|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Медиацентр атомной  промышленности [atommedia.online](https://atommedia.online/) | **Пресс-релиз**  21.04.25 |

**В Димитровграде более 100 молодых ученых атомной отрасли и медицинских специалистов страны обсудили развитие ядерных технологий нового поколения**

*В этом году мероприятие было приурочено к 80-летию атомной промышленности*

**В Димитровграде завершилась всероссийская научно-практическая молодежная конференция «Научные исследования и технологические разработки для обеспечения развития ядерных технологий нового поколения». Мероприятие, объединившее молодых специалистов в возрасте до 35 лет, было организовано Научно-исследовательским институтом атомных реакторов (АО «ГНЦ НИИАР», входит в Научный дивизион госкорпорации «Росатом») при активном участии Агентства инновационного развития Ульяновской области.**

В конференции приняли участие более 100 молодых ученых из 25 организаций госкорпорации «Росатом», учреждений ФМБА России и профильных вузов. В рамках мероприятия обсуждался опыт использования открытых источников ионизирующего излучения в клинической практике, различные аспекты атомно-водородных технологий, разработки и использования кодов нового поколения для обоснования безопасности объектов использования атомной энергии, производства радиоизотопов. Спектр рассматриваемых на конференции тем был очень широк.

«Наша конференция отвечает всем трендам “Росатома”. Во-первых, наука – один из приоритетов госкорпорации, и здесь она представлена во всей своей красе. Во-вторых, нам важно поддерживать молодых ученых, помогать им развиваться. В-третьих, сегодня здесь участвуют коллеги из смежных отраслей и такая межведомственная кооперация максимально полезна и продуктивна для нас. И, конечно, очень здорово, что мы собрались в Димитровграде, что для рябят подготовлена культурная программа, ведь развитие малых городов сегодня имеет особое значение», – подчеркнула в своем обращении заместитель генерального директора по управлению персоналом и организационному развитию АО «Росатом Наука» **Екатерина Рахманкина**.

«Искренне уверен, что условия, которые здесь созданы, поспособствуют тому, что у вас сложится интересное общение с коллегами и появятся новые контакты единомышленников. Молодежная конференция – это, в первую очередь, проба сил, и особенно отрадно отметить, что поступившие работы при рассмотрении программным комитетом уже продемонстрировали хорошую научно-техническую зрелость», – сказал в своем приветственном слове директор ГНЦ НИИАР **Александр Тузов**. Также он представил пленарный доклад об основных направлениях научно-технологического развития института.

**Справка:**

**Научный дивизион госкорпорации «Росатом»** проводит новаторские фундаментальные и прикладные исследования для разработки ядерных и неядерных технологий (в том числе в сфере замыкания ядерного топливного цикла, термоядерного синтеза, ядерной медицины); создаёт наукоёмкие технологии как для нее, так и для других отраслей промышленности. Включает в свой состав 13 научно-исследовательских институтов и коммерческих компаний: ГНЦ РФ-ФЭИ, ГНЦ НИИАР, НИИ НПО «ЛУЧ», «Гиредмет», Радиевый институт им. В.Г. Хлопина» и другие. Они располагают развитой исследовательской инфраструктурой, а также собственным опытным производством, способным полностью воплотить научный замысел: от фундаментальных исследований до конструкторских разработок и опытных образцов. Большинство научных исследований и разработок дивизиона выполняются в рамках Единого отраслевого тематического плана. В сфере ответственности дивизиона – проведение испытаний, создание высокотехнологичного медицинского оборудования, новых конструкционных материалов. Реализуются проекты по коммерциализации перспективных наукоёмких технологий. [www.niirosatom.ru](http://www.niirosatom.ru)

**АО «ГНЦ НИИАР» (Государственный научный центр – Научно-исследовательский институт атомных реакторов, входит в Научный дивизион госкорпорации «Росатом»)** – крупнейший в России и в мире научно-исследовательский центр, предоставляющий наукоемкие высокотехнологичные услуги по проведению широкого спектра экспериментальных реакторных и послереакторных исследований, располагающий уникальной экспериментальной базой для решения проблем реакторного материаловедения, замкнутого топливного цикла ядерных реакторов; является одним из ведущих производителей радиоизотопов, поставщиком широкой номенклатуры радиоизотопной продукции медицинского, промышленного и специального назначения.

Россия уделяет большое внимание поддержке научных инициатив перспективной молодежи. От их реализации во многом зависит достижение технологического суверенитета и конкурентоспособность страны в будущем. Предприятия госсектора делают ставку на развитие диалога с молодыми сотрудниками, обучение их новым компетенциям, продвижение перспективных инициатив. Из 290 тыс. сотрудников «Росатома» около 80 тыс. – молодые люди в возрасте до 35 лет. Процент молодежи в научных институтах «Росатома» за последние годы существенно вырос – с 21 % в 2017 году до 37 % в 2024 году, и эта доля растет.