

Куда текут реки?

А.А. Плешаков

Окружающий мир 1 класс

УМК «Школа России»

Подготовила:

**учитель начальных классов
МОУ «СОШ № 71» г. Саратов
Бурмистрова Ирина
Владимировна**

Цели урока:

- Узнать куда впадают реки;
- Научиться сравнивать реку и море;
- Научиться работать с лабораторным оборудованием



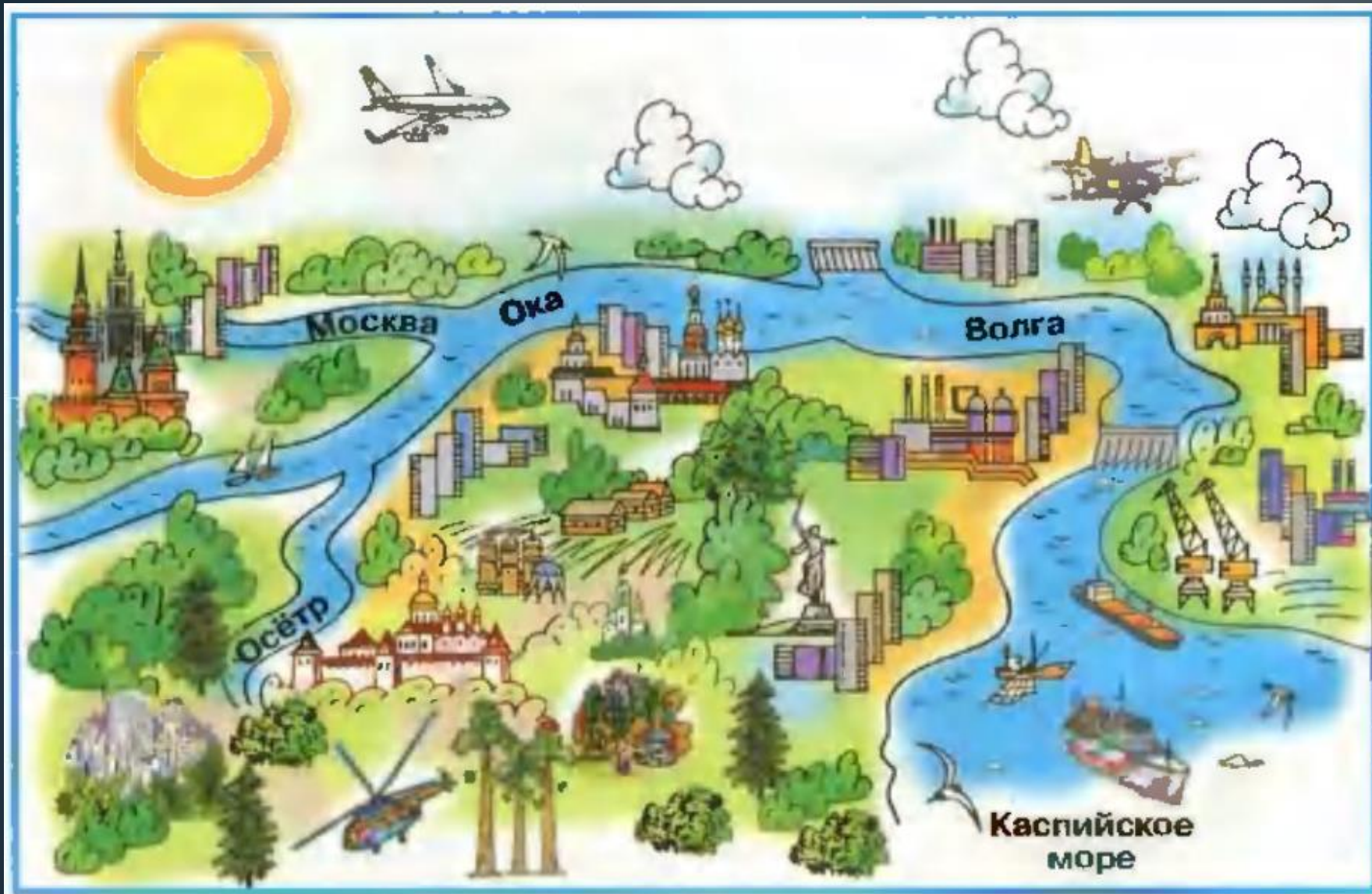
Вспомните, что вы знаете о реках и морях.

Что такое река?

