



РЕКИ – ГЛАВНЫЙ ТИП ВНУТРЕННИХ ВОД

Бассейн Северного Ледовитого океана

• Обь, Енисей, Лена, Печора

Бассейн Тихого океана

• Янцзы, Хуанхэ, Амур, Меконг

Бассейн Индийского океана

• Инд, Ганг, Брахмапутра, Тигр, Ефрат

Бассейн Атлантического океана

• Дунай, Днепр, Висла, Рейн

Бассейн внутреннего стока

• Волга с притоками, Сырдарья, Амударья

ПЛАН ХАРАКТЕРИСТИКИ РЕКИ

- В какой части материка течет?
- Где берет начало, куда впадает (исток – устье).
- Направление течения.
- Зависимость характера течения от рельефа.
- Источники питания

реки.



СЕВЕРНОГО ЛЕДОВИТОГО



Обь

лощади бассейна (2990 тыс. км). В водах Оби и Обской губы обитает около 50 видов и подвидов рыб, половина из них промысловые.



Енисей - одна из величайших рек земного шара. Длина от слияния Малого и Большого Енисей 3487 км. По площади бассейна (2580 тыс. км²) занимает 2-е место среди рек России после Оби. По реке осуществляется сплав леса в плотах, огромны энергоресурсы.



Лена – также величайшая река. Длина – 4400 км, площадь бассейна – 2490 тыс. км². На всём протяжении Лена протекает в области распространения вечной мерзлоты. Берега заселены очень слабо. От посёлка до посёлка на сотни километров раскинулась тайга. На реке наблюдаются шуга и наледи.

БАССЕИН СЕВЕРНОГО ЛЕДОВИТОГО ОКЕАНА (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

- Северная Двина
- Печора
- Ta3
- Пур
- Яна
- Индигирка
- Колыма



БАССЕЙН ТИХОГО ОКЕАНА



Янцзы — самая длинная и многоводная река Евразии, третья в мире по полноводности и по длине (6300 км). Площадь бассейна — 1808,5 км². Твёрдый сток реки превышает 280 млн. т в год. Режим - муссонный. Воды широко используется для орошения рисовых полей. Река является одним из наиболее загруженных водных путей мира.



Хуанхэ - четвертая из самых длинных рек Азии (5463 км). Английское название «Желтая» река связана с илом, который вымывается из лессовых почв с территории. Китайское название «Хуанхэ» переводится как «горе сыновей хана», что указывает на частые разливы реки, грозящие разрушениями людям. Народ прозвал ее «рекой тысячи огорчений».



ОКЕАНА (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

- Амур
- Анадырь
- Камчатка
- Меконг



ВАССЕИП ИНДИЙСКОГО ОКЕДНА



Инд - река в Китае, Индии и Пакистане, длина 3180 км, площадь 980 тыс. км². Большая часть реки лежит в наиболее сухой части п-ва Индостан. В бассейне Инда орошается 11 млн. га земель, развито судоходство. Долина Инда — место, где более чем 5000 лет назад возникла особая цивилизация, которую так и называют — Индская.



Танг - одна из самых полноводных и длинных рек Южной Азии. Вместе с Брахмапутрой занимает 3-е место в мире по водоносности. С давних времён считается священной рекой для индусов. Они совершают к ней паломничества, особенно к истокам и городам Харидвар, Варанаси, Аллахабад. На её берегах проходят кремации, в воде рассеивается пепел умерших индуистов, осуществляются ритуальные омовения. Река активно используется для орошения.



БАССЕЙН ИНДИЙСКОГО ОКЕАНА (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

- Салуин
- Иравади
- Тигр
- Евфрат



ВАССЕИП АТЛАНТИЧЕСКОГО ОКЕАНА



Дунай — вторая по протяжённости река в Европе после Волги. Дунай - «интернациональная» река. Для всех придунайских стран является природной границей. После постройки в Германии канала Майн-Дунай, стала частью трансъевропейского водного пути от Роттердама на Северном море до Сулина на Чёрном море (3500 км).

Днепр-тратьскомпиастока в Европа-поспа-Пунас





БАССЕЙН АТЛАНТИЧЕСКОГО ОКЕАНА (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

- Дон
- Сена
- Рейн
- Одра
- Эльба
- Висла
- Нева



БАССЕЙНЫ ВНУТРЕННЕГО СТОКА

- Волга
- Эмба
- Урал
- Амударья
- Сырдарья
- Терек



УНИКАЛЬНЫЕ ОЗЕРА

Каспийское

Аральское

Байкал

Мертвое



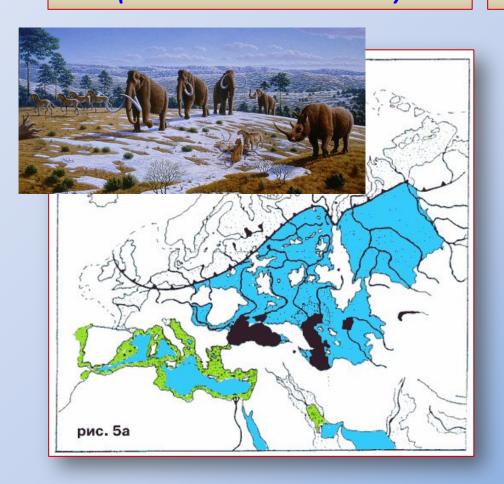
ОЗЕРА (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

- Ладожское
- Онежское
- Таймыр
- Балхаш
- Женевское
- Эльтон
- Баскунчак



ОЛЕДЕНЕНИЕ МАТЕРИКА

Древнее кайнозойское (10 тысяч лет назад) Современное (горное и покровное)



Горное

Гимала и

Памир

Тянь-Шань

Кавказ

Альпы

Покровно е

Новая Земля

Земля Франца Иосифа

Архипелаг Шпицберген

остров Исландия



МНОГОЛЕТНЯЯ МЕРЗЛОТА



- Многолетняя мерзлота представляет собой подземное оледенение, которое формируется в условиях сурового резкоконтинентального климата при котором поверхность Земли зимой промерзает на большую глубину и не успевает растаять за лето.
- Иногда в ней находят прекрасно сохранившихся в замороженном виде животных, в том числе мамонтов, шерстистых носорогов, древних бизонов и лошадей.



- Вода, находящаяся в земной коре, называется подземной водой.
- Основной источник пополнения подземных вод – атмосферные осадки.
- Вода просачивается сквозь горные породы сразу после дождя, или при таянии снега, либо поступает постепенно через реки и озера.