



Ростех

Ростех и МАИ запустили программу подготовки кадров для промышленной 3D-печати

09 июня 2022 г.

Пресс-релиз

Центр аддитивных технологий (ЦАТ) Госкорпорации Ростех совместно с Московским авиационным институтом запускают программу подготовки специалистов в области 3D-печати. В первом потоке программу освоят до 100 человек, которые получат возможность трудоустройства на площадках ЦАТ в Москве и других регионах России.

Набор на курсы проводится среди студентов вузов и опытных специалистов, желающих повысить квалификацию. На выбор - одна из четырех программ: «Инженер-конструктор по аддитивным технологиям», «Инженер-технолог по аддитивным технологиям», «Онлайн-курс по аддитивным технологиям» и «3D-печать пластиком».

В первом потоке планируется обучить около 100 специалистов. Занятия будут проводить ведущие специалисты-практики из Центра аддитивных технологий Ростеха и преподаватели МАИ.

Технологии 3D-печати все шире внедряются в современное авиастроение. Они применяются, например, в опытных двигателях-демонстраторах ПД-35, ВК-650В и ВК-1600В, корпусных деталях для вертолета «Ансат-М», топливной системе двигателя ПД-14 лайнера МС-21 и других разработках авиационного кластера Ростеха.

«С учетом прогноза роста объемов производства, мы ясно понимаем, что через 2-3 года можем столкнуться с дефицитом специалистов в области внедрения и применения аддитивных технологий. Именно для этого совместно с Московским Авиационным Институтом запущен образовательный проект. Он направлен на повышение квалификации действующих сотрудников предприятий и формирование когорты новых специалистов из числа слушателей», - сказал генеральный директор ЦАТ Ростеха **Владислав Кочкуров**.

Старт программы назначен на июль 2022 года. Продолжительность обучения варьируется от 14 до 30 дней. В конце каждого учебного блока предусмотрены промежуточная аттестация и итоговый экзамен по окончании курса. После завершения обучения слушатели получают удостоверение государственного образца.



Ростех

«В современном мире востребованы комплексные специалисты, способные не просто вырастить деталь, но и организовать работу по моделированию и топологической оптимизации конструкции, технологическому проектированию аддитивного производства, испытаниям и подтверждению характеристик для постановки на серийное изделие. На это и направлены программы подготовки МАИ», – отметил директор Дирекции перспективных образовательных программ МАИ **Дмитрий Кайсин**.

ЦАТ Ростеха обладает лицензией Минпромторга России на серийную 3D-печать авиационных изделий. Это первое и единственное на сегодняшний день российское предприятие, подтвердившее свои компетенции по массовой промышленной 3D-печати в интересах авиационной индустрии.

Акционерное общество «Центр аддитивных технологий» - единый интегратор в области промышленной 3D-печати Госкорпорации «Ростех» с 2018 года. ЦАТ реализует весь спектр задач от идеи до организации серийного производства в любой из отраслей промышленности. Компания располагает крупнейшим в России парком промышленного оборудования для аддитивного производства и профессиональной командой технических специалистов с богатым опытом в области применения новейших технологий. За 4 года активной работы ЦАТ освоил производство более 600 видов деталей в сферах авиации, двигателестроения и многих других.

Госкорпорация Ростех – крупнейшая промышленная компания России. В 2022 году отмечает 15 лет со дня основания. Объединяет порядка 700 научных и производственных организаций в 60 регионах страны. Ключевые направления деятельности – авиастроение, радиоэлектроника, медицинские технологии, инновационные материалы и др. Продукция корпорации поставляется более чем в 100 стран мира. Почти треть выручки компании обеспечивает экспорт высокотехнологичной продукции.

Пресс-служба Госкорпорации Ростех

Т: +7 (926) 911-28-36 | Москва, ул. Усачёва, д. 24 | www.rostec.ru