

ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ: ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ РЕШЕНИЯ

Инновационное развитие фармации, в частности ее центрального звена – фармацевтики, связанной непосредственно с производственно-технологическими проблемами процесса изготовления лекарственных средств и субстанций, имеет значительные особенности. Существенной из которых выступает формирование инновационного продукта, процесс разработки которого является одним из самых сложных, длительных и сопряженных с высоким экономическим риском.

Действующая практика показала, что, несмотря на достаточно большое число инновационных структур в Республике Беларусь, для успешной деятельности предприятий фармацевтической промышленности необходимо решить ряд проблем, связанных в первую очередь с отсутствием финансового обеспечения, недостаточной отлаженной системой взаимодействия между участниками инновационного процесса, а также нехваткой кадров.

При этом одним из возможных путей решения поставленных задач можно назвать создание на территории Республики Беларусь технопарка, обеспечивающего реализацию полного цикла инновационной деятельности от фундаментальных исследований до производства наукоемкой фармацевтической продукции. Научно-технологический парк в области фармацевтики должен включать в себя систему динамично развивающихся отношений между расположенными на его территории структурами – исследовательскими, образовательными, предпринимательскими и поддерживающими центрами. В Республике Беларусь уже проводится работа по созданию технопарка в области фармацевтики, биотехнологии, нанотехнологии, микро- и наносистемной техники.

Основными ключевыми преимуществами развития такого Национального научно-технологического парка станут следующие: государство предоставляет широкий диапазон гарантий, льгот и преференций инвесторам при реализации инвестиционных проектов, базой для создания станут ведущие ВУЗы республики, для реализации проекта планируется подготовить более 17 тысяч человек по специальностям в сфере высоких технологий, биотехнологий и нанотехнологий.