

- 
- БАССЕЙН РЕКИ  
•ОЗЕРНАЯ КОТЛОВИНА  
•БОЛОТО  
•НИАГАРСКИЙ ВОДОПАД  
•РЕЧНАЯ СИСТЕМА  
•РЕКА МИССИСИПИ  
•ПОДЗЕМНЫЕ ВОДЫ

# ВНУТРЕННИЕ ВОДЫ СЕВЕРНОЙ АМЕРИКИ



# ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ УРОКА:

- Сформировать представление о внутренних водах Северной Америки; распределении по матерiku, характер режима питания, особенности течения.
- Познакомить с крупнейшими реками, озерами, водопадами.
- Продолжить формирование умения составлять характеристику рек

# БАССЕЙНЫ ОКЕАНОВ

- ❖ ТИХИЙ ОКЕАН  
( ЮКОН, КОЛУМБИЯ, КОЛОРАДО)
- ❖ АТЛАНТИЧЕСКИЙ ОКЕАН  
(МИССИСИПИ, ОГАЙО, МИССУРИ,  
РИО-ГРАНДЕ, СВ.ЛАВРЕНТИЯ)
- ❖ СЕВЕРНЫЙ ЛЕДОВИТЫЙ ОКЕАН  
(МАКЕНЗИ)

# ГЛАВНЫЕ РЕКИ СЕВЕРНОЙ АМЕРИКИ

- МИССИСИПИ С МИССУРИ – 6420 КМ
- МАКЕНЗИ С ПИС-РИВЕР - 4250 КМ
- ЮКОН – 3700 КМ
- РИО-ГРАНДЕ – 2870 КМ
- КОЛОРАДО – 1450 КМ



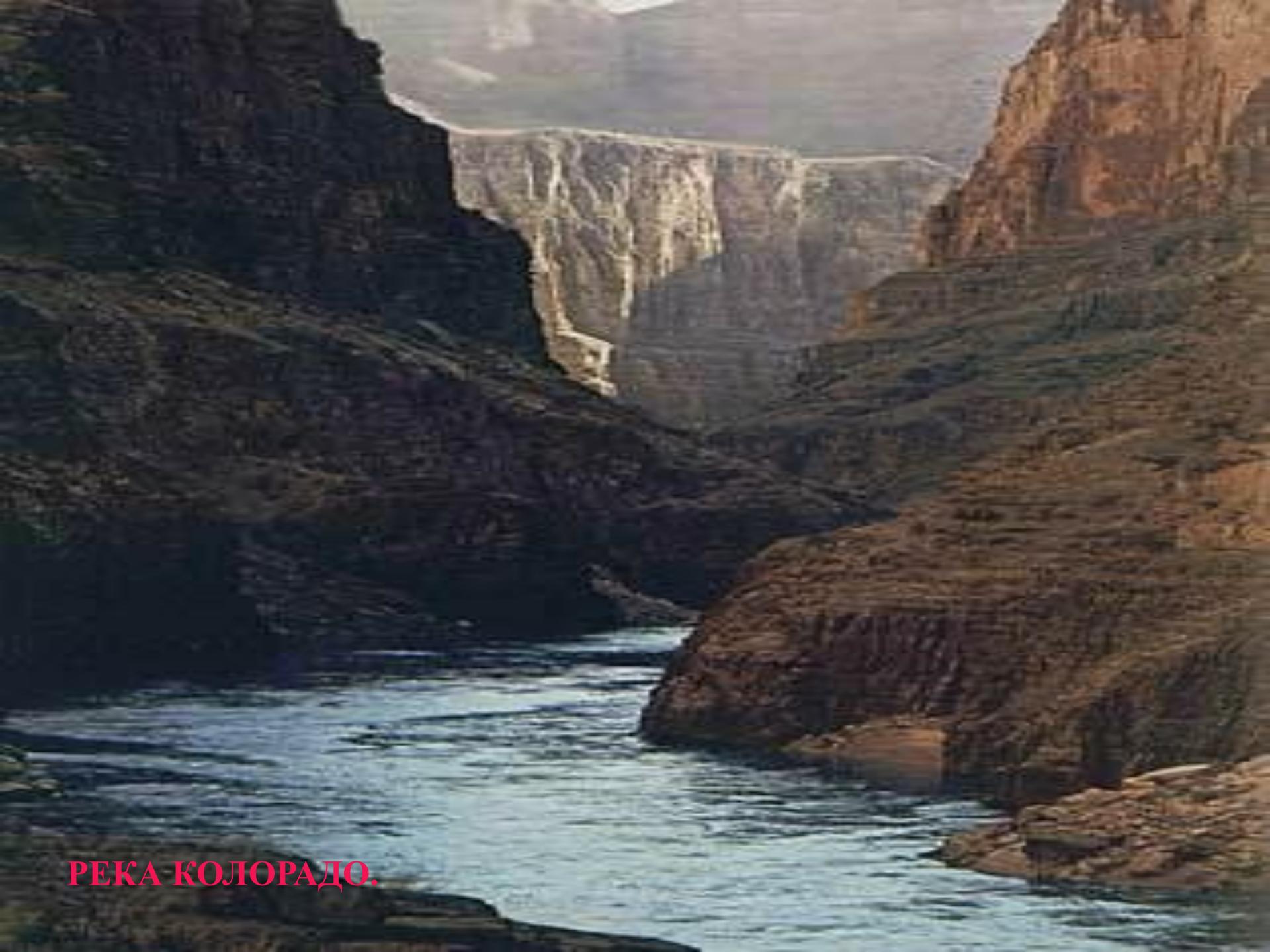
РЕКА МАКЕНЗИ.

