

**«Проектирование пространства, функционала и  
деятельности инновационного научно-  
исследовательского и профориентационного  
центра АО «ПО «Севмаш» (Дома Корабела)»  
Индивидуальный проект**



Автор – ученик 11А класса  
Селиверстов Захар  
Сергеевич  
Руководители –  
Кривчиков А.В., ведущий  
инженер-конструктор АО  
«ПО «Севмаш»,  
Коптякова И.Н., учитель  
физики

# Продукт проекта -

планировка пространства научно-исследовательского и профориентационного центра АО «ПО «Севмаш».

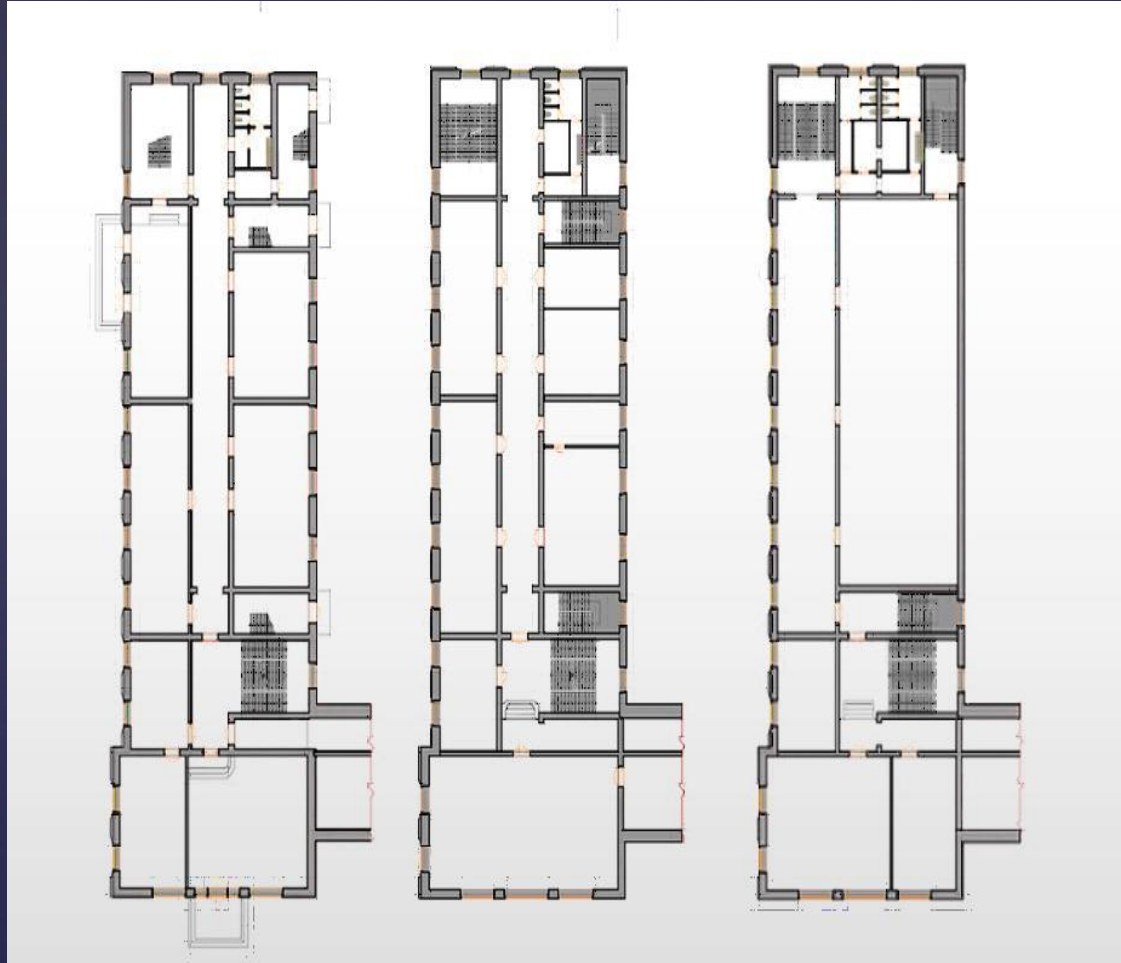
# Цель проекта -

проведение собственной профессиональной пробы  
в качестве инженера – проектировщика.

# Задачи проекта:

- спланировать действия по выполнению проекта;
- познакомиться с методикой проектирования пространства и функционала помещений;
- спроектировать наполнение помещений;
- освоить программное обеспечение Adobe Photoshop и ArchiCAD;
- предоставить продукт проекта на внешнюю экспертизу;
- оценить собственные склонности к профессии инженера - проектировщика.

1 этап: разработка плана здания и функциональной деятельности помещений левого крыла Дома Корабела.





2 этап: проектирование 3D модели левого крыла Дома Корабела (визуализация плана здания).



**3 этап:** создание коллажей, визуально отражающих дизайн и наполнение вестибюля, компьютерного класса по 3D моделированию и печати, фудкорта.

Коллаж вестибюля





# Коллаж компьютерного класса





## Коллаж фудкорта



4 этап: создание 3D модели фудкорта и компьютерного класса.

3D модель фудкорта





## 3D модель компьютерного класса





Спасибо за внимание!