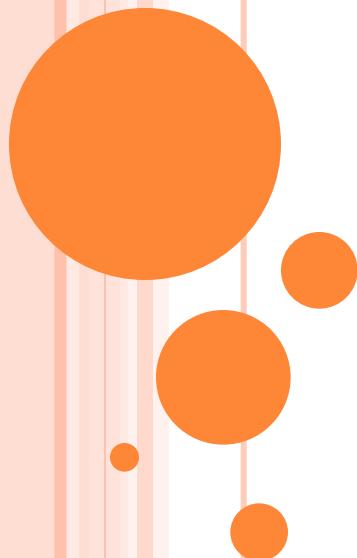
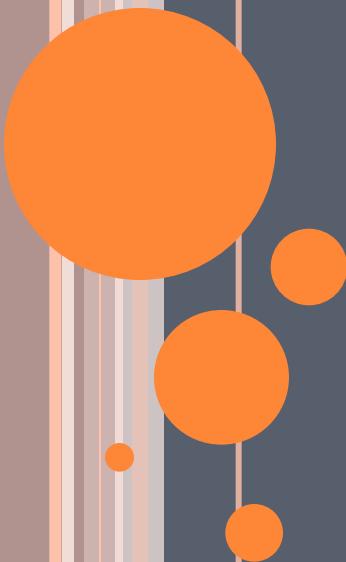


УРОК-семинар
НА ТЕМУ:

Природные
ресурсы



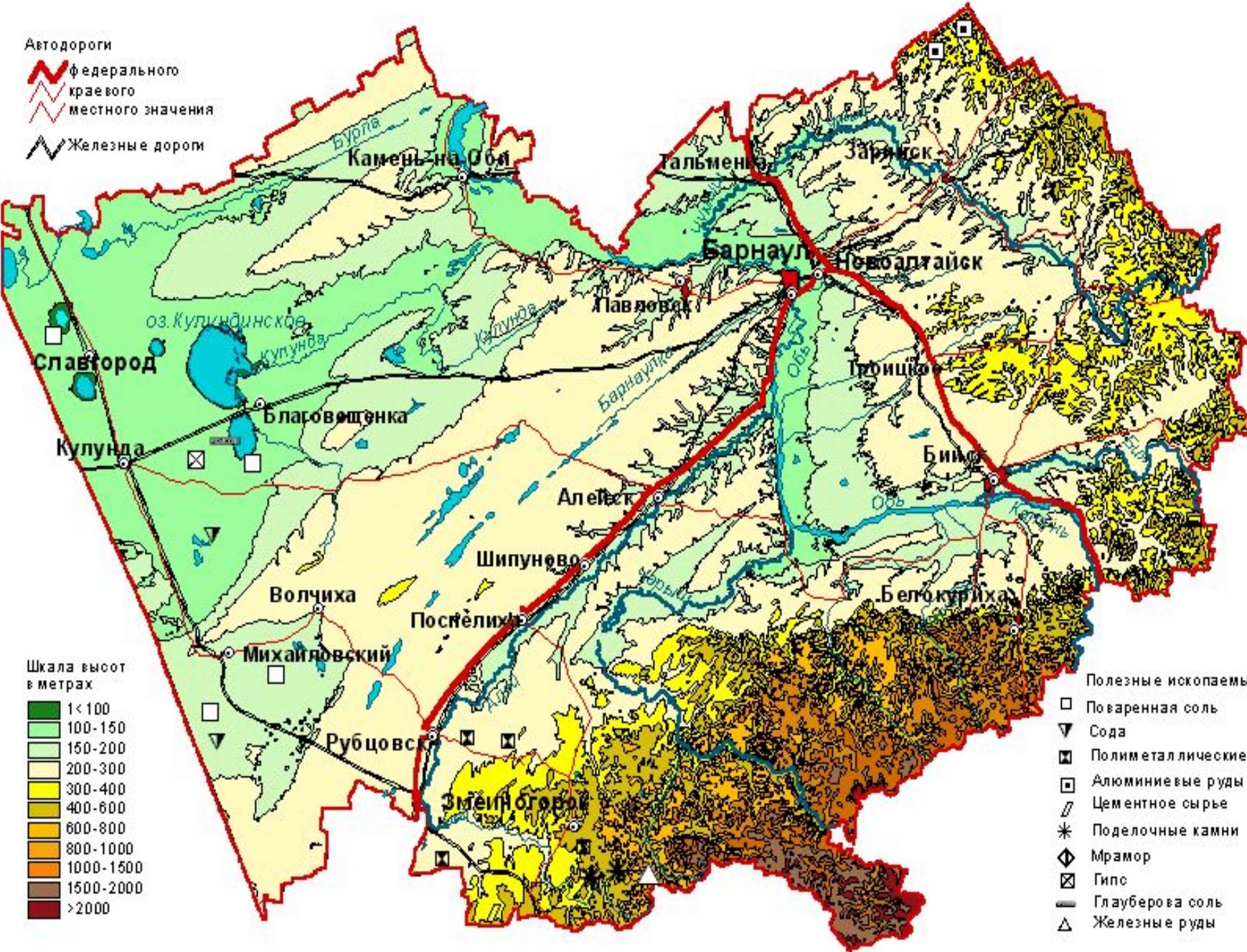
Цели урока:

