

Черноморская шаланда



**Презентация
подготовлена
по теме
программы
«Что нам
стоит флот
построить».
Для
обучающихся
второго года
обучения.**



История

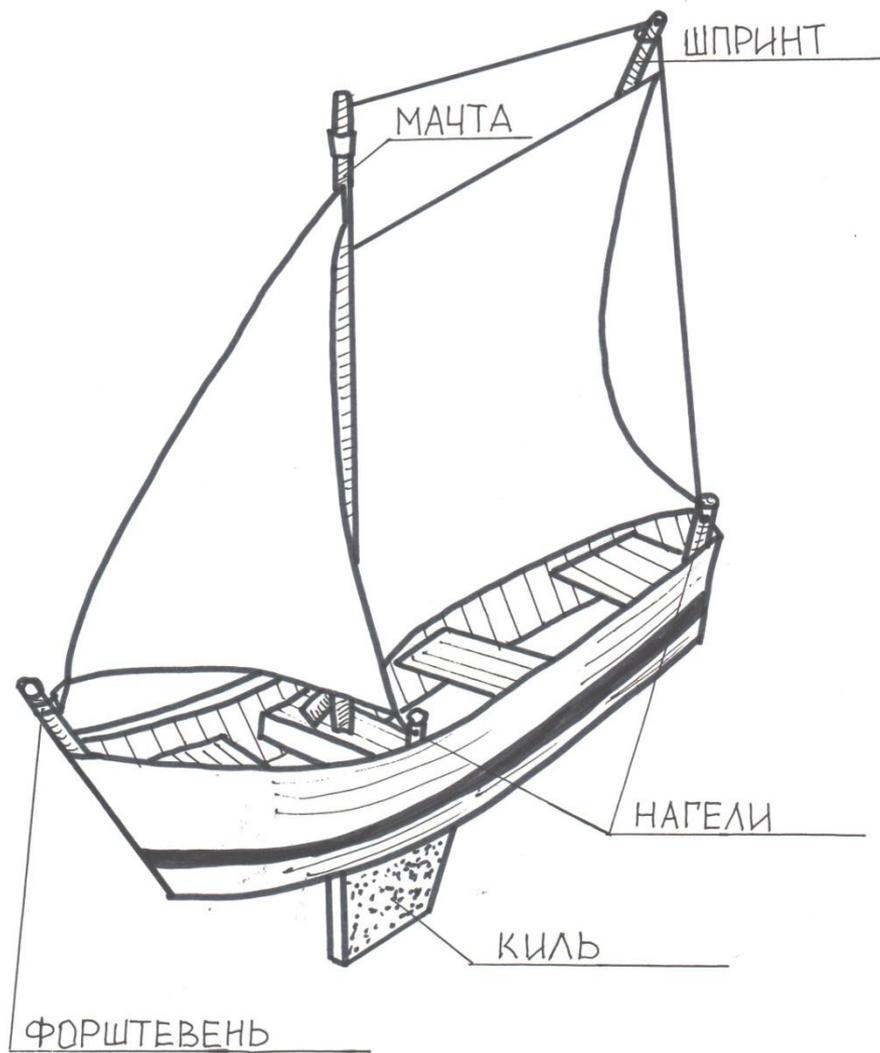
Время существования
середина XIX века –
местами до наших дней.

Шаланда - рыбацкая
парусная плоскодонная
лодка с выдвигным
килем, распространенная
на Черном и

Азовском морях и
предназначенная для лова
рыбы сетями или
крючковой снастью.



