

# Вода



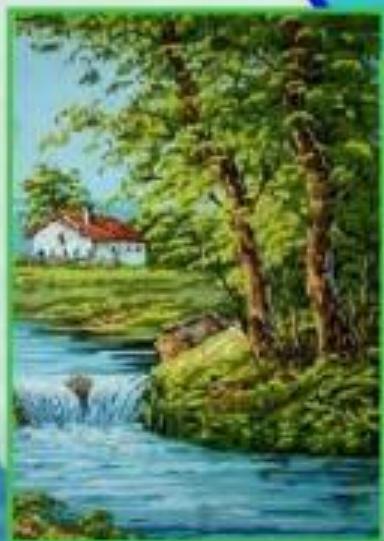
•

•

# Отгадай загадку



Я и туча, и туман,  
И ручей, и океан,  
И летаю, и бегу,  
И стеклянной быть могу!



# ВОДА

Капля воды  
дороже золота.

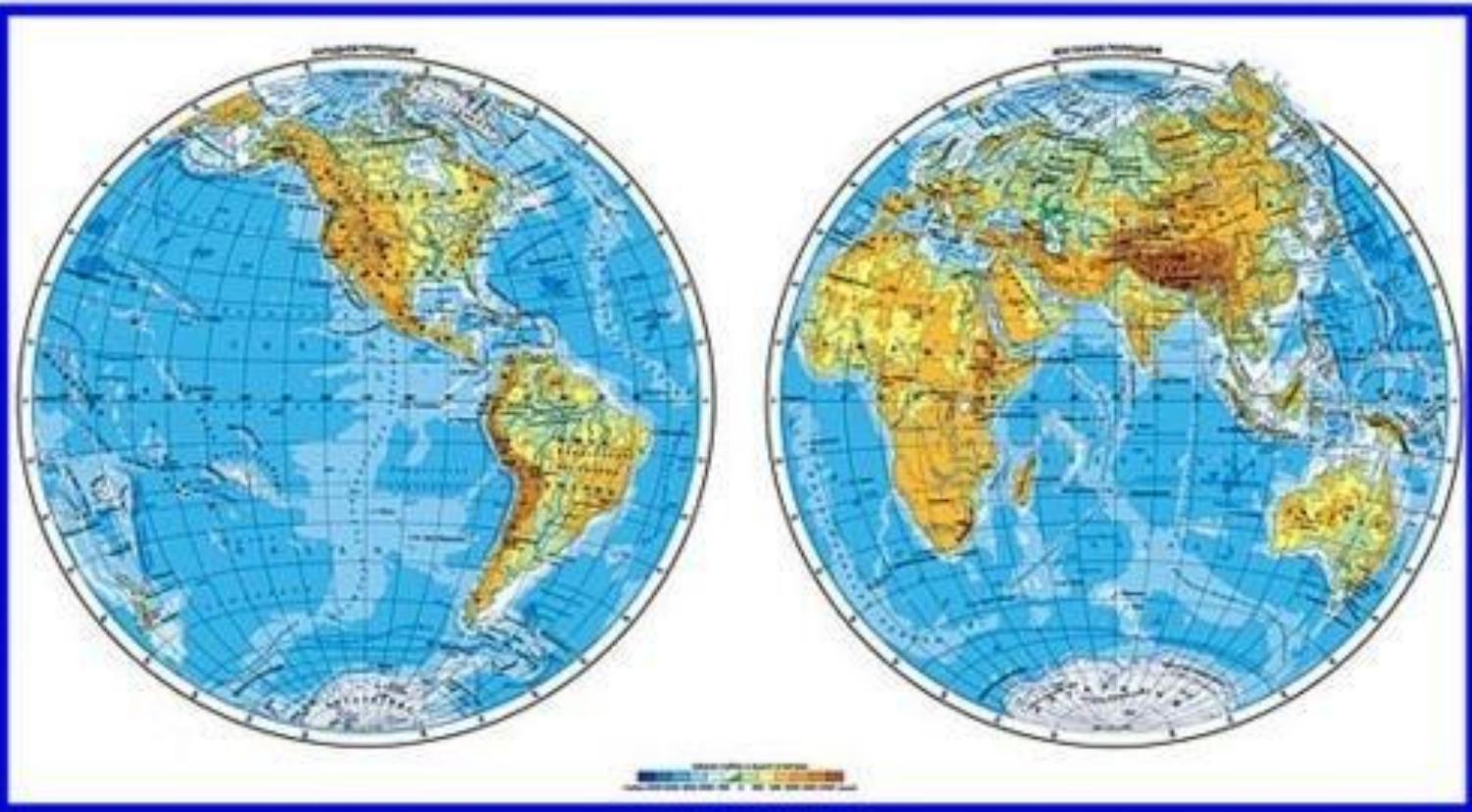
# Глобус гайд по миру Земли.

