



Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования городского округа Королев Московской области  
«Центр развития творчества детей и юношества»



# ПРОЕКТ

## «Морское сражение. Броненосец «Князь Суворов»»



Работу выполнил:  
Ерофеев Виталий 14 лет,  
обучающийся т/о  
«Проектная лаборатория».  
Педагог: Афанасенкова С.А.

г.о.Королев МО  
2021



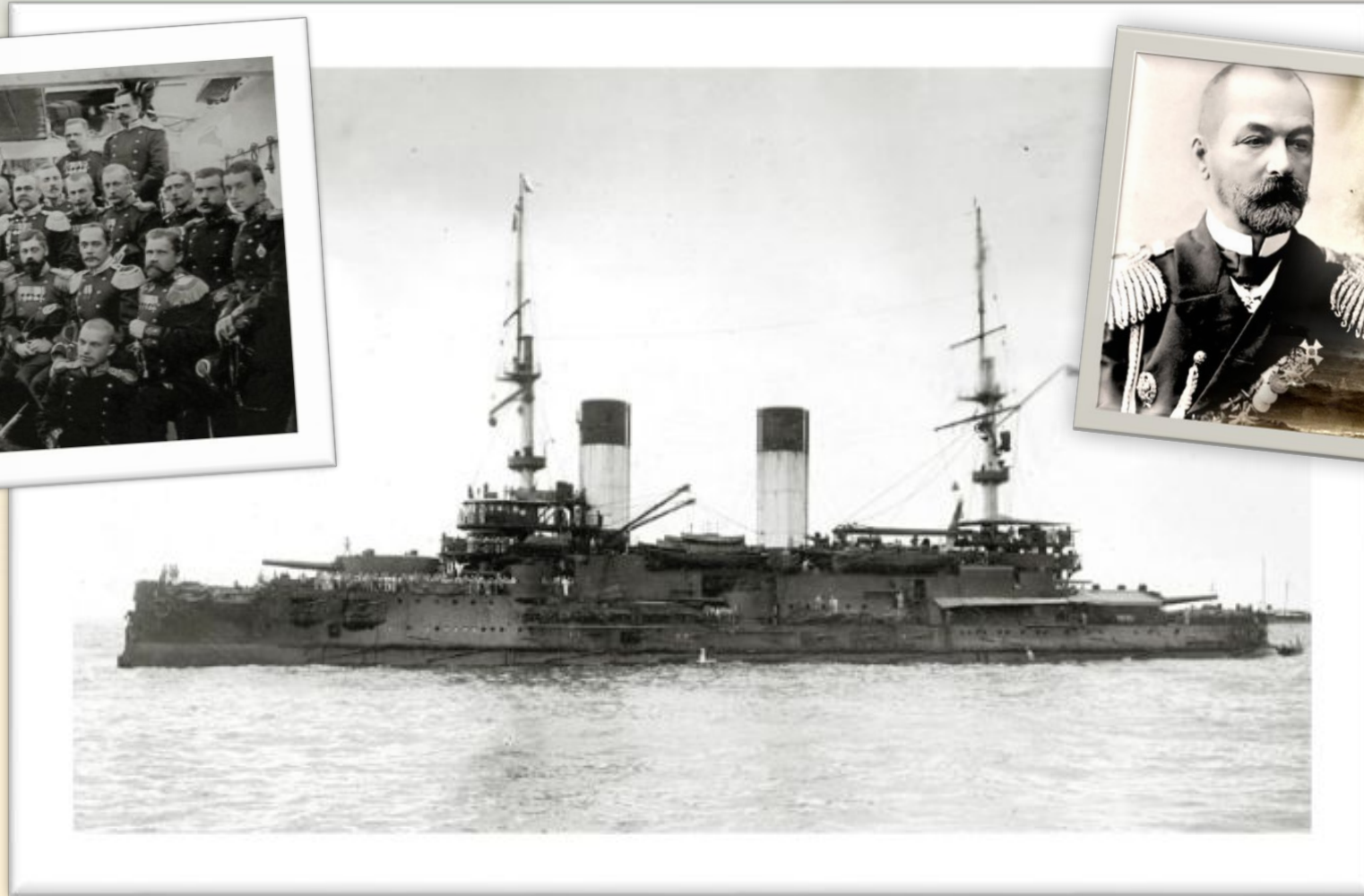
## **Актуальность темы:**

Оборона и защита нашей страны зависит от обороны наших границ. Сегодня Военно-морской флот нужен для того, чтобы обеспечить защиту и безопасность интересов Российской Федерации в любое время на океанских и морских рубежах.



