**Дистанционное задание для учащихся**

**ФИО педагога:** Ярцева О.В.

**Программа:** Город мастеров

**Объединение:** 1 АД, БД

**Дата занятия по рабочей программе:** 20.04.2020

**Тема занятия:** «Инженер»

**Задание:**

1. Посмотреть видео по ссылке <https://ok.ru/video/635756874275>
2. Нарисовать сказочный дом на бумаге формата А4
3. Построить из конструктора дом по рисунку
4. Выполненные работы сфотографировать, отправить по адресу: oy2003@mail.ru

**Профессия «Инженер»**

Очень нужная профессия и в городе, и на селе. Инженеры помогают ученым, врачам, шахтёрам, создавая новые аппараты, двигатели, насосы, станки и другую полезную технику. Инженеры знают о технике все: чем она болеет, чем ее лечить.  
Инженеры работают совместно с изобретателями. Изобретатель изобрел и нарисовал на бумаге, а инженер должен по этому рисунку все рассчитать и сделать чертеж.  
По этим чертежам рабочие соберут нужную машину по деталям. Испытатели эту машину испытают и доложат инженеру, что в ней хорошо, а что плохо, и он эти недостатки устранит.

**Результат сдать педагогу:** 30.04.2020