## 1. Что такое глобус?

На ноге стоит одной,  
Крутит-вертит головой,  
Нам показывая страны,  
Реки, горы, океаны.



изображена  
з моря  
нете.  
за  
а.



На нашей планете четыре океана. Самый Большой – Тихий, затем Атлантический, Индийский и Северный Ледовитый.

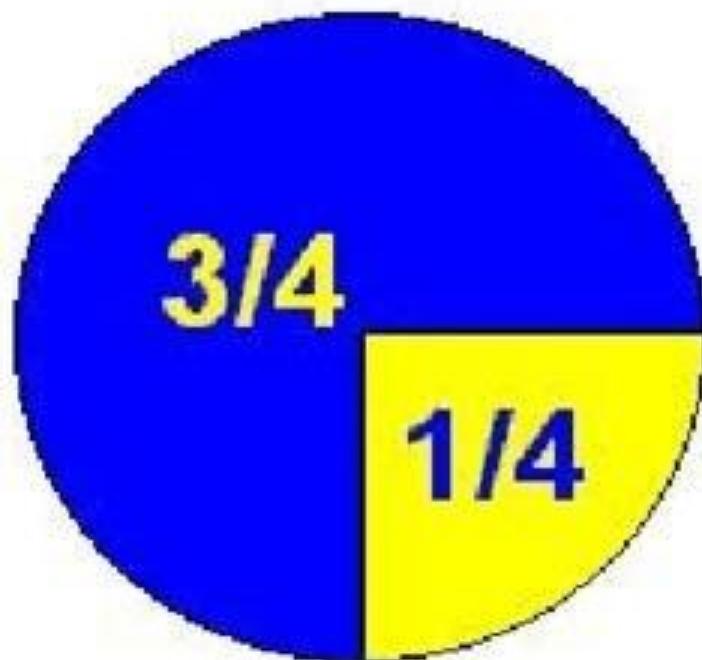


Рис. 1

## Водные запасы Земли

Реки

Озёра

Моря

Океаны

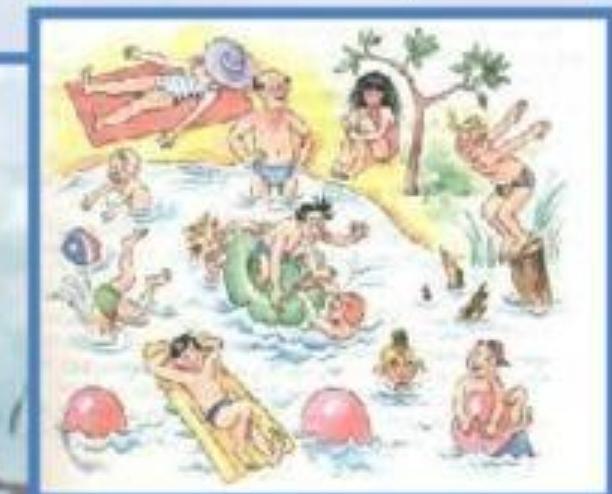
Каналы

Ледники

Подземные  
источники

Водохранилища

# Где мы используем воду?



Для питья пригодна только  
**пресная вода.**



Ручьи

