



21.08.2020

«еНано» познакомила педагогов с цифровыми инструментами образования на красноярском онлайн-хакатоне

Фонд инфраструктурных и образовательных программ Группа РОСНАНО выступил партнером первого педагогического онлайн-хакатона в Красноярске. Виртуальные соревнования для педагогов, руководителей образовательных организаций, других специалистов сферы образования, представителей родительских сообществ и обучающихся проводились с 19 по 21 августа 2020 года.

Учрежденная Фондом автономная некоммерческая организация «Электронное образование для nanoиндустрии» (АНО «еНано») организовала конкурс «Стемфорд-Хакатон-Красноярск», который позволил участникам хакатона получить опыт работы с электронными образовательными ресурсами по инновационным направлениям развития науки, высоких технологий и инженерии. На онлайн-платформе [«Стемфорд»](#), созданной АНО «еНано», собран разнообразный STEM- и нанотехнологический контент для подростков и учителей. Наибольшей популярностью здесь пользуется программа «Виртуальная школа», направленная на обучение, раннюю профориентацию и популяризацию естественных наук и основ нанотехнологий среди детей и подростков.

Также «еНано» представила один из кейсов, над решением которого работали участники хакатона. Им предложили подумать над сценариями использования образовательной компьютерной игры-квеста [«Аллотроп: С60»](#) в преподавании предметов естественнонаучного цикла. И онлайн-платформа «Стемфорд», и «Аллотроп: С60» включены в [навигатор](#) цифровых ресурсов для дополнительного образования детей, созданный Агентством стратегических инициатив (АСИ) и Министерством просвещения России.

Всего для хакатона было подготовлено более 20 уникальных кейсов от крупнейших организаций города Красноярска. Результаты, полученные в процессе решения кейсов, в дальнейшем будут интегрированы в систему образования города. Мероприятие организовано Красноярским информационно-методическим центром (КИМЦ) при поддержке Главного управления образования (ГУО) администрации города Красноярска.

Руководитель ГУО **Татьяна Ситдикова** подчеркнула, что хакатон позволит значительно повысить компетенции образовательного сообщества города



**ФОНД ИНФРАСТРУКТУРНЫХ
И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
ПРОГРАММ**

Группа РОСНАНО

Красноярска: «Для нас это первый серьезный опыт проведения такого крупного мероприятия в онлайн-формате. Лучшие решения партнеры планируют внедрить в систему образования города и продолжить сотрудничество с командами-авторами».

Подробную информацию о мероприятии можно найти в «Инстаграме» КИМЦ @edu_krsk.

Главными партнерами мероприятия, наряду с Фондом инфраструктурных и образовательных программ, выступили Банк «Открытие», Университет национальной технологической инициативы 20.35, Красноярский региональный инновационно-технологический бизнес-инкубатор, Сибирский федеральный университет, Красноярский государственный педагогический университет имени В.П. Астафьева, а также досуговые, образовательные и культурные организации города.

[АНО «еНАНО»](#) входит в Группу РОСНАНО. Компания создана в 2013 году по решению Фонда инфраструктурных образовательных программ РОСНАНО для развития системы электронного образования e-Learning и эффективного решения задач подготовки и переподготовки инженерных и управленческих кадров для высокотехнологичных компаний и предприятий, а также для популяризации естественно-научного образования и основ нанотехнологий среди молодежи и школьников. Компания имеет лицензию на осуществление образовательной деятельности в области дополнительного профессионального образования (№038412 от 18 мая 2017 года, выдана Департаментом образования города Москвы).

Фонд инфраструктурных и образовательных программ – один из крупнейших институтов развития инновационной инфраструктуры в России. Создан на основании закона «О реорганизации Российской корпорации нанотехнологий» в 2010 году.

Цель деятельности Фонда – финансовое и нефинансовое развитие нанотехнологического и иных высокотехнологичных секторов экономики путем реализации национальных проектов, формирования и развития инновационной инфраструктуры, трансформации дополнительного образования через создание новых учебных программ и образовательных технологий, оказания институциональной и информационной поддержки, способствующей выведению



**ФОНД ИНФРАСТРУКТУРНЫХ
И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
ПРОГРАММ**

Группа РОСНАНО

на рынок технологических решений и готовых продуктов, в том числе в области сквозных цифровых технологий.

*Председателем Правления Фонда, как коллегиального органа управления, является Председатель Правления ООО «УК «РОСНАНО» **Анатолий Чубайс**; генеральный директор Фонда — **Андрей Свинарченко**.*

Подробнее о Фонде – fiop.site.