

Учитель географии  
МБОУ "Лицей № 35 - образовательного  
центра "Галактика" Приволжского  
района города Казани  
Гилязова Гузель Галимзновна

# ОПРЕДЕЛЯЕМ ТЕМУ УРОКА

«В течение тысячелетий хозяйственная деятельность человека приспособлялась к окружающим климатическим условиям, но не считалась с тем, как она воздействует на природу. Ученые говорят о глобальном изменении климата, которые приводят к увеличению частоты экстремальных явлений, таких как ураганы, наводнения и засухи».

# Влияние человека на климат



Работа в парах.  
Приложение 1.



**Климат** –

**Погода** –

# Работа в парах.

## Приложение 1.



### ПОГОДА

- ВЛИЯЕТ НА ОТНОСИТЕЛЬНО БОЛЬШИЕ ПРОСТРАНСТВА

- ОКАЗЫВАЕТ ВЛИЯНИЕ НА ФОРМИРОВАНИЕ РЕЛЬЕФА, ЖИВОТНЫХ И РАСТИТЕЛЬНЫЙ МИР, ХОЗ. ДЕЯТ. ЧЕЛОВЕКА

- ПОКАЗАТЕЛИ КАЖДЫЙ РАЗ РАЗНЫЕ

### КЛИМАТ

- СРЕДНИЕ МНОГОЛЕТНИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

- ВЛИЯЕТ НА ОТНОСИТЕЛЬНО НЕБОЛЬШУЮ ТЕРРИТОРИЮ

- ОТНОСИТЕЛЬНО УСТОЙЧИВ

- ИЗМЕНЧИВОСТЬ

- КРАТКОВРЕМЕННОЕ ВЛИЯНИЕ НА СОСТОЯНИЕ ЧЕЛОВЕКА

# Работа в парах.

## Приложение 1.



### ПОГОДА

- ПОКАЗАТЕЛИ КАЖДЫЙ РАЗ РАЗНЫЕ

-ИЗМЕНЧИВА

- ВЛИЯЕТ НА ОТНОСИТЕЛЬНО НЕБОЛЬШУЮ ТЕРРИТОРИЮ

-КРАТКОВРЕМЕННОЕ ВЛИЯНИЕ НА СОСТОЯНИЕ ЧЕЛОВЕКА

### КЛИМАТ

- СРЕДНИЕ МНОГОЛЕТНИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

- УСТОЙЧИВ

- ВЛИЯЕТ НА ОТНОСИТЕЛЬНО БОЛЬШИЕ ПРОСТРАНСТВА

- ОКАЗЫВАЕТ ВЛИЯНИЕ НА ФОРМИРОВАНИЕ РЕЛЬЕФА, ЖИВОТНЫХ И РАСТИТЕЛЬНЫЙ МИР, ХОЗ.ДЕЯТ.ЧЕЛОВЕКА

Влияние климата на человека?  
Каким образом влияет?  
Примеры..



