



Ростех

Ростех и ведущие вузы страны создали Совет по взаимодействию науки и промышленности

12 марта 2025 г.

Пресс-релиз

Ростех стал инициатором создания Совета опорных научно-образовательных организаций, в который наряду с представителями Корпорации вошли ведущие вузы страны – МГУ, МГТУ имени Баумана, МАИ, МФТИ и другие. Цель проекта – объединить усилия науки и производства для создания новых технологических решений в авиастроении, микроэлектронике, энергетическом машиностроении, медицинском приборостроении и других отраслях.

Одна из основных задач Совета – формирование механизмов развития кооперации науки и индустрии. Проект объединяет предприятия Корпорации и ведущие вузы по всей стране. Участники Совета будут совместно проводить научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы (НИОКР) и создавать механизмы, обеспечивающие трансфер технологий из научно-образовательных организаций в производственную сферу.

На первом расширенном совещании Совета его участники обсудили сотрудничество Госкорпорации Ростех с университетами и создание межвузовского кампуса в Хабаровске. В мероприятии приняли участие министр науки и высшего образования РФ Валерий Фальков, губернатор Хабаровского края Дмитрий Демешин, генеральный директор Госкорпорации Ростех Сергей Чемезов и ректоры ведущих вузов страны.

«Создание Совета опорных научно-образовательных организаций – правильный и значимый шаг, который обеспечивает регулярную обратную связь от университетов. Это особенно важно, поскольку вузы сегодня очень быстро трансформируются», – отметил министр науки и высшего образования РФ **Валерий Фальков**.

«Наука играет ключевую роль в обеспечении национальной безопасности. Число задач, стоящих перед нашими учеными и инженерами, постоянно растет. Среди главных вызовов — нехватка квалифицированных кадров в реальном секторе экономики и недостаточная популярность инженерных специальностей среди молодежи. Кроме того, необходимо преодолеть разрыв между актуальными исследованиями университетов и потребностями промышленности. Поэтому мы объединяем сегодня возможности вузов, университетской науки и промышленности. Основные направления нашего сотрудничества – авиастроение, микроэлектроника, энергетическое машиностроение, медицинское приборостроение, где мы намерены вести совместные исследования и усиливаем подготовку востребованных специалистов», – рассказал генеральный директор Госкорпорации Ростех **Сергей Чемезов**.



Ростех

До 2028 года на предприятия Корпорации необходимо будет привлечь 150 тысяч специалистов, в том числе 20 тысяч – инженеров и 130 тысяч – рабочих. Для этих целей Ростех продолжит работать над моделью опережающей подготовки кадров, которая строится по сквозному бесшовному принципу «школа – вуз/ссуз – предприятие». В образовательной системе Корпорации задействованы 92 школы, более 140 вузов, свыше 200 колледжей и 19 Передовых инженерных школ по всей стране.

Еще одно направление работы Корпорации с Минобрнауки России – реализация пилотного проекта по производственной аспирантуре. Программы обучения в аспирантуре будут адаптированы под нужды промышленности, а выпускники смогут работать над инженерными проектами по конкретным задачам производства. В проекте участвуют более 20 высокотехнологичных предприятий Ростеха. Первый набор аспирантов состоится в этом году.

Управляющий директор по кооперации науки и бизнеса Госкорпорации Ростех **Елена Дружинина** сообщила, что Совет станет катализатором развития кооперации науки и индустрии: «Помимо взаимодействия с вузами, Совет ориентирован на развитие сотрудничества с инвестиционными фондами. В ближайших планах Совета – масштабирование проекта производственной аспирантуры, а также участие в пилотном проекте по постановке индустриальных госзаданий для вузов. На базе Совета также будут совершенствоваться механизмы кооперации науки и бизнеса, к примеру, в формате научно-производственных объединений».

Примером консолидации университетов с промышленностью может стать Хабаровский край – партнер Госкорпорации Ростех. На Дальнем Востоке создают межвузовский кампус, который объединит вузы для развития приоритетных для края отраслей, таких как самолето- и судостроение, биотехнологии, горнодобывающая и пищевая промышленность.

Как рассказал на заседании Совета губернатор Хабаровского края Дмитрий Демешин, хабаровские предприятия планируют работать с МАИ в области проектирования и эксплуатации беспилотных летательных аппаратов, с МГТУ имени Баумана – по роботизированным комплексам, беспилотным наземным системам и станкостроению, с МФТИ – совместно готовить ИТ-специалистов. Разрабатывается проект соглашения о сотрудничестве между Правительством Хабаровского края и МГИМО, в рамках которого появятся совместные научно-практические проекты и программы подготовки кадров для внешнеэкономической деятельности, логистики и международных отношений.

«В настоящий момент потребность организаций Корпорации, расположенных в Хабаровском крае, в привлечении дополнительного персонала составляет 2300 человек, из которых порядка 1800 человек – рабочие кадры, 500 человек – инженерные. Наша задача – совместно с Администрацией края сформировать программы опережающей подготовки кадров, в том числе в рамках реализации целевой подготовки инженеров для авиационной отрасли, а также обучения рабочих в колледжах-партнерах Корпорации. Уверен, что площадка Совета позволит



Ростех

консолидировать усилия всех сторон как для закрытия текущей кадровой потребности, так и в рамках системной работы в данном направлении», – отметил заместитель генерального директора Госкорпорации Ростех, член Бюро Союза машиностроителей России **Николай Волобуев**.

Госкорпорация Ростех – крупнейшая машиностроительная компания России. Объединяет свыше 800 научных и производственных организаций в 60 регионах страны. Компания выступает ключевым поставщиком вооружений, военной и специальной техники в рамках гособоронзаказа. Развивает высокотехнологичные гражданские производства в стратегически важных для страны отраслях, таких как авиастроение, двигателестроение, транспортное и энергетическое машиностроение, медицинское приборостроение, фармацевтика, новые материалы и др. В портфель корпорации входят такие известные бренды, как КАМАЗ, ОАК, «Вертолеты России», ОДК, Уралвагонзавод, «Швабе», Концерн «Калашников», КРЭТ, «Высокоточные комплексы», «Рособоронэкспорт», «Росэлектроника», «Нацимбио» и др. Консолидированная выручка в 2023 году превысила 2,8 трлн рублей.

Пресс-служба Госкорпорации Ростех

Т: +7 (926) 911-28-36 | Москва, Волоколамское шоссе, 75А | www.rostec.ru