

Робот собран из конструктора EV3, его вес составляет 945 (+-10) грамм, длина и ширина не превышают допустимую норму, используются три двигателя и ультразвуковой датчик. Время сборки данного робота составляет две недели. Робот был собран и запрограммирован Кулягиным Алексеем и Цюманом Егором - обучающимися творческого объединения "Робототехника" МОУ "СОШ №1 г.Верхнеуральска". Робот полностью автоматизирован и выполняет свои функции с помощью программы. Все требования к роботу были соблюдены согласно требованиям из Положения. На период участия в соревнованиях для робота предусмотрена запасная батарея на случай если во время соревнований сядет основная батарея.