Пресные озёра

# Это интересно

Вода есть и в камнях, и в продуктах, и во всех организмах

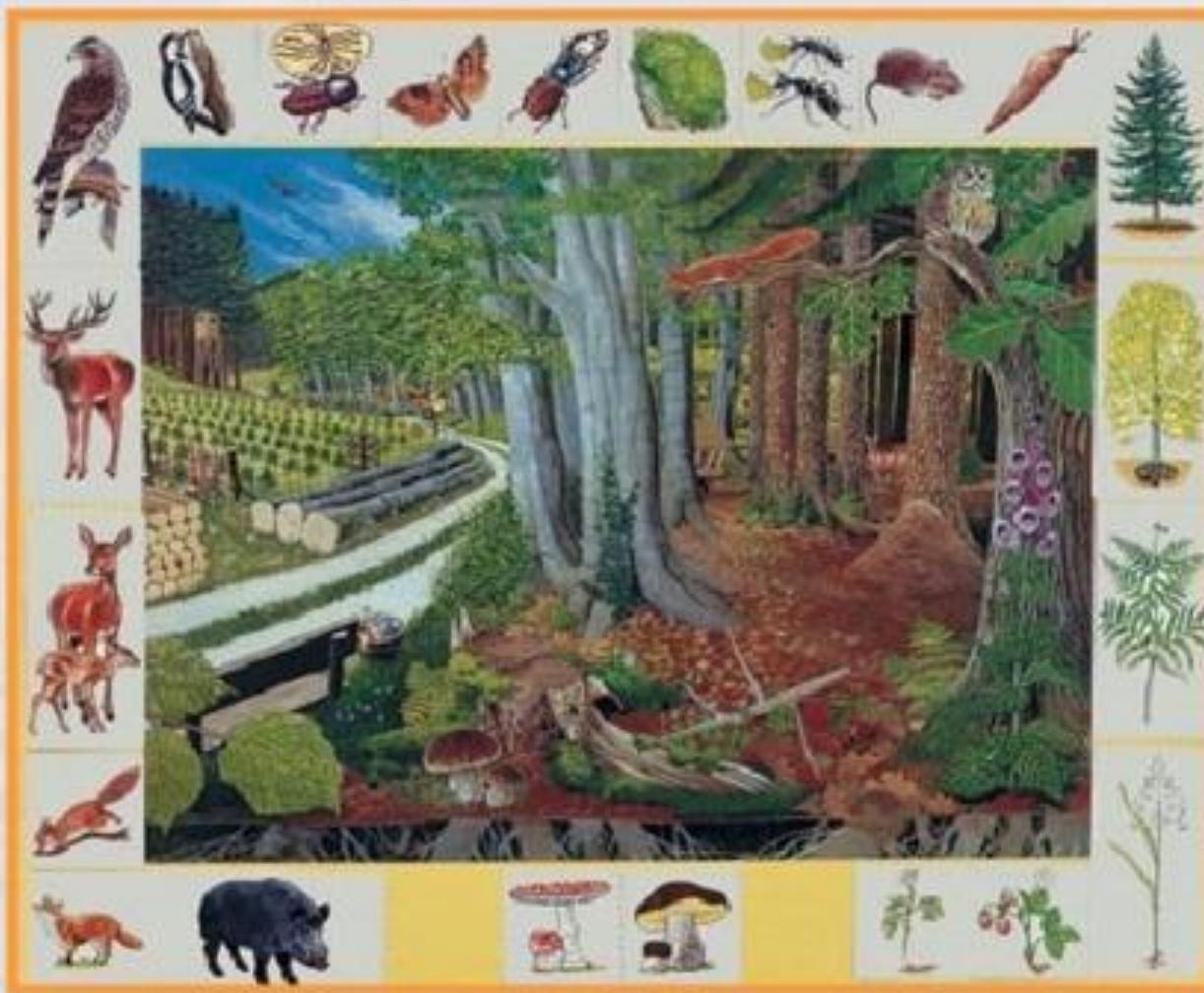
Вес ели – 100 кг,  
из них 80 кг - вода

Вес нарцисса – 100 г,  
из них 85 г - вода

Вес лосося – 2 кг,  
из них 1,5 кг - вода



Вода – важнейшее условие для существования жизни животных и растений.



# Отчего загрязняется вода?



# Свойства воды



# Свойства воды



1. Прозрачна

2. Безцветна

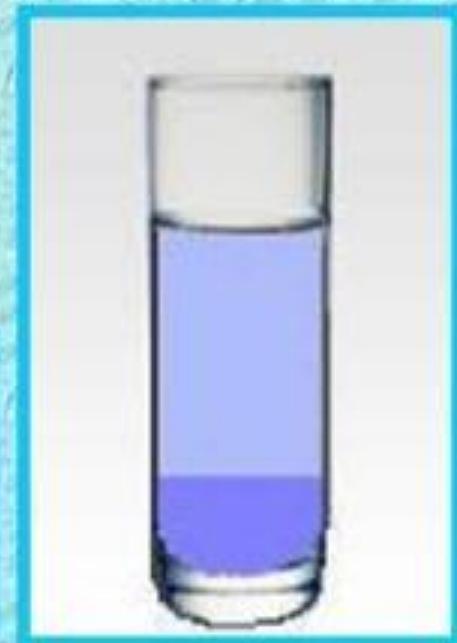
# Свойства воды



3. Без запаха

4. Вода течёт.  
(свойство - текучесть)

