



UNFCCC COP29 Павильон: «Кыргызстан: Устойчивое развитие горных регионов»

Место проведения: Синяя зона КС29 РКИК ООН, Павильон F8

Мероприятие № 3 «Изменение климата. Горы и Здоровье»

КОНЦЕПЦИИ

Дата: 18 ноября 2024 года

Время: 90 минут, 14.00 -15.30

Модератор: Исмаилова Бактыгуль Абдылдаевна, начальник управления общественного здравоохранения Министерства здравоохранения Кыргызской Республики.

Онлайн участие: Для онлайн участия необходимо пройти регистрацию по ссылке: [ссылка для регистрации](#)

После регистрации вы получите электронное письмо с подтверждением, содержащее информацию о входе в конференцию. Регистрация производится один раз, и полученная ссылка может быть использована для онлайн участия во всех мероприятиях в Павильоне «Кыргызстан: Устойчивое развитие горных регионов» в течении всего периода его работы с 13 по 21 ноября, 2024.

Вводная информация:

По инициативе Президента Кыргызской Республики С.Н. Жапарова в 2022 году Генеральная Ассамблея Организации Объединенных Наций приняла резолюцию «Устойчивое горное развитие», где провозглашены «Пять лет действий по развитию горных регионов» (2023–2027) для повышения осведомленности о проблемах, с которыми сталкиваются горные страны и содействия национальным и международным усилиям по их решению. В резолюции отмечена **высокая уязвимость горных сообществ к неблагоприятным детерминантам здоровья, включая изменение климата, ограниченным доступом к здравоохранению и другим услугам.**

Изменение климата оказывает значительное влияние на систему здравоохранения, особенно в горных регионах Кыргызской Республики, где 94% территории находится на высоте более 1500 метров, высокогорная

легочная гипертензия является проблемой общественного здравоохранения и ее признаки имеются у 14%-20% населения. Высокогорные условия создают дополнительные барьеры для доступности и качества медицинских услуг, усугубляясь изменениями климата, такими как увеличение частоты экстремальных погодных явлений — засух, паводков и резких температурных изменений. Эти явления приводят к ухудшению здоровья населения, особенно уязвимых групп - дети, пожилые люди и беременные женщины, которые наиболее подвержены заболеваниям, связанными с дефицитом питательных веществ, респираторными и сердечно-сосудистыми проблемами.

В Кыргызской Республике по данным НСК КР на 1 января 2023 года, численность населения составила 7 млн. 37 тыс. человек, в числе которых 3 млн. 557 тыс. – женщины и 3 млн. 480 тыс. – мужчины. Численность постоянного населения КР за период с 2018 по 2022 годы увеличилась на 8%, или почти на 521 тыс. человек. Число медицинских учреждений составило: больничных - 193, врачебных - 43, центров семейной медицины -21, групп семейных врачей, всего - 677, фельдшерско-акушерских пунктов - 1080, станций скорой медицинской помощи - 151, дома ребенка -2. Численность медицинского персонала в 2023 году в целом по стране составило: врачей 13539 человек и среднего медицинского персонала - 33645 человек (<https://www.stat.gov.kg/ru/statistics/zdravoohranenie/>).

В Целях Устойчивого Развития в части здоровья главными характеристиками достижения ориентированного на **равенство прогресса** являются **улучшение показателей работы системы здравоохранения и межсекторальные действия по детерминантам здоровья в сельских и отдаленных горных районах**. Например, плотность и распределение медицинских работников в сельских районах остаются ниже среднего показателя по стране, а распределение медицинских учреждений и качество предоставляемых медицинских услуг неравномерны по регионам. Доля выплат из кармана, особенно с точки зрения расходов пациентов на лекарства, остается высокой, что имеет особые последствия для людей с хроническими заболеваниями в сельских и отдаленных районах.

Что касается детерминант здоровья, 22% населения Кыргызстана не имеют чистого топлива и технологий для приготовления пищи, причем более высокие показатели наблюдаются в сельской местности (32% по сравнению с 5% в городских районах в 2021 году). Небезопасная питьевая вода, санитария и ненадлежащая личная гигиена являются причинами 57% случаев смерти от диареи. Доступ к безопасному водоснабжению ограничен: менее четверти сельского населения имеют доступ к централизованному водоснабжению, а около 13% используют небезопасную питьевую воду из колодцев, родников и каналов (2021 год).

