

# Глобальные экологические проблемы



ГРИШОНКОВА ДИАНА  
БЕЛОВА ЭЛЕОНОРА  
ТЯПКИНА АННА  
10 «А»

# Основные проблемы



- **Загрязнение атмосферы**
- **Истощение озонового слоя**
- **Глобальное потепление**
- **Кислотные дожди**
- **Уничтожение видов растений и животных**
- **Сокращение полезных ископаемых**
- **Загрязнение почвы**
- **Загрязнение воды**



# Загрязнение атмосферы



# Решение экологической проблемы

- ограничение роста численности населения;
- сокращение объёмов использования энергии;
- повышение энергоэффективности;
- уменьшение отходов;
- переход на экологически чистые возобновляемые источники энергии;
- очистка воздуха на особо загрязнённых территориях.

# Истощение озонового слоя



# Глобальное потепление



# Решение экологической проблемы



- повышение цен на ископаемые виды топлива,
- замена ископаемого топлива экологически чистым (солнечная энергия, энергия ветра и морских течений),
- развитие энергосберегающих и безотходных технологий,
- налогообложение выбросов в окружающую среду,
- минимизация потерь метана во время его добычи, транспортировки по трубопроводам, распределения в городах и сёлах и применения на станциях теплоснабжения и электростанциях,
- внедрение технологий поглощения и связывания углекислого газа,
- посадка деревьев,
- экологическое просвещение,

# Кислотные дожди



# Последствия



- заболевания у людей;
- гибель сельскохозяйственных растений;
- загрязнения водоемов ;
- сокращение лесных массивов.

# Уничтожение видов растений и животных





Главные причины утраты биологического разнообразия, сокращения численности и вымирания животных и растений следующие:

- нарушение среды обитания;
- чрезмерное добывание, промысел в запрещенных зонах;
- интродукция (акклиматизация) чуждых видов;
- прямое уничтожение с целью защиты продукции;
- случайное (непреднамеренное) уничтожение;
- загрязнение среды.

# Сокращение полезных ископаемых



# Загрязнение почвы



# Загрязнение воды





**РАЗЛИВ НЕФТИ И  
НЕФТЕПРОДУКТОВ**

**РЕГУЛЯРНЫЙ СБРОС  
СТОЧНЫХ ВОД  
ПРОМЫШЛЕННЫМИ  
ПРЕДПРИЯТИЯМИ**

**ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ И  
БЫТОВЫЕ ОБЪЕКТЫ  
ЗАГРЯЗНЯЮТ  
ГИДРОСФЕРУ**



**ПРИЧИНЫ**



**СПАСИБО  
ЗА  
ВНИМАНИЕ**