# ХАРАКТЕРИСТИКА РЕКИ ПО ПЛАНУ.

- НАЗВАНИЕ РЕКИ
- ИСТОК
- УСТЬЕ
- ОСНОВНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ ТЕЧЕНИЯ
- ПИТАНИЕ
- РЕЖИМ
- ХОЗЯЙСТВЕННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ



РЕКА МАКЕНЗИ.



**РЕКА КОЛОРАДО.**

# КОМПОНЕНТЫ ПРИРОДЫ, ВЛИЯЮЩИЕ НА ВНУТРЕННИЕ ВОДЫ



# ВЛИЯНИЕ ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ НА РЕКИ.

ВНЕШНИЕ  
ФАКТОРЫ

ВОЗДЕЙСТВИЕ  
ВНЕШНИХ  
ФАКТОРОВ

ПРИМЕРЫ

# ВЛИЯНИЕ ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ НА РЕКИ.

| ВНЕШНИЕ<br>ФАКТОРЫ | ВОЗДЕЙСТВИЕ<br>ВНЕШНИХ<br>ФАКТОРОВ                           | ПРИМЕРЫ  |
|--------------------|--|--|
| РЕЛЬЕФ             | ХАРАКТЕР<br>ТЕЧЕНИЯ;<br>ПОРОГИ И<br>ВОДОПАДЫ;<br>НАПРАВЛЕНИЕ | ЕСТЬ ВОДОПАДЫ;<br>ПРЕОБЛАДАЮТ<br>РЕКИ, ВПАДАЮЩИЕ<br>В АТЛАНТИЧЕСКИЙ<br>ОКЕАН |
| КЛИМАТ             | ПИТАНИЕ<br>РЕЖИМ<br>ЛЕДОСТАВ                                 | ПИТАНИЕ<br>ДОЖДЕВОЕ И<br>СНЕГОВОЕ, НА<br>СЕВЕРЕ ЛЕДОСТАВ                     |

