Завершилась «Космическая программа Сириус – 2021»

Автор: Administrator
26.03.2021 09:08 - Обновлено 26.03.2021 09:20



25.03.2021 завершилась «Космическая программа Сириус – 2021» Всероссийского конкурса «Дежурный по планете» в г. Нальчик, Кабардино – Балкарская Республика. Наш ученик Сайковский Артём (8а) - финалист направления «Прикладные космические системы. Научные эксперименты».Более 30 тысяч конкурсантов дистанционно в течение учебного года слушали лекции ведущих специалистов ракетно-космической отрасли, Сколковского института науки и технологий, партнёров программы, выполняли задания, проходили тестирование и двигались к заветной цели. В финал были приглашены 130 претендентов на победу из 39 субъектов РФ. Впервые ребята встретились друг с другом в Нальчике, разделились на команды и приступили к работе. Две недели юные исследователи, конструкторы и программисты создавали свой проект. Команда Артёма – а это ребята с 8 по 11 класс из разных уголков России - изучала серебристые облака. Их научно-исследовательская космическая миссия требовала сборки и программирования систем прототипа аппарата в формате CubeSat 3U на базе конструктора IntroSat. Запуск состоялся в Приэльбрусье. Изделия испытали в стратосфере. Они достигли высоты почти 24 км. Команда принимала данные и анализировала их.

У Артёма это первый опыт участия в конкурсе высокого уровня по грограммированию. С 2018 года он занимается проектной деятельностью в Детском технопарке «Кванториум» направления космоквантум, а программировать стал позднее. Он получает знания и на дистанционной платформе «Сириус. Курсы», и в Доме научной коллаборации имени А.М. Исаева, и в IT-квантуме «Кванториума», и в кружке «Открытый космос» нашей гимназии.

Программа «Дежурный по планете» включена в приказ Министерства просвещения РФ № 715 от 11.12.2020 «Об утверждении перечня олимпиад на 2020/2021 учебный год». Уровень знаний участников конкурса был настолько высок, что разница в итоговых значениях команд составила 1 балл – 78, 77 и 76 очков.

Поздравляем Артёма с высоким достижением. Желаем новых побед и свершений!

Более 30 тысяч конкурсантов дистанционно в течение учебного года слушали лекции ведущих специалистов ракетно-космической отрасли, Сколковского института науки и технологий, партнёров программы, выполняли задания, проходили тестирование и двигались к заветной цели. В финал были приглашены 130 претендентов на победу из 39 субъектов РФ. Впервые ребята встретились друг с другом в Нальчике, разделились на команды и приступили к работе. Две недели юные исследователи, конструкторы и программисты создавали свой проект. Команда Артёма – а это ребята с 8 по 11 класс из разных уголков России - изучала серебристые облака. Их научно-исследовательская космическая миссия требовала сборки и программирования систем прототипа аппарата в формате CubeSat 3U на базе конструктора IntroSat. Запуск состоялся в Приэльбрусье. Изделия испытали в стратосфере. Они достигли высоты почти 24 км. Команда принимала данные и анализировала их. У Артёма это первый опыт участия в конкурсе высокого уровня по грограммированию. С 2018 года он занимается проектной деятельностью в Детском технопарке «Кванториум» направления космоквантум, а программировать стал позднее. Он получает знания и на дистанционной платформе «Сириус. Курсы», и в Доме научной коллаборации имени А.М. Исаева, и в IT-квантуме «Кванториума», и в кружке «Открытый космос» нашей гимназии. Программа «Дежурный по планете» включена в приказ Министерства просвещения РФ № 715 от 11.12.2020 «Об утверждении перечня олимпиад на 2020/2021 учебный год». Уровень знаний участников конкурса был настолько высок, что разница в итоговых значениях команд составила 1 балл – 78, 77 и 76 очков. Поздравляем Артёма с высоким достижением. Желаем новых побед и свершений!