

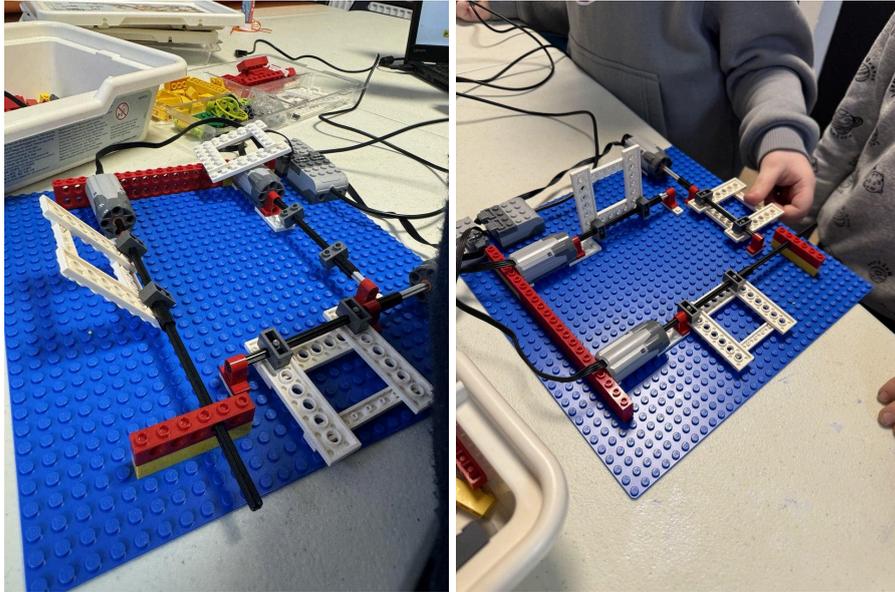
## Паспорт изобретения.

1. **Название проекта** Робот-повар
2. **Автор** Реутов Матвей Михайлович
3. **Руководитель** Полевая Анастасия Сергеевна
4. **Идея** возникла при просмотре YouTube ролика, где робот складывал футболки. Впереди была масленица и хотелось сделать робота на праздник.
5. **Описание процесса изготовления экспоната.**
  1. Собрали основание работа на которые будут крепиться створки из Lego wedo 2.0. Пробовали сделать створки, но детали не



подходили.

2. Собрали всю конструкцию из лего WEDO на пластине. Недостаток: конструкция не прочная



3. Запрограммировали, но все створки закрывались одновременно. Тренер рассказала про отправку уведомлений и запуск блоков программы для разных моторов.
- мы определили очередность моторов
  - составили программу для каждого
  - проверили правильность заданного направления вращения в программе



4. Пересобрали створки на Lego EV3. Так конструкция стала более прочная