## Броненосец "Князь Суворов"

«Князь Суворов» флагман Второй Тихоокеанской эскадры, которая должна была принести России преимущество над набирающим силу японским флотом.

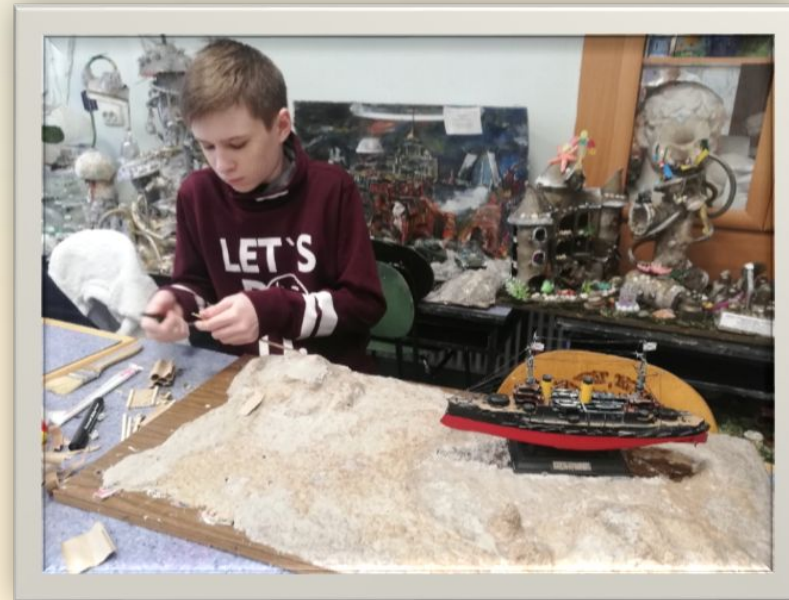


**Цель исследовательского проекта :**  
**Воспроизвести на плоскости панораму морского сражения с использованием собранной модели Броненосец «Князь Суворов»**



## ✓ Задачи проекта:

- Узнать о военно-морском вооружении Российского Императорского флота.
- Выяснить особенности строительства броненосца.
- Изучить морские сражения, в которых участвовал Броненосец «Князь Суворов».
- Склеить модель Флагманского корабля.
- В установленные сроки выполнить проект на плоскости.
- Подготовить исследовательские материалы, презентацию проекта.
- Защитить проект.



## Общая характеристика:

Эскадренный броненосец "Князь Суворов" - флагманский корабль Второй Тихоокеанской эскадры.

