

Внутренние ВОДЫ

Природные

Реки
Озера
Ледники
Подземные воды
Болота
Многолетняя мерзлота

Антропогенные

Каналы
Водохранилища
Пруды

Особенности России

- В России 2,5 млн. рек, 2,5 млн. озер, 10% территории занимают болота, 60% - многолетняя мерзлота. Учитывая, что на большей части территории КУ больше 1, Россия относится к странам которые избыточно обеспечены водными ресурсами.

Реки.

Номенклатура. Северная Двина, Печора, Обь,
Хатанга, Оленёк, Енисей, Яна, Индигирка,
Колыма, Амур, Анадырь,
Волга, Терек, Урал,
Нева, Зап.Двина, Волхов, Днепр, Дон, Кубань.

Характеристики реки

Падение = высота истока – высота устья.

Падение(см)

Уклон = ----- определяет скорость течен.

Длина (км)

Определите уклоны рек Нева и Ангара.

Падение Невы – 4м., длина – 74 км.

Ангара (исток-1320м, устье-76м), длина 1779 км

Годовой сток – объем воды выносимый за год.

Расход – кол-во воды протекающее через поперечное сечение за 1 секунду.

Питание рек

- Дождевое(муссонный климат, реки С. Кавказа , летний период).
- Снеговое(весной во время снеготаяния)
- Подземное(реки Камчатки, зимний и засушливый период)
- Ледниковое(в горных областях)
- Смешанное

Режим рек

- Весеннее половодье
- Паводковый (половодье зимой)
- Летнее половодье
- Муссонного климата
- Равномерного стока (малые реки Камчатки, или вытекающие из озер)