Дворец пионеров и школьников имени Н.К. Крупской

В филиале открыли Детский космический центр



Более ста детей познакомились с космическими спутниками и посетили мастер-классы по основам электроники, моделирования и программирования в день открытия Детского космического центра в филиале Дворца пионеров и школьников.

— Новый центр позволит объединить и усилить наработки наших лабораторий: робототехники, технического и 3D-моделирования, электротехники, — отметила руководитель Филиала Дворца пионеров и школьников Инна Дмитриевна Артишевская. — Чтобы дать детям качественные современные знания и навыки, мы обновили инфраструктуру и содержание наших образовательных программ.

В центре школьникам предстоит осваивать современную космонавтику: от конструирования любительских спутников и настройки наземных станций приёма данных до стратосферных испытаний и космических полётов.

На занятиях дети будут работать с уникальным конструктором «Электроника», созданным в радиолаборатории «Импульс». Этот набор позволяет на практике познакомиться с ключевыми элементами схем: от лампочки и батарейки до простых устройств на транзисторах.

— С первых занятий школьники 10 лет и старше самостоятельно собирают различные электронные устройства и развивают реальные инженерные навыки: пайку, сборку, настройку, — подчеркнул руководитель Детского космического центра Евгений Владимирович Мельников.

Новая лаборатория в филиале стала уже второй площадкой Детского космического центра, первую запустили во Дворце пионеров на Алом поле в октябре. В центре занимаются порядка 200 школьников, которые пробуют себя в высоких технологиях, инженерии и исследовании Вселенной. Сейчас команда работает над спутником «Челябинск-290» формата CubeSat 3U, запуск которого запланирован на первую половину 2027 года с космодрома

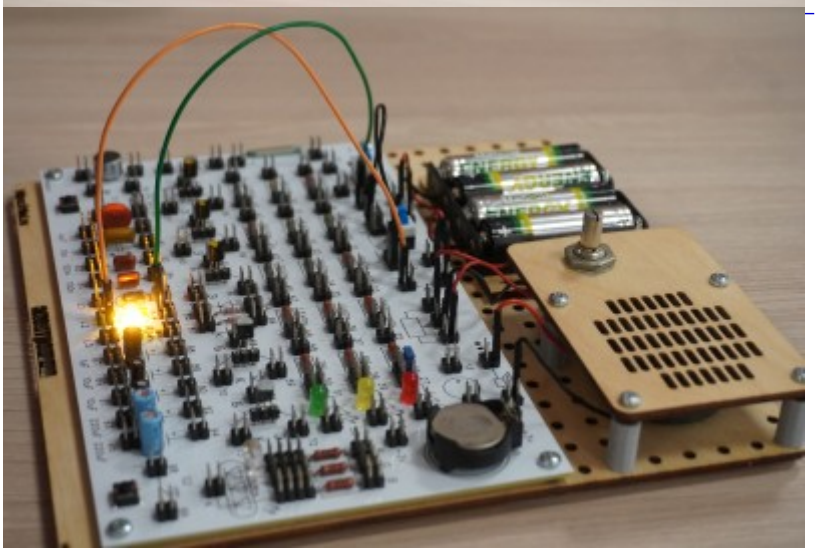


детские рисунки,




ШИРОКОВ Т.













Опубликовано: 11 ноября 2026
Ссылка на новость: https://chel-dpsh.ru/news/v-filiale-otkryli-detskiy-kosmicheskiy-centr