

СЕВЕРНЫЙ КВАНТОРИУМ



16 мая сборная группа 5 и 6-х классов Северодвинской гимназии № 14 побывала на Дне открытых дверей в первой в Архангельской области технозоне детского арктического технопарка «СЕВЕРНЫЙ КВАНТОРИУМ», созданной на базе ЦЮНТТ. Центр юношеского научно-технического творчества Северодвинска славится смысленными изобретателями не только в Архангельской области, но и по всей стране. Его выпускники становятся отличными инженерами и ценятся на Севмаше. А в сентябре 2017 года на базе ЦЮНТТ создана технозона Детского арктического технопарка. Таким образом региональное министерство образования и науки выполнило поручение президента о создании дополнительных образовательных учреждений, нацеленных на развитие инженерно-конструкторской и научно-исследовательской деятельности.

Для детей в возрасте от 12 до 18 лет представлено шесть направлений (квантумов):

- Промдизайнквантум
- Хайтек
- IT-квантум
- VR/AR-квантум
- Биоквантум
- Промробоквантум

На Дне открытых дверей гимназисты смогли заглянуть в мир научно-технического развития, посетив лаборатории. Пока один ребёнок конструирует модель Лего в лаборатории робототехники, другой уже встраивает в свою модель моторчик. А те, кто постарше, учатся программированию и управляют моделями с планшетов или телефонов. В другом кабинете кипит работа с 3D-ручками в руках, где дети создают ракеты и строения, изучая архитектурные особенности и дизайн. В биолaborатории идёт полным ходом исследовательская деятельность. Один ребёнок ведёт поиск крахмала среди множества колбочек, другой при помощи микроскопа рассматривает готовые микропрепараты, а третий сам их изготавливает. Просто сказано, но это довольно ёмкий и трудный процесс, который опытные педагоги превращают в увлекательное приключение. Интересные занятия помогают детям раскрыть таланты. О достижениях воспитанников ДАТА-парка за полтора прошедших года ребята узнали из результатов городских и областных конкурсов, среди которых известны фестиваль «Креатив», конкурс 3D-моделирования «Корабельный мастер» и областные соревнования по трековым гонкам на картах.

Как же попасть в ДАТА-парк? Никакого отбора нет, нужно только желание ребёнка, а его способности раскроют опытные педагоги. Родителям сообщили, что набор ведётся весной, осенью укомплектованные группы уже приступают к обучению. **ОБУЧЕНИЕ ОКАЗЫВАЕТСЯ НА БЕСПЛАТНОЙ ОСНОВЕ.**

Разместится «Кванториум» в корпусе ЦЮНТТ по адресу ул. Карла Маркса, 24а. Здание уже прошло экспертизу строительных конструкций, выполнены работы по инженерным изысканиям. В настоящее время ведётся ремонт здания. Свои двери детский технопарк «Кванториум» откроет уже в сентябре 2019 года. Обучаться в нем будут не менее 800 детей в год.

С порядком поступления в «Северный КВАНТОРИУМ» можно ознакомиться по ссылке: <http://www.tc.edu.severodvinsk.ru/index.php/priem>. Не отставайте от прогресса, идите в ногу со

временем, присоединяйтесь к проектам «СЕВЕРНОГО КВАНТОРИУМА» и будьте в курсе всех новостей инженерно-конструкторской мысли!

