



«Центр развития творчества детей и юношества»

ПРОЕКТ

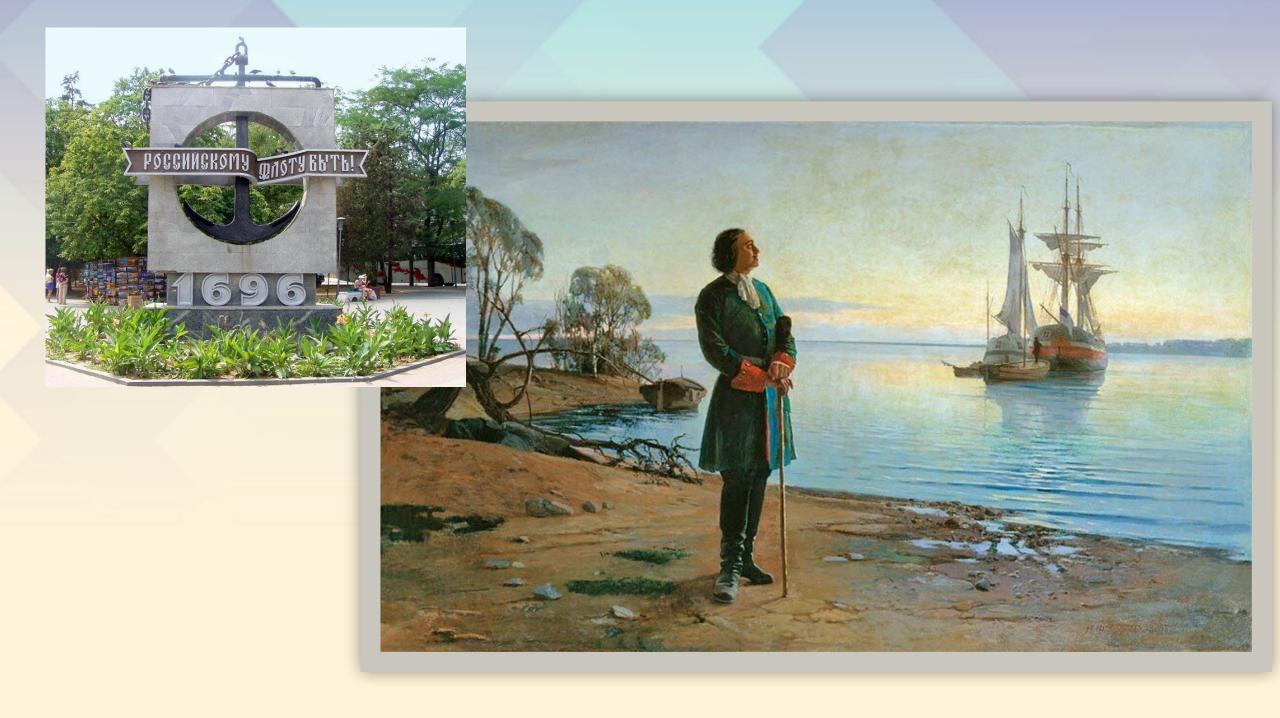
«Морское сражение. Броненосец «Князь Суворов»





Работу выполнил: Ерофеев Виталий 14 лет, обучающийся т/о «Проектная лаборатория». Тедагог: 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.





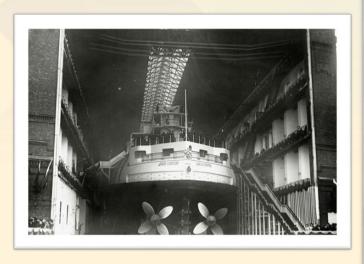
Общая характеристика:

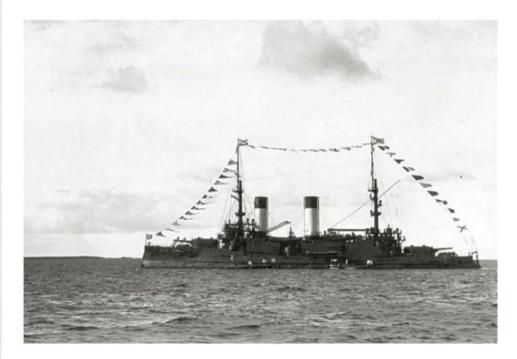
Эскадренный броненосец "Князь Суворов" - флагманский корабль Второй Тихоокеанской эскадры. Вел русский флот на бой с японскими кораблями и погиб в бою при о. Цусима. Заложен в 1901 г., спущен на воду в 1902 г.