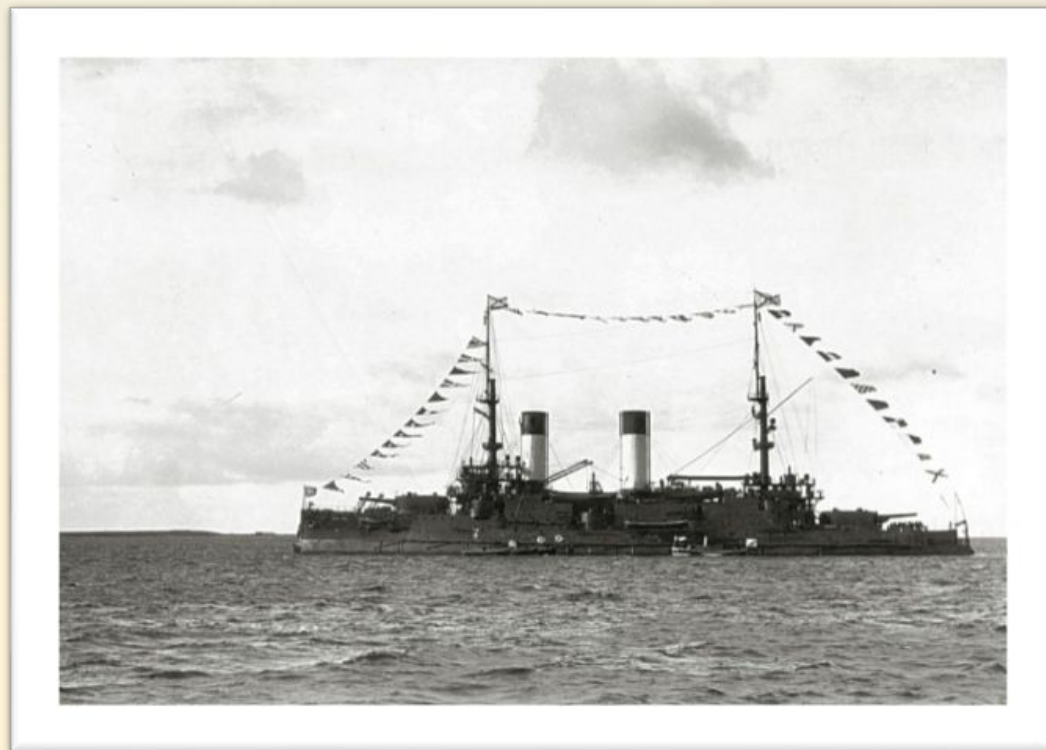
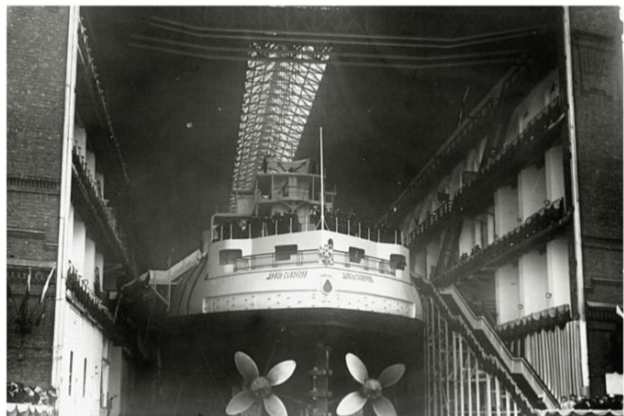
Вел русский флот на бой с японскими кораблями и погиб в бою при о. Цусима.

Заложен в 1901 г., спущен на воду в 1902 г.

Водоизмещение фактическое 15 275 т, длина по ВЛ 118,8 м, ширина 23,22 м, осадка 8,9 м. Мощность машин 15 800 л. с., скорость 17,5 уз.

Броня (крупповская): пояс по ВЛ 194-125 мм, верхний пояс 152—102 мм, башни ГК 254 мм, 152-мм башни 152 мм, батарея 76 мм, палубы до 107 мм (суммар.), рубка 203 мм.

Вооружение: четыре 305-мм, двенадцать 152-мм и двадцать 75-мм орудий, двадцать 47-мм и две 37-мм пушки Гочкиса, две 63-мм пушки Барановского, 4 торпедных аппарата.