ЧЕРНОМОРСКАЯ ШАЛАНДА

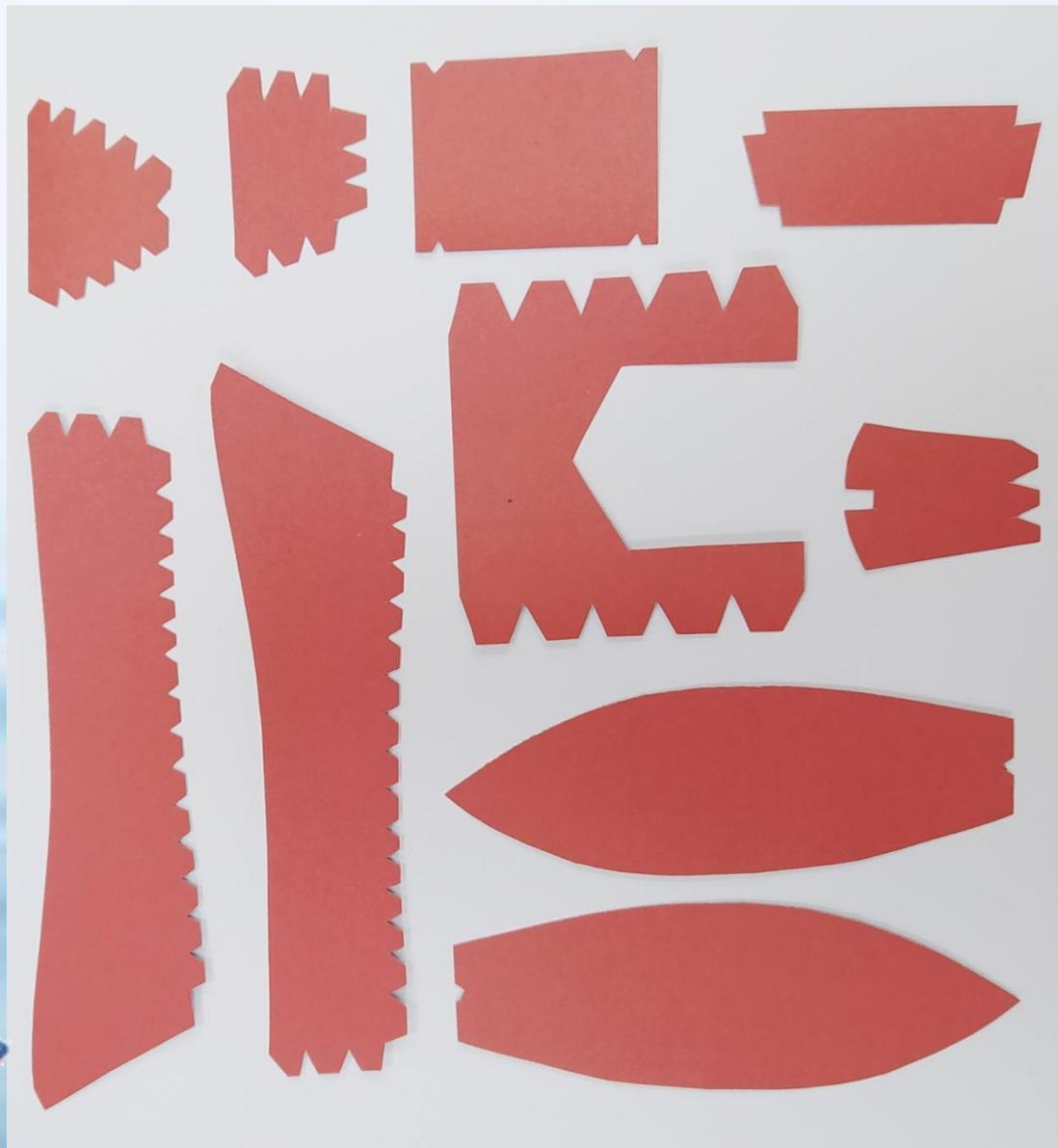


Материалы и инструменты

- Цветной картон
- Цветная бумага
- Жлей ПВА
- Простой карандаш
- Линейка
- Ножницы
- Наждачная бумага
- Рейки



