



# Информационный бюллетень

## август 2023

### Влияние изменения климата на здоровье населения<sup>1</sup>

Изменение климата является одной из самых больших угроз для здоровья, с которой столкнулось человечество. Медицинские работники во всем мире уже принимают ответные меры в связи с вредом, причиняемым здоровью в условиях этого разворачивающегося кризиса<sup>3</sup>.

Межправительственная группа экспертов по изменению климата (МГЭИК) пришла к выводу, что во избежание катастрофических последствий для здоровья и для предотвращения миллионов случаев смерти, связанных с изменением климата, необходимо ограничить повышение температуры в мире до 1,5 °С. Глобальное потепление даже на 1,5 °С не считается безопасным, а дополнительное потепление на каждую десятую долю градуса будет оказывать серьезное воздействие на жизнь и здоровье людей.

Климатический кризис угрожает свести на нет достигнутый за последние пятьдесят лет прогресс в области развития, глобального здравоохранения и сокращения нищеты, а также еще больше усилить существующие неравенства в отношении здоровья между группами населения и внутри них. Он создает серьезные препятствия на пути обеспечения всеобщего охвата услугами здравоохранения (ВОУЗ), в том числе путем усугубления бремени болезней и усиления существующих барьеров для доступа к услугам здравоохранения, зачастую в то время, когда они наиболее необходимы. Более 930 миллионов человек, или около 12% населения мира, расходуют не менее 10% своего семейного бюджета на оплату услуг здравоохранения. Поскольку беднейшие слои населения в основном не охвачены медицинским

<sup>1</sup> См. также Информационный бюллетень – апрель 2022 г. «Всемирный день здоровья 2022 г. - Наша планета, наше здоровье»: <https://whodc.mednet.ru/ru/component/attachments/download/205.html>

<sup>2</sup> При подготовке Информационного бюллетеня использованы материалы с сайта Всемирной организации здравоохранения: <https://www.who.int/ru/news-room/fact-sheets/detail/climate-change-and-health>

страхованием, потрясения и стрессы, оказывающие воздействие на здоровье, уже сейчас ежегодно ввергают в нищету около 100 миллионов человек, и последствия изменения климата усугубляют эту тенденцию.

### Основные факты:

- Изменение климата влияет на социальные и экологические детерминанты здоровья — чистый воздух, безопасную питьевую воду, достаточное количество пищевых продуктов и надежное жилье.
- Ожидается, что в период с 2030 по 2050 г. изменение климата приведет к росту числа случаев смерти примерно на 250 000 в год в результате недостаточности питания, малярии, диареи и воздействия высоких температур.
- Прямые затраты, обусловленные негативным воздействием на здоровье (т.е. без учета затрат в определяющих здоровье секторах, таких как сельское хозяйство, водоснабжение и санитария), по оценкам, будут составлять к 2030 г. 2 4 млрд. долл. США в год.
- Районы со слабой инфраструктурой здравоохранения — в основном в развивающихся странах — будут в наименьшей степени способны справиться с ситуацией без помощи в области подготовки и реагирования на влияние изменения климата на здоровье населения.

### Риски для здоровья, связанные с климатом

Изменение климата уже оказывает воздействие на здоровье многочисленными способами, в том числе приводит к смерти и заболеваниям в результате все более частых экстремальных погодных явлений, таких как периоды сильной жары, штормы и наводнения, к дезорганизации продовольственных систем, а также к росту числа зоонозов, болезней пищевого происхождения, болезней, передающихся через воду, трансмиссивных болезней и психических расстройств. Кроме того, изменение климата подрывает многие социальные детерминанты здоровья, такие как средства к существованию, равенство и доступ к структурам здравоохранения и социальной поддержки. Эти обусловленные климатом риски для здоровья несоразмерно ощущают на себе наиболее уязвимые и обездоленные слои населения, включая женщин, детей, этнические меньшинства, бедные общины, мигрантов или перемещенных лиц, пожилых людей и лиц с сопутствующими нарушениями здоровья.

