

Экологические проблемы современности

В 21 веке перед всем человечеством остро стал вопрос решения важнейших проблем экологии и сохранения экосистемы земли для будущих поколений. И решение основных экологических проблем нашей планеты зависит не только от целенаправленной политики мировых держав, но и от каждого человека в отдельности. В качестве основных проблем экосистемы земного шара можно выделить:

Загрязнение воздушного пространства земли.

Существование всего живого на земле во многом зависит от степени загрязнения воздуха. Практически во всех развитых государствах мира загрязнение воздушного бассейна выбросами промышленных предприятий и выхлопами автомобилей достигает критического уровня. И хотя в настоящее время практически все предприятия снабжены новейшими системами очистки этого явно недостаточно. Состояние воздушного бассейна земли неуклонно ухудшается.

Вырубка лесов.

Как известно лес является зелёными лёгкими земного шара. Именно благодаря ему, воздух обогащается кислородом и очищается от вредных примесей. Хозяйственная деятельность человека привела к тому, что вырубка лесов ведётся катастрофическими темпами, а восстановление зелёного массива земного шара оставляет желать лучшего.

Истощение плодородного слоя почвы.

Из-за массовой вырубки лесов и неправильной агротехники земель сельскохозяйственного назначения плодородный слой почвы неуклонно истощается. Кроме того использование химических удобрений и пестицидов ведёт к отравлению всего живого на земле.

Ещё одной актуальной проблемой для человечества является ***уменьшение запасов пресной воды.*** Этот процесс тесно связан с уменьшением лесных массивов и загрязнением водного бассейна отходами промышленных предприятий. Уже сегодня в бассейнах многих рек и озёр запрещено купаться, так как загрязнённость воды превышает все допустимые пределы. Нехватка питьевой воды в будущем грозит экологической катастрофой.

Истребление животного мира земли.

Жизнедеятельность человека особым образом влияет на сохранность фауны земного шара. Так вырубка лесов, загрязнение водоёмов ведёт к исчезновению многих редких животных населяющих нашу планету. И хотя в мире создано довольно много заповедников, где деятельность человека запрещена, животный мир земли неуклонно уменьшается. К этому прикладывают свою руку и браконьеры, которые ради наживы готовы убить последнего тигра в сибирской тайге. И если этот процесс не остановить наши потомки о диких животных будут знать только по картинкам.

Проблема утилизации твёрдых бытовых отходов достаточно актуальная задача на сегодняшний день, особенно для больших городов. И если мы не хотим чтобы земля превратилась в одну большую свалку эту проблему необходимо решать безотлагательно. И хотя создаются перерабатывающие заводы их явно не достаточно. *Здесь, выделены только основные проблемы экосистемы земли и решать их надо в ближайшее время. Ведь ни кто не хочет, чтобы нашим потомкам досталась безжизненная угасающая планета.*

