

Экологические проблемы

практикум

Задания для 1 группы

**Проблемы загрязнения
воздушного бассейна**

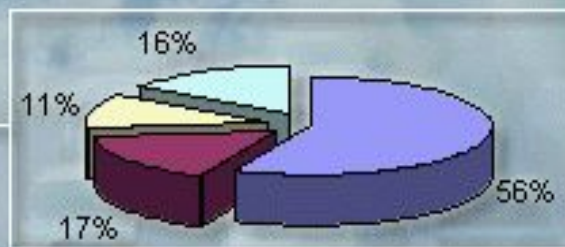
- ❖ Внимательно просмотри видеофрагмент и предлагаемые схемы и картинки
- ❖ Ответь на вопросы и выполни задания

ЗАГРЯЗНЕНИЕ АТМОСФЕРЫ

Транспорт



Отопление домов



Различные причины



Промышленное загрязнение



- - Транспорт
- - Отопление домов
- - Различные причины
- - Промышленное загрязнение

Экология атмосферы

Проанализируй схему



GREENPEACE

загрязнений



Виды промышленных загрязнений

**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ
ПЫЛЬ**

(мышьяк, магний, свинец,
пары ртути)

ВРЕДНЫЕ ГАЗЫ

(сернистый, угарный
и др.)



**ЗАГРЯЗНЕНИЕ
АТМОСФЕРЫ**

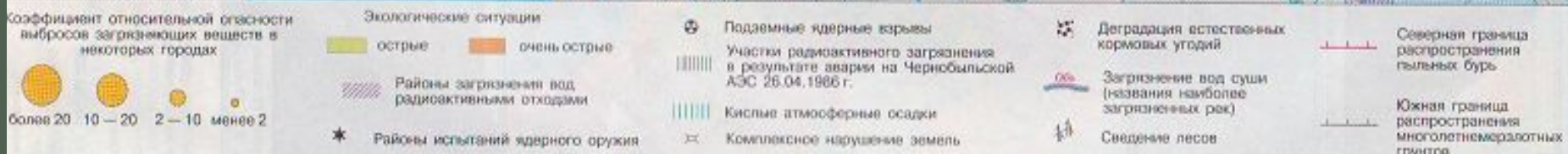
?

1. Почему промышленные предприятия считают основной причиной загрязнения атмосферы?
2. Каков состав промышленных выбросов в атмосферу?
3. Как проявляется локальный парниковый эффект?
4. Используя химические формулы, расскажи о процессе образования кислотных дождей:



Можешь вернуться к фильму и посмотреть его ещё.





В каких районах нашей страны и почему особенно остро стоит проблема загрязнения воздуха?

- ❖ **Посмотри на фотографии и используя знания школьного курса химии подумай, какой вред наносят кислотные дожди?**



Составь схему:

Последствия
парникового
эффекта



- ❖ Используя дополнительную литературу и ресурсы INTERNET изучи проблему разрушения озонового слоя и подготовь краткое сообщение по этой теме