

Росатом и НИЯУ МИФИ провели образовательный форум «Атомная школа»

13 Апреля, 2023

13 апреля состоялось закрытие образовательного форума «Атомная школа», который Госкорпорация «Росатом» совместно с Национальным исследовательским ядерным университетом «МИФИ» (НИЯУ МИФИ, опорный вуз Росатома) провела для участников VI сезона студенческой Олимпиады «Я – профессионал».

В этом году для участия в «Атомной школе» были приглашены 154 студента из 57 вузов, расположенных в 24 регионах страны. Мероприятие проводится в целях привлечения в отрасль талантливых студентов, популяризацию инженерных и технических дисциплин среди молодежи и включение ее в решение приоритетных для атомной отрасли и страны задач.



Ректор НИЯУ МИФИ Владимир Шевченко в своем видеообращении подчеркнул, что рассчитывает на позитивное сотрудничество с участниками форума: «Мы надеемся, что вы воспользуетесь этой возможностью, чтобы познакомиться с лабораториями университета, пообщаться с сотрудниками и профессорами НИЯУ МИФИ, увидеть, как

устроен большой атомный мир снаружи и изнутри, проникнуться духом этой замечательной отрасли».

Старт форуму дала панельная дискуссия на тему «Развитие инновационных технологий, как двигателя науки». В ней приняли участие заместитель генерального директора по развитию и международному бизнесу АО «Наука и инновации» Петр Зеленов, директор Ассоциации организаторов студенческих олимпиад «Я – профессионал» Валерия Касамара, проректор НИЯУ МИФИ Елена Весна и главный продюсер АНО «Национальные приоритеты» Глеб Федоров. В формате открытого диалога они вместе со студентами порассуждали о том, какие технологии можно назвать инновационными, о связи науки и бизнеса, а также о том, какими качествами должен обладать молодой ученый.

Участники дискуссии сошлись на том, что талантливым молодым людям важно постоянно расти над собой, осваивая навыки, которых у них еще нет, объединяться в команды, а также любить свою Родину. В продолжение темы Петр Зеленов отметил, что развивать национальный технологический суверенитет не просто важно, а необходимо, поскольку без внедрения современных технологий достижение задач, стоящих сегодня перед страной, невозможно. «Без вас мы не справимся – обратился он к студентам. – Без крепких профессионалов не построить сильную отрасль. Надеюсь, что многие из вас придут работать на предприятия Росатома. В наших силах сделать страну лучше и богаче, сделать так, чтобы нам и нашим детям было радостно и комфортно жить в России».

В ходе программы прошли лекции, из которых участники форума узнали больше об основных направлениях деятельности Росатома, о том, как попасть на работу в Госкорпорацию, а также о возможностях, которые дает молодым ученым и студентам научная программа Национального центра физики и математики (НЦФМ) в городе Саров. Научный руководитель НЦФМ академик РАН Александр Сергеев рассказал о том, что сейчас в образовательном ядре центра – филиале МГУ в Сарове – учатся около ста магистрантов и аспирантов: «Мы хотим выйти на уровень набора около 150 человек в год – поделился планами спикер. – В Нижнем Новгороде созданы шесть молодёжных лабораторий, которые ведут работы по научной программе НЦФМ. В научной кооперации НЦФМ состоят 15 российских вузов и работают уже около 170 студентов. А для того, чтобы ребята больше знали о проектах НЦФМ, о последних достижениях в области физики и математики, мы проводим научные школы для студентов и молодых учёных».

Помимо этого, эксперты Росатома, преподаватели и профессора НИЯУ МИФИ провели для ребят мастер-классы по пяти направлениям Олимпиады «Я – профессионал»: «Ядерная физика и технологии», «Лазерные, плазменные и радиационные технологии», «Безопасность информационных систем и технологий критически важных объектов», «Технологии медицины будущего», «Нанотехнологии в электронике и радиофотонике».

Насыщенная программа форума включала в себя также интеллектуальные и бизнес-игры, HR-встречи и HR-квест от Центра карьеры Олимпиады «Я – профессионал», экскурсии. А 14 апреля для студентов состоятся технические туры по предприятиям Росатома.

Для справки:

Всероссийская олимпиада студентов «Я – профессионал» – это флагманский проект президентской платформы «Россия – страна возможностей». Это масштабное образовательное состязание нового формата для студентов разных направлений подготовки. Задания для участников составляют эксперты из ведущих российских вузов и крупнейших компаний страны. Лучшие участники получают денежные призы, льготы при поступлении в магистратуру, аспирантуру и ординатуру, а также возможность зарекомендовать себя перед работодателями и пройти стажировку в крупной профильной компании. Госкорпорация «Росатом» вот уже шестой год выступает партнером проекта.

Диалог с молодежью является одним из ключевых приоритетов государства. Крупные отечественные предприятия и организации госсектора также уделяют большое внимание работе с молодыми сотрудниками, а также школьниками и студентами, которые в скором времени могут стать их работниками. Росатом принимает активное участие в этой работе.

Источник : Департамент коммуникаций Госкорпорации «Росатом»
<https://rosatom.ru/journalist/news/rosatom-i-niyau-mifi-proveli-obrazovatelnyy-forum-atomnaya-shkola/>