Хотя совершенно ясно, что изменение климата оказывает воздействие на здоровье человека, точная оценка масштабов и воздействия многих связанных с климатом рисков для здоровья остается сложной задачей. Вместе с тем научные достижения все в большей мере позволяют связывать рост заболеваемости и смертности с антропогенным потеплением и более точно определять риски и масштаб этих угроз для здоровья.

Подробнее на сайте Всемирной организации здравоохранения:  
[https://www.who.int/health-topics/climate-change#tab=tab\\_1](https://www.who.int/health-topics/climate-change#tab=tab_1)

# Жаркое и засушливое лето в Европейском регионе ВОЗ

Основные связанные с климатом причины смерти, болезней и страданий возникают в результате воздействия все более частых и более интенсивных экстремальных погодных явлений, включая периоды сильной жары, лесные пожары, наводнения и штормы, а также засухи.

Периоды сильной жары во всем Европейском регионе ВОЗ влияют на здоровье и возможности существования миллионов людей. В 2022 г. в Европейском регионе ВОЗ экстремальная жара унесла жизни более 60 000 человек, а к 2050 г. это число может возрасти до 120 000 смертей, связанных с жарой, ежегодно. Изменение климата увеличивает риск повышения температуры, и экстремальная жара в летние месяцы становится нормой, а не исключением<sup>3</sup>.

Высокие температуры влияют на здоровье многих людей, особенно пожилых, младенцев, людей, работающих на открытом воздухе, и хронически больных. Жара может вызвать истощение и тепловой удар, а также усугубить уже имеющиеся заболевания, такие как сердечно-сосудистые, респираторные и почечные болезни или психические расстройства.

Неблагоприятное воздействие жаркой погоды на здоровье в значительной степени можно предотвратить с помощью надлежащей практики общественного здравоохранения.

Ряд стратегий оповещения о рисках, повышения осведомленности и пропаганды может помочь информировать сооб-

щества и лиц, принимающих решения, о том, как снизить риски для здоровья в жаркую погоду и адаптировать общество.

Каждый год ЕРБ ВОЗ запускает кампанию #KeepCool, чтобы напомнить всем людям о том, что в периоды жаркой погоды некоторые простые меры могут помочь им избежать наихудших последствий для здоровья.

В периоды жаркой погоды важно сохранять прохладу, чтобы избежать негативного воздействия жары на здоровье.

## • Спрячьтесь от жары

Изменение климата уже оказывает воздействие. Избегайте выходить на улицу и заниматься напряженной деятельностью в самое жаркое время дня. Если вы чувствительны к жаре, воспользуйтесь такими возможностями, как специальное время для покупок для пожилых людей в более прохладное утро и вечер. Оставайтесь в тени, не оставляйте детей и животных в припаркованных транспортных средствах и при необходимости и возможности проводите 2–3 часа дня в прохладном месте.

## • Поддерживайте прохладу в доме

Используйте ночной воздух, чтобы охладить свой дом. Снижьте тепловую нагрузку внутри квартиры или дома в дневное время, используя жалюзи или ставни, и выключайте как можно больше электроприборов.

<sup>3</sup> При подготовке Информационного бюллетеня использованы материалы с сайта Европейского регионального бюро ВОЗ:

<https://www.who.int/europe/emergencies/situations/climate-crisis-extreme-weather>

---

## • Держите свое тело в прохладе и пейте жидкость

Носите легкую и свободную одежду и используйте легкое постельное белье, принимайте прохладный душ или ванну и регулярно пейте воду, избегая сладких и алкогольных напитков или напитков с кофеином.

Важно позаботиться о себе и проверить семью, друзей и соседей, которые проводят большую часть своего времени в одиночестве. Уязвимым людям может понадобиться помощь в жаркие дни. Если кто-то из ваших знакомых находится в опасности, помогите ему или ей получить совет и поддержку.

## Повышение готовности и устойчивости к изменению климата в Регионе

Жара представляет собой растущий риск для здоровья из-за растущей урбанизации, увеличения числа экстремально высоких температур и демографических изменений в странах со стареющим населением, таких как большинство европейских государств-членов ВОЗ.

## Меры адаптации к будущим периодам экстремальной жары:

- планы действий по охране здоровья от жары, включающие системы раннего предупреждения и реагирования для городских и сельских условий;
- стратегии реагирования, ориентированные как на население в целом, так и на уязвимые группы, такие как пожилые люди и люди, работающие вне дома;

- эффективные планы коммуникации с заинтересованными сторонами.

