

# 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.

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



**РЕКА КОЛОРАДО.**

# КОМПОНЕНТЫ ПРИРОДЫ, ВЛИЯЮЩИЕ НА ВНУТРЕННИЕ ВОДЫ

**РЕЛЬЕФ**

**ХАРАКТЕР  
ТЕЧЕНИЯ**

**ПОРОГИ И  
ВОДОПАДЫ**

**РАБОТА РЕКИ**

**КЛИМАТ**

**МНОГОВОДНОСТЬ**

**ПИТАНИЕ**

**КОЛЕБАНИЕ  
УРОВНЯ  
ВОДЫ**



# ВЛИЯНИЕ ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ НА РЕКИ.

ВНЕШНИЕ ФАКТОРЫ	ВОЗДЕЙСТВИЕ ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ	ПРИМЕРЫ
--------------------	------------------------------------	---------

## Влияние внешних факторов на реки

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

# ЗНАЧЕНИЕ РЕК И ОЗЕР

В ЖИЗНИ ПРИРОДЫ

В ЖИЗНИ ЧЕЛОВЕКА

РАЗРУШЕНИЕ  
ГОРНЫХ ПОРОД

ОРОШЕНИЕ

ВЫРАВНИВАНИЕ  
РЕЛЬЕФА

РЫБНАЯ  
ЛОВЛЯ

ПЕРЕНОС  
ПОРОД

В ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ЧАСТЬ  
КРУГОВОРОТА

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.

