

Категория «Track»

К соревнованиям допускаются конструкции, самостоятельно изготовленные участниками заранее. Участникам необходимо изготовить тележку (далее РОБОТА), приводимого в движение потенциальной энергией, запасаемой при растяжении или закручивании канцелярской резинки. Для изготовления РОБОТА, можно использовать любые конструкторы и материалы. В конструкции должна быть реализована возможность установки резинки, выдаваемой перед заездом. Использование своих резинок запрещено.

Во время попытки участник получает резинку от членов жюри и готовится к заезду не более 1 минуты. По готовности участника судья разрешает установить РОБОТА на место старта и запустить его. После запуска РОБОТ должен двигаться по прямой траектории и толкать перед собой «груз» - металлическую банку массой 70 грамм, диаметром 60 мм и высотой 115мм. После остановки члены жюри измеряют дистанцию, на которую переместился «груз». Каждому участнику даются две попытки, в зачет принимается лучшая.