**Отзыв на проект "Создание робота – сапера»**

Состав проектной группы:

1. Силаев Макар Викторович (руководитель проекта).

2. Павлов Владислав Дмитриевич.

3. Бахметьев Станислав Сергеевич.

Консультант проекта – Мокин Евгений Анатольевич.

В настоящий момент действительно наблюдается "подъем" робототехнических дисциплин и разработок. В мире проводятся даже фестивали-выставки достижений робототехники. Проводятся олимпиады и простые соревнования между командами, создающими роботов.

Использование роботов на опасных работах давно вошло в практику во всем мире.

Проектная группа взялась сделать автоматического робота сапера, и ей это удалось.

Правда, стоит отметить, что новизна разработки в данном продукте только в создании "клешни" для захвата предметов, над которой активно работала группа, опробовав несколько вариантов. "Тележка" используется стандартная. Программа управления тоже написана проектной командой, но она достаточно простая без применения сложных алгоритмов управления.

Робот выполняет поставленные перед ним задачи, он способен доехать до предмета, захватить его и переместить и даже отбросить.

Стоит отметить, что работа над проектом велась "вяло" в течении всего срока, и только в последние дни началась активная разработка. В проекте наблюдались сложности в передаче информации между членами команды, которые в итоге были разрешены и команда смогла представить продукт.

В целом проект завершен удачно, соответствует заявленным критериям и заслуживает положительной оценки.