Река — это естественный водный поток больших размеров с природным течением, идущий по руслу этой реки от истока до устья.



Исток — это место, где река берёт начало. **Устье** — место впадения реки в море или океан.



Путь воды-путешественницы

Куда впадают реки?

Река может
впадать в море.



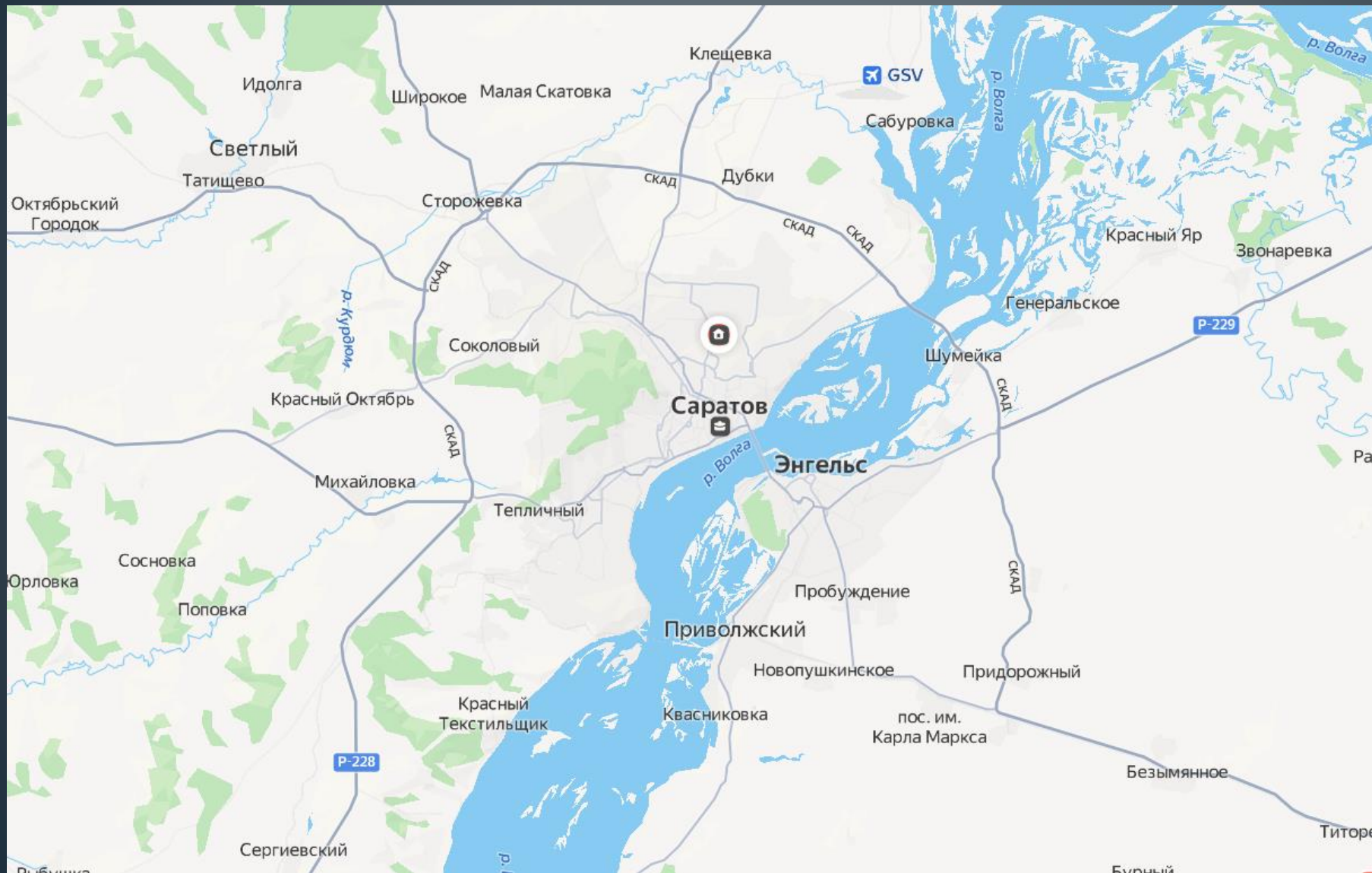
Река может впадать в озеро