# Свойства воды



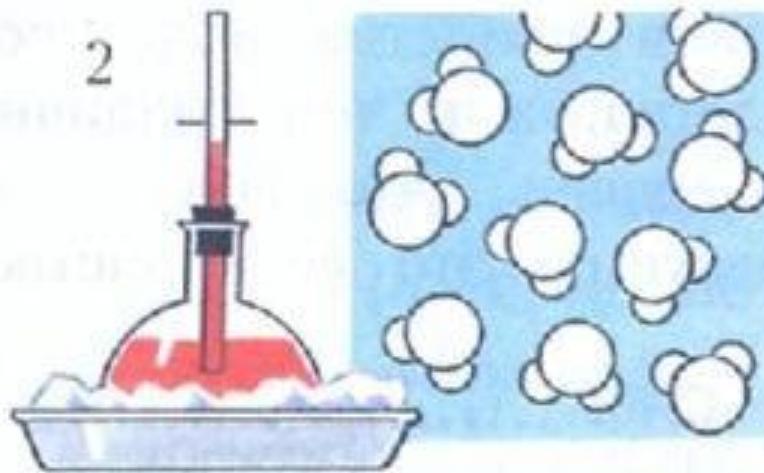
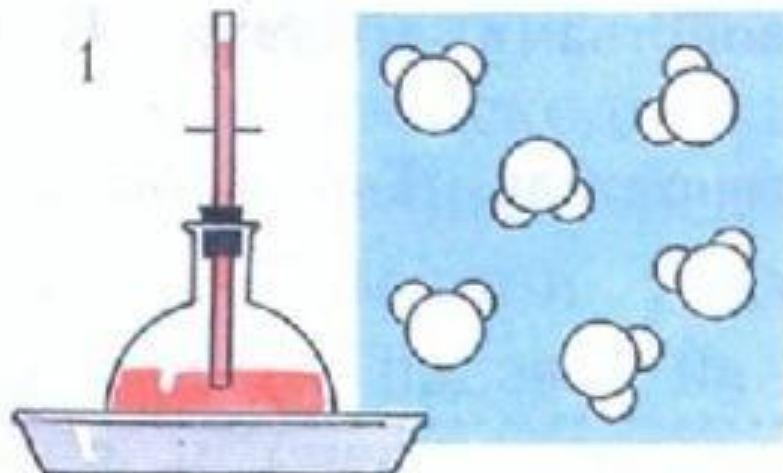
**5. Вода – растворитель, но  
не все вещества в ней  
растворяются.**

# Свойства воды



**6. Не растворившиеся  
вещества остаются на  
фильтре, а вода  
проходит через него.**

# Свойства воды



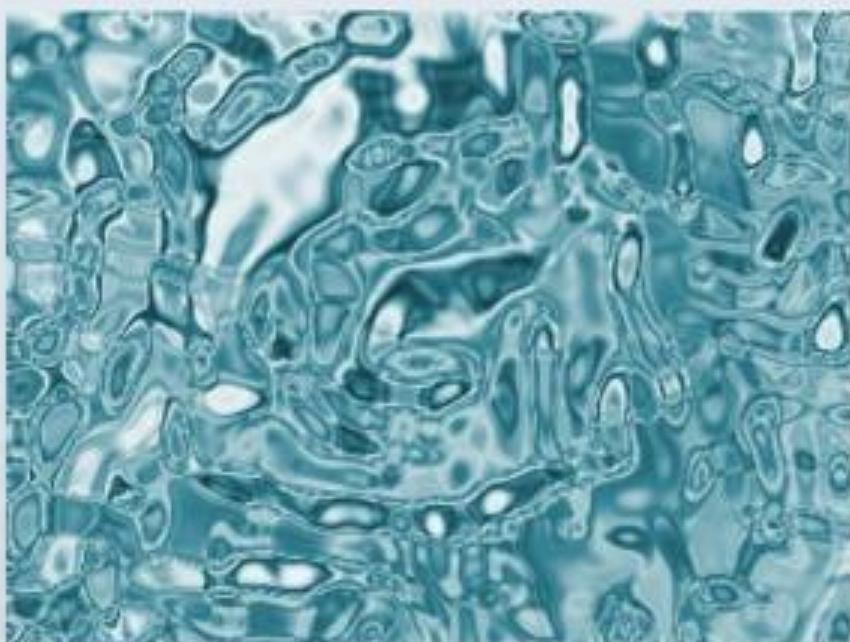
**7. Вода при нагревании расширяется,  
при охлаждении сжимается.**

# Водяной пар

При нагревании воды она закипает и превращается в пар.