Изменение климата влияет на ключевые факторы риска здоровья – включая воздействие на продовольственную безопасность, а также увеличение числа стихийных бедствий и чрезвычайных ситуаций, например, наводнений. Продовольственная безопасность в Центральной Азии – согласно данным прогноза, урожайность сельскохозяйственной продукции может снизиться до 30% к 2050 году.

В условиях высокогорья и ограниченного доступа к разнообразному питанию население испытывает дефицит витаминов и микроэлементов, что повышает риск заболеваний, таких как анемия и когнитивные расстройства у детей. Климатические изменения усложняют доступ к качественным продуктам питания, что еще больше угрожает здоровью населения. Распространенность недоедания (доля населения, потребляющего менее 2100 ккал в день) в 2022 году по стране составила 47,3%, в городской местности 55,3%, в сельской - 42,7% (НСК 2023, ЦУР).

<https://sustainabledevelopment-kyrgyzstan.github.io/2-2-1/>

Согласно отчету MICS за 2023 год, уровень анемии среди детей и женщин репродуктивного возраста в горных районах остается высоким. Это требует разработки комплексных программ, направленных на борьбу с дефицитом микроэлементов и улучшение продовольственной безопасности.

В Кыргызской Республике повышение температуры приводит к более частым и интенсивным экстремальным явлениям, таким как засуха, непредсказуемая сезонная погода и все большему числу стихийных бедствий, таких как оползни, сели и лавины. Эти последствия приводят к потере жизни и средств к существованию, негативно сказываются и на секторе здравоохранения.

При поддержке ПРООН была проведена оценка вероятных климатических изменений в 21-м веке на территории Кыргызстана на основе оптимального ансамблевого осреднения данных глобальных климатических моделей проекта CMIP6 для двух выбранных климатических сценариев – «среднего» SSP2-4.5 и наиболее «жесткого» SSP5-8.5. Так к концу 21-го века увеличение температуры достигает по «жесткому» сценарию SSP5-8.5 почти 7°C, а по «умеренному» сценарию SSP2-4.5 примерно 3,5°C.

Прогнозируемые воздействия изменения климата на здоровье:

- Ожидается повышение сердечно-сосудистых заболеваний – к 2100 г. по сравнению с 2010 г., согласно прогностической оценке, число случаев сердечно-сосудистых болезней увеличится на 10,5%, в связи с прогнозируемым повышением температуры.
- Ожидается повышение кишечных заболеваний – по оценочным данным к 2100 г., по сравнению с 2010 г., инфекционная заболеваемость, в частности острыми кишечными инфекциями, среди детей до 1 года повысится – на 18,2% (среди мальчиков) и 17,8% (среди девочек).
- Районы высокого потенциала малярии – при повышении среднегодовой температуры воздуха определены районы высокого риска

возникновения малярии на территории Кыргызской Республики, особенно на юге (Ошская, Джалал-Абадская и Баткенская области).

- Прогнозируется распространение и увеличение инфекций, передаваемых клещом – расширение ареала и повышение периода активности клещей – это значительно повысит риск заболеваемости болезнями, передаваемыми клещами, особенно энцефалита, среди населения.

Кыргызская Республика поддерживает международные инициативы по проблеме изменение климата и здоровье. В отношении выполнения обязательств по Рамочной конвенции ООН об изменении климата и Парижского соглашения (2015 г.). МЗ КР в числе других секторов участвовало в подготовке **ОНУВ - Определяемого на национальном уровне вклада Кыргызской Республики** – плана по борьбе с изменением климата и ее вкладом в глобальные усилия по сокращению эмиссии парниковых газов. Кыргызская Республика в 2023 году на Конференции Сторон (COP28 Conference of Parties, г. Дубай, Объединенные Арабские Эмираты) в числе 124 стран подписала **Декларацию по климату и здоровью**.

