ДЕТСКИЙ ТЕХНОПАРК «КВАНТОРИУМ»

Это региональная опорная площадка дополнительного образования, нацеленная на формирование научного и технического мышления и воспитание будущих инженерных кадров начиная с дошкольного возраста.

Проект «Кванториум» реализуется в Ульяновской области с 2016 года как структурное подразделение Агентства при поддержке Фонда новых форм развития образования.

В «КВАНТОРИУМЕ» УЛЬЯНОВСКА ЗА 2019 ГОД ВЫСОКОКВАЛИФИЦИРОВАННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ СОСТАВ ИЗ 30 ПЕДАГОГОВ ОБУЧИЛ

более **1 500** детей

УЧАЩИЕСЯ «КВАНТОРИУМА» СТАЛИ ПОБЕДИТЕЛЯМИ И ПРИЗЕРАМИ:

- всероссийского конкурса «Юный техник и изобретатель», проводимого Московской государственной Думой, в конкурсе проектных работ Образовательного центра «Сириус»
- международного конкурса инженерных команд «Кванториада-2019»
- очного всероссийского хакатона «ЯндексЛицей»

В 2019 ГОДУ «КВАНТОРИУМ» ОРГАНИЗОВАЛ

2 проектные смены на базе лагеря «Алые паруса»

для 120 детей из муниципалитетов Ульяновской области

С сентября 2019 года на базе «Кванториума» работает **региональный ресурсный центр Школьной лиги РОСНАНО** по направлению «Нанотехнологии». В рамках работы ресурсного центра проведен семинар для педагогов ульяновской сети Школьной лиги РОСНАНО и организуется проведение апробации кейсов программы «Нанотехнологии» от Образовательного центра «Сириус».

В ноябре 2019 года был проведен очный модуль курсов повышения квалификации педагога дополнительного образования. Всего в программе приняли участие более 40 педагогов.

На базе детского технопарка «Кванториум» ежегодно проводятся «уроки цифры», в которых принимают участие более 150 учащихся.

ЗАДАЧИ НА 2020 ГОД

- Реализация проекта Мобильный технопарк «Кванториум», что позволит широко вовлечь в современное технологическое образование учащихся всей Ульяновской области.
- Обучить не менее 1,6 тыс. детей по образовательным программам «Кванториума».
- Запустить новый образовательный трек «Экотранспорт «Автоквантум».