

Краткое описание проектов

1. Проведение «Атомного урока» в 85 школах страны 28 сентября 2021 г.

Ежегодное мероприятие Госкорпорации «Росатом», успешно стартовавшее в 2020 году в рамках 75-летия атомной промышленности Российской Федерации при поддержке Министерства просвещения Российской Федерации. АНО «Информационный центр атомной отрасли» совместно с НИЯУ МИФИ для программы дополнительного образования школьников 5-7 классов разработали комплект просветительских материалов «Атомный урок», посвященный теме «Энергия ядра. Безуглеродное будущее». Целью данных материалов является популяризация знаний и поднятие базовой осведомленности аудитории об атомной науке, ранняя профориентация, развитие критического мышления у школьников. Проведение «атомного урока» запланировано в каждом субъекте Российской Федерации 28 сентября, будет проводиться педагогами естественно-научного профиля, прошедшими специальный образовательный курс на базе НИЯУ МИФИ, по итогам которого каждый педагог получит сертификат государственного образца. «Атомный урок» в 85 школах страны будет дополнен проектом «Лекторы в школах» - встречами школьников с отраслевыми экспертами в регионах присутствия Госкорпорации «Росатом» и проведением «Атомного урока» в группе социальной сети Вконтакте «Большая перемена».

2. Проведение «Атомного классного часа» с 28 сентября по 30 ноября 2021 г.

АНО «Информационный центр атомной отрасли» подготовлены дидактические материалы по проведению классных часов для педагогов всех специализаций, позволяющие доступно раскрыть школьникам 5-11 классов темы, касающиеся инновационных разработок в атомной промышленности, энергетики будущего, развития безуглеродных технологий. Целью дидактических материалов является популяризация российских разработок как лидирующих в мире, а также безопасности применения и внедрения атомных технологий в различных областях жизни.

Материалы по проведению указанных внеурочных мероприятий будут доступны для изучения и применения на сайте Корпоративного университета Российского движения школьников и сайте проекта Homo Science в информационно-коммуникационной сети «Интернет» по адресу www.rdsh.education.ru и www.homo-science.ru с 27 сентября 2021 г.

Педагогам гарантируется отправка электронного сертификата за проведение классного часа по предложенным темам при заполнении предложенной формы обратной связи.

3. Проведение всероссийского конкурса для школьников «Энергия будущего x Ледокол знаний» с 28 сентября по 30 ноября 2021 г.

Проведение мероприятия для педагогов и школьников 7-11 классов в рамках проекта «Атомный урок», нацеленное на повышение образовательного и культурного уровня населения, формирование сообщества активных последователей и популяризаторов научного знания. По итогам конкурса 1 педагог и 1 школьник получают возможность присоединиться к экспедиции на Северный полюс, которая пройдет в 2022 году в рамках всероссийского конкурса «Ледокол знаний». Размещение информации о проекте в сети «Интернет» и социальных сетях.

4. Проведение всероссийского конкурса «Ледокол знаний»

Проведение ежегодного мероприятия Госкорпорации «Росатом», с успехом стартовавшего в 2020 году в рамках 75-летия атомной отрасли Российской Федерации. Мероприятие нацелено на популяризацию знаний и науки, подразумевает вовлечение школьников в проект путем конкурсно-игровой механики взаимодействия с аудиторией, помогающей формировать позитивное отношение к атомной промышленности и интерес к научным знаниям. Размещение информации о проекте в сети «Интернет» и социальных сетях.