Планы действий по охране здоровья от жары имеют решающее значение для адаптации к изменению климата, защиты населения от связанных с жарой смертей и болезней. Более чем в 20 странах Региона имеются планы действий по охране здоровья от жары. Хотя это обнадеживает, этого недостаточно для защиты всех сообществ. Для того, чтобы планы были эффективными, нужна сильная межсекторальная координация и сотрудничество. Если лучше подготовиться к более жаркой погоде, можно спасти много жизней.

## Согласованные действия по борьбе с изменением климата необходимы сейчас

В ближайшие десятилетия растущая подверженность и уязвимость к периодам сильной жары и другим экстремальным погодным явлениям приведет к еще большему страданию, ухудшению здоровья и смертности, если страны не примут решительные меры по адаптации и смягчению последствий изменения климата.

- Адаптация означает приведение систем здравоохранения и сообществ в соответствие с изменяющимся климатом в будущем. ЕРБ ВОЗ выпускает техническое руководство для поддержки национальных и местных органов власти о необходимой подготовке к экстремальным погодным явлениям.
- Смягчение последствий означает не только подготовку к последствиям изменения климата, но и участие в решении проблемы. Системы здравоохранения и сообщества должны быть

устойчивыми к изменению климата и жизнеспособными. Можно внести свой вклад, обеспечив полную интеграцию и ответные действия на изменение климата в системы здравоохранения, ускорив предоставление медицинской помощи для улучшения индивидуального и общественного здоровья.

Европейские государства-члены ВОЗ уже продемонстрировали, что они могут эффективно работать вместе над неотложными угрозами глобальному здравоохранению. Итоги 7-й Министерской конференции по окружающей среде и охране здоровья и ее Будапештская декларация определяют будущие приоритеты и обязательства в области окружающей среды и здоровья для Региона на период до 2030 г. и в последующий период с акцентом на медико-санитарные аспекты тройного экологического кризиса изменения климата, потери биоразнообразия и загрязнения окружающей среды.

### **Декларация Седьмой министерской конференции по окружающей среде и охране здоровья: Будапешт, Венгрия, 5–7 июля 2023 г.**

Министры и представители государств-членов в Европейском регионе Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ), ответственные за здравоохранение и защиту окружающей среды, собрались на Седьмой министерской конференции по окружающей среде и охране здоровья, организованной правительством Венгрии в Будапеште с 5 по 7 июля 2023 г., чтобы

ускорить выполнение коллективного обязательства по укреплению здоровья людей, обеспечению процветания планеты и достижению устойчивого будущего.

Испытывая тревогу в связи с существенным и сохраняющимся бременем нездоровья, которое обусловлено экологическими факторами риска в Европейском регионе ВОЗ и ежегодно становится причиной не менее 1,4 млн случаев преждевременной смерти, причем 569 тыс. из них связаны с загрязнением окружающего воздуха, а 154 тыс. — с загрязнением воздуха внутри помещений; будучи обеспокоены тем, что экологические риски способствуют возникновению каждого четвертого случая неинфекционных заболеваний во всем мире, включая онкологические, сердечно-сосудистые, респираторные и психические заболевания, а также влияют на распространение инфекционных заболеваний, и принимая во внимание резолюцию Генеральной Ассамблеи ООН 76/300 о праве человека на чистую, здоровую и устойчивую окружающую среду, а также необходимость срочного выполнения существующих международных обязательств, касающихся здоровья, окружающей среды, климата и биоразнообразия, а также соответствующих резолюций Всемирной ассамблеи здравоохранения и Европейского регионального комитета ВОЗ, включая Европейскую программу работы на 2020–2025 гг. «Совместные действия для улучшения здоровья жителей Европы» приняли Декларацию Седьмой министерской конференции по окружающей среде и охране здоровья.

