



Окружающая среда и здоровье человека

- Человек уверенно преобразует окружающую среду, создавая для себя комфортные условия. Развивается транспорт, промышленность, сельское хозяйство. В процессе хозяйственной деятельности в воздушное пространство и в воду выбрасываются тонны отходов. Они загрязняют среду обитания человека, создавая дискомфорт и угрозу здоровью человека и других организмов.
- Действия человека, направленные на улучшение условий существования, попутно их ухудшают. Мы загрязняем воздух, воду и почву, преобразуя среду обитания. И влияние окружающей среды с каждым годом становится более угрожающим, негативно влияя на организм человека. Это явление получило название «экологический бумеранг»
- Качество жизни человека зависит от состояния окружающей среды. Чистая вода, свежий воздух и плодородная почва — все это необходимо людям для полноценного и здорового существования

Загрязнение окружающей среды



Одним из последствий деятельности человека на Земле является загрязнение окружающей среды. Заводской дым, выхлопы автомобилей, опасные выбросы при пожарах — все это отравляет воздух. В моря, реки и озера с заводов и ферм постоянно сливаются опасные для жизни человека и животных химикаты. Земля загрязнена свалками, ядерными отходами и прочим мусором нашей цивилизации.



на Земле является загрязнение окружающей среды. Заводской дым, выхлопы автомобилей, опасные выбросы при пожарах — все это отравляет воздух. В моря, реки и озера с заводов и ферм постоянно сливаются опасные для жизни человека и животных химикаты. Земля загрязнена свалками, ядерными отходами и прочим мусором нашей



Влияние на здоровье человека

- Из-за загрязнения лесов:
- Воздух не очищается (многочисленные лёгочные заболевания)
- Многие виды животных погибают (растёт число вредителей, паразитов)
- Часто происходит эрозия почвы (нет урожая, голод, смерчи, сели)
- Обильность осадков (наводнения)
- Загрязнение вод (отравления, болезни)
- Из-за загрязнения окружающей среды животные часто болеют, домашние животные не дают продуктов животноводства, многие животные занесены в Красную книгу.

Влияние на здоровье человека

- Изменение состава и свойств воздушной среды неблагоприятно сказывается на здоровье человека.
- Особенно страдают от вредных компонентов атмосферного воздуха дыхательная, сердечно-сосудистая и иммунная системы организма.
- При высокой концентрации сернистого газа, пыли и дыма возникает ядовитый туман (смог), резко ухудшающий условия жизни людей, т.к. идёт обострение лёгочных и сердечных заболеваний.
- Разрушение озонового слоя может привести к росту числа заболеваний раком кожи.



Ответить на вопросы в тетрадь по ОБЖ.

1. Почему так остро в настоящее время встал вопрос по защите окружающей природной среды?
2. Составьте перечень промышленных объектов, которые расположены в районе вашего проживания и их влияние на экологическую обстановку в районе.