|  | Медиацентр атомной  промышленности [atommedia.online](https://atommedia.online/) | **Пресс-релиз**  4.02.25 |
| --- | --- | --- |

**В томских вузах начали готовить студентов к работе на атомных энергетических объектах IV поколения**

*Заместитель генерального директора по персоналу «Росатома» Татьяна Терентьева оценила промежуточные результаты подготовки сотрудников для проекта «Прорыв»*

**В Томском политехническом университете, где с 2022 года работает Передовая инженерная школа «Интеллектуальные энергетические системы» (ПИШ), заместитель генерального директора по персоналу «Росатома» Татьяна Терентьева посетила новые образовательные и технологические центры. Она ознакомилась с лабораториями и Центром аддитивных технологий общего доступа (ЦАТОД), созданным вместе с Топливным дивизионом «Росатома», который проводит исследования по печати стальных изделий.**

«В 2024-2025 учебном году 239 студентов ПИШ обучаются по пяти программам, включая ядерную физику и технологии. По итогам года 52 выпускника трудоустроены, 14 из них на Сибирский химический комбинат», – сообщил и.о. ректора ТПУ **Леонид Сухих**.

На совещании обсуждалось сотрудничество ТПУ с «Росатомом» до 2036 года. **Татьяна Терентьева** отметила, что ТПУ формирует новое поколение специалистов для проекта «Прорыв». 80 % работников энергоблока БРЕСТ-ОД-300 – выпускники ТПУ. Передовая инженерная школа помогает учащимся адаптироваться к запросам госкорпорации, что позволяет «Росатому» получать квалифицированных специалистов. На сегодняшний день около 60 % выпускников ТПУ трудоустраиваются в электроэнергетический дивизион «Росатома», 20 % – в топливный дивизион. Выпускники востребованы на Горно-химическом комбинате и в ядерных центрах. До 2030 года планируется создать 900 рабочих мест для выпускников ТПУ на предприятиях «Росатома».

В Северске делегация ознакомилась с программой подготовки рабочих в Северском промышленном колледже (СПК). В 2024 году в рамках федерального проекта «Профессионалитет» СПК приступил к подготовке рабочих по четырем востребованным направления, создан Центр карьеры АО «Северский химический комбинат» для более тесного сотрудничества между студентами и будущим работодателем. Подробные планы взаимодействия «Росатома» и региона в вопросах опережающей подготовки кадров **Татьяна Терентьева** обсудила на рабочем совещании с участием губернатора Томской области **Владимира Мазура** и генерального директора АО «СХК» **Сергея Котова**.

**Справка:**

Правительство РФ и крупные российские компании уделяют большое внимание планомерной работе по раскрытию потенциала студентов и молодых сотрудников. «Росатом» и его предприятия участвуют в создании базовых кафедр в российских вузах, реализации стипендиальных программ поддержки, крупных образовательных проектов, организации практики и стажировки для студентов с последующим их трудоустройством. Молодые специалисты получают новые полезные навыки, что помогает им в карьерном росте.

**Сибирский химический комбинат (АО «СХК»; г. Северск)** объединяет четыре завода по обращению с ядерными материалами. Одно из основных направлений работы СХК – обеспечение потребностей атомных электростанций в уране для ядерного топлива. Входит в состав Топливной компании Росатома «ТВЭЛ» [www.atomsib.ru](http://www.atomsib.ru)

**Топливная компания Росатома «ТВЭЛ» (Топливный дивизион Госкорпорации «Росатом»)** включает предприятия по фабрикации ядерного топлива, конверсии и обогащению урана, производству газовых центрифуг, а также научно-исследовательские и конструкторские организации. Являясь единственным поставщиком ядерного топлива для российских АЭС, ТВЭЛ обеспечивает топливом в общей сложности более 70 энергетических реакторов в 15 государствах, исследовательские реакторы в девяти странах мира, а также транспортные реакторы российского атомного флота. Каждый шестой энергетический реактор в мире работает на топливе ТВЭЛ. Топливный дивизион «Росатома» является крупнейшим в мире производителем обогащенного урана, а также лидером глобального рынка стабильных изотопов.

В Топливном дивизионе активно развиваются новые бизнесы в области химии, металлургии, технологий накопления энергии, 3D-печати, цифровых продуктов, а также вывода из эксплуатации ядерных объектов. В контуре Топливной компании ТВЭЛ созданы отраслевые интеграторы «Росатома» по аддитивным технологиям и системам накопления электроэнергии. <http://www.tvel.ru>

**«Профессионалитет»** – федеральный проект, запущенный Министерством просвещения РФ в 2022 году. Цель программы – подготовка высококвалифицированных рабочих кадров и специалистов среднего звена, максимальное приближение системы подготовки к промышленным предприятиям. Представители промышленности напрямую принимают участие в учебном процессе. Таким образом решаются проблемы нехватки квалифицированных кадров и несоответствия образования молодых специалистов реальным ожиданиям работодателей.