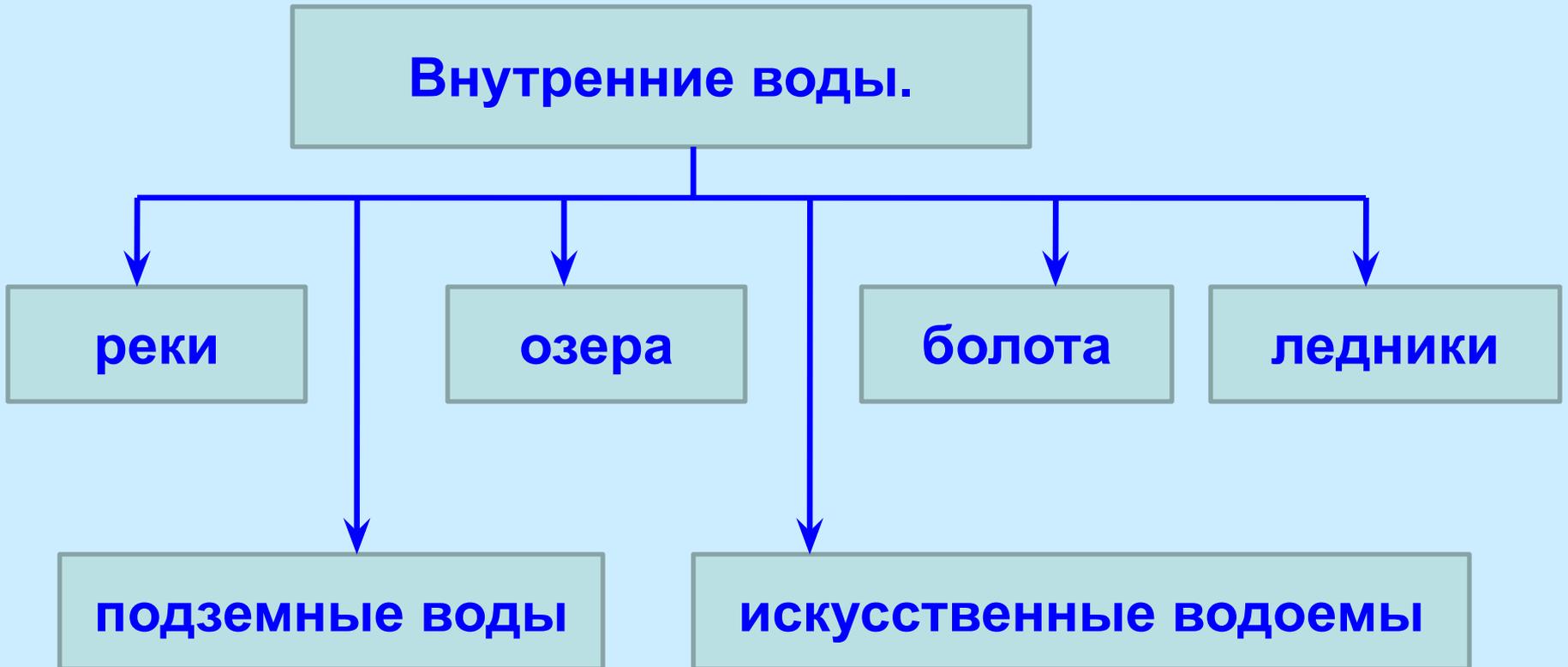




**Внутренние
воды.
Реки России.**

**Выполните задание и
сделайте краткий конспект**

1. Заполните схему



Реки России.

2. Используя карту атласа, распределите реки по бассейнам океанов.

| | | | |
|--------------------------------|----------------|--------------------|----------------------------|
| Северный Ледовитый океан | Тихий океан | Внутренний сток | Атлантиче ский океан |
| Обь | Амур | Волга | Дон |

3. Вспомним основные понятия:

- **Исток;**
- **Устье;**
- **Бассейн реки.**
- **Русло;**
- **Пойма;**
- **Террасы.**





4. Как рельеф
оказывает влияние на
характер течения рек?

**Реки горные
– бурные,
быстрые**

Реки равнинные - медленные, спокойные



"Ilmen Lake"
WWW.ANDREEV.ORG

5. Падение и уклон реки.

H^1 – высота истока;

H^2 - высота устья;

$H^1 - H^2 = H$ (м) – падение.

U – уклон;

$U = H / L$, где L - длина реки (км).

Пример: Определить падение и уклон реки Лены (высота истока – 930 м, устье – 0 м).

$$H = 930 - 0 = 930 \text{ м};$$

$$U = 930 \text{ м} / 4400 \text{ км} = 2,1 \text{ см} / \text{ км}$$

Вывод: река равнинная

6. Питание рек:

- **Вспомните, какое бывает питание у рек?**

| |
|-------------------|
| дождевое |
| снеговое |
| грунтовое |
| ледниковое |
| смешанное |



- **Какое питание преобладает у рек нашей страны?**

смешанное

Режим рек – поведение реки в течении года. Для чего нужно знать режим рек?



9. Что такое **межень**? –

Самый низкий уровень воды в реке.



8. Что такое **половодье**? –

Ежегодное повышение уровня воды в реке в результате таяния снега.



11. Что такое **годовой сток**?

Это количество воды, протекающее в речном русле за год.



Домашнее задание

- Описать любую реку России по плану:
- Название
- Исток
- Устье
- Притоки
- Тип реки
- Рассчитать уклон и падение реки
- Режим реки
- Питание реки