Полный текст на русском языке на сайте Европейского регионального бюро ВОЗ:  
<https://www.who.int/europe/ru/publications/i/item/EURO-Budapest2023-6>

Подробнее на сайте Европейского регионального бюро ВОЗ:  
<https://www.who.int/europe/emergencies/situations/climate-crisis-extreme-weather>

---

# Публикации Всемирной организации здравоохранения

- 1. Без сожалений. Расширение масштабов деятельности по смягчению последствий изменения климата и адаптации к ним в целях охраны здоровья в Европейском регионе ВОЗ, второе издание. Основные тезисы Рабочей группы по изменению климата и его влиянию на здоровье. — Европейское региональное бюро ВОЗ. Копенгаген. 2023 г. — 24 стр.**

Настоятельная необходимость защитить и улучшить здоровье нынешнего и будущих поколений является одним из самых сильных аргументов в пользу принятия мер по борьбе с изменением климата и обеспечению устойчивого развития. В данном документе подчеркивается важность принятия государствами-членами Европейского региона ВОЗ упреждающих мер по противодействию изменению климата и его влиянию на здоровье людей, чтобы не сожалеть в будущем об упущенных возможностях. В нем говорится о необходимости осуществлять стратегии, которые не только снижают уровень выбросов парниковых газов, но и повышают способность систем здравоохранения

противостоять негативным последствиям и быть готовыми к ним и содействуют экологической устойчивости и укреплению здоровья сообществ. Цель докумен-

та — представить общее положение дел и поддержать положительное восприятие и выполнение обязательств по борьбе с изменением климата и охране здоровья, выдвинутых государствами-членами на Седьмой министерской конференции по окружающей среде и охране здоровья в Будапеште 5–7 июля 2023 г., а также распространение основных тезисов, касающихся здоровья, во время предстоящих мероприятий по вопросам изменения климата и его влияния на здоровье.

Полный текст на русском языке на сайте Европейского регионального бюро ВОЗ:  
<https://www.who.int/europe/ru/publications/i/item/WHO-EURO-2023-3198-42956-69520>

---

## 2. WHO global strategy on health, environment and climate change: the transformation needed to improve lives and wellbeing sustainably through healthy environments (Глобальная стратегия ВОЗ в области здравоохранения, окружающей среды и изменения климата: преобразования, необходимые для устойчивого улучшения жизни и благополучия за счет создания здоровой окружающей среды). — Всемирная организация здравоохранения. Женева. 2020 г. — 30 стр.

Глобальная стратегия ВОЗ в отношении здоровья, окружающей среды и изменения климата была разработана в соответствии с процессом, описанным в пунктах 1 и 2 настоящего документа. Она была представлена на Семьдесят второй сессии Всемирной ассамблеи здравоохранения в мае 2019 г. по просьбе государств-членов. Стратегия получила очень широкую поддержку на Всемирной ассамблее, которая в своей резолюции WHA72(9) постановила принять к сведению Глобальную стратегию в области здравоохранения, окружающей среды и изменения климата и просить Генерального директора доложить о ходе ее реализации.

Эта стратегия направлена на то, чтобы представить видение и дальнейшие шаги

в отношении того, как мир и его медицинское сообщество должны реагировать на риски и проблемы в отношении здоровья окружающей среды до 2030 года, а также обеспечить безопасную, благоприятную и справедливую для здоровья среду путем преобразования нашего образа жизни, работы, производства, потребления и управления.

Экологические риски для здоровья в рамках настоящей стратегии определяются как все внешние по отношению к человеку физические, химические, биологические и связанные с работой факторы окружающей среды, а также все связанные с ними виды поведения. Особое внимание уделяется той части окружающей среды, которая может быть разумно изменена.

Полный текст на английском языке на сайте Всемирной организации здравоохранения:  
<http://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/331959/9789240000377-eng.pdf>

---

### **3. A framework for the quantification and economic valuation of health outcomes originating from health and non-health climate change mitigation and adaptation action (Основа для количественной и экономической оценки последствий изменения климата для здоровья, а также мер по смягчению и адаптации к таким последствиям). — Всемирная организация здравоохранения. Женева. 2023 г. — 117 стр.**

В этом докладе представлена структура, позволяющая объединить науку, политику и практику для всесторонней оценки инвестиций в смягчение последствий изменения климата и их воздействия на здоровье человека. В этой структуре предлагается использовать данные о погоде и климате для прогнозирования воздействия на здоровье с течением времени, а также биофизические и экономические модели для количественной оценки результатов инвестиций в адаптацию к изменению климата и смягчение его последствий для соответствующих секторальных показателей и сопутствующих выгод для здоровья. В нем содер-

жится руководство по экономической оценке влияния на здоровье от действий по борьбе с изменением климата для включения в секторальный анализ затрат и выгод (АЗВ).