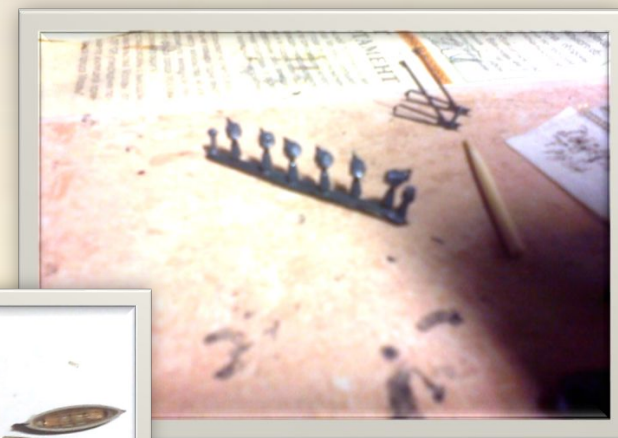
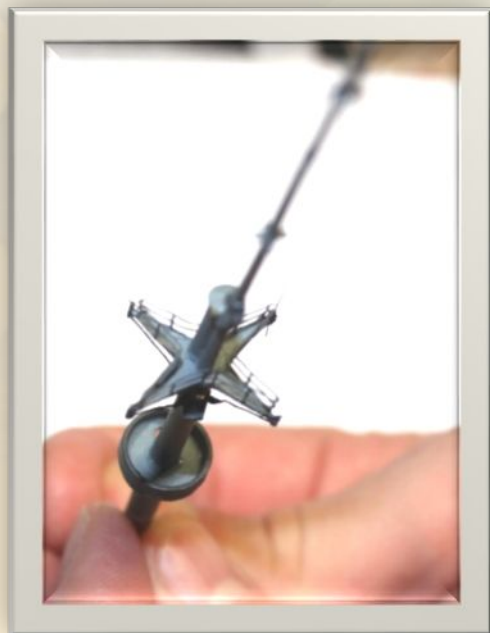
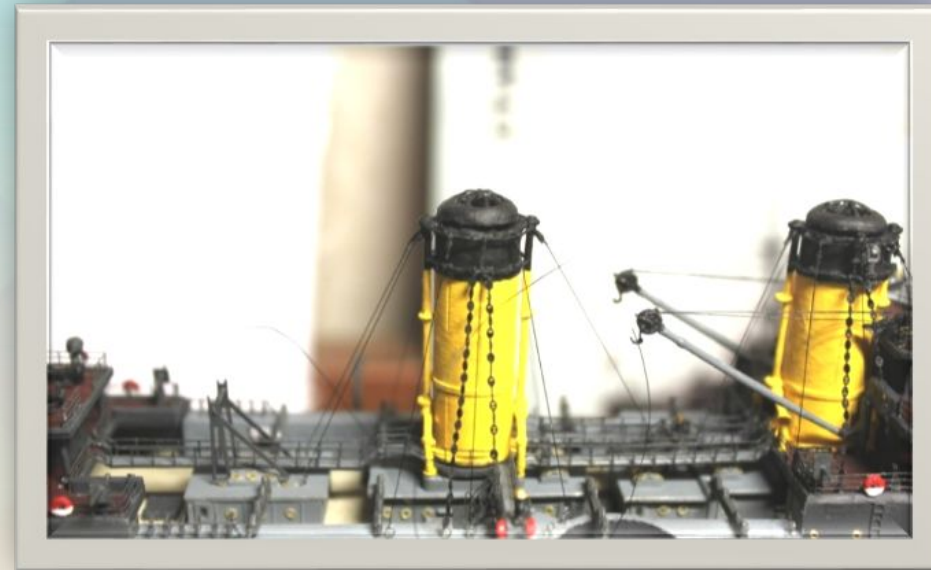
## Сборка модели корабля заняла 8 месяцев

Включает следующие этапы:

