

«Газпром нефть» поддержит студенческий стартап производителей 3D-принтеров



«Газпром нефть» поддержит студенческий стартап производителей 3D-принтеров

В Санкт-Петербурге состоялся финал ежегодного конкурса студенческих стартапов EnergyHub, который проводится при поддержке «Энерготехнохаба Петербург» и городских вузов. Победителем проекта стала команда Epoxy Print из Санкт-Петербургского политехнического университета, состоящая из студента 2 курса магистратуры Высшей школы автоматизации и робототехники (ВШАИР) Ростислава Лазарева и доцента ВШАИР Глеба Ноздрина. В качестве первых инвестиций стартап получит безвозмездное финансирование от «Газпром нефти» на развитие производства 3D-принтеров.



«Мы создали модель 3D-принтера для быстрой печати запчастей из композитного материала особой прочности. Сейчас технология уже получает патент. Испытания показали, что при выпуске партий в несколько десятков деталей, наш способ в разы сокращает финансовые расходы и временные затраты на производство по сравнению с заводским литьем. А самое главное — заказчик получает готовую деталь всего за пару часов», — рассказал сооснователь Epoxy Print Ростислав Лазарев.

Стартап Epoxy Print уже выполняет коммерческие заказы, которые с успехом проходят испытания. «Газпром нефть» также заинтересована в применении технологии Epoxy Print для оптимизации процессов материально-технического обеспечения своих промышленных объектов.

Всего в EnergyHUB участвовали 149 студенческих стартапов из 44 вузов Санкт-Петербурга, Москвы и других регионов России. В финал акселератора вышли 10 сильнейших команд с проектами подводных роботов, технологией получения биотоплива, цифровыми решениями для автоматизации и беспилотными системами мониторинга объектов.

«В этом году состязание стартапов EnergyHUB в разы расширило географию участников. Финалисты представили действительно перспективные и зрелые продукты. Мы видим, что эти идеи имеют практическую направленность и могут

применяться для решения задач даже в крупных энергетических компаниях. Наш акселератор способствует появлению в Петербурге новых компаний. Так, по результатам первого акселератора в городе были зарегистрированы три технологических стартапа, поэтому мы продолжим системно поддерживать студенческое предпринимательство совместно с городом и вузами», — подчеркнул Андрей Власов, руководитель проектного офиса «Энерготехнохаба Петербург».

В прошлом году победителем первого сезона конкурса EnergyHUB стал стартап Powerplace с разработкой системы для быстрой зарядки электрокаров. Несколько команд-финалистов также привлекли финансирование и зарегистрировали в Санкт-Петербурге свои технологические компании. В их числе — стартап RDTech, который привлек 7 млн рублей венчурных инвестиций на развитие своей технологии улавливания углекислого газа.

Для справки:

«Энерготехнохаб Петербург» запущен в конце 2019 года по инициативе Правительства Санкт-Петербурга и компании «Газпром нефть» для совместного развития экосистемы инноваций с сетью испытательных полигонов, мультикорпоративным акселератором, стартап-студиями и другими [современными элементами поддержки развития](#) технологических компаний. В настоящий момент к «Энерготехнохабу Петербург» присоединилось более 400 резидентов из 25 регионов России, которые решают свыше 200 технологических вызовов ТЭК.

Материал подготовлен Высшей школой автоматизации и робототехники ИММИТ СПбПУ