Структура, разработанная и представленная в этом исследовании, является всеобъемлющей и обеспечивает различные подходы для разных аудиторий, включая лиц, принимающих решения в государственном и частном секторах, исследователей и ученых, работающих в секторе здравоохранения, а также в других тематических областях и смежных секторах, пострадавших от воздействия климата.

Полный текст на английском языке на сайте Всемирной организации здравоохранения:  
<https://www.who.int/publications/i/item/9789240057906>

---

## 4. Delivering effective environment and health actions: a compendium of concepts, approaches and tools for the WHO European Region (Обеспечение эффективных действий в области окружающей среды и здоровья: сборник концепций, подходов и инструментов для Европейского региона ВОЗ). — Европейское региональное бюро ВОЗ. Копенгаген. 2023 г. — 63 стр.

В третьем десятилетии XXI века государства-члены Европейского региона ВОЗ сталкиваются с влиянием на здоровье «тройного планетарного кризиса», вызванного изменением климата, загрязнением окружающей среды, утратой биоразнообразия и деградацией земель, а также коронавирусной болезнью. Для преодоления этого сложного кризиса используются концепции, подходы и инструменты для повышения эффективности действий государств-членов. Этот сборник был разработан в качестве основы для Седьмой министерской конференции по окружающей среде и охране здоровья «Ускорение действий в интересах здоровья людей, процветающей планеты, устойчивого будущего» (Будапешт, Венгрия, 5–7 июля 2023 г.). Его цель

— стимулировать и поддерживать национальные и региональные мероприятия в области окружающей среды и здоровья. Он признает, что определение и реализация надлежащего сочетания политики и программ в области окружающей среды и здравоохранения для 21-го века представляет собой серьезную задачу для национальных и местных органов власти и учреждений, но что эту задачу можно облегчить, избирательно привлекая набор ресурсов. В сборнике кратко описаны эти ресурсы — сочетание концепций/структур, подходов и инструментов — некоторые из которых уже широко используются в области окружающей среды и здравоохранения, тогда как другие еще предстоит разработать и/или эффективно внедрить.

Полный текст на английском языке на сайте Европейского регионального бюро ВОЗ:  
<https://www.who.int/europe/publications/i/item/9789289060073>

---

## **5. Compendium of WHO and other UN guidance on health and environment, 2022 update (Сборник руководств ВОЗ и других организаций системы ООН по охране здоровья и окружающей среде, обновление 2022 г.) /Всемирная организация здравоохранения, Программа развития ООН, Программа ООН по окружающей среде, Детский фонд ООН. — 2022 г. — 189 стр.**

Загрязнение окружающей среды и другие экологические риски являются причиной почти четверти мирового бремени болезней. Чтобы устранить или, по крайней мере, существенно уменьшить это бремя болезней и решить проблемы в области здравоохранения, окружающей среды и изменения климата, необходимы смелые профилактические действия на национальном, региональном, местном и отраслевом уровнях. Разработчики политики и другие участники все больше проявляют готовность принимать меры в сфере здравоохранения и окружающей среды, часто в результате запросов граждан и организаций, и при этом нуждаются в достаточных ресурсах.

Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ) и другие структуры Организации Объединенных Наций (ООН) предлагают рекомендации по эффективным действиям в сфере здравоохранения и окружающей среды. Этот сборник представляет собой систематизированную подборку руководств ВОЗ и других организаций ООН, которые охватывают все основные области здравоохранения и окружающей среды в одном ресурсе. В отличие от обычных обзоров, этот сборник представляет собой базу данных или хранилище, из которой извлекаются соответствующие рекомендации для лиц, определяющих политику, и других ключевых целевых аудиторий в сфере здравоохранения и окружающей среды. Сборник также дает ссылки на исходные документы, если требуется дополнительная информация.

