



ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

Проект стратегии EPA по снижению воздействия свинца и устранению неравенства в сообществах США

Ноябрь 2020 г.

Веб-сайт: <https://www.epa.gov/lead/draft-strategy-reduce-lead-exposures-and-disparities-us-communities>

Что представляет собой стратегия EPA по снижению воздействия свинца и устранению неравенства в сообществах США?

Агентство США по охране окружающей среды (EPA) разработало проект стратегии по снижению воздействия свинца и устранению неравенства в сообществах (стратегия по противодействию свинцу) и планирует получить отзывы общественности в отношении него. Проект стратегии по противодействию свинцу основывается на целях, изложенных в общегосударственном плане 2018 года,¹ и сообразуется с Указом Президента США о достижении справедливости и предоставлении поддержки со стороны правительства США недостаточно обслуживаемым сообществам. В настоящем проекте представлены комплексный подход EPA и общегосударственный подход для расширения средств защиты здоровья населения, решения проблем с имеющимся загрязнением свинцом в сообществах с наиболее высокими показателями его воздействия, а также для поощрения экологической справедливости.

Почему стратегия EPA по снижению воздействия свинца и устранению неравенства в сообществах США важна?

Отравление свинцом из источников в окружающей среде — угроза здоровью нации. Даже незначительное содержание свинца в крови детей связано с развитием нежелательных эффектов, таких как задержка умственного развития, проблемы с концентрацией внимания и низкая академическая успеваемость.² Соединенные Штаты Америки достигли значительных результатов в снижении воздействия свинца, но в настоящее время сохраняется значительное неравенство в уязвимых сообществах, которые принадлежат к различным этническим и расовым группам и имеют низкий социально-экономический статус. Например, по результатам анализов крови у детей негроидной расы и детей из семей с низким доходом на постоянной основе обнаруживаются более



¹ Плана федерального правительства США по минимизации воздействия свинца на организм детей и связанных проблем со здоровьем. Декабрь 2018 г.

https://ptfceh.niehs.nih.gov/resources/lead_action_plan_508.pdf

² NTP (2011) <https://ntp.niehs.nih.gov/go/36443>

высокие показатели свинца, чем у детей европеоидной расы (не из группы испано-американцев) и детей, семьи которых имеют более высокий доход.³ В рамках стратегии по противодействию свинцу EPA сосредоточит усилия на устраниении этих диспропорций. Для этого будут предприняты меры по предотвращению контактов детей со свинцом, которые могут иметь неблагоприятные необратимые последствия для здоровья и препятствовать социальному и экономическому благосостоянию.

Проект стратегии по противодействию свинцу включает в себя четыре цели, и в нем изложены различные действия, направленные на решение ключевых проблем, из-за которых сообщества подвергаются указанному неблагоприятному влиянию. Цели стратегии таковы:

Цель 1. Сокращение источников свинца в сообществах

Цель 2. Выявление сообществ с высоким влиянием свинца и улучшение показателей в сфере здравоохранения

Цель 3. Более эффективная коммуникация с вовлеченными лицами

Цель 4. Поддержка и проведение важнейших научных исследований для осуществления целесообразных мероприятий по снижению воздействия свинца и связанных с ним рисков для здоровья

Для их реализации в EPA обозначили три подхода, которые будут служить ориентиром для действий EPA и содействовать сотрудничеству как на уровне самого агентства, так и с партнерами из федерального правительства.

Подход 1. Снизить уровни воздействия свинца в регионах, уделяя особое внимание сообществам, где наблюдаются различные проблемы неравенства, и содействовать внедрению принципов экологической справедливости.

Подход 2. Снизить уровни воздействия свинца по всей стране посредством стандартов защиты, инструментов аналитики и информирования.

Подход 3. Снизить уровни воздействия свинца благодаря комплексному подходу EPA и общегосударственному подходу.

Как мне внести свой вклад?

Отзывы по данному проекту стратегии можно оставить в открытом реестре на сайте <https://www.regulations.gov/docket/EPA-HQ-OLEM-2021-0762> номер: EPA-HQ-OLEM-2021-0762. Агентство также планирует провести ряд встреч в удаленном формате для обмена мнениями с представителями организаций и общественности.

Агентство нацелено получить отклик от многих вовлеченных лиц, в частности, от сообществ, отрицательное влияние свинца на здоровье представителей которых непропорционально высоко, глав племен, руководства штатов, территорий, местных органов власти и неправительственных организаций.

³ Egan et al. (2021) *Env. Health Pers.* <https://doi.org/10.1289/EHP7932>

Подробная информация о проекте стратегии противодействия свинцу и запланированных онлайн-встречах доступна на веб-странице <https://www.epa.gov/lead/draft-strategy-reduce-lead-exposures-and-disparities-us-communities>

Номер публикации EPA: 540F21002