# Свойства воды



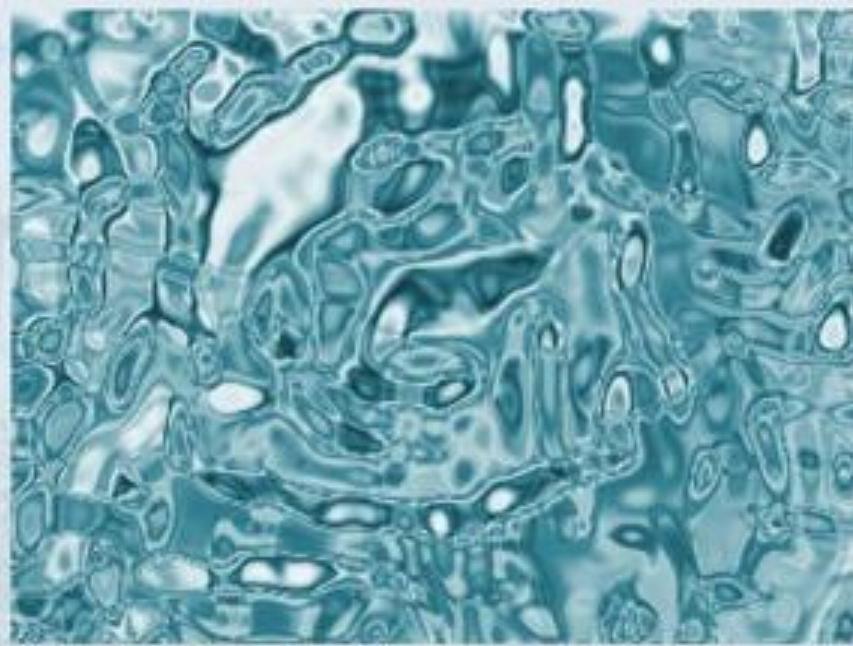
1. Не имеет формы
2. Прозрачная
3. Бесцветная
4. Не имеет запаха
5. Обладает текучестью
6. Растворитель
7. Не имеет вкуса

