

КОНЦЕССИОННОЕ СОГЛАШЕНИЕ КАК ОСНОВА ПИЛОТНОГО ПРОЕКТА ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЛЕКСНОЙ ИННОВАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

МИНИСТР
ПРОМЫШЛЕННОСТИ,
ТОРГОВЛИ И РАЗВИТИЯ
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА
НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ
Николай Николаевич
Симонов



Использование механизмов государственно-частного партнерства (далее – ГЧП) в настоящее время получает широкое распространение в России. В 2014 году Министерство здравоохранения Российской Федерации инициировало поиск проектов, которые могли бы быть реализованы по этой модели. Новосибирский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии (ФГБУ «ННИИТО имени Я.Л. Цивьяна» Минздрава России) предложил на базе непрофильного имущества института совместно с Минздравом России и Правительством Новосибирской области сформировать проект медицинского промышленного парка. После успешного прохождения всех необходимых этапов отбора и запуска данного проекта в декабре 2015 года было подписано первое в новейшей истории России концессионное соглашение в области здравоохранения с привлечением имущества федерального уровня между АО «Инновационный медико-технологический центр (Медицинский технопарк)» и Министерством здравоохранения Российской Федерации.

Создание Медицинского промышленного парка направлено на организацию импортозамещающих производств и повышение конкурентоспособности российских медицинских изделий. Проект будет запущен тремя очередями и должен в полном объеме заработать в конце 2019 года.

Само по себе появление такого проекта стало возможным благодаря целенаправленной стратегической

работе федеральных и региональных органов власти, частного бизнеса, научного и медицинского сообществ. Основы проекта были заложены еще в 2012 году, когда на территории Новосибирской области стала формироваться инфраструктура полного цикла развития инновационных проектов в области медицины и здравоохранения. Инициаторами проекта выступили ФГБУ «ННИИТО имени Я.Л. Цивьяна» Минздрава России, Инвестиционная группа «Мамонов», Правительство Новосибирской области. Учитывая сложность процесса разработки и вывода на рынок медицинских изделий, без комплексной инфраструктуры, построенной по принципу ГЧП, системно работать в этой сфере невозможно.

Основу такой инфраструктуры составляют четыре базовых элемента: центр прототипирования, центр инжиниринга, инновационная клиника и как замыкающий элемент – промышленно-медицинский парк. Каждый элемент инфраструктуры четко ориентирован на поддержку инновационных разработок медицинских изделий и технологий, которые находятся на определенном этапе инновационного цикла. При этом каждый элемент инфраструктуры сопровождается набором сервисов. Это сервисы по проведению всего перечня испытаний и сопровождению всех регистрационных, лицензионных процедур, сервисы по привлечению финансирования в проекты, сервисы по разработке технологической и конструкторской документации, сервисы по формированию систем дистрибуции и сбыта и многие другие. Важным элементом всей системы является обучающий центр, через образовательные мероприятия которого прошло уже более 14 тыс. человек.

Всего будет введено в эксплуатацию три очереди Медицинского промышленного парка. Первая очередь введена в эксплуатацию в мае 2016 года. Период строительных работ занял четыре месяца. За этот срок было реконструировано 2,1 тыс. кв. м площадей, восстановлены все инженерные сети, обеспечивающие не только первую очередь, но и объект полностью в объеме, предусмотренном концессионным соглашением. Весь объект

должен быть введен в эксплуатацию и выйти на проектную мощность в 2019 году.

Медицинский промышленный парк должен обеспечивать производственную мощность в соответствии с целями использования объекта концессионного соглашения – не менее 53 тыс. единиц медицинских изделий, компоновочных узлов и сырьевых компонентов в год в течение срока использования объекта.

Объект концессионного соглашения должен обеспечивать следующую минимальную мощность по производству медицинских изделий, компоновочных узлов и сырьевых компонентов:

- эндопротезов и их компонентов – не менее 20 тыс. единиц в год;
- систем конструкции и их компонентов для травматологии, ортопедии и нейрохирургии на основе различных материалов (металл, полимеры и др.) – не менее 9,5 тыс. единиц в год;
- экзопротезов и их компонентов – не менее 22,5 тыс. единиц в год;
- аппаратно-программных комплексов (в том числе их узлов и компонентов) для реабилитации пациентов с патологией опорно-двигательной и нервной системы – не менее 1 тыс. единиц в год.

Резидентами промышленно-медицинского парка становятся в первую очередь те компании, которые прошли через все элементы инновационной инфраструктуры, создали свой продукт, понимают перспективы его развития на рынке, прошли этап мелкосерийного производства и готовы начать полномасштабный выход на рынок. На текущий момент основу первой очереди промышленного парка составляют четыре производс-

твенные компании и две сервисные. В итоге на территории промышленно-медицинского парка удалось сконцентрировать производство 30% российского рынка компонентов для экзопротезов, 10% рынка эндопротезов, производство спинальных конструкций, аппаратно-программных комплексов.

Компании-резиденты начали работу на вновь созданной промышленной площадке в июне-июле 2016 года, но, несмотря на такой короткий срок, уже можно говорить о результатах. Так, выручка компаний-резидентов за 2016 год по сравнению с 2015-м выросла на 35%, налоговые поступления в бюджет региона – на 31%. Прирост рабочих мест за счет вновь созданных резидентами и управляющей компанией Медицинского промышленного парка составил 19%. В рамках первой очереди налажен выпуск линейки эндопротезов, экзопротезов, спинальных конструкций, аппаратно-программных комплексов. По результатам 2016 года на базе Медицинского промышленного парка выпущено более 10 тыс. конечных медицинских изделий, их компонентов и узлов.

Медицинский промышленный парк включен в перечень приоритетных проектов Новосибирской области, а также в число флагманских проектов программы реиндустриализации экономики и программы парковой политики Новосибирской области. Новое производство является ярким примером того, как взаимодействие органов власти и инвестора способствовало реализации эффективного проекта. На территории области формируется точка роста новой инновационной экономики и, что самое важное, решается социальная задача увеличения доступности высокотехнологичной медицинской помощи для всех групп населения.