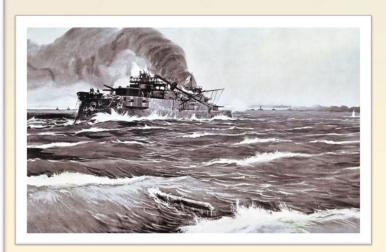
Водоизмещение фактическое 15 275 т, длина по ВЛ 118,8 м, ширина 23,22 м, осадка 8,9 м. Мощность машин 15 800 л. с., скорость 17,5 уз.

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.

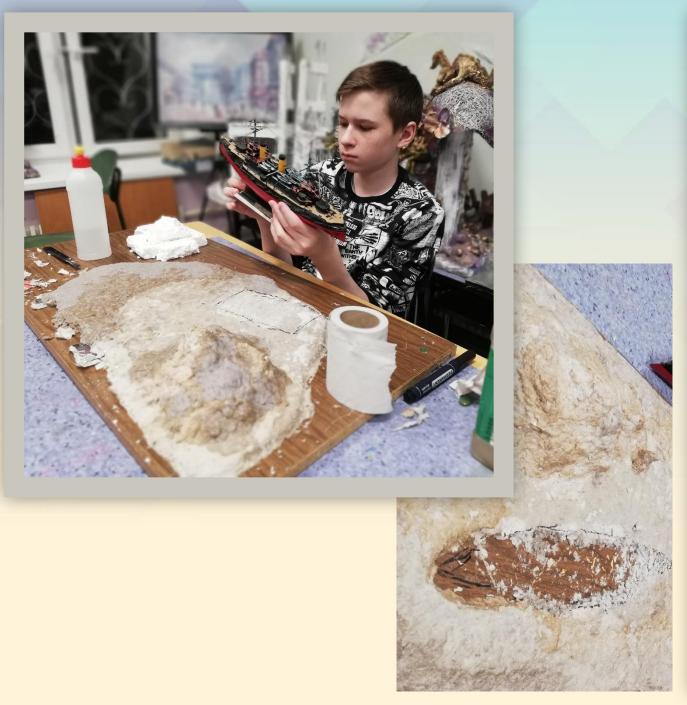














Сборка модели корабля заняла 8 месяцев

Включает следующие этапы:

- сборка корпуса и палубы;
- сборка артиллерии;
- сборка труб,
- подъемных механизмов,
- рубок;







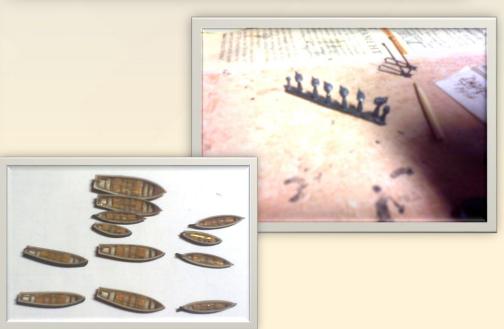


- сборка флагштоков,
- мачт,
- катеров и шлюпок,
- навигационного оборудования;
- покраска деталей и узлов модели;



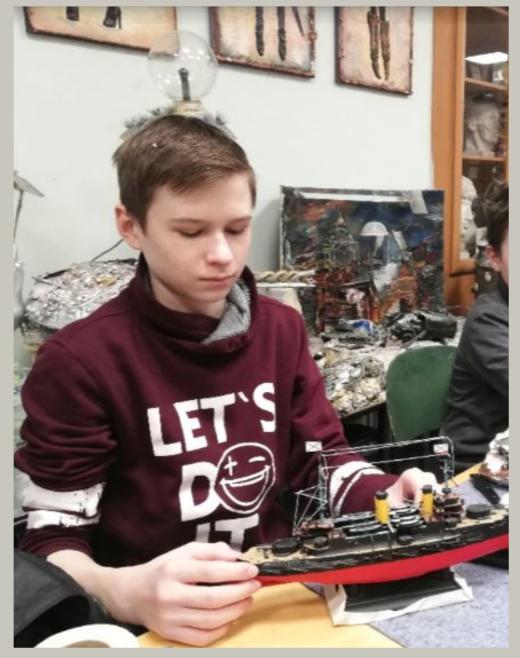






- общая сборка броненосца;
- окончательная отделка модели.