- 
- 1.СФОРМИРОВАТЬ ЗНАНИЯ О ЦЕННОСТИ И НЕОБХОДИМОСТИ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ ДЛЯ НОРМАЛЬНОЙ ЖИЗНДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА НА ЗЕМЛЕ.**
 - 2.ПРОДОЛЖИТЬ ФОРМИРОВАНИЕ УМЕНИЙ СРАВНИВАТЬ, ОБОБЩАТЬ.**
 - 3. ВОСПИТЫВАТЬ БЕРЕЖНОЕ ОТНОШЕНИЕ К ПРИРОДЕ.**

Автодороги

Маршруты
федерального
краевого
местного значения

Железные дороги



Территория края относится к двум физическим странам – Западно-Сибирской равнине и Алтай – Саяны. Горная часть охватывает равнину с восточной и южной сторон – Салаирский кряж и предгорья Алтая. Западная и центральная части преимущественно равнинного характера – Приобское плато, Бийско-Чумышская возвышенность, Кулундинская степь. В крае присутствуют почти все природные зоны России – степь и лесостепь, тайга и горы. Равнинная часть края характеризуется развитием степной и лесостепной природных зон, с ленточными борами, развитой балочно-овражной сетью, озёрами и колками.



Полезные ископаемые Алтайского края включают полиметаллы, поваренную соль, соду, бурый уголь, никель, кобальт, железную руду и драгоценные металлы. Алтай знаменит уникальными месторождениями яшмы, порфиров, мраморов, гранитов, минеральными и питьевыми водами, природными лечебными грязями, охры.



Общие сведения о Монголии



Страна имеет площадь 1 564 116 км² в три раза превышающая по размеру Францию. В основном представляет собой плато, приподнятое на высоту 900–1500 м над уровнем моря. Над этим плато возвышается ряд горных массивов и хребтов. Самый высокий из них – Монгольский Алтай, протянувшийся на западе и юго-западе территории страны на расстояние 900 км. Его продолжением являются более низкие, не образующие единого массива хребты, получившие общее название Гобийский Алтай.

Страна обладает
крупными
минеральными
ресурсами – медь,
уголь, золото,
молибден, уран, олово,
вольфрам.



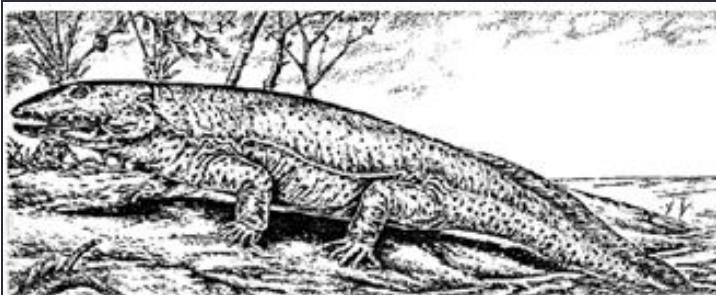
КАКОЙ ПРИРОДНЫЙ РЕСУРС
ЯВЛЯЕТСЯ САМЫМ ВАЖНЫМ
ДЛЯ ВСЕГО ЖИВОГО?

