

# Многогранность Санкт-Петербурга

Творческая работа по геометрии

Ученика (цы) ..... класса

ФИ

# Задание

Творческая работа заключается в поиске многогранников исторических зданий Санкт-Петербурга. Оформление работы в виде презентации. Пример оформления см. на слайдах ниже.

Вам нужно найти фотографию исторического здания. Написать краткую информацию об этом здании, интересные факты, выразить свое мнение об этом здании. Используя графические средства выделить многогранники на здании, подписать эти многогранники. Количество слайдов не ограничено

# Критерии оценивания

Критерии	Максимальный Балл
1. Качество выполнения презентации	3
2. Полнота информации	1
3. Интересные факты	1
4. Собственное мнение	2
5. Правильность определения многогранников	2
6. Полнота определения многогранников	2
Итого	11
10-11 баллов – 5	
8-9 баллов – 4	
5-7 баллов – 3	
Менее 5 баллов - 2	

# НАХИМОВСКОЕ УЧИЛИЩЕ



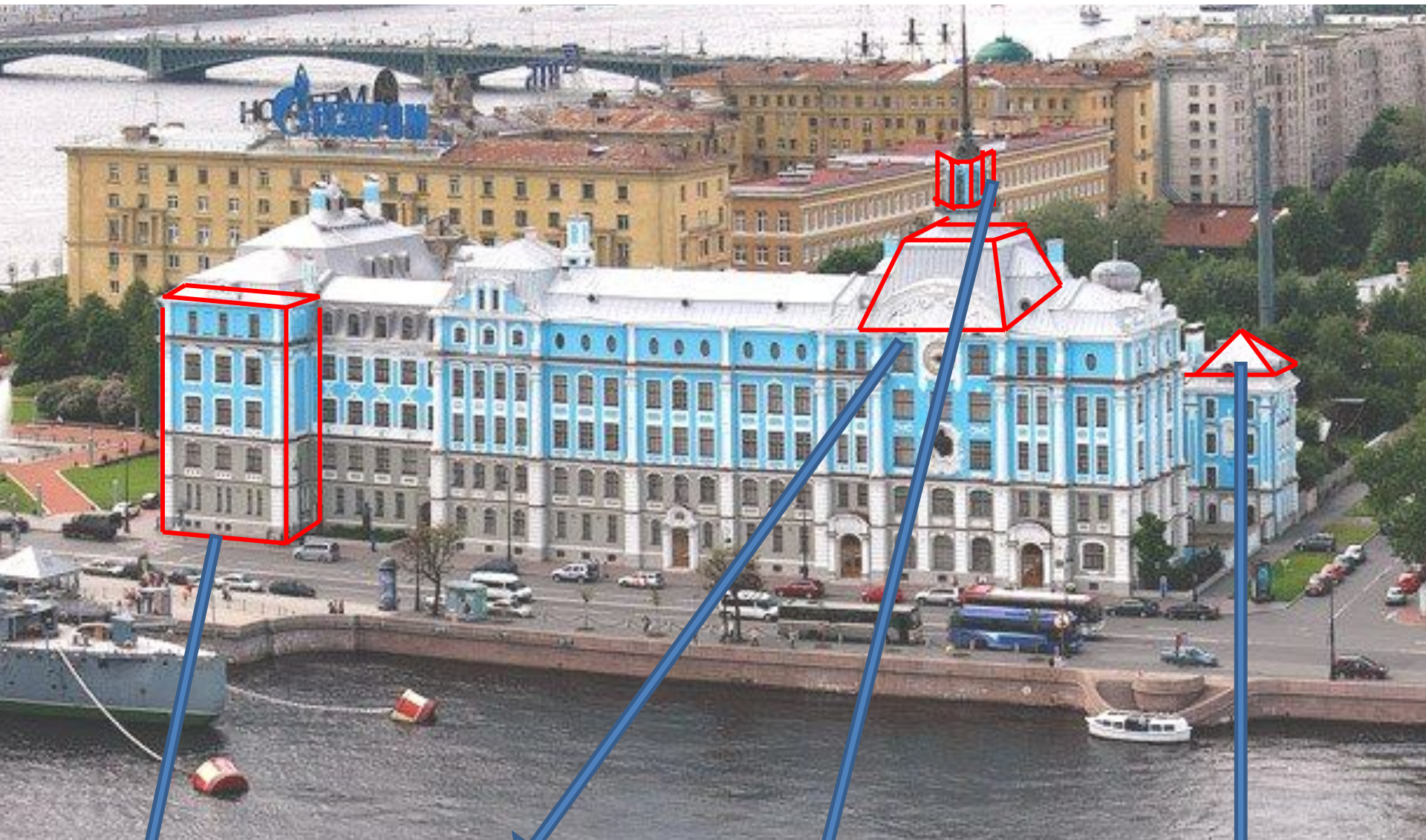
По случаю 200-летия Петербурга был предложен проект строительства Училищного дома имени Петра Великого на территории Пенькового буяна. По плану в главном здании должны были располагаться двенадцать классов начального училища, мужское и женское четырехклассные училища и городская бесплатная читальня. Кроме того, предусматривалось отдельное здание для мужского и женского ремесленного училища по 150 человек. Крупный учебный комплекс должен был стать и училищем и памятником одновременно. В конкурсе проектов, который состоялся в 1905 году, участвовало всего три архитектора: А.И. Дмитриев, А.Л. Лишневицкий и Н.А. Виташевский. Жюри был выбран проект Александра Ивановича Дмитриева.

Под строительство Училищного дома был отдан участок на берегу Большой Невки.

Окончательный проект дома был утвержден Городской Думой только 10 октября 1908 года. Вторую торжественную закладку здания «привязали» уже к другой дате – к 200-летию победы в Полтавской битве. Строительство училищного дома было закончено осенью 1910 года. В работе над проектом Дмитриеву помогал архитектор

А.Е. Белогруд, известный по постройке «дома с башнями» на площади Льва Толстого. Занятия в Училищном доме начались уже в ноябре 1910 года. В 1912 году здесь также открылись ремесленные училища. В классах Учебного дома учился будущий известный политический деятель Советского союза А.Н. Косыгин. В 1944 году здание Училищного дома было передано Нахимовскому училищу. Это достижению проекта не соответствует режим работы





Прямая  
четырёхугольная  
призма

Усеченная  
четырёхугольная  
пирамида

Прямая  
шестиугольная  
призма

Четырёхугольная  
пирамида