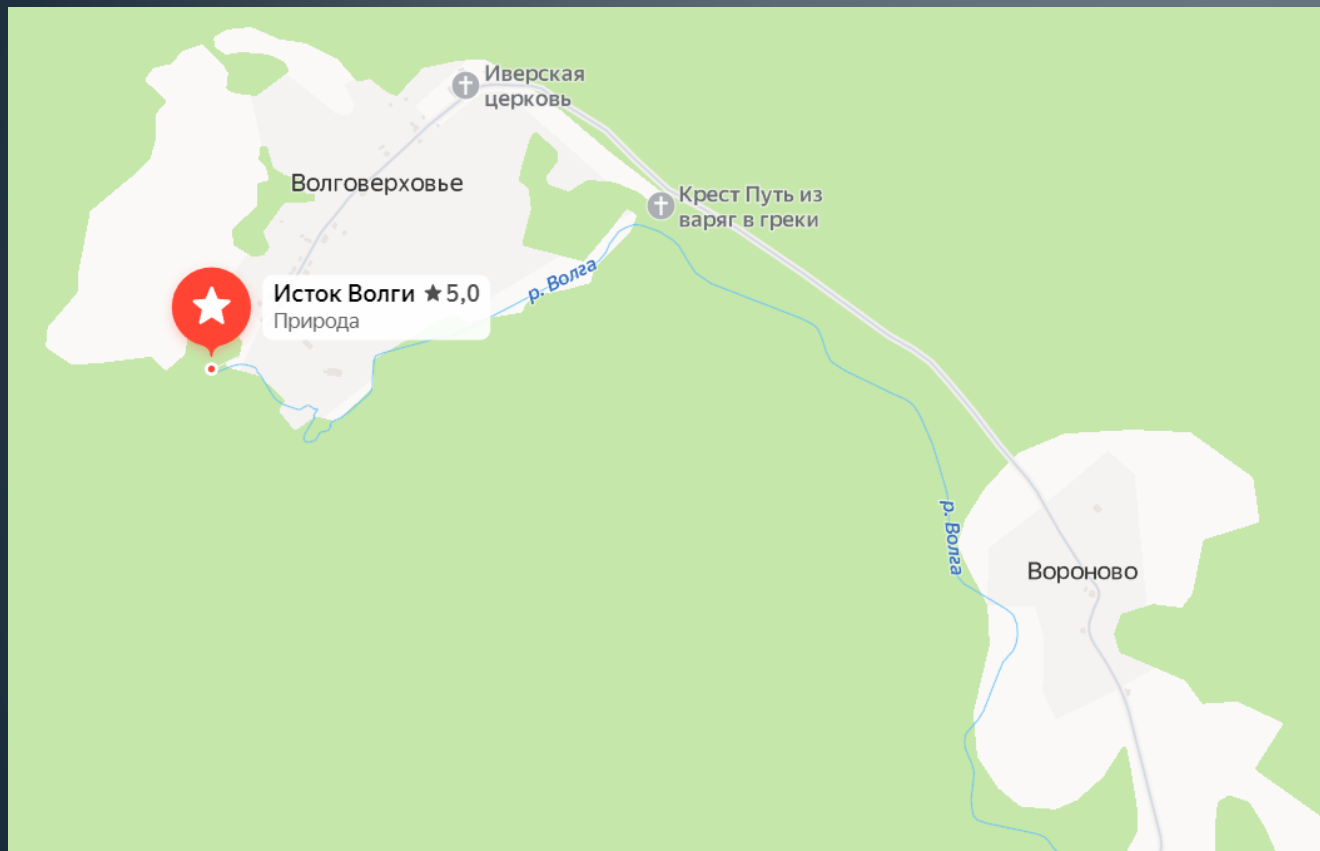
Река может теряться в песках



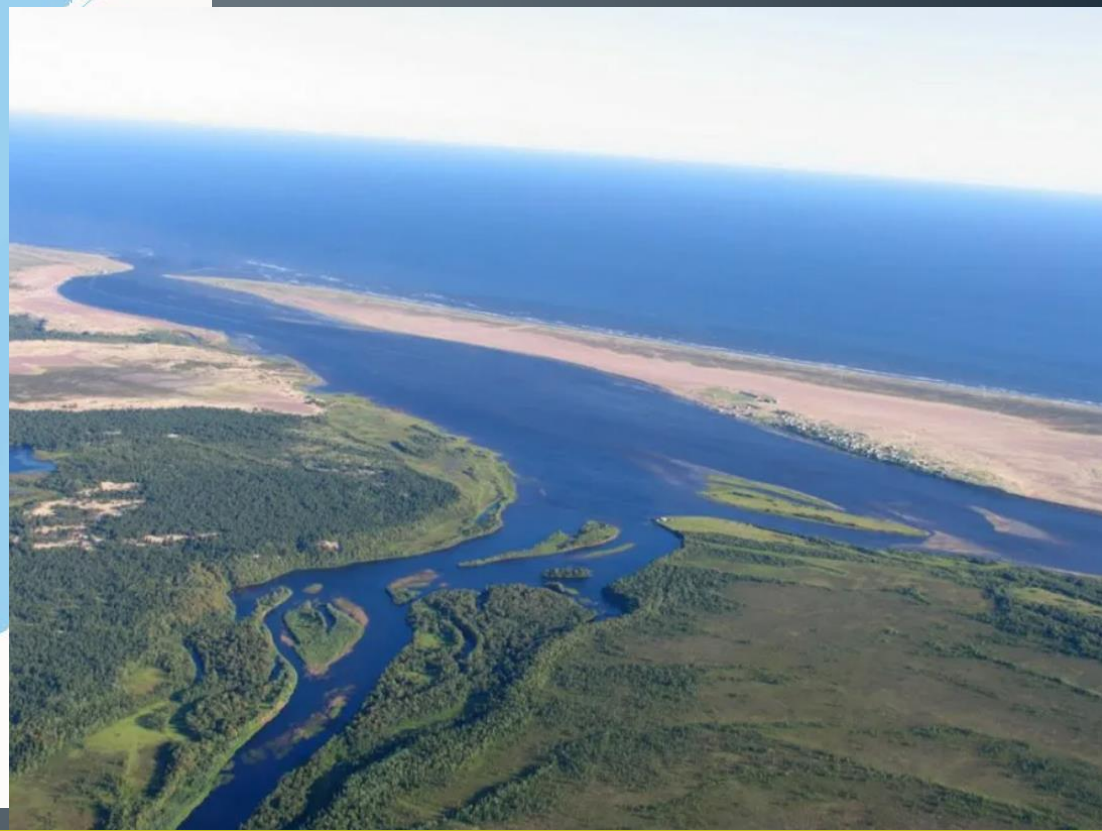
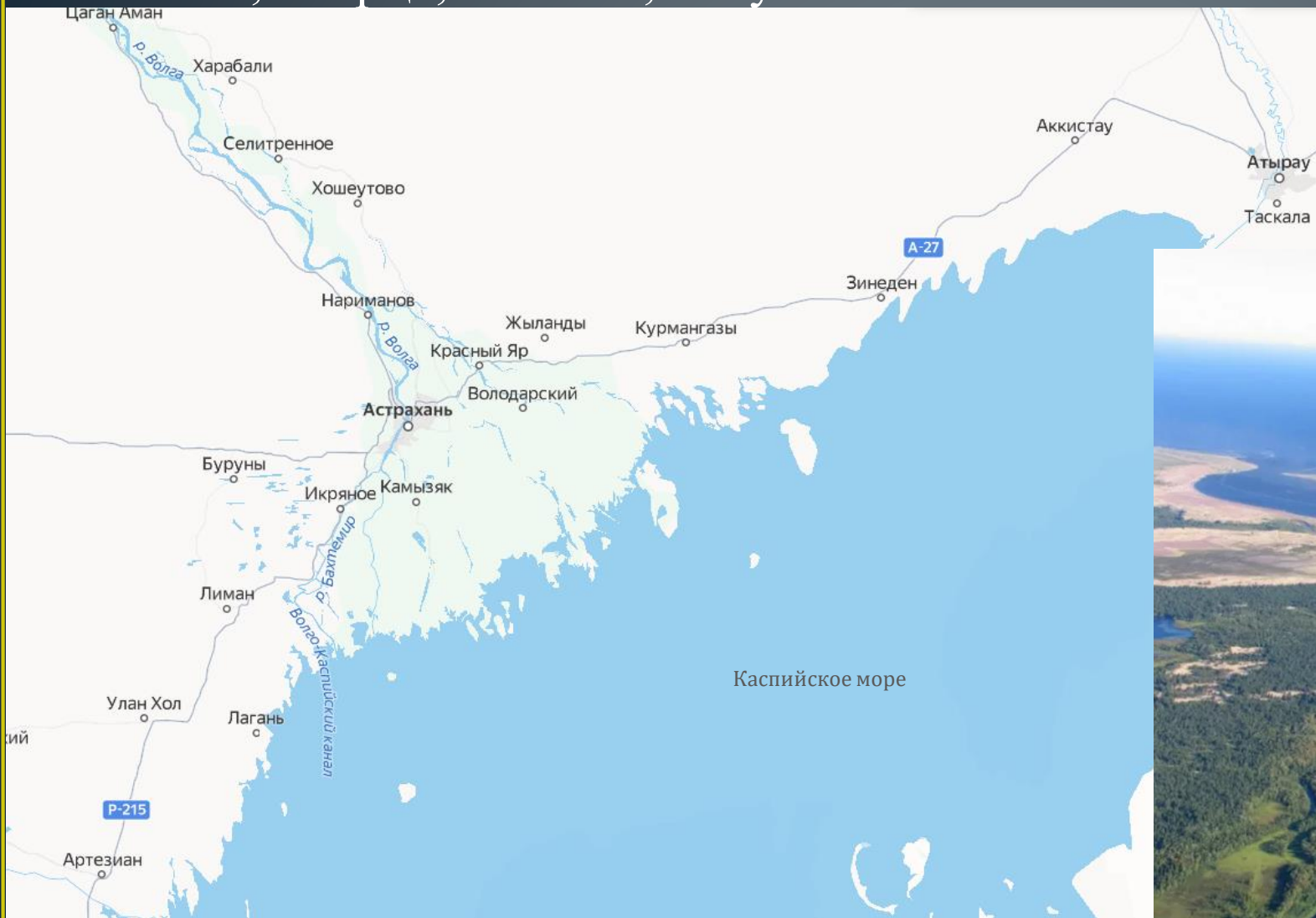
Какая река протекает в Саратове?