При поддержке ПРООН и участии Центрально-Азиатского института прикладных исследований Земли в рамках проекта ЗКФ-ПРООН «Продвижение процесса разработки Национального адаптационного плана (НАП) для среднесрочного и долгосрочного планирования и реализации адаптационных мер к изменению климата в Кыргызской Республике» разрабатывались планы по адаптации к неблагоприятным воздействиям изменения климата в четырех ключевых уязвимых секторах: *сельское хозяйство и ирригация, здравоохранение, чрезвычайные ситуации и сохранение биоразнообразия*. В целях сохранения здоровья населения Кыргызской Республики в условиях изменения климата был разработан План адаптации сектора «Здравоохранение» на период 2025-2029 годы. **Общей стратегической целью** плана сектора «Здравоохранение» является **снижение климатической уязвимости к негативным воздействиям изменения климата через повышение адаптационного потенциала и усиление климатической устойчивости сектора**.

Правительство внедряет инициативы, направленные на улучшение системы здравоохранения, например, программу по укреплению системы первичной медицинской помощи, телемедицина и мобильные медицинские бригады. Однако изменение климата требует дальнейших усилий по адаптации здравоохранения к новым вызовам, включая улучшение систем мониторинга и диагностики, разработку новых подходов к профилактике заболеваний, связанных с ухудшением климатических условий.

В КР для системы здравоохранения и обеспечения плана действий по адаптации сектора здравоохранения к изменению климата и реализации мер по снижению неблагоприятных воздействий необходимы **инвестиции для устранения дефицита финансирования** в связи с климатом и здоровьем.

Цели мероприятия:

1. Обсудить текущие климатические риски и их влияние на здоровье и адаптационный план сектора здравоохранения Кыргызской Республики.
2. Представить проектные предложения по адаптации системы здравоохранения к изменениям климата в горных регионах.
3. Представить инновационные подходы к профилактике неинфекционных заболеваний в удаленных районах через телемедицину.

ПРОГРАММА

14.00-14.10 Открытие (10 минут)

Приветственные слова:

- Заместитель Председателя Кабинета Министров Кыргызской Республики Байсалов Эдиль Жолдубаевич.

- Д-р Ханс Клюге/Dr.Hans Kluge – директор Европейского регионального бюро ВОЗ.

Презентационная сессия 1 (30 минут)

1. 14.10 - 14.20

Тема: Оценка климатических рисков и уязвимости сектора здравоохранения Кыргызской Республики,

Докладчик: Шаршенова Айнаш Акыновна, д.м.н., профессор, главный научный сотрудник НИОЗ при МЗ КР;

2. 14.25 – 14.35

Тема: Создание современной эффективной модели системы здравоохранения для организации доступной и качественной медицинской помощи жителям горных регионов и ее адаптации к изменениям климата,

Докладчик: Сооронбаев Талант Маратбекович, д.м.н., профессор, директор НЦКиТ им.акад. М.Миррахимова при МЗ КР;

3. 14.40 – 14.50

Тема: Питание и здоровье населения в горных районах в условиях изменения климата,

Докладчик: Дуйшенкулова Марина Касымбаевна, врач по гигиене питания Республиканского центра укрепления здоровья и массовой коммуникации МЗ КР.

4. 14.50 – 15.00

Вопросы/ответы

Презентационная сессия 2 (30 минут)

(Представление проектных предложений Министерства здравоохранения Кыргызской Республики на 29-й Конференции Сторон РКИК ООН)

1. 15.00-15.15

Тема: Концепции адаптационных проектов Министерства здравоохранения Кыргызской Республики,

Докладчик: Шаршенова Айнаш Акыновна, д.м.н., профессор, главный научный сотрудник НИОЗ при МЗ КР;

2. 15.15 – 15.25

Тема: Улучшение устойчивости к изменению климата сектора здравоохранения

Докладчик: Сооронбаев Талант Маратбекович, д.м.н., профессор, директор НЦКиТ им.акад. М.Миррахимова при МЗ КР.

