|  | Медиацентр атомной  промышленности [atommedia.online](https://atommedia.online/) | **Пресс-релиз**  16.01.24 |
| --- | --- | --- |

**Проект Технической академии Росатома «Путешествие в профессию»**

**стал победителем конкурса грантов Президента РФ 2024 года**

*500 учащихся 7–11-х классов школ Калужской области смогут совершить путешествие*

*по научным и инженерно-техническим специальностям*

Проект «Путешествие в профессию» Технической академии Росатома (предприятие Госкорпорации) стал победителем конкурса президентских грантов. Это позволит 500 школьникам области познакомиться с научными и инженерно-техническими специальностями, востребованными в Обнинске и регионе. Серия профориентационных мероприятий будет включать лекции и экскурсии в мир современных атомных технологий. Молодые инженеры — преподаватели Технической академии Росатома познакомят школьников с применением ядерной энергетики в сельском хозяйстве, промышленности, медицине, поделятся с ребятами опытом своего карьерного пути, расскажут об атомных специальностях, обучении в опорных вузах Росатома, возможных траекториях профессионального развития, системе социальной защиты работников на предприятии и оплате труда.

В рамках экскурсии учащиеся познакомятся с моделью гипотетического ядерного объекта, смогут найти «недостатки» в комплексе физической защиты и предложить свои варианты по ее улучшению. Ощутить себя в роли оператора атомной станции можно будет с помощью многофункционального тренажера, а комплекс трехмерной визуализации зданий и сооружений АЭС под названием «Пещера» позволит «пролететь» сквозь стены и увидеть, как устроено изнутри реакторное отделение. Финальным событием проекта станет интеллектуальная игра «Квиз», которая объединит порядка 20 команд из числа наиболее активных и заинтересованных участников.

По мнению организаторов, все мероприятия позволят расширить кругозор школьников и развить их интерес к естественно-научным дисциплинам, а также избавиться от сомнений при выборе направления обучения и снизить уровень стресса от предстоящих экзаменационных испытаний. «В начале экскурсии я обычно спрашиваю, кто из школьников планирует сдавать экзамен по физике. Руку поднимают один-два человека. После лекции и посещения тренажерного класса количество желающих углубленно изучать этот предмет увеличивается. Наставничество — одна из значимых составляющих нашей работы. Передавая критически важные знания, мы приводим новое поколение в отрасль. Как наши наставники привели когда-то нас», — рассказал инженер по подготовке персонала — инструктор нового поколения Технической академии Росатома Олег Миронов.

«Лучше один раз увидеть, чем семь раз выучить. Все, что мы увидели в Технической академии Росатома во время экскурсии, поражает своей серьезностью и важностью для атомной отрасли. Большие аудитории академии, оснащенные современным техническими средствами, позволяют обучать персонал на самом высоком уровне, доступно и наглядно доносить информацию до слушателей. Если у человека есть стремление, в Росатоме его обязательно поддержат и обучат», — поделилась впечатлениями студентка ИАТЭ НИЯУ МИФИ Анна Ватутина.

**Справка:**

АНО ДПО «Техническая академия Росатома» — современная площадка для обмена опытом и знаниями специалистов атомной отрасли, выросшая на традициях Центрального института повышения квалификации Минсредмаша. Академия осуществляет профессиональную переподготовку руководителей и специалистов атомной энергетики и промышленности, аттестацию персонала, а также оказывает научно-методическую поддержку организациям Госкорпорации «Росатом» в области обеспечения безопасного использования атомной энергии, контроля, государственной безопасности, операционных и поддерживающих процессов. Также осуществляется подготовка персонала для зарубежных АЭС. В составе Академии действуют отраслевые учебно-методические центры по промышленной безопасности, мобилизационной подготовке, охране труда, отраслевой центр оценки профессиональных компетенций бухгалтеров, центр обеспечения психофизиологической надежности работников и развития культуры безопасности в организациях Госкорпорации «Росатом».

В 2023 году на базе Технической академии Росатома было проведено 16 экскурсий для 500 школьников, студентов колледжей, ссузов и вузов, по результатам которых выявлен запрос на подобные мероприятия для более широкого круга, особенно для учащихся старших классов, находящихся на стадии выбора профессии, определяющей набор предметов для сдачи ЕГЭ.

На конкурс грантов Президента РФ 2024 года поступило 10 827 общественных инициатив из 88 регионов страны. По решению Координационного комитета Фонда президентских грантов победителями конкурса стали 1559 некоммерческих организаций, в том числе 12 организаций Калужской области.

Диалог с молодежью является одним из ключевых приоритетов государства. Предприятия и организации госсектора уделяют большое внимание работе с молодыми сотрудниками, а также школьниками и студентами, которые в скором времени могут стать их работниками. Росатом и его предприятия прилагают значительные усилия для подготовки молодых кадров и созданию специализированных образовательных программ.