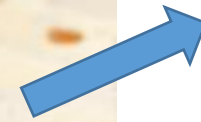


**РОБОТ-  
ЧИСТИЛЬЩИК ПЛЯЖА  
на солнечных  
батареях**

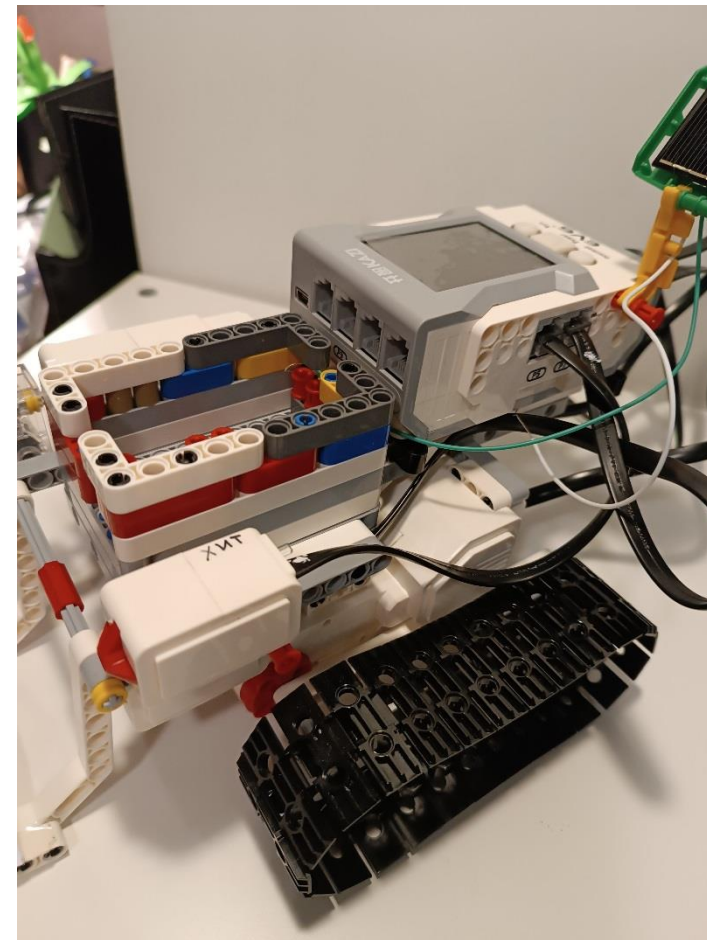
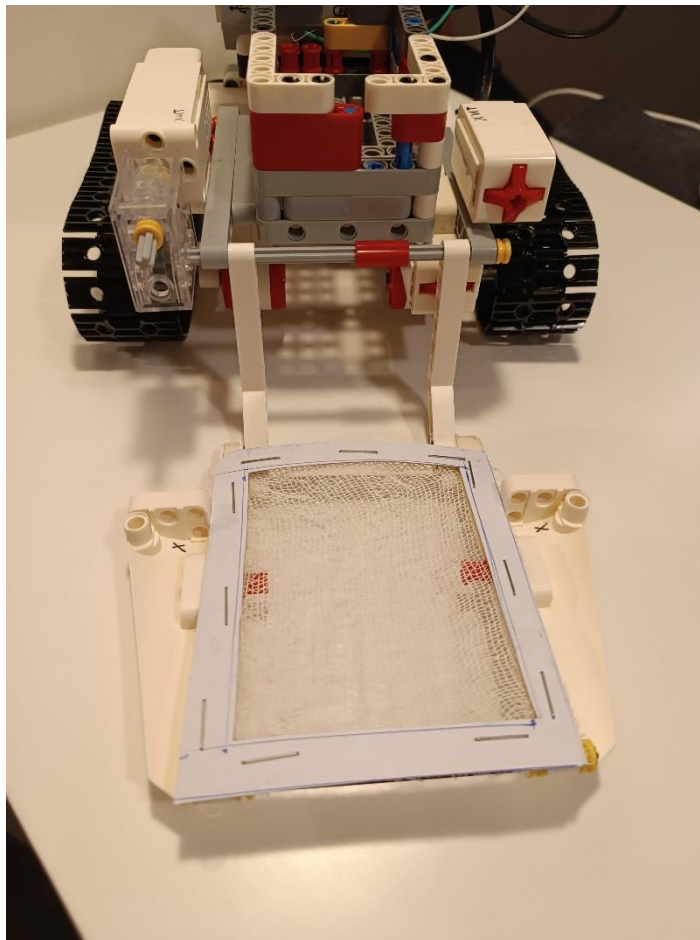
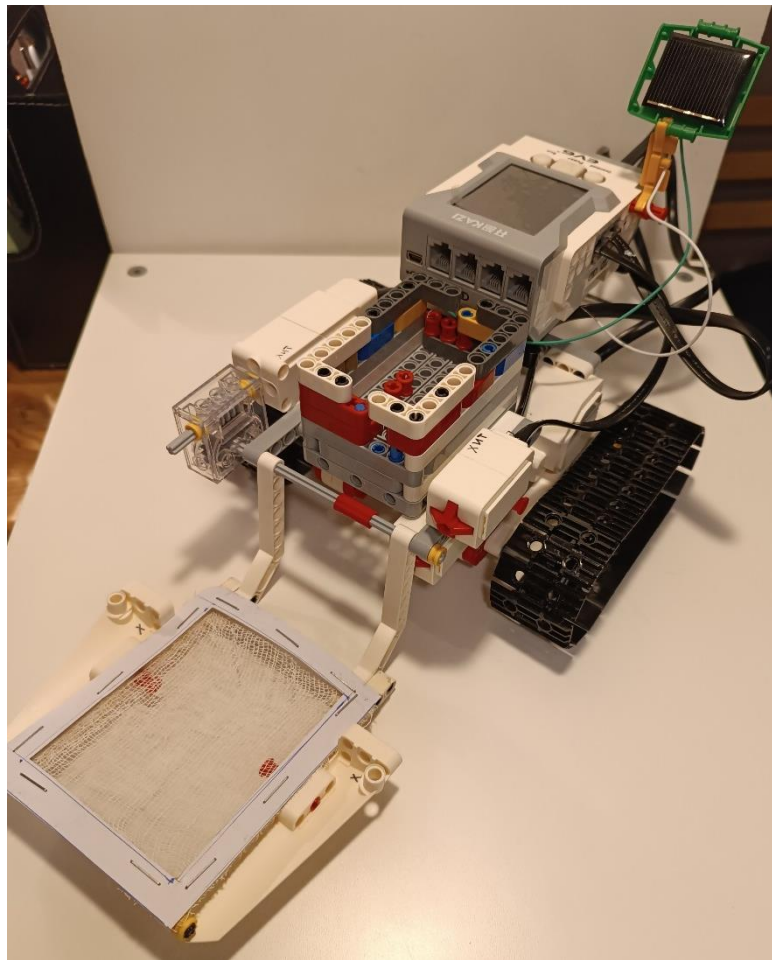
**ХИТОВ ДЕМИД,  
8 лет**

# ПРОБЛЕМА: грязные пляжи на которых много бытового и природного мусора

Пляжи убирают от мусора вручную (граблями), при помощи специальных прицепов и механических устройств



# Модель-робот чистильщик пляжа



## **ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ МОДЕЛИ**

- **оснащен механизмом для сбора мусора с пляжей**
- **солнечные панели размещены на корпусе робота, обеспечивая его движение**
- **автоматическая навигация**
- **встроенное хранилище мусора**
- **система сигнализации, предупреждающая окружающих о его движении**