



# КЕЙС

## «РОБОТОТЕХНИК»

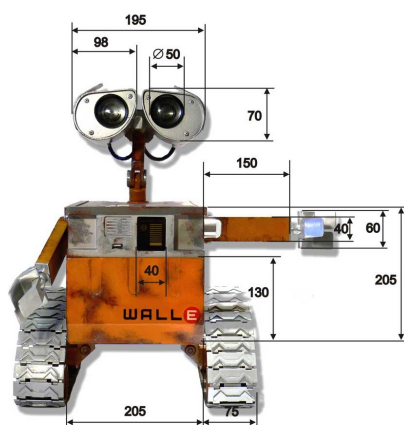
### Задание

Разработать идею робота для использования на промышленных предприятиях, выполняющего специализированные функции (например, сборка, сортировка, уборка, и т.д.).

### Требования к решению

Текстовое описание робота в формате doc или docx, включающее следующие пункты:

- ⇒ **наименование робота;**
- ⇒ **назначение робота (развёрнуто) с указанием направленности предприятия, на котором работает робот (сборка автомобилей, сталепрокат и т.д.), и рабочего участка (например, сборочный цех);**
- ⇒ **описание функционала (не менее 10 пунктов);**
- ⇒ **контурный эскиз робота во фронтальной, горизонтальной и изометрической проекциях (изображение в любом формате, встроенное в текстовое описание робота);**
- ⇒ **сравнительная таблица технических характеристик и функционала с конкурирующими устройствами. Количество устройств для сравнения – не менее 3.**



### Дополнительная информация

<http://soyuzmashmoscow.ru/>