социальные и экономические дисбалансы остаются заметными.

В 2020 г валовый внутренний продукт (ВВП) на душу населения составил около 1 200 долларов США, что значительно ниже, чем в странах Центральной Азии с более развитыми экономиками. ВВП страны в значительной степени зависит от сельского хозяйства, в котором занято около 30% трудоспособного населения, а также от денежных переводов трудовых мигрантов, которые составляют значительную часть доходов семей в ряде регионов [9].

Социальное неравенство остается актуальной проблемой, так как население страны продолжает сталкиваться с низким уровнем доходов, особенно в сельской местности. По данным Национального статистического комитета, более 30% населения Кыргызстана живет ниже линии бедности, что также сказывается на доступности социальных услуг и уровне жизни. Одной из важных проблем экономики Кыргызстана является высокий уровень безработицы. Несмотря на устойчивое экономическое развитие, страна сталкивается с нехваткой рабочих мест, особенно для молодежи. Ожидаемый рост численности трудоспособного населения на ближайшие годы предполагает дополнительные вызовы для рынка труда.

Высокий уровень миграции также оказывает влияние на социально-экономическую ситуацию. Трудовая миграция является важным источником дохода для Кыргызстана, однако она также приводит к дефициту рабочих рук внутри страны. Мигранты, уезжающие в поисках работы, часто сталкиваются с низкими заработными платами и тяжелыми условиями труда в принимающих странах.

Система социального обеспечения в Кыргызстане развита не в полной мере. Пенсионная система сталкивается с многочисленными проблемами, включая низкие пенсии, недостаточность пенсионных накоплений и высокую зависимость от государственных выплат. Количество работающих пенсионеров и высокая нагрузка на трудоспособное население также создают дополнительные экономические трудности.

Социальные программы, направленные на поддержку бедных слоев населения, нуждаются в значительном улучшении. Особенно это касается сельских районов, где доступ к базовым социальным услугам, таким как здравоохранение и образование, остается ограниченным.

Здравоохранение в Кыргызстане продолжает развиваться, однако в стране существует ряд проблем в области медицинских услуг, их доступности и качества. Здравоохранительные показатели страны отражают как успехи в медицинской сфере, так и вызовы, с которыми сталкивается система здравоохранения.

Система здравоохранения Кыргызстана традиционно была ориентирована предоставление базовых медицинских услуг населению. Однако в последние годы наблюдается тенденция к улучшению качества медицинского обслуживания, особенно в крупных городах и областных центрах. В то же время доступность и качество медицинских услуг в сельской местности остаются ограниченными, что создает проблему для значительной части населения.

Основной проблемой остается нехватка высококвалифицированных медицинских кадров и медицинского оборудования, а также недостаток финансирования системы здравоохранения. В 2020 году доля расходов на здравоохранение в общем объеме государственного бюджета страны составила примерно 7%, что значительно ниже среднего уровня в странах с развитыми системами здравоохранения. Реформа здравоохранения, направленная на улучшение системы первичной медико-санитарной помощи и повышение доступности медицинских услуг для всех слоев населения, является одной из приоритетных задач государственной политики.

Заболеваемость и смертность — это важнейшие показатели, характеризующие состояние общественного здоровья в стране. В Кыргызстане наблюдается увеличение числа хронических заболеваний, таких как болезни сердечно-сосудистой системы, диабет и заболевания дыхательных путей. В 2020 году показатель смертности составил 6,1 на 1000 человек, что значительно ниже, чем в предыдущие годы, но все равно остается на достаточно высоком уровне для развивающихся стран.

Заболеваемость инфекционными заболеваниями также продолжает оставаться актуальной проблемой. В последние годы в Кыргызстане фиксируется рост числа заболеваний, связанных с неблагоприятной экологической ситуацией, такими заболевания, передающиеся через воду и пищу.

Продолжительность жизни в Кыргызстане является одним из важных показателей общественного здоровья, который отражает общий уровень медицинского обслуживания и жизненные условия населения. В 2020 г средняя продолжительность жизни для мужчин составляла 67,8 лет, для женщин — 76 лет. Эти данные свидетельствуют о существующих различиях в продолжительности жизни между полами, что связано с биологическими факторами, а также с уровнем здоровья населения и доступностью медицинских услуг.

