



XXI ВЕК

Медико-фармацевтические
проекты

Развитие производственной, исследовательской и образовательной инфраструктуры кластера медицинской и фармацевтической промышленности в Санкт-Петербурге

З.М. Голант

Некоммерческое партнерство

«Медико-фармацевтические проекты. XXI век»

Обоснование необходимости развития биотехнологий как высокотехнологичной отрасли экономики

Рост затрат государства в социальной сфере

- оптимизация расходов, возврат части бюджетных инвестиций в развитие инновационной инфраструктуры

Состояние рынка обращения лекарственных средств и медицинской техники

- импортозависимость, экономическая заинтересованность в импортозависимости со стороны крупных производителей и логистов

Лекарственная и технологическая безопасность

- ликвидация лекарственной зависимости и технологической отсталости

«ФОРМУЛА УСПЕХА»: рынок в обмен на инвестиции

Принципиальная схема взаимодействия в целях развития инфраструктуры кластера



Элементы инновационной инфраструктуры фармацевтического и биомедицинского кластера

Центр трансферта технологий

- основная задача – коммерциализация разработок, создаваемых участниками образовательного кластера

Центр компетенций и экспертизы лучших технологий

- сбор и обобщение лучшего опыта, информацию о перспективных технических и технологических решениях, а также осуществление экспертизы проектов и материалов, предоставляемых участниками территориального кластера.

Центр коллективного пользования оборудования

- исследовательский (технологический) центр, оснащенный специальным оборудованием, предоставляемым в пользование участникам территориального кластера.

Центр защиты интеллектуальной собственности

- основная цель которого обеспечение участников территориального кластера правовой поддержкой при создании и использовании результатов интеллектуальной деятельности, в том числе содействие разрешению юридических конфликтов.

Бизнес-инкубатор

- элемент инновационной инфраструктуры, созданный с целью образования новых малых и средних предприятий, рабочих мест и экономического развития на основе комплексного метода организации инновационного процесса.

Центр субконтракции

- основная цель - предоставление информации о производственных возможностях предприятий для выбора партнера по производству и целевого поиска поставщиков, располагающих уникальным технологическим оборудованием.

Центр научно-технической информации

- информационная основная цель - формирование информационных ресурсов научно-технического развития и организация их использования, обеспечение информационной поддержки науки, производства, управления, малого предпринимательства

Центр прототипирования

- создание прототипов для участников кластера

Инжиниринговый центр

- повышение технологической готовности организаций-участников путем создания (проектирования) технологических и технических процессов и объектов



Перспектива развития инфраструктуры кластера медицинской, фармацевтической промышленности и радиационных технологий в рамках региональной программы развития кластера





XXI ВЕК
Медико-
фармацевтические
проекты

Спасибо за внимание!