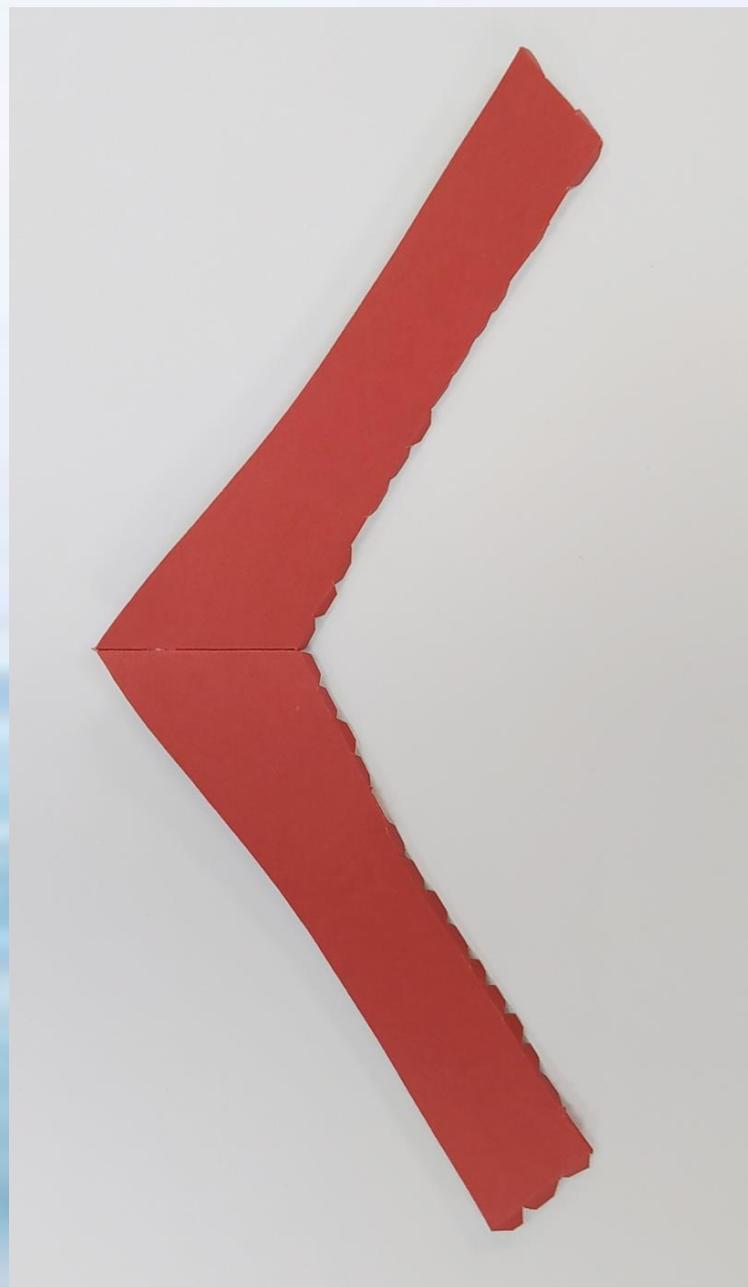
**Перевести
шаблоны на
картон.
Вырезать.**