# ЗНАЧЕНИЕ РЕК И ОЗЕР

В ЖИЗНИ ПРИРОДЫ

РАЗРУШЕНИЕ  
ГОРНЫХ ПОРОД

ВЫРАВНИВАНИЕ  
РЕЛЬЕФА

ПЕРЕНОС  
ПОРОД

ЧАСТЬ  
КРУГОВОРОТА

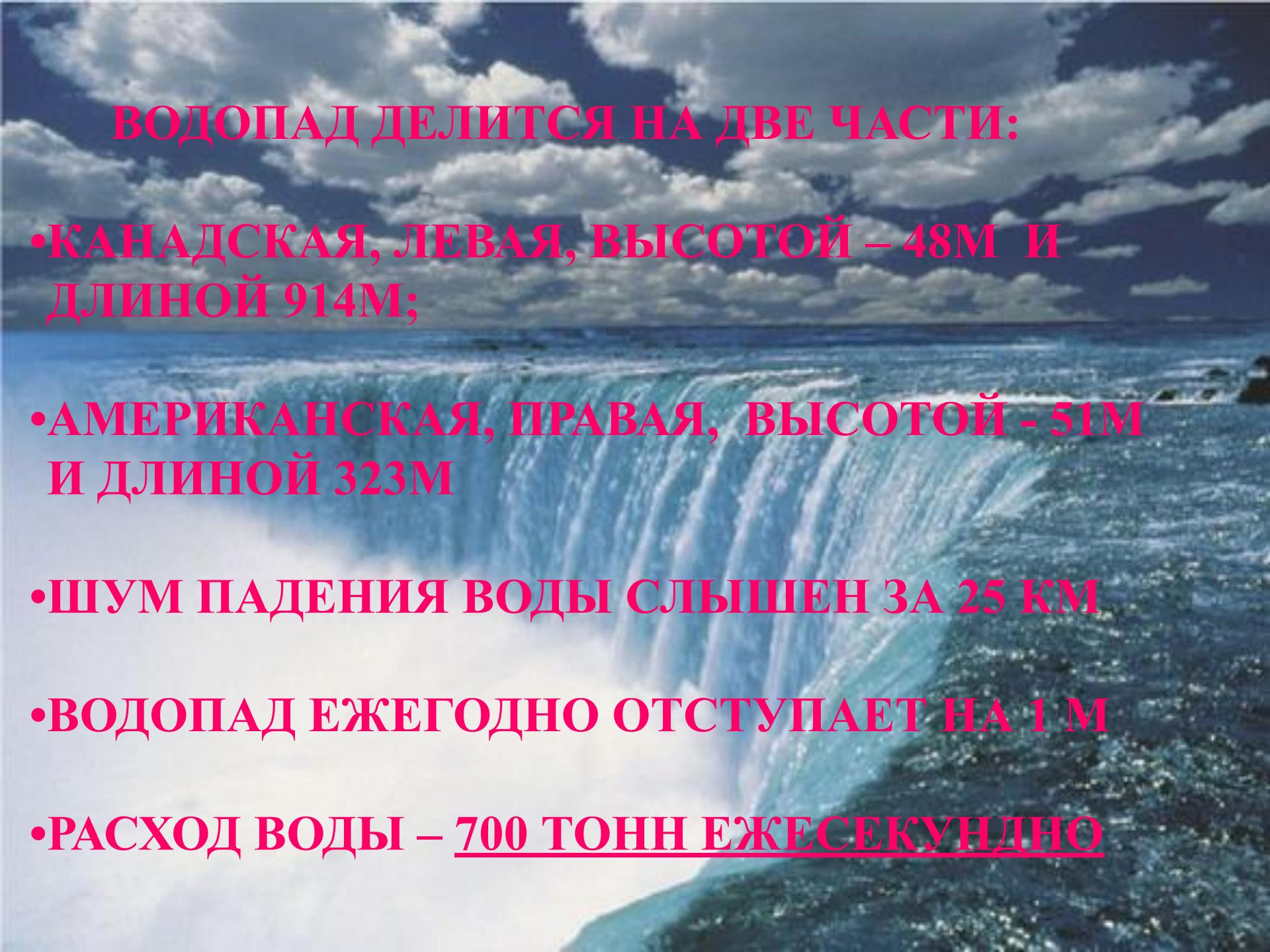
В ЖИЗНИ ЧЕЛОВЕКА

ОРОШЕНИЕ

РЫБНАЯ  
ЛОВЛЯ

В ПРОМЫШЛЕННОСТИ

В БЫТУ



**ВОДОПАД ДЕЛИТСЯ НА ДВЕ ЧАСТИ:**

- КАНАДСКАЯ, ЛЕВАЯ, ВЫСОТОЙ – 48М И ДЛИНОЙ 914М;**
- АМЕРИКАНСКАЯ, ПРАВАЯ, ВЫСОТОЙ - 51М И ДЛИНОЙ 323М**
- ШУМ ПАДЕНИЯ ВОДЫ СЛЫШЕН ЗА 25 КМ**
- ВОДОПАД ЕЖЕГОДНО ОТСТУПАЕТ НА 1 М**
- РАСХОД ВОДЫ – 700 ТОНН ЕЖЕСЕКУНДНО**





# БОЛЬШИНСТВО ОЗЕР СЕВЕРНОЙ АМЕРИКИ:

- ❖ ТЕКТОНИЧЕСКИЕ В ПРОГИБАХ  
(ВЕЛИКИЕ АМЕРИКАНСКИЕ)
- ❖ ЛЕДНИКОВЫЕ  
(БОЛЬШОЕ МЕДВЕЖЬЕ, АТАБАСКА...)
- ❖ ВУЛКАНИЧЕСКИЕ  
(КРЕЙТЕР)

# ВЕЛИКИЕ АМЕРИКАНСКИЕ ОЗЕРА



*1. К БАССЕЙНУ СЕВЕРНОГО  
ЛЕДОВИТОГО ОКЕАНА относится  
РЕКА:*

- А) МАКЕНЗИ;
- Б) МИССИСИПИ;
- В) КОЛОРАДО.

*2. КРУПНЕЙШЕЙ РЕКОЙ МАТЕРИКА  
является:*

- А) МИССИСИПИ;
- Б) ЮКОН;
- В) СВ.ЛАВРЕНТИЯ

**3. НАЗОВИТЕ ЛЕВЫЙ ПРИТОК  
МИССИСИПИ:**

- А) АРКАНЗАС;
- Б) МИССУРИ;
- В) ОГАЙО.

**4. РЕКА НИАГАРА НАХОДИТСЯ МЕЖДУ  
ОЗЕРАМИ:**

- А) ВЕРХНЕЕ И МИЧИГАН;
- Б) МИЧИГАН И ГУРОН;
- В) ЭРИ И ОНТАРИО

*5. КАКАЯ РЕКА ОБРАЗОВАЛА БОЛЬШОЙ  
КАНЬОН:*

- А) КОЛОРАДО;
- Б) КОЛУМБИЯ;
- В) ЮКОН.

*6. КАКАЯ РЕКА ТЕЧЕТ В СЕВЕРНОМ  
НАПРАВЛЕНИИ:*

- А) СВ.ЛАВРЕНТИЯ;
- Б) МИССИСИПИ;
- В) МАКЕНЗИ.