ВОДА

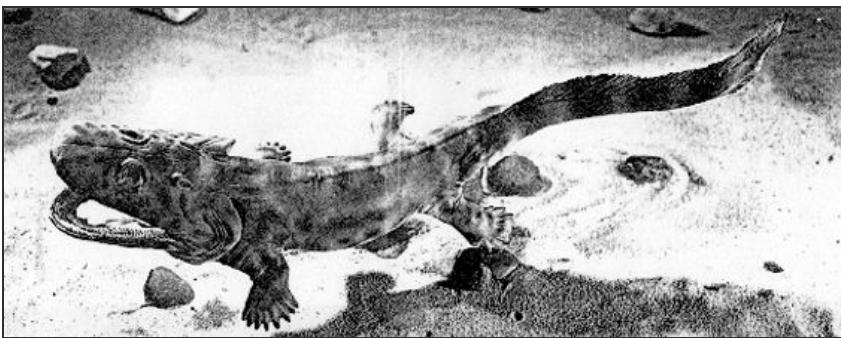


Водные ресурсы использует все живое с момента зарождения

Как известно, **жизнь на Земле зародилась в воде**



древнейшее наземное позвоночное
— ихтиостега (девон Гренландии)



Архаичный лабиринтодонт *Acanthostega*

В водной среде находится и человек перед рождением



В среднем **в организме растений и животных** содержится **более 50%** воды

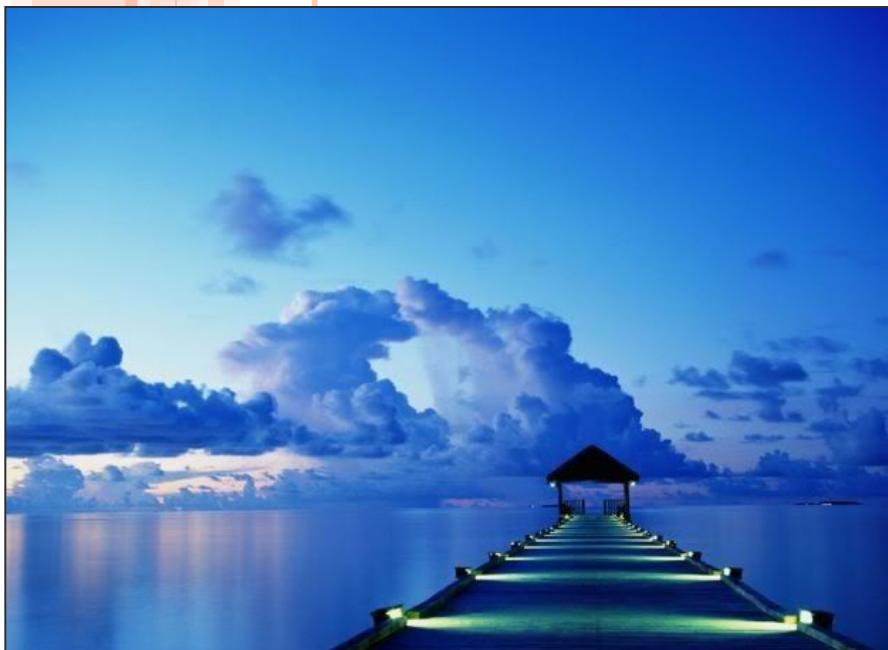
в организме человека - около **65%**
воды