**Проработать
линии сгибов.
Согнуть.**



**Склеить два борта
в носовой части.**



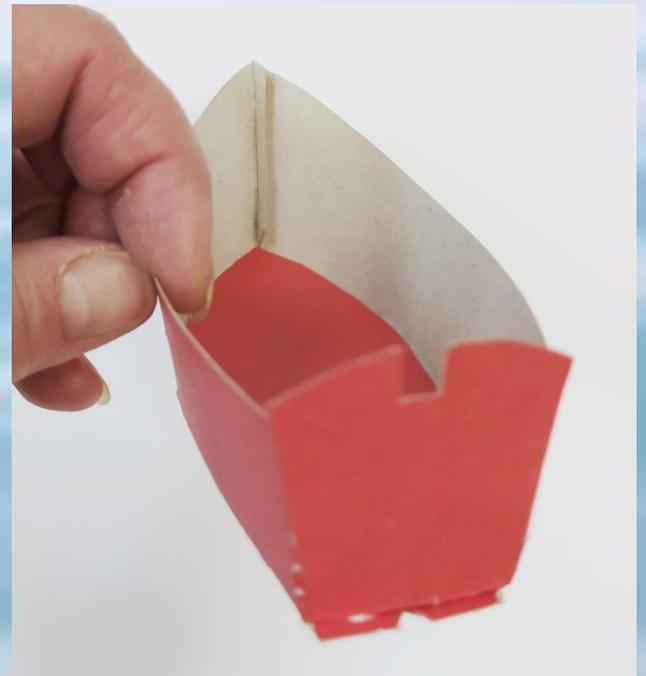
**По контуру
приклеить к
ним днище.**



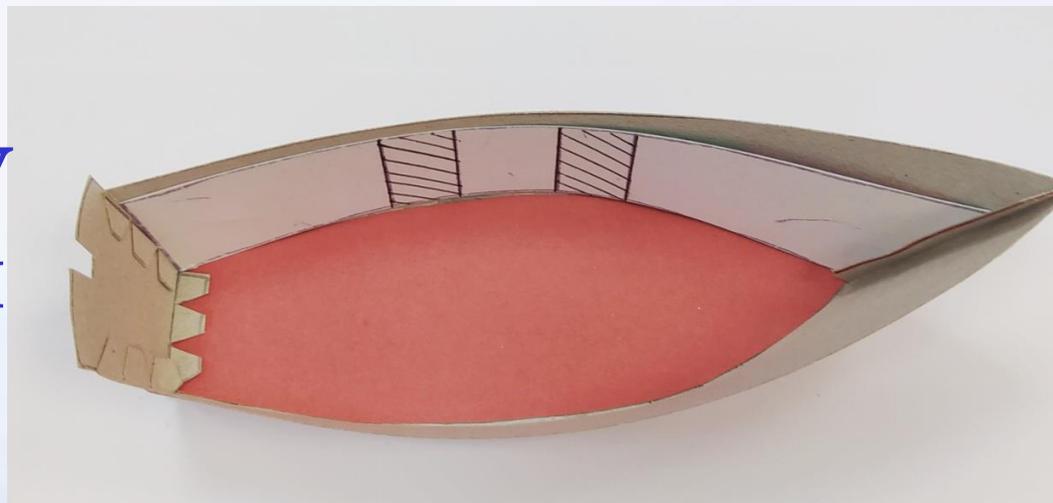
**Одну деталь
изнутри, а
вторую сверху,
закрыв зубцы
приклеивания.**



Вклеить транец.



**Приложить к
каждому борту
лодки изнутри
контрольный
шаблон и
отметить
контуры
приклеивания
банок.**



Вклеить банки.



