**Дистанционное**

**задание для учащихся**

**ФИО педагога:** Куклин Олег Алексеевич

 **Программа:** Робототехника (ознакомительный уровень)

**Объединение:** Робототехника (ознакомительный уровень)

**Дата занятия:** 11.10; 13.10.2021 г.

**Задание:**

Просмотреть короткие (по 3-4 минуты) учебные видеоролики по типам датчиков и моторов конструктора LEGO Mindstorms EV3. Ссылки ниже:

https://www.youtube.com/watch?v=uVT4h1C6pI8 Большой мотор;

https://www.youtube.com/watch?v=R44a2PU8qO0 Средний мотор;

https://www.youtube.com/watch?v=VJXSohp3Cvk Датчик касания;

https://www.youtube.com/watch?v=yCFpVOV364U Ультразвуковой датчик;

https://www.youtube.com/watch?v=pmq7ydRHT3E&t=5s Датчик цвета;

https://www.youtube.com/watch?v=q5tqC0z3IYU Гироскопический датчик.