

Оценочная карта состояния здоровья и окружающей среды

Туркменистан



Всемирная организация здравоохранения

Масштаб проблемы

Воздействие на здоровье

Нормы и правила

Загрязнение воздуха



В 5 раз выше рекомендуемых ВОЗ значений РМ_{2.5}

Рекомендации ВОЗ (среднее годовое): 5 мкг/м³

Среднее годовое в Туркменистане: 26 мкг/м³



0% населения необеспечены чистым топливом и соотв. оборудованием для приготовления пищи



20% смертей от инсульта и ишемической болезни сердца обусловлены загрязнением воздуха¹



¹ Загрязнение воздуха вызывает множество других заболеваний и неблагоприятных последствий для здоровья; инсульт и ишемическая болезнь сердца были выбраны для данной страновой оценочной карты.



Наличие правовых стандартов для РМ_{2.5}



Соответствие рекомендациям ВОЗ по качеству воздуха

НЕДОСТАТОЧНО ДАННЫХ



Наличие национальной политики в области энергопотребления домохозяйств

НЕДОСТАТОЧНО ДАННЫХ

WASH

Водоснабжение, санитария и гигиена



5% не обеспечены безопасной питьевой водой²



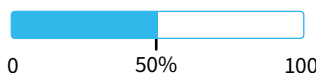
Процент населения без доступа к безопасной санитарии²

НЕДОСТАТОЧНО ДАННЫХ

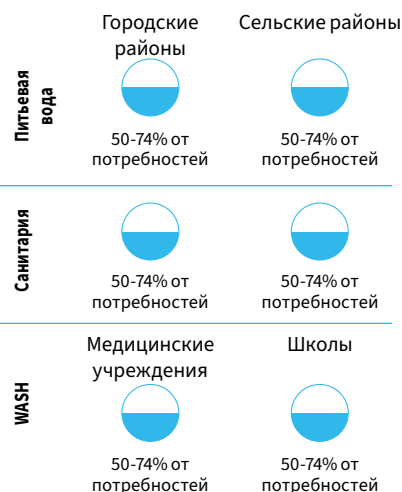
² Имеется в виду обеспечение доступа к безопасной питьевой воде и санитарным услугам.



50% смертей от диареи обусловлены употреблением небезопасной питьевой воды, антисанитарией и неадекватной личной гигиеной



Достаточное финансирование для реализации национальных планов



Изменение климата



Процент жарких дней³ в 2050 г. при условии высокого уровня выбросов⁴

НЕДОСТАТОЧНО ДАННЫХ



Смертность от жары в 2050 г. по сравнению с периодом 1961-1990 гг. при условии высокого уровня выбросов⁴

НЕДОСТАТОЧНО ДАННЫХ

³ "Жарким днем" считается день, когда максимальная температура превышает пороговое значение 90-го перцентиля для данного времени года. Пороговое значение основано на периоде 1961-1990 гг.

Анализ Группы климатических исследований, Университет Восточной Англии, 2018 г.

⁴ Сценарий высоких уровней выброса RCP8.5 - Репрезентативная траектория концентраций 8.5.

⁵ Наличие недавно проведенной национальной оценки и плана означает, что с января 2020 г. была проведена оценка уязвимости здоровья и адаптации к изменениям климата и/или был разработан национальный план адаптации в области здравоохранения (ПАЗ).



Наличие недавно проведенной национальной оценки и плана⁵

НЕДОСТАТОЧНО ДАННЫХ

Оценка уязвимости и возможностей адаптации



Национальный план адаптации в области здравоохранения (ПАЗ)



Обязательства в рамках Программы здравоохранения COP26

Устойчивые к изменению климата системы здравоохранения



Устойчивые низкоуглеродные системы здравоохранения



Обязательство достичь нулевых выбросов



Включение сопутствующих выгод для здоровья в Национальный детерминированный вклад (НДВ)



Оценочная карта состояния здоровья и окружающей среды

Туркменистан



Всемирная организация здравоохранения

Масштаб проблемы

Воздействие на здоровье

Нормы и правила

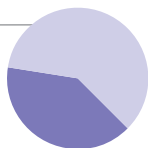
Химические вещества



Показатель возможностей в рамках Международных медико-санитарных правил (ММСП) для химических аварий

60%

основных возможностей в рамках ММСП для химических аварий⁶



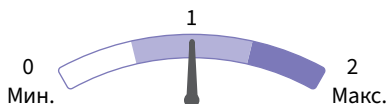
40%

не достигнуто

⁶ Ключевые информанты сообщают о достижении ряда показателей в связи с химическими авариями (основная возможность 14) с использованием стандартного инструмента ВОЗ.

1 из 100 000 детей младше пяти лет ежегодно умирают от отравления

Туркменистан по сравнению с региональными значениями:



Наличие законодательного ограничения на использование содержащей свинец краски

НЕДОСТАТОЧНО ДАННЫХ



Существование токсикологического центра

НЕДОСТАТОЧНО ДАННЫХ



Участник Минаматской конвенции о ртути

☒ ☐

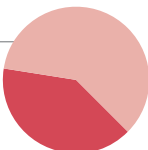
Радиация



Показатель возможностей в рамках Международных медико-санитарных правил (ММСП) для радиационных чрезвычайных ситуаций

60%

основных возможностей в рамках ММСП для радиационных чрезвычайных ситуаций⁷



40%

не достигнуто

⁷ Ключевые информанты сообщают о достижении ряда показателей для радиационных ЧС (основная возможность 15) с использованием стандартного инструмента ВОЗ.