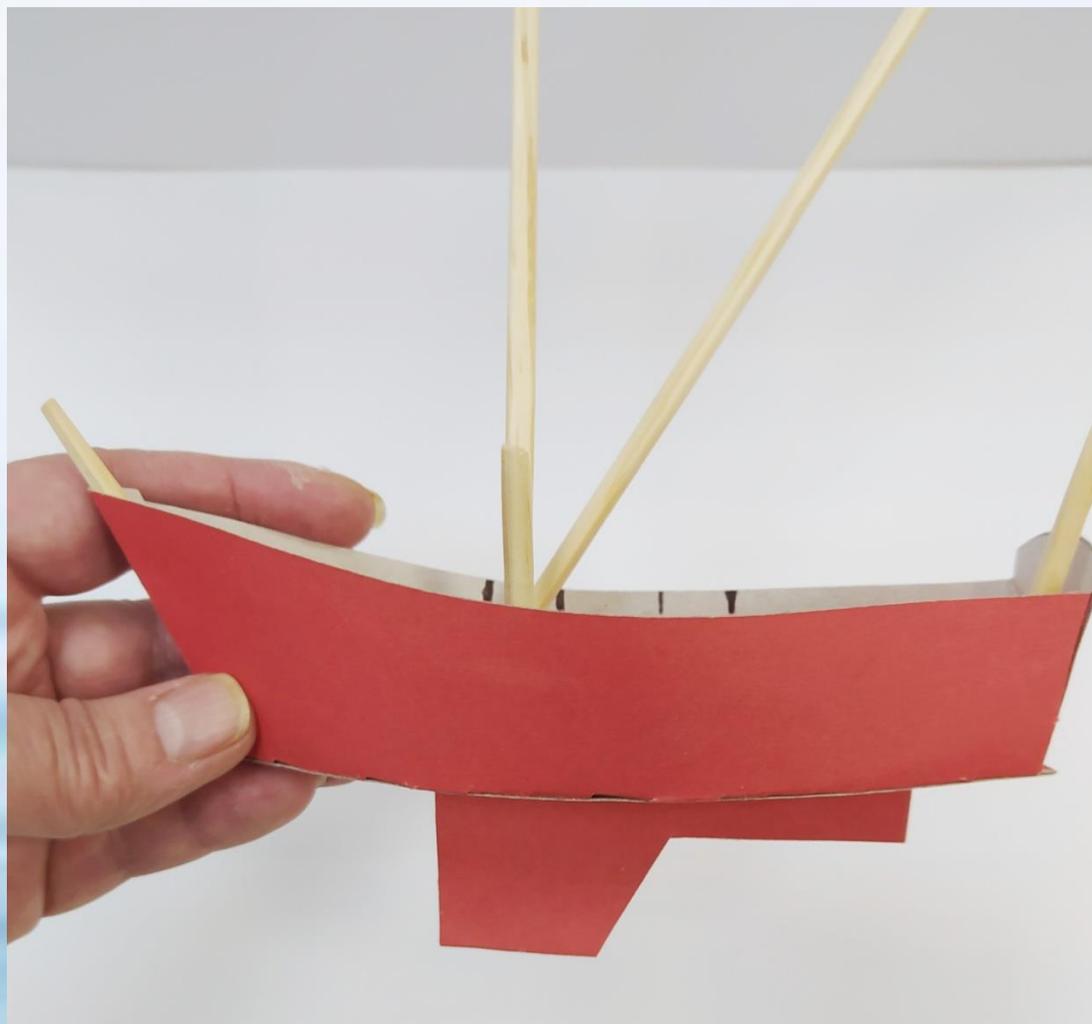
**Из деревянных реек
изготовить по
указанным размерам
мачту, шпринт,
нагели, форштевень.
Обработать шкуркой.**



