



# Морской вид транспорта.



Выполнил уч-ся 10 класса МОУ «Чемальская СОШ»



 Морской транспорт вид водного транспорта. К морскому транспорту относится любое судно, способное передвигаться по водной поверхности, а также просто находиться на плаву и выполнять при этом определенные функции, связанные с перевозкой, перевалкой, хранением, обработкой различных грузов; перевозкой и обслуживанием пассажиров.



- Линейные суда суда, которые курсируют по определенному маршруту между несколькими портами по расписанию.
- Трамповые составляют половину единиц мирового флота, занимаются свободной перевозкой случайных, попутных грузов.
- Пассажирские суда и паромы занимают отдельную нишу в перевозках морским транспортом. Чаще всего являются линейными. К ним со стороны контролирующих органов предъявляются очень высокие требования по конструкции и снабжению.

#### Виды морского транспорта.

- - Сухогруз- основное предназначение перевозка любого груза.
- - Танкер- перевозка груза находящихся в жидком или в случае с газами в сжиженном состоянии.
- - Контейнеровоз- перевозка контейнеров
- - Балкер- перевозка насыпных, навалочных грузов
- - Ролкер- для погрузки.
- - Паром- тоде для погрузки, но вдобавок является и пассажирским.

## Типы морского транспорта...

- Пароход;
- Теплоход;
- Лайнер;
- Крейсер;
- Яхта;
- Фрегат;
- Катер;

#### Парохо́д — судно, приводимое в

движение поршневой паровой машиной, иногда пароходами называют суда приводимые в действие паровой турбиной



Пароход «Н. В. Гоголь» — старейшее (1911 г.) российское пассажирское судно, находящееся в эксплуатации (2015 г.)

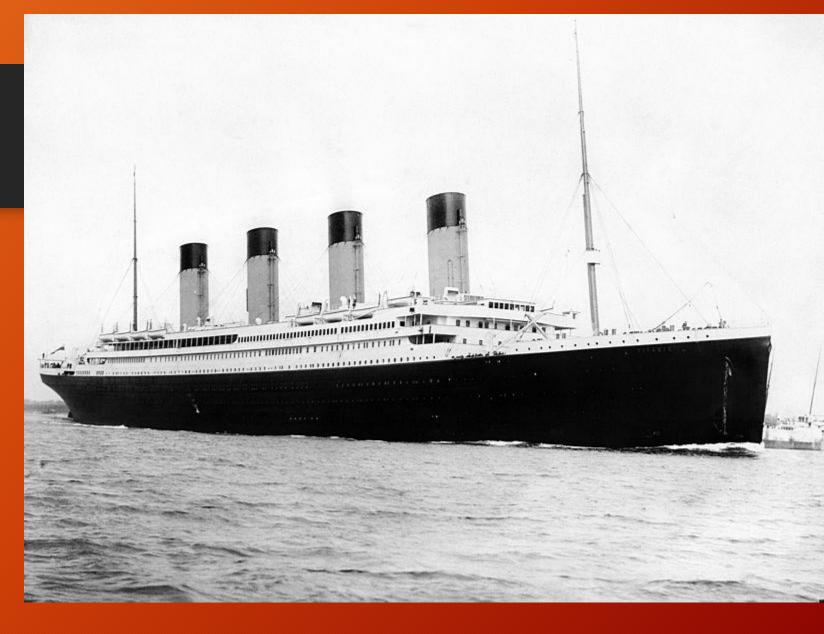
# Теплоход

-Судно с двигателем внутреннего сгорания



# Лайнер

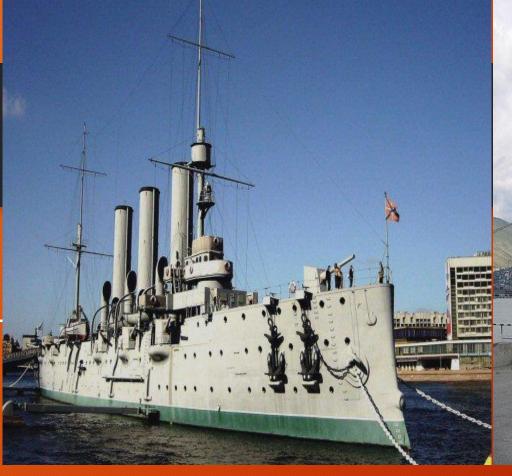
• **Ла́йнер** — судно, как правило, пассажирское



Океанский лайнер Титаник (1912), построен для линии Саутгемптон—Нью-Йорк

# Крейсер

класс боевых надводных кораблей, способных выполнять задачи независимо от основного флота





Крейсер «Аврора»

Крейсер «Михаил Кутузов»

#### Яхта

• первоначально лёгкое, быстрое судно дл я перевозки отдельных персон, оборудованное па лубой и каютой



### Фрегат

- военный трёхмачтовый корабль с полным парусным
- вооружением с одной или двумя (открытой и закрытой) орудийными палубами.



# Катер

• общее название небольших судов или небольших военн ых кораблей







# Преимущества и недостатки морского транспорта.

- Преимущества:
- относительно низкая себестоимость перевозок;
- большая грузоподъёмность, что позволяет перевозить значительные партии груза;
- практически нет ограничений на пропускную способность;
- единое правовое и юридическое поле с 400-летней историей.
- Недостатки:
- требует наличия оборудованных портов;
- низкая скорость передвижения.
- сильно зависит от природных условий.
- большие затраты на строительство портов и судов.