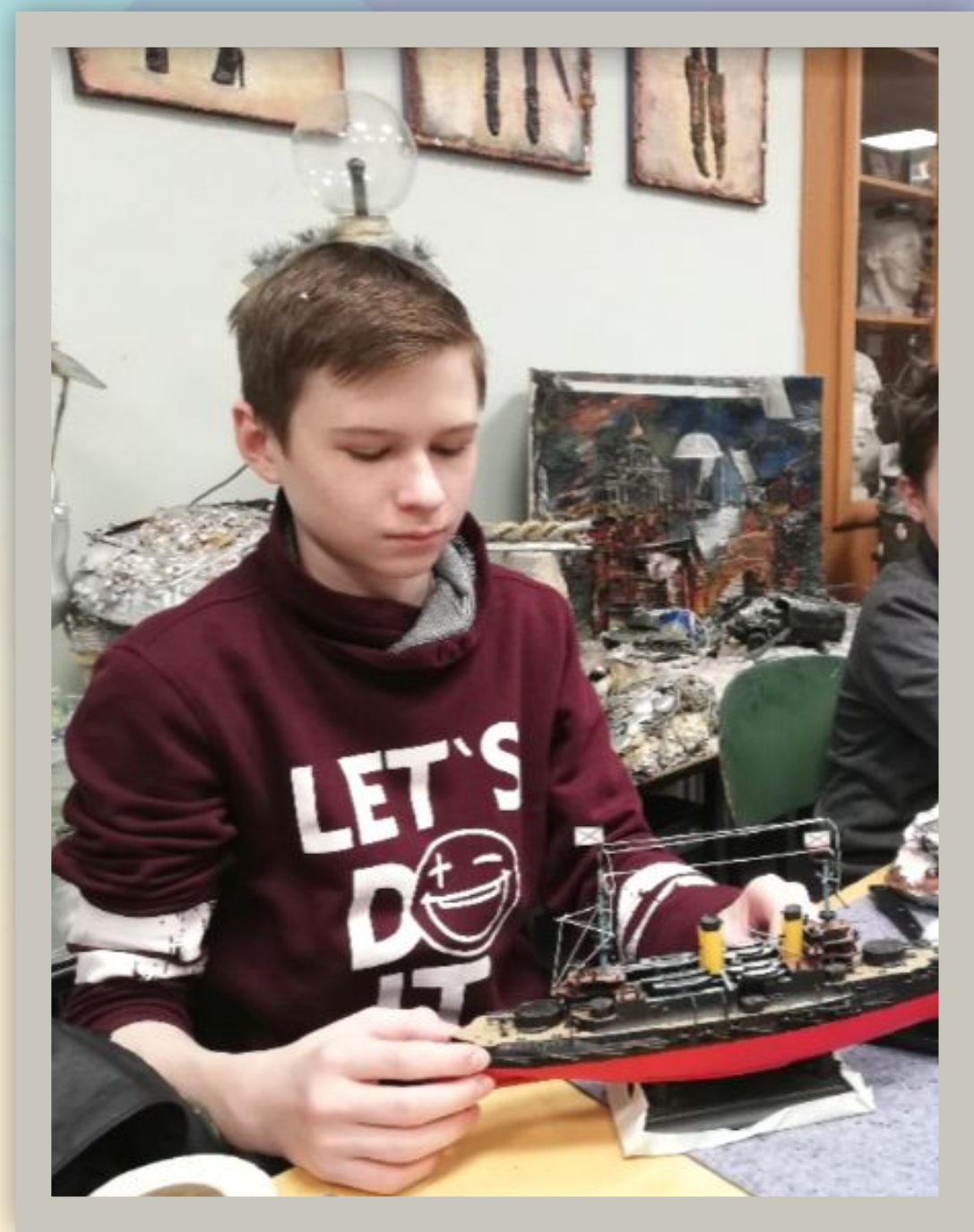
- сборка корпуса и палубы;
- сборка артиллерии;
- сборка труб,
- ПОДЪЕМНЫХ МЕХАНИЗМОВ,
- рубок;