Полный текст на английском языке на сайте Всемирной организации здравоохранения:  
<http://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/352844/WHO-HEP-ECH-EHD-22.01-eng.pdf>

---

## 6. Защита здоровья населения Европейского региона ВОЗ от воздействия жары: обновленные фактические данные для эффективной профилактики. — Европейское региональное бюро ВОЗ. Копенгаген. 2021 г. — 194 стр.

В 2008 г. Европейское региональное бюро ВОЗ опубликовало руководство по составлению планов действий по защите здоровья населения от воздействия жары, которое оно намерено обновить с целью включения в них самых последних фактических данных. Было инициировано проведение подробного обзора результатов последних эпидемиологических и экологических исследований и опыта применения планов на практике.

В настоящей публикации сведены воедино и обобщены наиболее актуальные фактические данные, опубликованные после 2008 г., при этом основное внимание уделяется государствам-членам Европейского региона ВОЗ. Новые сведения сгруппированы вокруг элемен-

тов, которые в первоначальном руководстве были определены как «ключевые» для всеобъемлющего плана действий по защите здоровья населения от воздействия жары (ПДЗЖ), и каждая глава дополнена результатами обследования ВОЗ по вопросам планирования действий по защите населения в периоды жары, проведенного в 2019 г., в тех случаях, когда это имеет отношение к рассматриваемой теме.

Несмотря на существующие пробелы в знаниях, представленные фактические данные четко указывают на необходимость расширения числа, охвата и масштабов выполнения ПДЗЖ в Регионе. Обновленное руководство будет полезным для поддержки расширенного осуществления ПДЗЖ.

Полный текст на русском языке на сайте Европейского регионального бюро ВОЗ:  
<https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/341269/9789289055444-rus.pdf>

## 7. Изучение практического опыта: примеры из практики рассмотрения вопросов здоровья в рамках стратегической экологической оценки и оценки воздействия на окружающую среду в Европейском регионе ВОЗ. — Европейское региональное бюро ВОЗ. Копенгаген. 2022 г. — 119 стр.

Здоровье человека и окружающая среда неразрывно связаны между собой и могут подвергаться негативному влиянию разных видов жизнедеятельности человека, например, сельского хозяйства, промышленности или объектов инфраструктуры. Существует консолидированный свод национальных и международных документов, регулирующих проведение оценки потенциального воздействия проектов, планов и программ на здоровье человека и окружающую среду с целью выявления, предотвращения, смягчения последствий и регулирования такого воздействия.

Если оценка воздействия на окружающую среду в целом хорошо отработана и закреплена как в нормативном плане, так и на практике, то оценка воздействия на здоровье остается менее четко определенной и регламентированной. Одна из основных проблем в этой области связана с определением понятия «здоровье» в рамках проведения этих оценок, которое часто ограничивается только биофизическими аспектами и не учитывает другие важные детерминанты, включая неравенства в от-

ношении здоровья, здоровый образ жизни, безопасные и сплоченные сообщества, социально-экономические условия, а также услуги здравоохранения и социального обеспечения.

Настоящий доклад представляет собой первый обзор, основное внимание в котором уделяется способам рассмотрения вопросов здоровья человека в отчетах о проведении экологических оценок во всех государствах-членах в Европейском регионе ВОЗ. В нем изучается вопрос о том, как понятие «здоровье человека» интерпретируется и освещается в стратегической экологической оценке и оценке воздействия на окружающую среду в 53-х государствах-членах в Европейском регионе ВОЗ. В докладе представлен ряд примеров передовой практики, описывающих преимущества применения «широкой» интерпретации понятия «здоровье» в этих оценках для принятия обоснованных решений и более точного определения воздействия на здоровье человека, а также возможностей для его предотвращения, смягчения последствий и регулирования.

Полный текст на русском языке на сайте Европейского регионального бюро ВОЗ:  
<https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/362372/WHO-EURO-2022-4889-44652-65743-rus.pdf>

---

## 8. Implementation of health impact assessment and health in environmental assessment across the WHO European Region (Внедрение оценки воздействия на здоровье при изучении окружающей среды в Европейском регионе ВОЗ). — Европейское региональное бюро ВОЗ. Копенгаген. 2023 г. — 151 стр.