Смертность среди младенцев и матерей, а также продолжительность жизни остаются основными приоритетами в здравоохранении. Младенческая смертность в Кыргызстане в 2020 году составила 14,4 на 1000 живорождений, что выше средних мировых показателей. Материнская смертность также остается на высоком уровне, несмотря на достижения в области медицинских технологий и профилактики. В 2020 г материнская смертность составляла 38,6 на 100 000 живорождений, что значительно превышает показатели стран с высокоразвитыми системами здравоохранения (Рисунок 2).

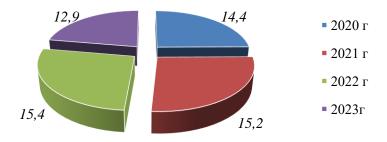


Рисунок 2. Количество младенцев, умирающих до достижения одного года на 1000 живорождений

Младенческая и материнская смертность остаются ключевыми индикаторами здоровья населения и важнейшими проблемами для системы здравоохранения Кыргызстана. Младенческая смертность в стране остаётся достаточно высокой, несмотря на улучшение условий жизни и медицинских услуг. В 2023 г показатель младенческой смертности снизился до 12,9 на 1000 живорождений, что является положительной динамикой, но по-прежнему не соответствует международным стандартам [10].

Материнская смертность также требует значительных усилий со стороны государства. В последние годы в Кыргызстане активно внедряются программы по улучшению акушерской помощи и профилактике осложнений во время беременности и родов. Это способствует снижению материнской смертности, которая в 2023 году составила 22,6 на 100 000 живорождений (Рисунок 3).

В последние годы в Кыргызстане внедряются реформы здравоохранения, направленные на улучшение доступности и качества медицинских услуг, развитие инфраструктуры и повышение уровня медицинского образования. Одним из значимых шагов стало внедрение обязательного медицинского страхования, что помогает повысить доступность медицинской помощи для широких слоев населения, в том числе для малообеспеченных граждан и сельских жителей.

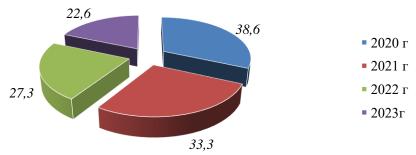


Рисунок 3. Количество женщин, умирающих от причин, связанных с беременностью и родами, на 100 000 живорождений

Важнейшей задачей для государства остается совершенствование системы первичной медицинской помощи, а также улучшение условий для работы медицинских работников, которые играют ключевую роль в обеспечении общественного здоровья.

#### Заключение

Демографическая ситуация в Кыргызстане характеризуется стабильным ростом численности населения и изменениями в возрастной структуре, что обусловлено улучшением здравоохранения, медицинских технологий и социальной инфраструктуры. Однако, несмотря на положительные тенденции, страна сталкивается с вызовами, связанными с уменьшением рождаемости, старением населения и миграционными процессами. Эти вызовы требуют комплексного подхода со стороны государственной политики, направленного на решение проблем в области здравоохранения, образования, социальной защиты и экономического роста.

Социально-экономические и здравоохранительные показатели Кыргызстана отражают как достижения в различных областях, так и множество нерешенных проблем. Долгосрочные усилия государства, направленные на улучшение социальной инфраструктуры, развитие экономики и реформирование системы здравоохранения, будут иметь решающее значение для повышения уровня жизни населения и улучшения показателей здоровья в стране.

# Список литературы:

- 1. Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ). Обзор состояния здравоохранения в странах Центральной Азии. 2023. С. 15-45.
- 2. Кусеева Н. Анализ демографической ситуации в Кыргызстане: Тенденции и вызовы. Бишкек, 2021. С. 32-67.
- 3. Министерство здравоохранения Кыргызской Республики. Национальный отчет по здравоохранению и медицинским услугам в Кыргызстане. Бишкек, 2023. С. 23-80.
- 4. Национальный статистический комитет Кыргызской Республики. Официальные статистические данные о численности населения, демографических показателях и социально-экономических условиях. Бишкек, 2023. С. 7-20.
- 5. Шейшеева Ш. Э. Система современного законодательства Кыргызской Республики в сфере охраны здоровья // Modern Science. 2022. №2-1. С. 259-264.
- 6. Программа развития ООН (ПРООН). Глобальные индикаторы и тренды: Развитие здравоохранения и социального благополучия в Кыргызстане. ПРООН. 2022. С. 45-102.
- 7. Борончиева 3. А., Алдашукуров Ы. А. Особенности аллергических заболеваний в Ошской области // Бюллетень науки и практики. 2022. Т. 8. №9. С. 364-369. https://doi.org/10.33619/2414-2948/82/40
- 8. Мамырканов М. А. Подготовка социальных работников для деятельности в сфере Вестник Кыргызско-Российского общественного здравоохранения //