В течение жизни человек выпивает 75 тонн воды

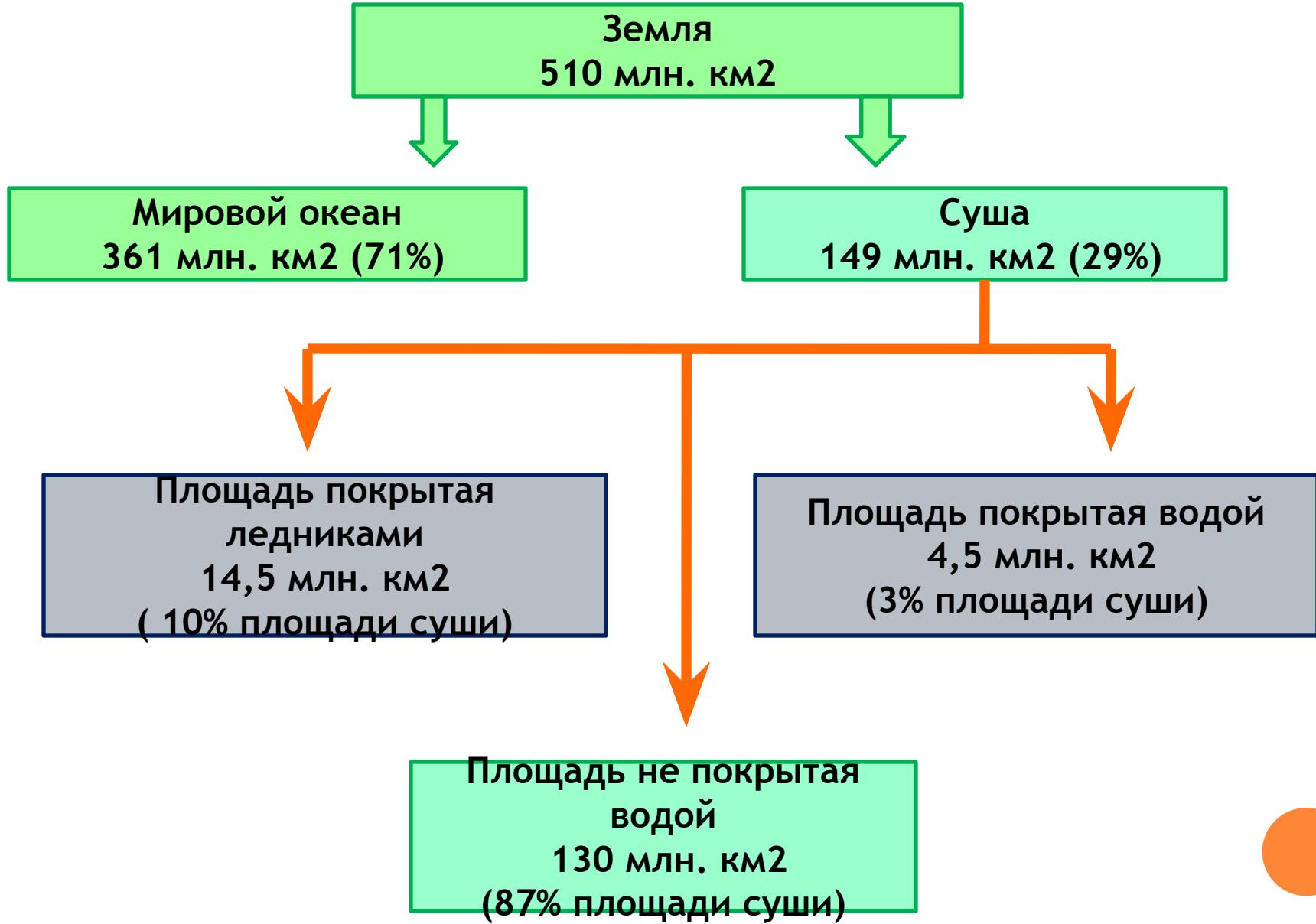
С 1993 года во многих странах мира по инициативе Международной ассоциации водоснабжения и ЮНЕСКО 22 марта отмечается Всемирный День Воды.

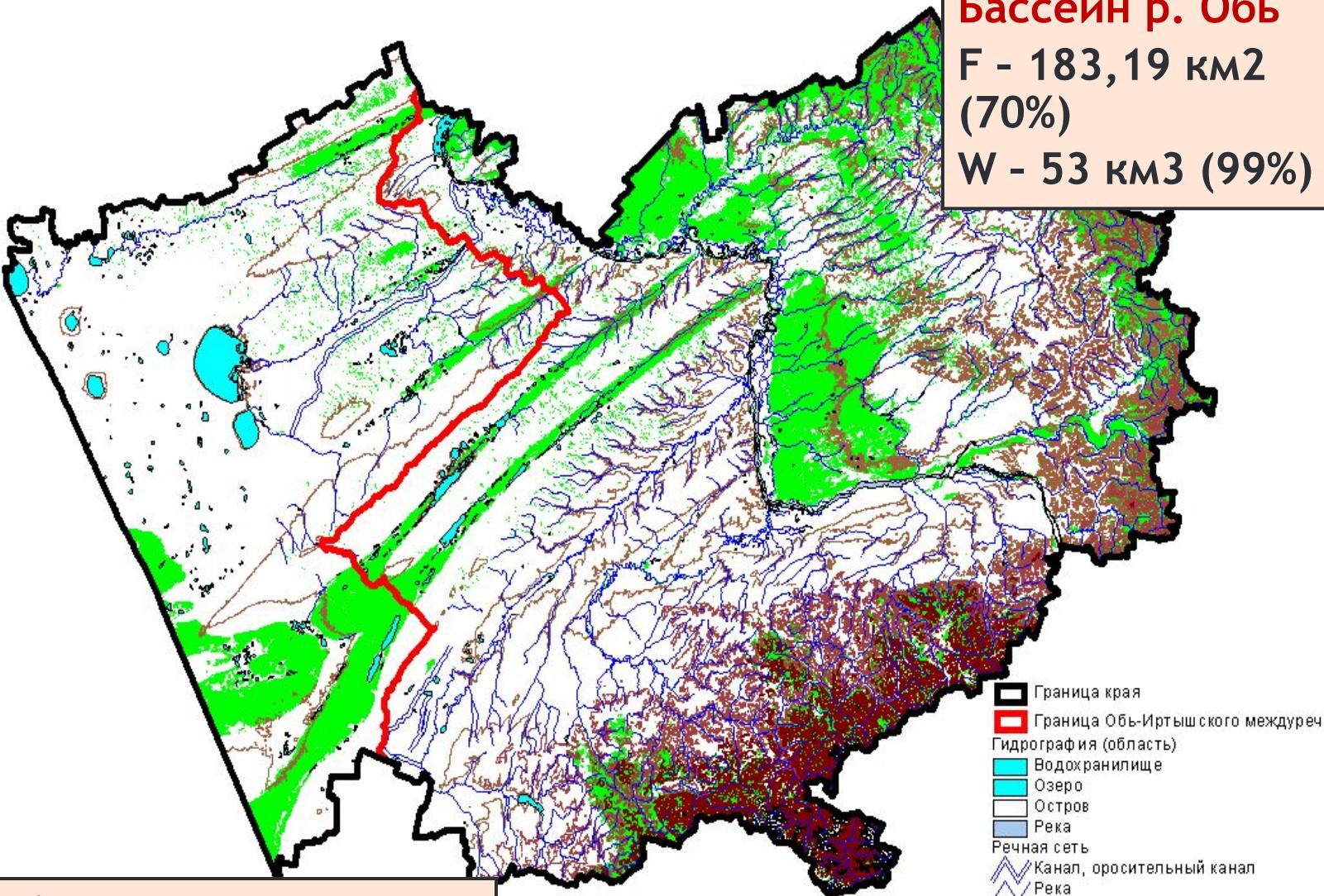
В России этот день проводится с 1995 года под девизом «Вода - это жизнь».