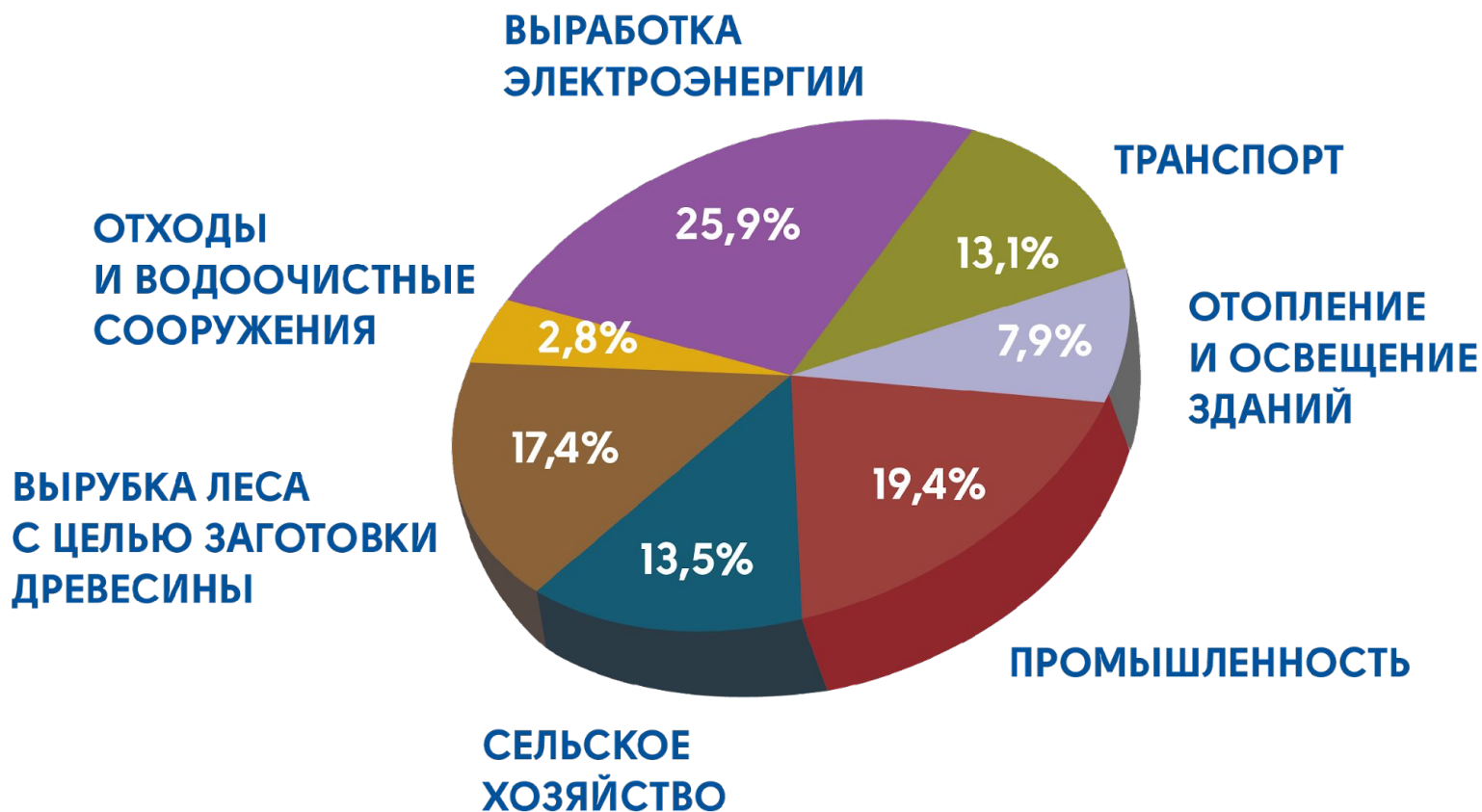
Ситуация наоборот.

**Влияние человека на климат**





# Какие виды деятельности человека могут повлиять на изменение климата?



Работа в командах.  
Приложение 2.

Влияние ... на изменение климата:

1 гр. рост городов

2 гр. вырубки лесов

3 гр. транспорт



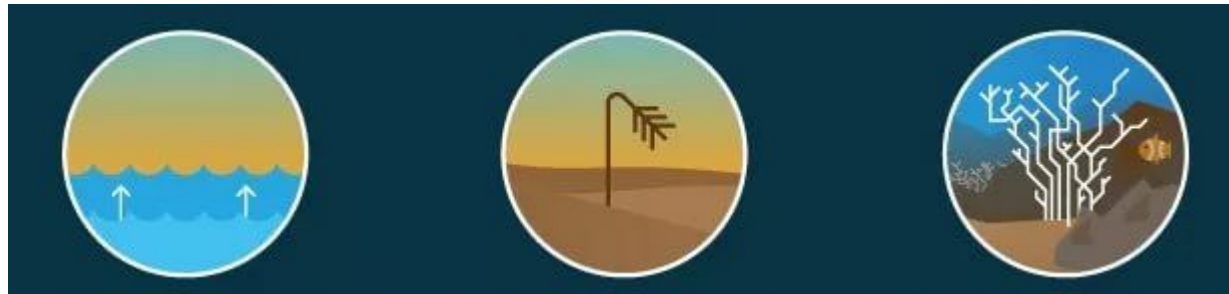
**Правила работы в группе**

- Все члены команды равны;
- Будь доброжелательным к товарищам;
- В команде все активно работают;
- Выслушать мнение всех участников, любая точка зрения заслуживает внимания.



# Возможные последствия изменения климата:

- 1. Изменение частоты и интенсивности выпадения осадков**
- 2. Повышение уровня моря.**
- 3. Таяние ледников.**
- 4. Нехватка питьевой воды**
- 5. Здоровье человека**
- 6. Угроза для экосистем и биоразнообразия.**



**Что же могу сделать я ?**



Спасибо за урок!

