**ПРЕСС-РЕЛИЗ**

**21.02.2024**

**Сменовцы помогут сформировать технологический суверенитет страны**

**Во Всероссийском детском центре «Смена» запустили образовательный модуль «Наш технологический суверенитет». Его участниками стали 136 ребят из 13 регионов России.**

Тематический модуль «Наш технологический суверенитет» работает во Всероссийском детском центре с 17 февраля по 1 марта в рамках образовательной программы «Город мастеров». Ребята в возрасте от 14 до 17 лет изучают технологии информационной безопасности, а также цифровое проектирование с использованием VR/AR и 3D. Сменовцы знакомятся с компьютерным зрением, интернет-ботами, базами данных, веб-программированием и интернетом вещей.

«Цифровая безопасность – важная часть государственной политики в области суверенитета страны. Молодое поколение традиционно хорошо разбирается в новейших технологиях и сможет создавать защиту от информационных диверсий как для отдельно взятого бизнес-предприятия, так и в государственном масштабе. Технические специальности всегда очень популярны у детей и мы идем в ногу со временем, обеспечивая им доступ к современным профессиям», – отметил директор детского центра **Игорь Журавлев**.

Образовательная программы разделена на два направления. «Мастерская цифрового стартапа» - для детей, увлеченных проектной деятельностью в сфере IT-технологий. «Развитие компетенций информационной безопасности» - для тех, кто хочет узнать об информационной гигиене и ее практическом использовании.

По итогам смены дети презентуют собственные проекты с использованием цифровых технологий с готовыми прототипами.

«Мое любимое направление - это робототехника. Я победил во Всероссийской Национальной технологической олимпиаде «Джуниор» в прошлом году, за что и был поощрен поездкой в «Смену». Сейчас работаю над проектом робота-андроида, который за счет хорошей «начинки» сможет заменить практически любого специалиста, например, лектора или официанта. Уверен, у нашей страны есть все шансы сформировать свой технологический суверенитет, начиная от программного обеспечения до производства контроллеров. С удовольствием помогу родине в этом направлении», – поделился участник программы **Иван Терехович из Йошкар-Олы**, Республика Марий Эл.

Образовательный модуль «Наш технологический суверенитет» реализуется в ВДЦ «Смена» при поддержке Министерства просвещения РФ. Партнеры программы: АНО «Агентство стратегических инноваций», ПАО «МТС», Региональное отделение Федеральной сети секций робототехники «Лига Роботов».

ФГБОУ ВДЦ «Смена» – круглогодичный детский центр, расположенный в с. Сукко Анапского района Краснодарского края. Он включает в себя пять детских образовательных лагерей («Лидер», «Профи», «Арт», «Профессиум», «Наставник»), на базе которых реализуется более 80 образовательных программ. В течение года в Центре проходит 16 смен, их участниками становятся свыше 16 000 ребят из всех регионов России. Профориентация, развитие soft skills, «умный отдых» детей, формирование успешной жизненной навигации – основные направления работы «Смены». С 2017 года здесь действует единственный в стране Всероссийский учебно-тренировочный центр профессионального мастерства и популяризации рабочих профессий, созданный по поручению президента РФ. Учредителями ВДЦ «Смена» являются правительство РФ, Министерство просвещения РФ. Дополнительную информацию можно получить в пресс-службе ВДЦ «Смена»: +7 (86133) 93-520 (доб. 246), press@smena.org. Официальный сайт: смена.дети