Вода - один из наиболее ценных природных ресурсов, без нее невозможно было бы существование человечества



Запасы водных ресурсов





Обь-Иртышское междуречье

F - 78,51 км² (30%)

W - 0,5 км³ (1 %)



ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ МОНГОЛИИ

Несмотря на наличие пустыни Гоби, Монголия богата реками и озерами.

Общий объем водных ресурсов Монголии насчитывает примерно 34 биллионов куб. метров.

Большая часть которой - пресная вода. 51% объема воды сбрасывается в бассейн Северно -Ледовитого океана, 12% в бассейн Тихого океана и оставшиеся 37% в Центрально Азиатский бассейн (не имеющий стока в океан).

В стране насчитывается почти 4000 рек, общая протяженность которых составляет более 40,390 миль (65,000 км.).





Реки Монголии рождаются в горах. Большинство от Северного Ледовитого и Тихого океанов. Самые крупные реки страны — Селенга (в границах Монголии — 600 км), Керulen (1100 км), Онон (300 км), Халхин-гол, Кобдо и др.



ОТВЕТЬТЕ НА ВОПРОС:

- Вода- исчерпаемый или неисчерпаемый природный ресурс планеты?



Ответьте на вопрос:

□ Можем ли мы с вами способствовать сохранению запаса пресной воды на нашей планете?



Потребление воды населением



Россия. Среднестатистический россиянин на коммунально-бытовые и хозяйственно-питьевые нужды расходует **184 литра воды в сутки**. Между тем для питья и приготовления пищи требуется **порядка 3-4 литров**

