



8 апреля в Воткинском филиале ИжГТУ имени М.Т. Калашникова прошла работа предметной секции «Робототехника» в рамках VI муниципальной учебно-исследовательской конференции школьников «Первые шаги».

В этом году она посвящена 60-летию полета в космос первого космонавта Ю.А. Гагарина. 12 апреля 1961 году Юрий Алексеевич Гагарин на космическом корабле «Восток-1» стартовал с космодрома Байконур и впервые в мире совершил орбитальный облет вокруг планеты Земля. Полет в околоземном космическом пространстве продлился 1 час 48 минут, после чего советский космонавт успешно приземлился на Землю.

В связи с такой памятной датой темами для проектов этого года стали «Космический город будущего», «Космическая техника будущего» и «Космическая техника сегодня».

32 участника в трех возрастных группах представили на суд экспертов 22 проекта. В этом году география работы секции расширилась: проекты защищали не только ребята из Воткинска и Воткинского района, но и из Пермского края. Удачной защиты и достойных результатов участникам пожелала начальник Управления образования Администрации г. Воткинска **Наталья Григорьевна Вотякова**. Директор Воткинского филиала ИжГТУ имени М.Т. Калашникова, кандидат технических наук

Иван Александрович Давыдов

сравнил каждого из ребят с первооткрывателями и предложил помощь и поддержку в развитии и продвижении инновационных идей.

Параллельно с защитой проектов в филиале проходила выставка работ призеров и победителей открытого городского фестиваля по робототехнике «Мир LEGO космоса», в котором приняли участие воспитанники детских садов г. Воткинска, обучающиеся школ города и Воткинского района, МБУДО «Станция юных техников». Модели были созданы из конструкторов Lego WeDo, Lego WeDo 2.0, Lego Mindstorms (NXT или EV3), Arduino или др.

Воткинский филиал ИжГТУ имени М.Т. Калашникова благодарит за помощь в организации работы секции «Робототехника» МБУДО «Станция юных техников» имени Героя Социалистического Труда Б.Г. Никитина, МБУ «Муниципальный информационно-методический центр» г. Воткинска и желает всем участникам не останавливаться на достигнутом и продолжать развивать свои проекты!

{rokbox title=| VI муниципальная учебно-исследовательская конференция школьников «Первые шаги» секция - Робототехника :: | size=|800 600| album=|pervyeshagirobototeknika|}images/stories/News_2021/Shestaya_municipalnaya_uchebnoissledovatel'skaya_konferenciya_shkolnikov_00/shestaya_municipalnaya_uchebnoissledovatel'skaya_konferenciya_shkolnikov_00.jpg{/rokbox} {rokbox title=| VI муниципальная учебно-исследовательская конференция школьников «Первые шаги» секция - Робототехника :: | size=|800 600| album=|pervyeshagirobototeknika|}images/stories/News_2021/Shestaya_municipalnaya_uchebnoissledovatel'skaya_konferenciya_shkolnikov_00/shestaya_municipalnaya_uchebnoissledovatel'skaya_konferenciya_shkolnikov_01.jpg{/rokbox} {rokbox title=| VI муниципальная учебно-исследовательская конференция школьников «Первые шаги» секция - Робототехника :: | size=|800 600| album=|pervyeshagirobototeknika|}images/stories/News_2021/Shestaya_municipalnaya_uchebnoissledovatel'skaya_konferenciya_shkolnikov_00/shestaya_municipalnaya_uchebnoissledovatel'skaya_konferenciya_shkolnikov_02.jpg{/rokbox} {rokbox title=| VI муниципальная учебно-исследовательская конференция школьников «Первые шаги» секция - Робототехника :: | size=|800 600| album=|pervyeshagirobototeknika|}images/stories/News_2021/Shestaya_municipalnaya_uchebnoissledovatel'skaya_konferenciya_shkolnikov_00/shestaya_municipalnaya_uchebnoissledovatel'skaya_konferenciya_shkolnikov_03.jpg{/rokbox} {rokbox title=| VI муниципальная учебно-исследовательская конференция школьников «Первые шаги» секция - Робототехника :: | size=|800 600| album=|pervyeshagirobototeknika|}images/stories/News_2021/Shestaya_municipalnaya_uchebnoissledovatel'skaya_konferenciya_shkolnikov_00/shestaya_municipalnaya_uchebnoissledovatel'skaya_konferenciya_shkolnikov_04.jpg{/rokbox} {rokbox title=| VI муниципальная учебно-исследовательская конференция школьников «Первые шаги» секция - Робототехника :: | size=|800 600| album=|pervyeshagirobototeknika|}images/stories/News_2021/Shestaya_municipalnaya_uchebnoissledovatel'skaya_konferenciya_shkolnikov_00/shestaya_municipalnaya_uchebnoissledovatel'skaya_konferenciya_shkolnikov_05.jpg{/rokbox} {rokbox title=| VI муниципальная учебно-исследовательская конференция школьников «Первые шаги» секция - Робототехника :: | size=|800 600| album=|pervyeshagirobototeknika|}images/stories/News_2021/Shestaya_municipalnaya_uchebnoissledovatel'skaya_konferenciya_shkolnikov_00/shestaya_municipalnaya_uchebnoissledovatel'skaya_konferenciya_shkolnikov_06.jpg{/rokbox} {rokbox title=| VI муниципальная учебно-исследовательская конференция школьников «Первые шаги» секция - Робототехника :: | size=|800 600| album=|pervyeshagirobototeknika|}images/stories/News_2021/Shestaya_municipalnaya_ucheb

noissledovatelskaya_konferenciya_shkolnikov_00/shestaya_municipalnaya_uchebnoissledovatel'skaya_konferenciya_shkolnikov_07.jpg{/rokbox} {rokbox title=| VI муниципальная учебно-исследовательская конференция школьников «Первые шаги» секция - Робототехника :: | size=|800 600| album=|pervyeshagirobototeknika|}images/stories/News_2021/Shestaya_municipalnaya_uchebnoissledovatelskaya_konferenciya_shkolnikov_00/shestaya_municipalnaya_uchebnoissledovatel'skaya_konferenciya_shkolnikov_08.jpg{/rokbox}