



09.04.2021

## ФИОП РОСНАНО поддержал подготовку кадров для продвижения новых медицинских разработок

*Фонд инфраструктурных и образовательных программ (ФИОП) РОСНАНО (входит в Группу ВЭБ.РФ) поддержал разработку двух новых курсов для оперативного повышения квалификации медиков в вопросах эффективного применения российского электрохирургического и стоматологического оборудования.*

Динамичное развитие MedTech-рынка – общемировой тренд. Сегодня в России есть компании, разрабатывающие высокотехнологичные приборы и сервисы, внедрение которых позволяет повысить уровень оказываемых в сфере здравоохранения услуг и – глобально – влияет на качество жизни населения страны.

«Все наши программы нацелены на повышение квалификации специалистов по новым технологическим направлениям. Но проекты, связанные с медицинскими технологиями, имеют важную гуманитарную составляющую и вызывают особое отношение. Они направлены на повышение качества медицинских услуг, от которых зависит здоровье людей. В данном случае наши образовательные программы позволяют сделать высокотехнологичную помощь более доступной для россиян», - отметил директор департамента образовательных программ и профессиональных квалификаций ФИОП **Станислав Нисимов**.

Современные технологии развиваются в направлении повышения эффективности и безопасности выполнения хирургических вмешательств с минимальным травматическим воздействием на пациента. Теперь для разделения тканей, абляции (аккуратного удаления части тканей без применения скальпеля), коагуляции (прижигания) сосудов используют высокочастотный электрический ток, лазерную и ультразвуковую энергию. На рынке появляется соответствующая отечественная аппаратура. Один из ее производителей – ООО «Фотек» из Екатеринбурга – заказал обучение по технике выполнения операций с высокотехнологичным электрохирургическим оборудованием и безопасности обращения с ним. Программа, обеспечивающая индивидуальные образовательные траектории для 5 групп врачей (хирургов, дерматологов-



косметологов, акушеров-гинекологов, урологов, оториноларингологов), разработана Московским государственным медико-стоматологическим университетом имени А.И. Евдокимова Министерства здравоохранения Российской Федерации. Первая группа обучающихся набрана.

Другая екатеринбургская компания - ООО «ВЕГА-ПРО» - производит автоматизированные электровакуумные малогабаритные печи для изготовления ортопедических конструкций с применением наноструктурированной пресскерамики. Продвижению новейших моделей этого стоматологического оборудования призвана способствовать программа, которую разработал Институт бизнеса и информационных технологий при участии специалистов Уральского федерального университета. Курс предназначен для обучения работе с печами стоматологов-ортопедов и зубных техников. Разработчики программы уверены, что российское оборудование, не уступающее по своему качеству ведущим мировым образцам, поможет оптимизировать расходы стоматологических клиник и зуботехнических лабораторий на изготовление зубных протезов. Программа получила высокую оценку Свердловского областного Фонда поддержки предпринимательства. Начало обучения первой группы специалистов запланировано на май этого года.

***Фонд инфраструктурных и образовательных программ – один из крупнейших институтов инновационного развития в России. Создан на основании закона «О реорганизации Российской корпорации нанотехнологий» в 2010 году.***

*Цель деятельности Фонда – финансовое и нефинансовое развитие нанотехнологического и других высокотехнологичных секторов экономики путем реализации национальных проектов, формирования и развития инновационной инфраструктуры, трансформации дополнительного образования через создание новых учебных программ и образовательных технологий, оказания институциональной и информационной поддержки, способствующей выведению на рынок технологических решений и готовых продуктов, в том числе в области сквозных цифровых технологий.*

*Председателем Правления Фонда является Председатель Правления ООО «УК «РОСНАНО» **Сергей Куликов.***

*В настоящее время Правительство России проводит реконфигурацию системы институтов развития, предусматривающую в том числе интеграцию Фонда*



**ФОНД ИНФРАСТРУКТУРНЫХ  
И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ  
ПРОГРАММ**  
Группа РОСНАНО

*инфраструктурных и образовательных программ и Группы РОСНАНО в периметр ВЭБ.РФ.*

*Подробнее о Фонде – [fiop.site](http://fiop.site).*