

муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение
Муниципального образования город Ирбит «Детский сад № 28»

Всероссийский конкурс «Первые шаги в науку»-2019
Номинация «Творчество ребёнка и семьи»

«Его величество - Пассаж!»



Участники и авторы проекта:
семья Бурнатовых

Ирбит, 2019

Тип проекта: творческий

Вид проекта: семейный

Участники проекта: ребёнок - Бурнатова Екатерина,
родители – Татьяна Сергеевна, Сергей Владимирович

Продолжительность проекта: краткосрочный

Новизна проекта: применение современных технологий
3D-моделирования в разработке макета по благоустройству
территории Ирбитского Пассажа

Материальные ресурсы:

- Бумага
- Основа под макет
- 3D-ручка
- Пластик для 3D-ручки



АКТУАЛЬНОСТЬ ПРОЕКТА

Мы живем в старинном красивом городе Ирбит, в котором очень много старинных зданий. У каждого здания есть своя история. К сожалению, со временем здания разрушаются и их история забывается.

Хотелось бы привлечь внимание не только к историческому месту города, но и к прилегающей территории через её развитие и благоустройство.



В 2019 году Ирбитскому Пассажу исполняется 155 лет.

Наша семья решила познакомиться с историей Пассажа и к его юбилею помечтать, как можно благоустроить территорию перед Пассажем.



Цель:

Создание макета по благоустройству территории Ирбитского Пассажа с использованием современных технологий 3D моделирования.

Задачи:

- ❖ воспитывать любовь к родному краю через изучение краеведческого материала по истории родного города;
- ❖ развивать конструкторские способности, навыки моделирования и экспериментирования;
- ❖ совершенствовать свои возможности в области 3D моделирования;
- ❖ развивать творческие способности взрослых и детей в процессе совместной деятельности через 3D моделирование.

ЭТАПЫ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА

I. Подготовительный:

- ❖ Изучение истории здания-памятника Пассаж, просмотр фотографий здания Пассажа;
- ❖ Рассматривание местности, обсуждение плана изменений;
- ❖ Изучение опыта применения современных технологий при создании макета, освоение технологии 3D-моделирования;
- ❖ Подготовка материальных ресурсов для реализации проекта;

ЭТАПЫ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА

I. Подготовительный:

- ❖ Изучение истории здания-памятника «Пассаж», просмотр фотографий здания Пассажа



❖ Рассмотрение местности, обсуждение плана изменений



❖ Изучение опыта применения современных технологий при создании макета, освоение технологии 3D-моделирования



❖ Подготовка материальных ресурсов для реализации проекта



ЭТАПЫ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА

II. Основной:

- ❖ Разработка схемы макета по благоустройству территории Ирбитского Пассажа для детского и семейного отдыха;
- ❖ Изготовление макета исторического здания Пассажа;
- ❖ Изготовление элементов макета территории Ирбитского Пассажа;
- ❖ Декоративное оформление готовых элементов макета;
- ❖ Расстановка элементов макета

II. Основной

- ❖ Разработка схемы макета по благоустройству территории Ирбитского Пассажа для детского и семейного отдыха



❖ Изготовление макета исторического здания Пассаж



❖ Изготовление элементов макета территории Ирбитского Пассажа



❖ Декоративное оформление готовых элементов макета



❖ Расстановка элементов макета



III. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ

- ❖ Презентация проекта на детской конференции «Ирбит глазами детей»



РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Решая проблему по созданию макета благоустройства территории Ирбитского Пассажа:

- ❖ Мы узнали историю Пассажа;
- ❖ Мы придумывали, обсуждали, предлагали, договаривались как можно благоустроить территорию Пассажа;
- ❖ Мы научились работать в команде;
- ❖ Мы совместно освоили современную технологию по 3D моделированию;
- ❖ У нас появилось желание совершенствовать свои умения по 3D моделированию;
- ❖ Мы рассказали и показали друзьям (маленьким и взрослым) свой проект о Пассаже;
- ❖ Мы всех заинтересовали технологией 3D моделирования;
- ❖ Мы решили продолжить работу по 3D моделированию;

И у нас появились новые планы и идеи!

Давайте с вами помечтаем
И в облаках немного повитаем.
Хотим мы у пассажа парк создать
Чтобы ходить туда и отдыхать.
И в выходной однажды мы пойдем в Пассаж
Старинный магазинчик наш
Похода этого мы очень ждем
Ведь по пути, мы в парк зайдем
Скамейки в парке и качели
Ждут, чтоб на них мы с вами сели.



Там сделано все красочно и ярко,
В тенистой зелени не жарко.
Пока родители спокойно что-то покупают,
Их дети в парке под присмотром поиграют.
Вот и фонтан всеми цветами радуги играет
А на скамейке внуку бабушка читает
Смешные сказки-небылицы
О горбунке и о жар птице,
О трех девицах под окном
что пряли пряжу вечерком
Потомки нам за парк спасибо Скажут!





Спасибо за внимание!