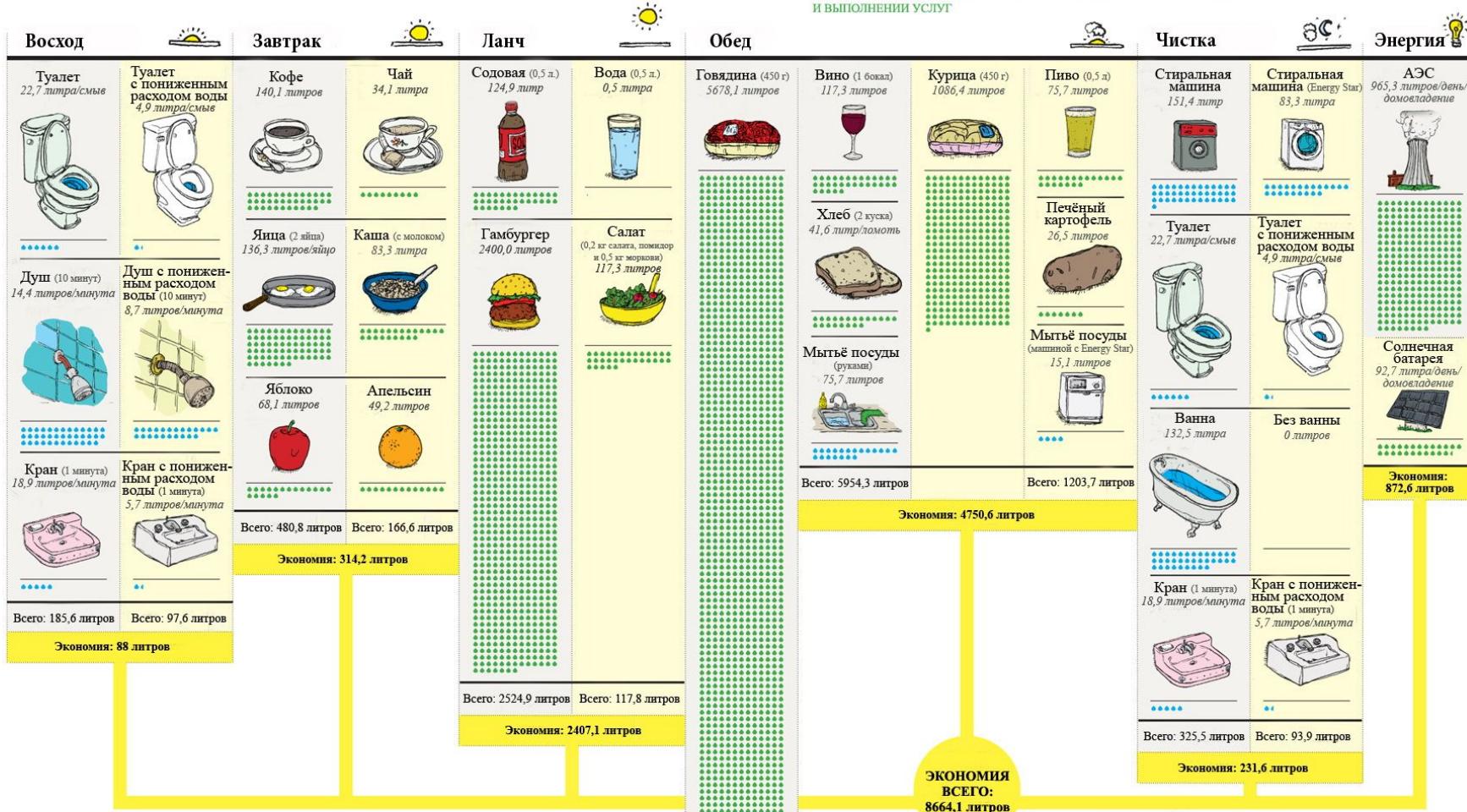
= 127
л/сут

**Сделайте правильный выбор,
чтобы уменьшить потребление воды**

💧 = ~ 4 ЛИТРА "ФИЗИЧЕСКАЯ ВОДА": РЕАЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ ВОДЫ



💧 = ~ 4 ЛИТРА "ВИРТУАЛЬНАЯ ВОДА":
ВОДА, РАСХОДУЕМАЯ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ТОВАРОВ
И ВЫПОЛНЕНИИ УСЛУГ



Источник: www.good.is
Перевод: www.priroda.su

ЭКОНОМИЯ
ВСЕГО:
8664,1 литров

Подведение итогов

- Какие выводы для себя вы сделали на сегодняшнем уроке?
- Что полезного узнали?

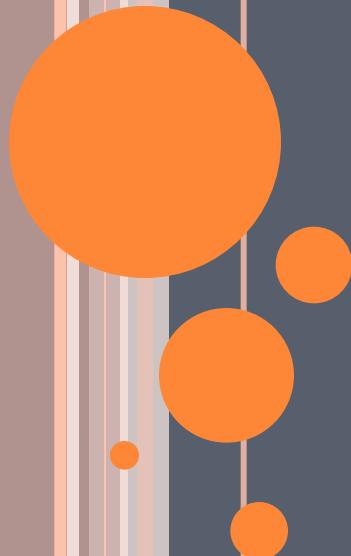


**Берегите воду, вода –
ЭТО ЖИЗНЬ!**



ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

Сообщение на тему:
« Природные ресурсы и их
рациональное
использование



Спасибо за
внимание!