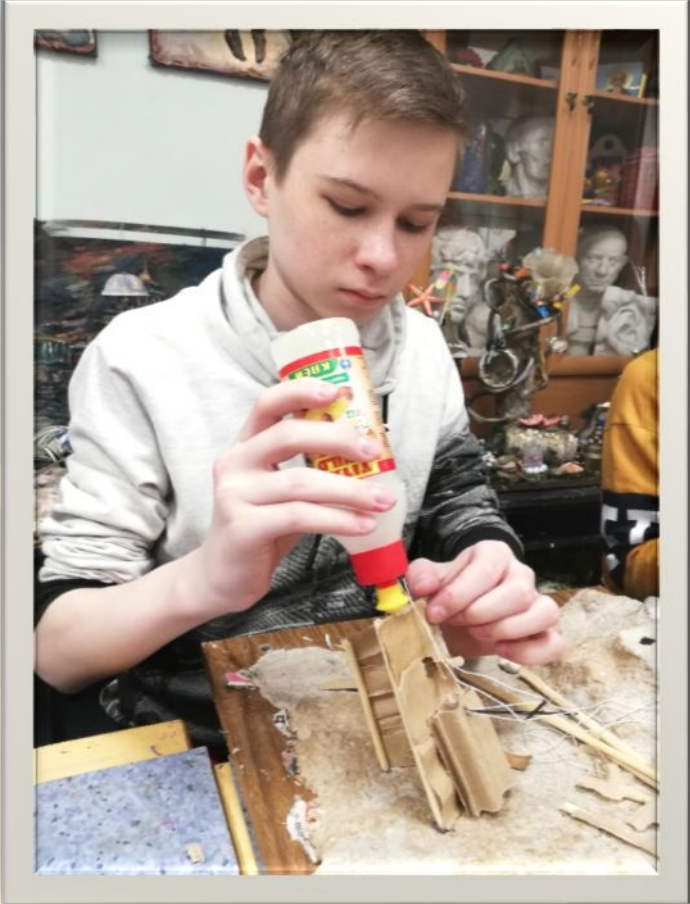
- сборка флагштоков,
- мачт,
- катеров и шлюпок,
- навигационного оборудования;
- покраска деталей и узлов модели;



- общая сборка броненосца;
- окончательная отделка модели.



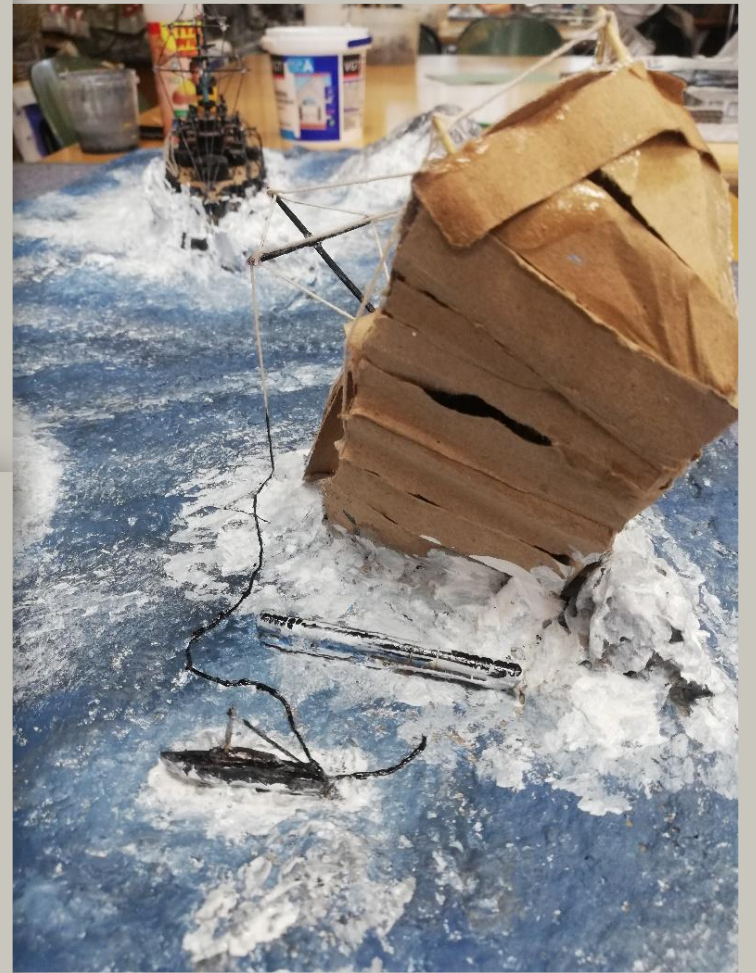














# Проект «Морское сражение. Броненосец «Князь Суворов»»











Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования городского округа Королев Московской области

«Центр развития творчества детей и юношества»

**Спасибо за внимание!**

