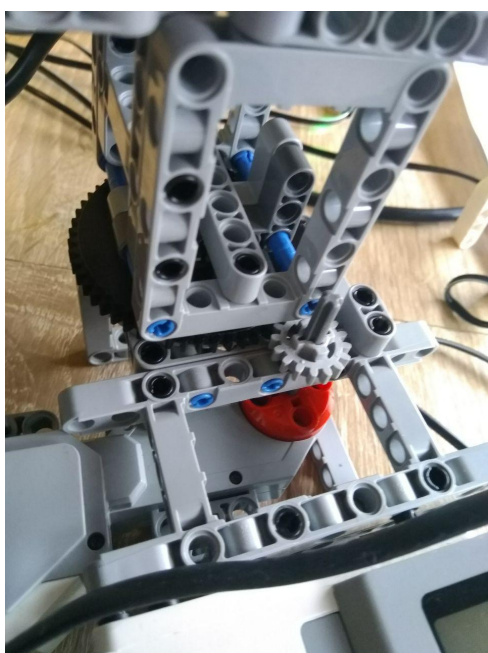
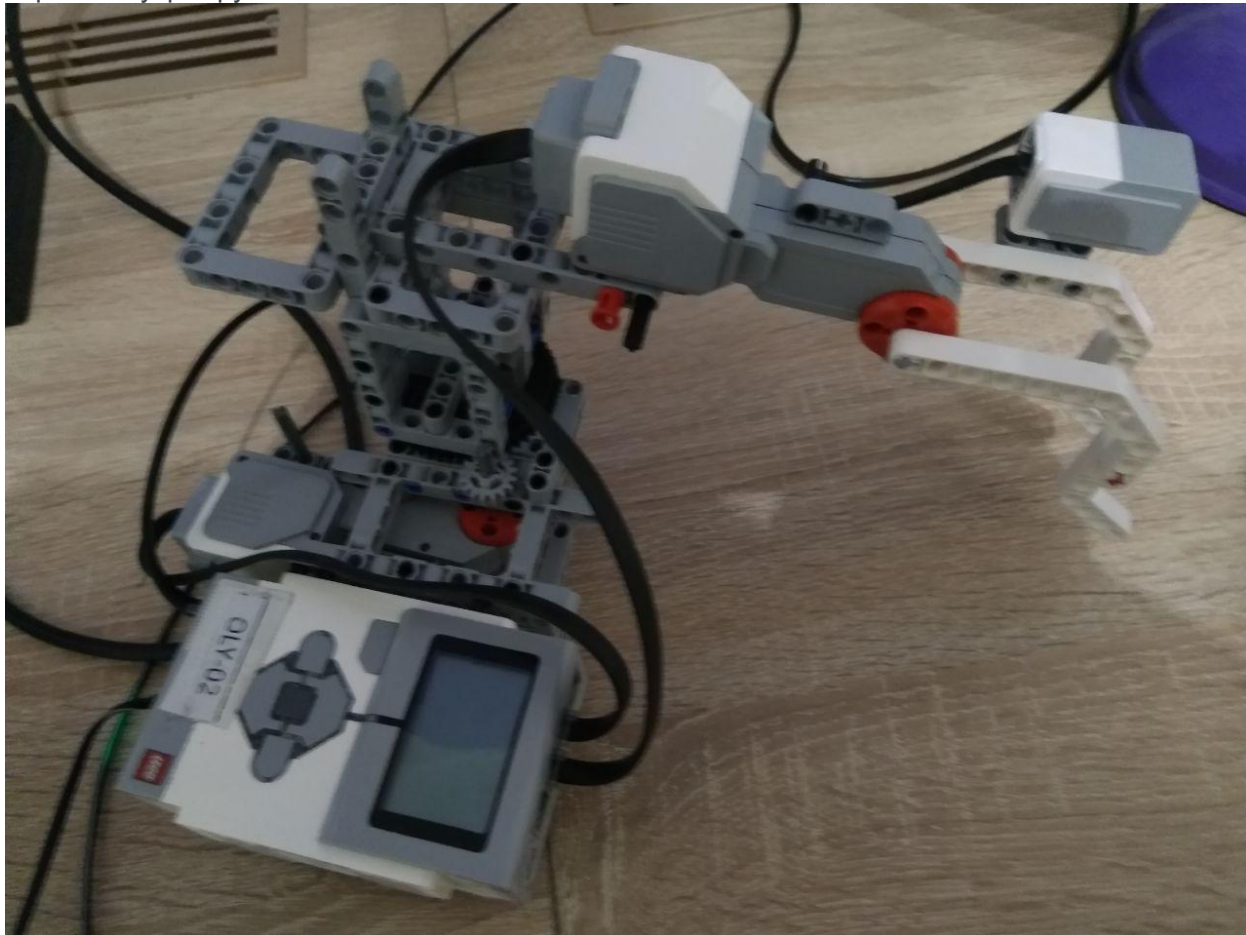


ОПИСАНИЕ

Выполнялись две задачи из регламента 2018 года: манипулятор и перетаскивание банок.

Манипулятор

Lego Mindstorms EV3, язык программирования EV3-G, два мотора, один датчик освещенности
Программа выполняет поиск белых и черных фишек, затем белые выталкивает во вне круга, черные внутрь круга.



Перетаскивание банок

Lego Mindstorms EV3, язык программирования EV3-G, мобильный манипулятор-тележка с двумя колесами и захватом, два мотора, три датчика освещенности

Программа выполняет поиск первой банки, подъезжая к ней по черной линии, отвозит в зону старта.

Программа доделана не до конца, отвозит только первую банку.