Участники сессии 1 и 2:

1) Исмаилова Бактыгуль Абдылдаевна – начальник управления общественного здравоохранения Министерства здравоохранения Кыргызской Республики;

2) Шаршенова Айнаш Акыновна, д.м.н., профессор, главный научный сотрудник НИОЗ при МЗ КР;

3) Сооронбаев Талант Маратбекович, д.м.н., профессор, директор НЦКиТ им.акад. М.Миррахимова при МЗ КР;

4) Дуйшенкулова Марина Касымбаевна, врач по гигиене питания Республиканского центра укрепления здоровья и массовой коммуникации МЗ КР;

На сайт-ивент на 18 ноября 2024 года МЗ КР пригласил для участия в Павильоне КР, к 14 часам:

1) Д-ра Ханс Клюге/Dr.Hans Kluge – директор Европейского регионального бюро ВОЗ

2) Г-жу Ms. Regina De Dominicis - Регионального директора ЮНИСЭФ г.Женева, Швейцария

3) Г-на Mr. Gutu - Регионального представителя ФАО

3. 15.25 – 15.30, Закрытие

Заключительное слово и подведение итогов.

Ключевые выводы:

1. Укрепление системы здравоохранения в горных районах через инновационные решения и программы адаптации к изменениям климата.
2. Усиление мер по предотвращению сердечно-сосудистых заболеваний с помощью технологий самоконтроля и мобильных приложений.
3. Необходимость международного сотрудничества для реализации программ по улучшению здоровья населения в условиях изменений климата.

Административная информация:

Ответственный за проведение мероприятия:

Исмаилова Бактыгуль Абдылдаевна – начальник управления общественного здравоохранения Министерства здравоохранения Кыргызской Республики Электронный адрес: ismailova_64@mail.ru
Телефон с WhatsApp: +996556603540

Необходимость перевода: Да

Наличие аккредитации: Да

Поддержка участия (проезд и проживание): Да (переговоры ведутся с партнерами)

Наличие поддержки участия (проезд и проживание) в КС29 для делегации (Да)

Краткое описание стратегии привлечения участников:

1. **Целевая аудитория:** Основное внимание будет уделено привлечению представителей органов здравоохранения, экологических организаций, международных партнеров, исследовательских институтов, образовательных учреждений, а также экспертов в области изменения климата и здравоохранения. Особое внимание будет уделено специалистам, работающим в горных регионах и занимающимся проблемами, связанными с изменением климата, продовольственной безопасностью и здравоохранением.

2. Использование сетей и партнерств:

– Будет активно задействована сеть Министерства здравоохранения Кыргызской Республики для распространения информации среди региональных представителей здравоохранения.

– Партнерские организации, такие как ВОЗ, ЮНИСЕФ, Всемирный банк, ВПП и другие, будут приглашены через прямое взаимодействие и

приглашения к участию. Эти организации смогут предложить своих экспертов и поддержать проведение мероприятия.

– Важную роль сыграет привлечение участников через сети неправительственных организаций, работающих в сфере охраны здоровья и изменения климата.

3. Коммуникационные каналы:

Социальные сети: Привлечение участников будет осуществляться через официальные страницы Министерства здравоохранения в социальных сетях, таких как Facebook, Instagram и Twitter, с публикацией анонсов и информационных постов.

Официальные сайты: Информация о мероприятии будет размещена на официальных порталах Министерства здравоохранения Кыргызской Республики и партнерских организаций, таких как сайты ВОЗ и ЮНИСЕФ.

Рассылка: Официальные письма-приглашения будут направлены ключевым партнерам и заинтересованным сторонам через электронную почту, с приложением программы мероприятия и подробной информацией о формате участия.

4. Медиа-поддержка:

Взаимодействие с местными и международными СМИ для освещения подготовки к мероприятию, что позволит расширить охват целевой аудитории. Будут выпущены пресс-релизы и анонсы мероприятия.

5. Привлечение экспертов:

Будет организована серия предварительных встреч с ключевыми экспертами и партнерами, что позволит создать первичный интерес и мотивировать их распространить информацию среди своих коллег и участников их сетей.

6. Интерактивный формат:

Для повышения интереса участников будут включены интерактивные сессии, такие как панельные дискуссии, сессии вопросов и ответов, а также обсуждения практических кейсов, что создаст пространство для обмена опытом и знаний.