Оценки воздействия на здоровье (ОВЗ) обеспечивают важную поддержку лицам, принимающим решения в секторе здравоохранения и за его пределами, для разработки политики, программ и практических действий по различным вопросам. Методология ОВЗ хорошо зарекомендовала себя, и ОВЗ были разработаны и внедрены по всему миру. Однако они в основном проводятся на добровольной основе, и лишь немногие страны в Европейском регионе ВОЗ ввели для них юридические требования, поэтому реализация сильно различается. И наоборот, экологические оценки, которые также должны учитывать воз-

действие на здоровье человека, широко включены в законодательство по всему Европейскому региону ВОЗ. Поскольку институционализация ОВЗ и включение здоровья в юридически требуемую экологическую оценку различаются, страны продолжают запрашивать поддержку у ВОЗ для дальнейшего внедрения ОВЗ. В этом докладе представлены результаты трех обзоров литературы и двух онлайн-опросов, проведенных в период с 2015 по 2021 год, а также разработаны предложения по дальнейшим действиям по реализации ОВЗ и расширению включения вопросов здоровья в оценки состояния окружающей среды.

Полный текст на английском языке на сайте Европейского регионального бюро ВОЗ:  
<https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/368238/WHO-EURO-2023-7370-47136-68982-eng.pdf>

---

## 9. WHO Regions for Health Network 26th annual meeting: strengthening societal resilience to deal with COVID-19 and climate change (26-е ежегодное совещание сети ВОЗ «Регионы за здоровье»: укрепление социальной устойчивости для борьбы с COVID-19 и изменением климата). — Европейское региональное бюро ВОЗ. Копенгаген. 2022 г. — 46 стр.

25–28 октября 2021 г. 80 представителей 15 стран и 26 регионов встретились на 26-й Ежегодной встрече Сети «Регионы за здоровье» (RHN), организованной Правительством Москвы, Российская Федерация, членом Сети. Это была первая ежегодная встреча RHN после принятия новой Европейской программы работы ВОЗ (EPW), и поэтому она предоставила членам RHN уникальную возможность обсудить ее приоритеты. Цели встречи заключались в том, чтобы проанализировать текущие и будущие совместные приоритеты и меропри-

ятия и поделиться извлеченными уроками по двум конкретным темам: COVID-19 и всеобщий охват услугами здравоохранения; и более здоровое население, уделяя особое внимание изменению климата и окружающей среде. В обсуждениях приняли участие представители регионов, эксперты ВОЗ и исследователи. Обсуждения в течение четырех дней встречи выявили острую потребность в межсекторальном сотрудничестве для повышения устойчивости общества перед угрозами COVID-19 и изменениями климата.

Полный текст на английском языке на сайте Европейского регионального бюро ВОЗ:  
<https://www.who.int/europe/publications/i/item/WHO-EURO-2022-5281-45045-64193>

---

## 10. 2021 WHO Health and Climate Change Survey Report. Tracking Global Progress (Отчет ВОЗ об исследовании состояния здоровья и изменения климата за 2021 г. Отслеживание глобального прогресса). — Всемирная организация здравоохранения. 2021 г. — 92 стр.

В этом отчете представлен жизненно важный обзор общего прогресса, достигнутого правительствами в области здравоохранения и изменения климата на сегодняшний день, а также информация о том, что еще предстоит сделать, чтобы защитить свое население от наиболее разрушительных последствий изменения климата для здоровья. Страновое обследование здоровья и изменения климата проводятся каждые три года, и в дополнение к отслеживанию глобального прогресса национальные данные представлены в страновых профилях здоровья и изменения климата. В опросе 2021 года приняли участие 95 стран.

В опросе участвуют национальные органы здравоохранения, которые в сотрудничестве с другими соответствующими

министерствами и заинтересованными сторонами предоставляют обновленную информацию по ключевым областям, включая: лидерство и управление, национальные оценки уязвимости и адаптации, готовность к чрезвычайным ситуациям, эпиднадзор за болезнями, меры адаптации и устойчивости, изменения климата и финансирование здравоохранения, а также смягчение последствий в секторе здравоохранения. Регулярные обновления ключевых показателей здоровья и изменения климата позволяют получить представление о реализации политики и планов, состоянии оценок уязвимости здоровья и способности реагировать на изменение климата, а также лучше понять препятствия на пути достижения приоритетов адаптации и смягчения последствий для здоровья.