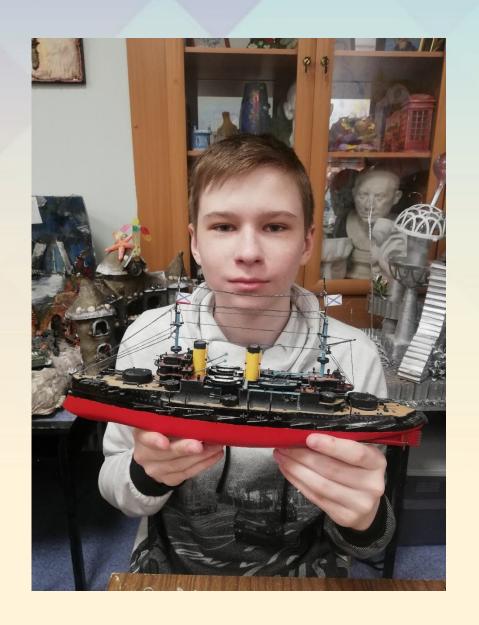




























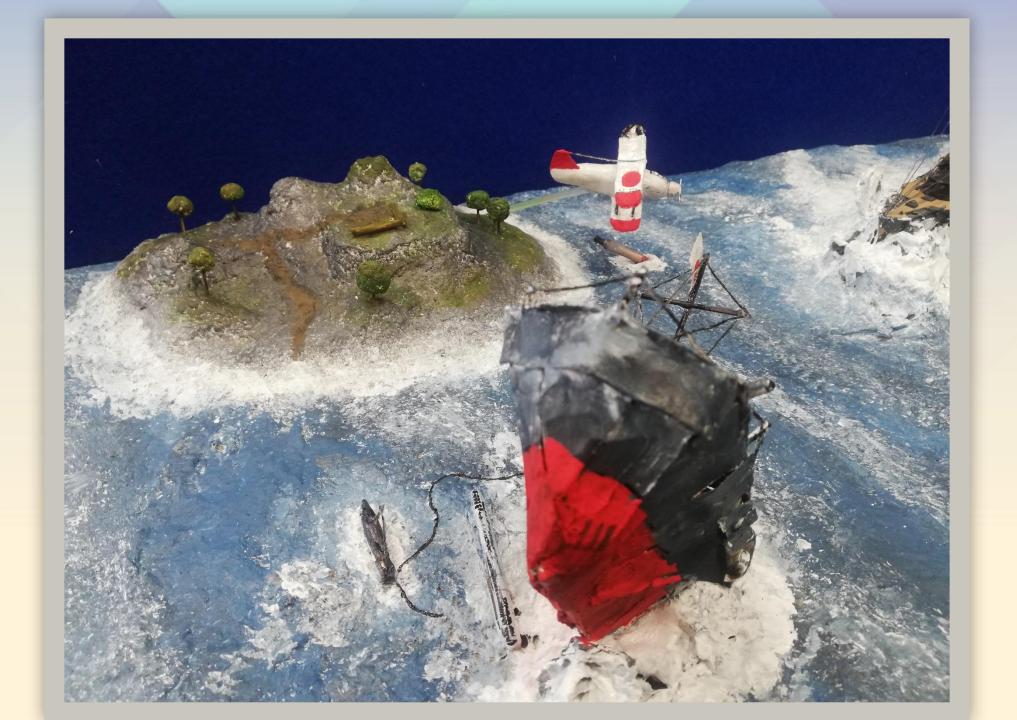




Проект «Морское сражение. Броненосец «Кназь Суворов»

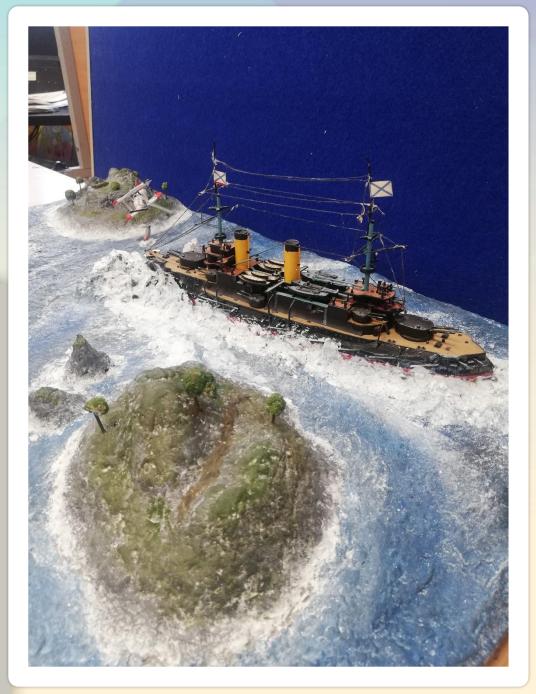
















Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования городского округа Королев Московской области

«Центр развития творчества детей и юношества»

Спасибо за внимание!