1 из 100 000 человек ежегодно умирают от меланомы и других видов рака кожи

Менее **1** из 100 000 человек ежегодно умирает от воздействия радона в жилых помещениях



Наличие стандартов по электромагнитным полям

НЕДОСТАТОЧНО ДАННЫХ



Наличие правил применения устройств искусственного загара/соляриев

НЕДОСТАТОЧНО ДАННЫХ



Наличие национальных нормативов по радону для жилых помещений

☒ ☐

Гигиена труда



Процент неформальной занятости в общей занятости

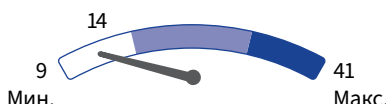
НЕДОСТАТОЧНО ДАННЫХ



4% населения трудоспособного возраста работают в режиме ненормированного рабочего дня (≥55 часов/неделю)

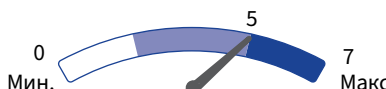
14 из 100 000 человек трудоспособного возраста ежегодно умирают от болезней, обусловленных профессиональными рисками

Туркменистан по сравнению с региональными значениями:



5 из 100 000 человек трудоспособного возраста ежегодно умирают от травм, полученных в результате профессиональных рисков

Туркменистан по сравнению с региональными значениями:



Наличие программ по гигиене и безопасности труда медицинских работников

НЕДОСТАТОЧНО ДАННЫХ

0 из 3 основных международных конвенций о безопасности и гигиене труда ратифицировано

C155

Безопасность и гигиена труда

☒ ☐

C161

Службы гигиены труда

☒ ☐

C187

Основы безопасности и гигиены труда

☒ ☐

Оценочная карта состояния здоровья и окружающей среды Туркменистан



Всемирная организация
здравоохранения

Масштаб проблемы

Воздействие на здоровье

Нормы и правила

Медицинские учреждения



Процент медицинских учреждений, не имеющих базовых услуг

Водоснабжение



НЕДОСТАТОЧНО
ДАННЫХ

Санитария



НЕДОСТАТОЧНО
ДАННЫХ

Гигиена



НЕДОСТАТОЧНО
ДАННЫХ

Утилизация отходов



НЕДОСТАТОЧНО
ДАННЫХ



Процент медицинских учреждений, не имеющих надежного электроснабжения

НЕДОСТАТОЧНО ДАННЫХ

НЕДОСТАТОЧНО ДАННЫХ



Оценка климата проведена по следующим параметрам:



Климатическая
устойчивость



Экологическая
устойчивость



Наличие стандартов WASH в медицинских учреждениях

НЕДОСТАТОЧНО ДАННЫХ



Наличие стандартов утилизации медицинских отходов

НЕДОСТАТОЧНО ДАННЫХ

С руководством для чтения данной оценочной карты можно ознакомиться [здесь](#)

Библиография

Загрязнение воздуха: WHO global air quality guidelines 2021 • WHO SDG Indicator 11.6.2 Concentrations of fine particulate matter (PM_{2.5}); 2019 data • WHO household air pollution data; 2019 data • WHO Air pollution data portal; health impact data for 2019 • UNEP 2021: Regulating air quality: the first global assessment of air pollution legislation; data for 2020 • WHO Household energy policy repository; data continuously updated. **WASH:** WHO, UNICEF: Joint Monitoring Programme for Water Supply, Sanitation and Hygiene, 2022 data • WHO water, sanitation and hygiene: burden of disease, 2019 data • WHO GLAAS 2021/2022 cycle. **Изменение климата:** WHO Health and Climate Change Country Profiles • Honda et al. 2014 • Kendrovski et al. 2017 • WHO Health and Climate Change Global Survey • WHO: Alliance for Transformative Action on Climate and Health (ATACH): Country Commitments. • WHO 2023: Health in the Nationally Determined Contributions [in press]. **Химические вещества:** WHO: International Health Regulations core capacity scores, 2021 data • WHO: Mortality rate attributed to unintentional poisonings; data for 2019 • WHO: Legally binding controls for lead paint, updated 2022.

• WHO: World directory of poisons centres, updated 2023 • UNEP: Minamata Convention on Mercury, 2021 data. **Радиация:** WHO: International Health Regulations core capacity scores, 2021 data • WHO: Deaths from melanoma and other skin cancers, 2019 data • IHME: Deaths from residential radon, 2019 data • WHO: Electromagnetic fields, updated 2018 • WHO: Sunbeds: Existence of national regulations, updated 2021 • WHO: Existence of national radon regulations, 2019 data. **Гигиена труда:** ILOSTAT: Statistics on the informal economy, updated 2023 • WHO: Disease burden from long working hours, 2016 data • WHO/ILO: Joint estimates of the work-related burden of disease and injury, 2016 data • WHO: Existence of national policy instruments for occupational health and safety for health workers, 2021 data • Ратификация МОТ C155, C161 и C187, обновлено в 2023 г. **Медицинские учреждения:** WHO/UNICEF 2022: Progress on WASH in health care facilities 2000–2021 • WHO: Database on electrification of health-care facilities, updated 2022 • WHO: Health and Climate Change Global Survey • WHO/UNICEF Country progress tracker, updated 2022.

Эта оценочная карта основана на ранее опубликованных данных (см. ссылки). Она представляет собой инструмент для измерения и отслеживания прогресса государств-членов и не предназначена для составления рейтинга.