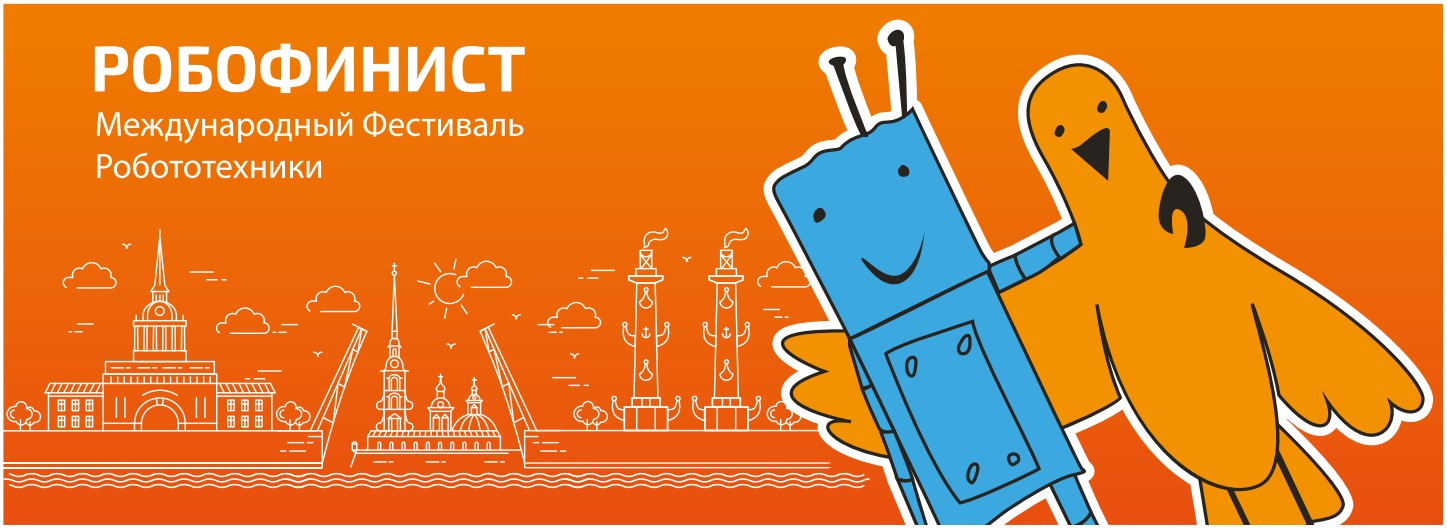

Название и номер вашей команды

BID	
37166	Game B.O.T.s

Название и номер рецензируемой команды

BID	
37570	DDTNN MAGEs

РЕЦЕНЗИЯ

Мы посчитали, что в данном проекте очень громоздкие механизмы, которые было бы неудобно использовать в настоящей лаборатории. В пример можно привести робота, окунающего образец в краску. Он был бы не применим в настоящей лаборатории из-за своих габаритов, поэтому намного практичнее, было бы прикрепить данный механизм на стены, увеличив удобство применения и уменьшив его размеры.

Также хотелось бы сказать про то, как образец перемещают по лаборатории, данный способ небезопасен и не практичен. В настоящей лаборатории намного надёжнее было бы помещать образцы в маленькие футляры и переправлять их по маленькому конвейеру, закрытого со всех сторон стенками для дополнительной защиты. Но мы хотели бы заметить, что сама идея хороша, ведь людям, работающим в лабораториях, не придётся рисковать, работая вблизи с опасными химикатами.

В выводе хотелось бы сказать, что умное место микробиолога не совсем практично, ведь весь механизм автоматизирован и если человеку нужно будет пропустить один из этапов окраски образца, то так сделать не получится. По нашему мнению максимально практично было бы прикрепить к потолку Манипулятор с 6 степенями свободы, для управления человеком в отдельной комнате.