



Формула лекарства

✓ Сетевой центр инновационных биомедицинских и фармацевтических технологий Союзного государства планируют создать в Витебском государственном медицинском университете. Что там станут разрабатывать и кто в нем будет работать, рассказал ректор вуза Анатолий Щастный.

Идея создания Сетевого центра инновационных биомедицинских и фармацевтических технологий родилась из сотрудничества двух университетов – Витебского государственного медицинского и Санкт-Петербургского химико-фармацевтического. На протяжении долгих лет коллектизы этих учреждений образования проводят совместные конференции, олимпиады, обмениваются преподавателями и студентами. Совместными усилиями создан первый в Беларуси медико-фармацевтический кластер, куда вошли оба вуза и производители фармацевтических средств из Витебского региона и России, в том числе такой крупный игрок на рынке, как международная инновационная биотехнологическая компания BIOCAD.

– Мы получили уникальную площадку – здание, позволяющее



Анатолий Щастный

осуществлять производственные проекты в фармацевтической отрасли. В нем есть чистые помещения и научно-исследовательские лаборатории: химико-фармацевтическая, аналитическая, молекулярно-генетическая и клеточных технологий. На этой основе вместе с коллегами из Санкт-Петербурга и решили создать Сетевой центр, где специалисты из двух стран будут вести разработки лекарственных препаратов, проводить их апробацию. Кроме того, там планируют создать специальный образовательный центр обучения для студентов, молодых ученых, аспирантов.

Можно сказать, что треть Сетевого центра уже функционирует. Впереди – создание полноценного комплекса

В Сетевом центре специалисты из двух стран смогут вести разработки лекарственных препаратов и проводить их апробацию. Кроме того, там планируют создать специальный образовательный центр обучения для студентов, молодых ученых, аспирантов.



По мнению Анатолия Щастного, Сетевой центр позволит двум странам расширять свой экспортный потенциал, связанный с развитием научно-исследовательских лабораторий, выполняющих доклинические и биоэквивалентные испытания лекарственных средств.



Некоторые лаборатории уже функционируют

биомедицинских и фармацевтических научно-исследовательских лабораторий, сертифицированных по национальным белорусским и международным стандартам, а также участка опытного производства лекарственных препаратов.

– Это путь небыстрый, но у нас уже есть наработки, например, производства препаратов и изделий из растительного сырья, что сейчас актуально. Совместными усилиями специалистов Витебского государственного медицинского и Санкт-Петербургского химико-фармацевтического университетов мы можем создавать опытные образцы, чтобы производственники в дальнейшем занимались их масштабированием, – замечает ректор ВГМУ.

Однако это еще не все. В Сетевом центре также планируют создать специальный образовательный центр обучения для студентов, молодых ученых, аспирантов.

– Предоставим им возможности и базу для реализации своих образовательных проектов, стартапов. Станем давать дополнительную информацию вне учебной программы, потому что именно из таких перспективных молодых ребят получаются кандидаты и доктора медицинских наук. Также в центре намечено проводить курсы повышения квалификации и подготовки кадров высшей квалификации для научных и образовательных организаций Союзного государства, – рассказывает Анатолий Щастный.

Реализовать планы о создании Сетевого центра инновационных биомедицинских и фармацевтических технологий в жизнь ВГМУ помогает Постоянный Комитет Союзного государства.

– В роли государственного заказчика-координатора проекта с белорусской стороны выступает Министерство здравоохранения. Сейчас идет оформление концепции. Нужно создать паспорт проекта, заложить финансирование, рассказать об ожидаемых конечных результатах. Активно работаем над созданием этого пакета документов. Как только он будет готов, направим его в Постоянный Комитет Союзного государства. После того, как там документы будут изучены, предоставим их в Минфин и Минздрав России – на одобрение. Ведь средства на этот проект будут выделяться из бюджета Союзного государства. Лишь после прохождения всех этапов начнется предметная работа, – знакомит с тонкостями Анатолий Тадеушевич.

Для окончательной проработки всего необходимо около четырех месяцев, еще два потребуется для экспертизы, после чего будет рассматриваться вопрос финансирования.

– Только после этого можно планировать сроки реализации проекта. Мы хотим создать высокотехнологичный центр, где работают с химией, клетками, молекулярной генетикой, а для этого нужно сложное оборудование и высококвалифицированные специалисты, – дополняет ректор ВГМУ.



Вадим БАННЫЙ



предоставлено ВГМУ