

ТВОРЧЕСКИЕ РОБОТОТЕХНИЧЕСКИЕ СОРЕВНОВАНИЯ

В апреле 2024 года в заочном формате прошли городские творческие робототехнические соревнования. Темой соревнований стала "Роботы-помощники". Участникам необходимо было подготовить проект с учетом тематики, оформить его в виде выставки, в рамках которой необходимо продемонстрировать задействованное робототехническое устройство и записать видеоролик.

В средней возрастной категории со своим проектом «Эковелотренажер» выступил четырехклассник, обучающийся кружка робототехники школьного технопарка «Кванториум» Политехнической гимназии, Бундин Михаил. Миша представил проект домашнего велотренажера, способного перерабатывать скопившийся дома пластик в полезные для быта вещи, например, вешалки, ведра, вазы и другое без использования электроэнергии.

В программный код модели Михаил задал два режима тренировки - обычная и с возможностью переработки пластика. Кроме того, на дисплее модуля во время тренировки спортсменов мог отследить время тренировки и пройденную дистанцию.

По результатам оценки проект Михаила набрал больше всего баллов и получил первое место!

Поздравляем Михаила и его тренера Гуляеву Лилию Илшатовну с победой в конкурсе! Желаем не останавливаться на достигнутом и дальнейших успехов в проектном направлении робототехники!



Михаил Бундин