Крупнейшая европейская река Волга начинается в деревне Волговерховье Тверской области. Начало реки (исток) представляет собой маленький ключ (родник). Родник окружает ранее построенная часовня. К ней проложен маленький мост. В этом месте её ширина -100 см. а глубина- 30 см. вода в данном месте красно-бурая.



Устье – место впадения реки в другой водный объект. Волга впадает в Каспийское море. Какие реки впадают в Волгу? Ока, Кама, Самара, Свияга, Ветлуга, Керженец, Молота, Тверца, Казанка, Вазуза.



Части рек

- 1) Исток – начало реки.
- 2) Устье – место, где река впадает в другую реку.
- 3) Русло – углубление, по которому течёт река.
- 4) Приток – более мелкая река, впадающая в основную реку.
- 5) Правый и левый притоки.



КАРТА МАРШРУТА



Вот оно –
начало
пути



Вот он –
конец
пути





Фото реки Волги

Реки Саратовской области: Волга, Медведица, Карамыш, Хопёр, Идолга, Баланда, Большой и Малый Иргиз, Терешка, Еруслан, Елшанка... (358 рек)



**Рассмотрите фотографии. Сравните реку и море.
Подумайте, чем различается вода в реке и море.**



В реке вода пресная, а в море – солёная. Река течёт и впадает в другую реку, озеро или море. Море никуда не впадает, но может быть частью другого моря или океана.

Практическая работа. Рассмотрите морскую соль и приготовьте «морскую» воду. Морская соль похожа на обычную поваренную. Она состоит из белых и розовых кристаллов. Если ее растворить в стакане с пресной водопроводной водой, то такая вода станет соленой, морской.

Можно ли искупаться «в море», не выходя из дома?



Муравей-вопросик очень мечтал побывать на море. И однажды он подумал, что сможет сделать море в своей ванной. Он достал морскую соль и набрал ванную с горячей водой. Муравей бросил в воду морскую соль и вода стала солёной как в настоящем море. Он погрузился в воду и представил себя капитаном корабля. Как будто он отправляется в морское путешествие и веселые дельфины сопровождают его парусник в пути.

Вода занимает 70% поверхности планеты.

Свойства воды:

1. Вода прозрачная, бесцветная жидкость без запаха и вкуса.
2. При нагревании вода расширяется, а при охлаждении сжимается.
3. Вода – растворитель.
4. Текучесть это основное свойство воды.



Состояние воды:

Жидкое



Твёрдое



Газообразное



Вопросы

1. Что такое река?
2. Какие части реки ты знаешь?
3. Куда впадают реки?
4. Чем море отличается от реки?
5. Как сделать пресную воду солёной?

Рефлексия

- На уроке я узнал...
- Мне на уроке понравилось...
- Мне показалось трудным ...