университета. 2022. Т. 22. №3. С. 192-196. https://doi.org/10.36979/1694-500X-2022-22-3-192-196

- 9. Институт экономических исследований. Состояние здравоохранения и его влияние на социально-экономическое развитие Кыргызстана. Бишкек, 2023. С. 8-55.
- 10. Акпышаров Н. Т. Совершенствование психиатрической помощи как наиболее актуальной проблемы общественного здравоохранения // Бюллетень науки и практики. 2020. T. 6. №5. C. 184-194. https://doi.org/10.33619/2414-2948/54/22

## References:

- 1. Vsemirnaya organizatsiya zdravookhraneniya (VOZ) (2023). Obzor sostoyaniya zdravookhraneniya v stranakh Tsentral'noi Azii, 15-45.
- 2. Kuseeva, N. (2021). Analiz demograficheskoi situatsii v Kyrgyzstane: Tendentsii i vyzovy. Bishkek, 32-67.
- 3. Ministerstvo zdravookhraneniya Kyrgyzskoi Respubliki (2023). Natsional'nyi otchet po zdravookhraneniyu i meditsinskim uslugam v Kyrgyzstane. Bishkek, 23-80.
- 4. Natsional'nyi statisticheskii komitet Kyrgyzskoi Respubliki (2023). Ofitsial'nye statisticheskie dannye o chislennosti naseleniya, demograficheskikh pokazatelyakh i sotsial'noekonomicheskikh usloviyakh. Bishkek, 7-20.
- 5. Sheisheeva, Sh. E. (2022). Sistema sovremennogo zakonodatel'stva Kyrgyzskoi Respubliki v sfere okhrany zdorov'ya. Modern Science, (2-1), 259-264. (in Russian).
- 6. Programma razvitiya OON (PROON). Global'nye indikatory i trendy: Razvitie zdravookhraneniya i sotsial'nogo blagopoluchiya v Kyrgyzstane (2022). PROON, 45-102.
- 7. Boronchieva, Z., & Aldashukurov, Y. (2022). Features of Allergic Diseases in the Osh Region. Bulletin Science Practice, 8(9), 364-369. (in Russian). of and https://doi.org/10.33619/2414-2948/82/40
- 8. Mamyrkanov, M. A. (2022). Podgotovka sotsial'nykh rabotnikov dlya deyatel'nosti v sfere obshchestvennogo zdravookhraneniya. Vestnik Kyrgyzsko-Rossiiskogo Slavyanskogo universiteta, 22(3), 192-196. https://doi.org/10.36979/1694-500X-2022-22-3-192-196
- 9. Institut ekonomicheskikh issledovanii (2023). Sostoyanie zdravookhraneniya i ego vliyanie na sotsial'no-ekonomicheskoe razvitie Kyrgyzstana. Bishkek, 8-55.
- 10. Akpysharov, N. (2020). Improving Mental Health Care as the Most Pressing Public Health Issue. Bulletin of Science and Practice, 6(5), 184-194. (in Russian). https://doi.org/10.33619/2414-2948/54/22

Работа поступила в редакцию 18.12.2024 г. Принята к публикации 24.12.2024 г.

Ссылка для цитирования:

Амиракулова А. С. Оценка состояния общественного здоровья в Кыргызстане // Бюллетень науки и практики. 2025. Т. 11. №2. С. 170-179. https://doi.org/10.33619/2414-2948/111/22

Cite as (APA):

Amirakulova, A. (2025). Assessment of the State of Public Health in Kyrgyzstan. Bulletin of Science and Practice, 11(2), 170-179. (in Russian). https://doi.org/10.33619/2414-2948/111/22