Полный текст на английском языке на сайте Всемирной организации здравоохранения:  
<https://www.who.int/publications/i/item/9789240038509>

---

## 11. Climate change and health: vulnerability and adaptation assessment (Изменение климата и здоровье: оценка уязвимости и адаптации). — Всемирная организация здравоохранения. — 2021 г. — 84 стр.

В 2013 г. ВОЗ опубликовала доклад «Защита здоровья от изменения климата: оценка уязвимости и адаптации». Цель его заключалась в том, чтобы предоставить базовое и гибкое руководство по проведению национальных или местных оценок текущей и будущей уязвимости (восприимчивости населения или региона к вреду), связанной с рисками для здоровья от воздействия изменения климата, а также для разработки политики и программ, которые могли бы повысить устойчивость, принимая во внимание многочисленные детерминанты последствий для здоровья, чувствительных к изменению климата.

Это руководство оказалось очень полезным инструментом, применявшим-

ся более чем в 50 странах, и помогло им подготовить свои программы в области здравоохранения для национальных планов адаптации Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций по изменению климата.

С момента выпуска руководства ВОЗ, технические партнеры и страны многому научились с точки зрения его применимости в разных странах, на национальном и местном уровнях. В то же время возросли знания об изменении климата и здоровье. Эта обновленная версия призвана оказать лучшую поддержку странам в их оценках влияния на здоровье изменений климата, предлагая более простой инструмент, учитывающий все извлеченные уроки.

Полный текст на английском языке на сайте Всемирной организации здравоохранения:  
<https://www.who.int/publications/i/item/9789240036383>

---

## 12. The integration of health into environmental assessments: with a special focus on strategic environmental assessment (Интеграция вопросов здоровья в оценку состояния окружающей среды: особое внимание уделяется стратегической оценке состояния окружающей среды). — Всемирная организация здравоохранения. — 2018 г. — 266 стр.

В этом исследовательском проекте изучается интеграция здоровья в оценку состояния окружающей среды, такую как оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС) и стратегическая экологическая оценка (СЭО), а также анализируются проблемы и возможности, которые ОВОС и СЭО открывают для дальнейшего

решения проблем здравоохранения. Общая цель исследования состояла в том, чтобы определить основные методы, инструменты, институциональные и управленческие факторы, которые облегчают интеграцию аспектов гигиены окружающей среды в такие оценки окружающей среды, как СЭО.

Полный текст на английском языке на сайте Всемирной организации здравоохранения:  
<https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/345654/WHO-EURO-2018-3054-42812-59745-eng.pdf>

Подробнее на сайте Всемирной организации здравоохранения:

<https://www.who.int/health-topics/climate-change>

и на сайте Европейского регионального бюро ВОЗ:

<https://www.who.int/europe/emergencies/situations/climate-crisis-extreme-weather>

## Контактная информация

### Документационный центр ВОЗ



127254, г. Москва,  
ул. Добролюбова, 11, комната 209

ФГБУ «Центральный НИИ  
организации и информатизации  
здравоохранения  
Минздрава РФ» (ЦНИИОИЗ)



e-mail:  
[doccenter@mednet.ru](mailto:doccenter@mednet.ru)



Кайгородова  
Татьяна Вадимовна

руководитель Докумен-  
тационного центра ВОЗ



e-mail:  
[kaidoc@mednet.ru](mailto:kaidoc@mednet.ru)



### Подписка на Бюллетень

Информационный бюллетень издается в формате pdf и распространяется свободно по электронным адресам, включенным в список рассылки. Добавить новый адрес в список, а также отказаться от рассылки можно по адресу:

[doccenter@mednet.ru](mailto:doccenter@mednet.ru)

Предыдущие выпуски Информационного бюллетеня можно найти, обратившись по ссылке:

<http://whodc.mednet.ru/ru/informacionnyj-byulleten.html>