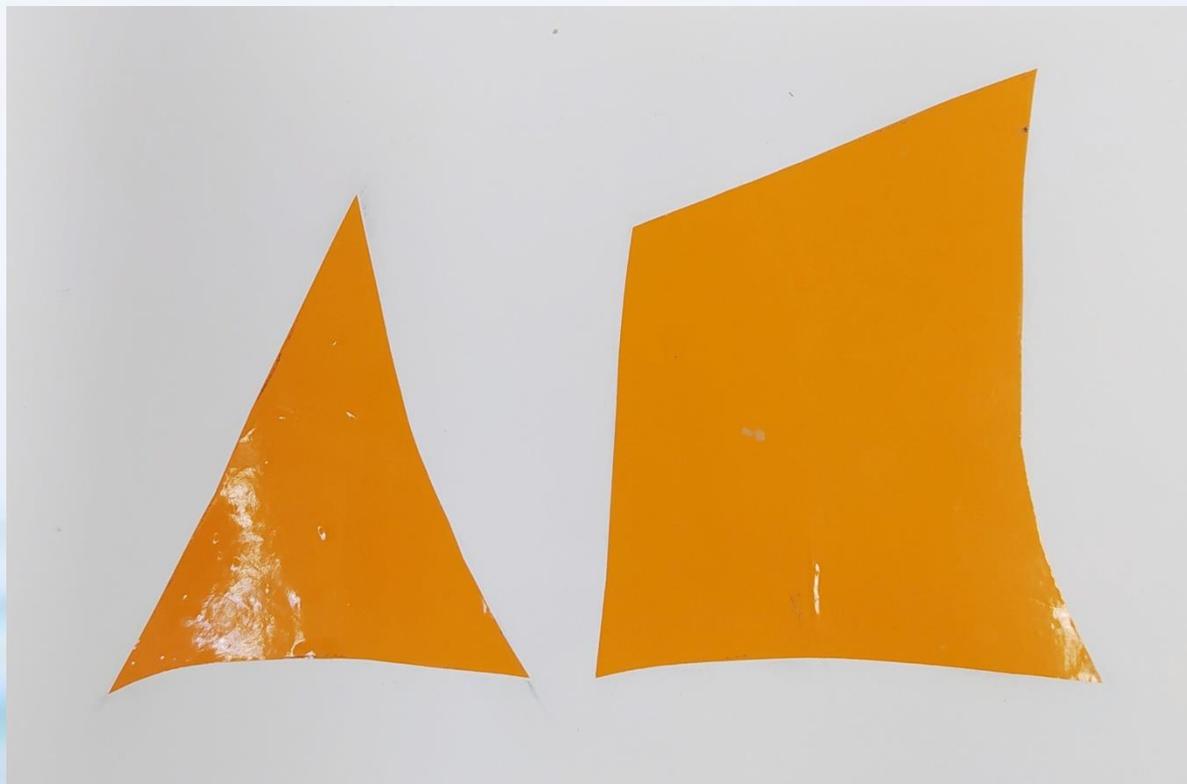
**Установить на
свои места.**



**Приклеить
киль.**



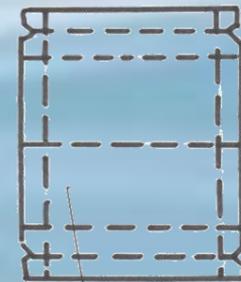
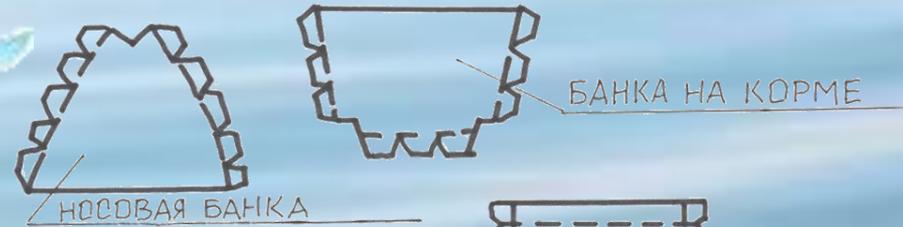
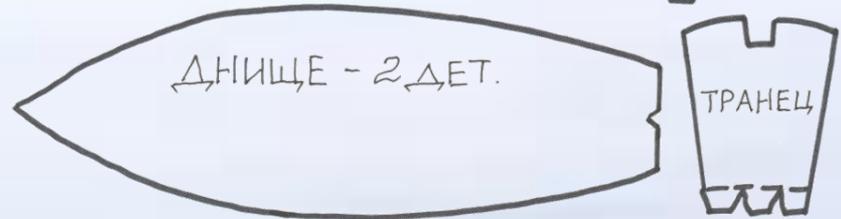
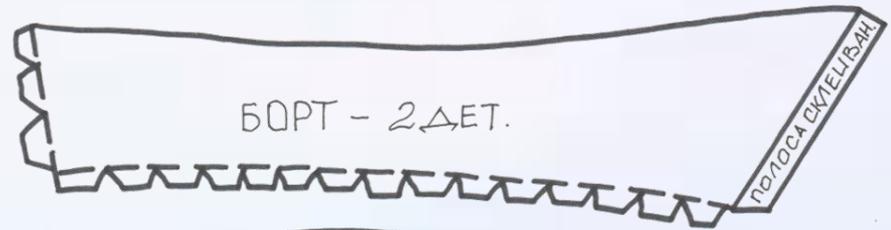
**Вырезать
паруса.**



**Установить
паруса.**



ШАБЛОНЫ





**Педагог
дополнительного
образования
Шулёпова
Ольга Ивановна**