# Вода под микроскопом

Из лужи



Очищенная



# Круговорот воды в природе



# ВОДА НУЖНА ВСЕМ



Птицам



Растениям



Животным



Насекомым



Человеку



Рыbam

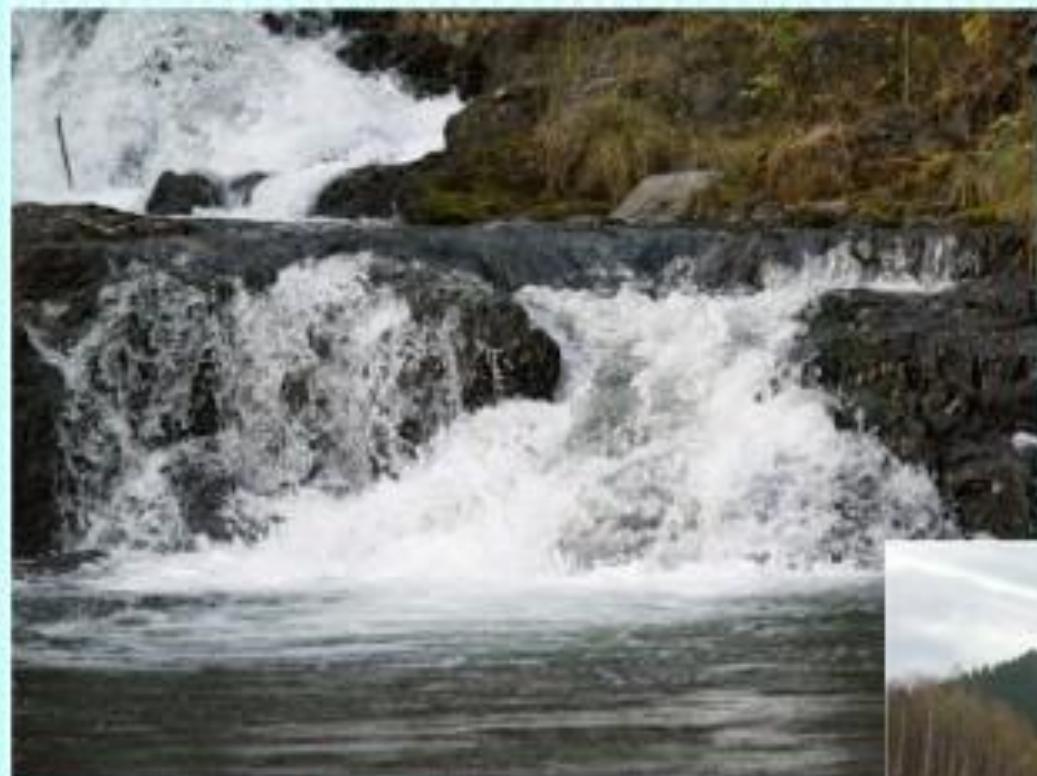
# Крупные реки Челябинской области

- Ай – 549 км
- Уй – 462 км
- Юрюзань – 404 км
- Урал – 2428 км
- Синара – 148 км
- Теча – 243 км
- Сим – 239 км

# Река Ай



# Река Уй



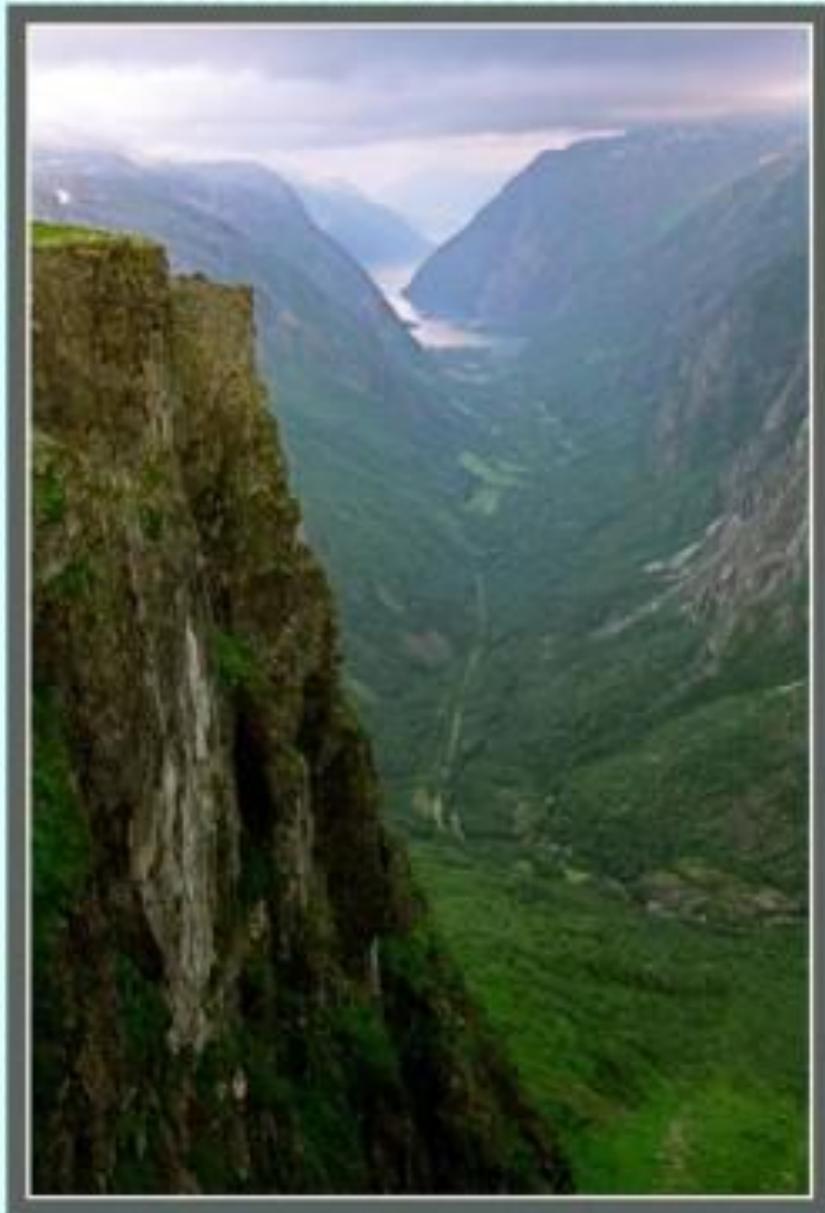
# Река Урал



# Река Сим



# Река Сим



# Миасс-главная река Челябинской области

