

Охрана атмосферы от
химического загрязнения.
Охрана флоры и фауны от
химического загрязнения.

Подготовила
Пушкарная Валерия
ЗИО -19

- Загрязнение атмосферы - это привнесение в атмосферу или образование в ней физико-химических соединений, агентов или веществ, обусловленное как природными, так и антропогенными факторами.



- ⦿ **Главный химический загрязнитель атмосферы** — сернистый газ (SO_2), выделяющийся при сжигании каменного угля, сланцев, нефти, при выплавке железа, меди, производстве серной кислоты и др. Сернистый газ служит причиной выпадения кислотных дождей.
- ⦿ При высокой концентрации сернистого газа, пыли, дыма во влажную тихую погоду в промышленных районах возникает белый, или влажный, смог — ядовитый туман, резко ухудшающий условия жизни людей.
- ⦿ Под воздействием интенсивного солнечного излучения химические вещества, выбрасываемые в атмосферу промышленными предприятиями и транспортом, могут вступать в реакции друг с другом, образуя высокотоксичные соединения. Такой вид смога получил название фотохимического.



ГРЯЗНЯЮЩИХ



2. создание
строительств
в которых
любые отх



- 3. Важное значение в борьбе с загрязнением атмосферы промышленности
- 4. использование
- 5. Уменьшение выбросов парниковых газов путём



Мероприятия по охране растительности включают:

- 1. Законодательные мероприятия;
- 2. охрану растительности на особо охраняемых природных территориях;
- 3. создание коллекций редких и исчезающих видов в Ботанических садах и других учреждениях;
- 4. создание «генных банков»;
- 5. регулирование торговли видами.
- Многие растения охраняются на особо охраняемых природных территориях. Для сохранения биологического разнообразия флоры важно создание резерватов. Эти резерваты должны включать разнообразные ландшафты и обеспечивать сохранение большого числа видов живых организмов.



○ Охрана животного мира предусматривает:

- · Получение для нужд человека продуктов и сырья (мясо, пушнины и т. д.);
- · Регулирование численности видов в зависимости от их роли в жизни и хозяйстве людей;
- · Сохранение видового многообразия, генофонда животного мира.

