



23.12.2021

РТУ МИРЭА при поддержке ФИОП Группы «РОСНАНО» завершил разработку образовательных программ для биотехнологов фармацевтической отрасли

МИРЭА - Российский технологический университет при поддержке Фонда инфраструктурных и образовательных программ Группы «РОСНАНО» завершил разработку комплекса образовательных программ для биотехнологов фармацевтической отрасли.

Стратегическая цель развития фармацевтического дополнительного образования в России – обеспечить оперативный ответ на реальный кадровый отраслевой запрос. Особенно это важно для достижения лидирующих позиций на биотехнологическом рынке. Подготовка кадров и обеспечение их непрерывного образования для развития знаний и компетенций, комплементарных интересам производства и технологическим инновациям, является важным элементом повышения международной конкурентоспособности отечественной биофармацевтической промышленности и опережающей импортнезависимости.

«Заказчиком программ для персонала участков биосинтеза и хроматографической очистки биофармацевтических производств выступила передовая российская компания «Генериум». Образовательные программы станут важным инструментом для формирования необходимых профессиональных компетенций в области биосинтеза и хроматографической очистки белков», – отметил **Станислав Нисимов**, директор департамента образовательных программ и профессиональных квалификаций ФИОП.

Пилотное обучение уже прошли 15 специалистов.

Биофармацевтика – новый вектор развития фармацевтической промышленности, полностью меняющий представление о возможностях производства лекарственных средств и терапии пациентов, в том числе от ранее неизлечимых заболеваний.

Мировые расходы на R&D в области LifeScience, по данным Industrial Research Institute (IRI), за последние десять лет увеличились втрое и составили \$169,3 млрд, из них 85% ресурсов приходится на биофармацевтический сектор. По затратам на R&D медицина является лидером наряду с IT, по данным Information and Communication Technology — \$204,5.

Ожидается, что сектор биофармацевтики внесет существенный вклад в рост фарминдустрии в течение следующих семи лет. По оценкам экспертов, ключевыми факторами роста станут высокий спрос на персонализированные лекарства. Также, значительно вырастут доходы на



сервисном рынке биотехнологий, что будет обусловлено увеличением числа клинических исследований и испытаний, проводимых биофармацевтическими компаниями.

Больше новостей в нашем Телеграм-канале <https://t.me/rosnanoinfo>.

***В Группу «РОСНАНО»** входят акционерное общество «РОСНАНО», Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая компания «РОСНАНО» и Фонд инфраструктурных и образовательных программ. Благодаря инвестициям Группы «РОСНАНО» работает 138 предприятий и R&D центров в 37 регионах России.*

Подробнее — www.rusnano.com

Для получения дополнительной информации, пожалуйста, обращайтесь:
Пресс-служба Группы «РОСНАНО»
Тел. +7 (495) 988-5677, press@rusnano.com