Приложение№2

к протоколу №6 от 20.02.2018

П Р Е Д Л О Ж Е Н И Я

по концепции проекта «Дубна» - новая точка роста

российской медицинской промышленности»

1. **Предыстория вопроса**

Исторически Дубна не являлась местом развития медицинской промышленности. Единственным заметным направлением развития медицинских технологий в советское время в г.Дубны было развитие технологий протонной терапии онкозаболеваний в Объединенном институте ядерных исследований.

В постсоветское время преимущественно благодаря диверсификации оборонных предприятий в г.Дубне создано ряд предприятий – производителей медицинских изделий, среди которых:

- ООО «Виробан» (группа «Дельрус») – одноразовые изделия для службы крови;

- ООО «Гекса Нетканые материалы» – одноразовая медицинская одежда;

- ООО «Трекпор технолоджи» – изделия для донорского и лечебного плазмафереза;

- ООО «Полипак» - медицинские изделия из пластмасс.

Создание ОЭЗ «Дубна» существенно ускорило рост числа разработчиков и производителей медицинских изделий в г.Дубне. К настоящему времени 20 резидентов ОЭЗ «Дубна» реализуют проекты по медицинской тематике.

В 2016 году при поддержке Министерства инвестиций и инноваций Московской области в Дубне создан Медико-технический кластер Московской области, объединяющий в настоящее время 37 организаций, 21 из которых – производители медицинских изделий.

1. **Проблемы и возможности**

Концентрация в Дубне значительного количества разработчиков и производителей медицинских изделий создает предпосылки для формирования здесь точки роста отечественной медицинской промышленности. Вместе с тем, одна лишь концентрация на является достаточным условием для успешного развития конкурентоспособных производств. Среди наиболее значимых проблемных вопросов – отсутствие или малый опыт работы вновь создаваемых предприятий на рынках медицинских изделий, ограниченный доступ к долгосрочному финансированию, дефицит специалистов востребованных профессий, недостаток опыта работы с российской разрешительной системой, отсутствие отлаженной кооперации. Решение указанных и других подобных вопросов не только создаст условия для успешного развития предприятий медицинского профиля, уже реализующих проекты в г.Дубне, но и будет способность дальнейшему привлечению в Дубну инвестиций в сфере медицинской промышленности.

1. **Основные направления реализации проекта**
   1. Привлечение и закрепление специалистов, в том числе:
      1. Корректировка образовательных траекторий в Университете «Дубна» под потребности разработчиков и производителей медицинских изделий;
      2. Развитие взаимодействия с ВУЗами Центральной России с целью организации сетевого обучения и привлечения специалистов;
      3. Организация целевого жилищного строительства для привлекаемых специалистов.
   2. Разработка и реализация политики увеличения доли расположенных в Московской области производителей медицинских изделий в структуре закупок в интересах системы здравоохранения Московской области и подготовки соглашения о проведении подобной политики совместно с г.Москвой.
   3. Создание и развитие в ОЭЗ «Дубна» Центра стерилизации медицинских изделий, в том числе:
      1. Использование для этой цели созданного в 2017 году в ОЭЗ «Дубна» крупнейшего в России центра газовой стерилизации ООО «Паскаль Медикал»;
      2. Обустройство во вновь строящейся третьей очереди инновационно-технологического центра ОЭЗ «Дубна» центра радиационной стерилизации.
   4. Обеспечение доступности долгосрочного финансирования проектов в сфере медицинской промышленности.
   5. Обеспечение поддержки развития экспорта медицинской продукции со стороны Российского экспортного центра и Фонда поддержки внешнеэкономической деятельности Московской области.
   6. Развитие услуг по проектированию медицинских изделий и медицинских производств, регистрации медицинских изделий, переподготовке и повышению квалификации персонала и др.
   7. Формирование научно-технических связей между производителями медицинских изделий, научными и инженерными центрами Дубны с целью разработки новых конкурентоспособных изделий, в том числе развитие инжинирингового центра ООО «Инжиниринговый инкубатор» как площадки разработки новых конкурентоспособных медицинских изделий/технологий.
   8. Формирование и продвижение бренда Дубны как места разработок и производства высококачественных медицинских изделий.
   9. Организация совместного участия производителей Московской области в профильных выставках и конференциях в Российской Федерации и за рубежом.
   10. Взаимное использование участниками Медико-технического кластера Московской области возможностей и связей друг друга прежде всего для целей сбыта продукции.
2. **Организация реализации проекта**

Основные организационные формы реализации проекта – включение отдельных значимых мероприятий в Государственную программу Московской области «Предпринимательство Подмосковья» и развитие Медико-технического кластера Московской области.

1. **Основные показатели развития проекта в 2018 – 2022 годах**

- Количество вновь создаваемых производств медицинских изделий - 15;

- Количество вновь создаваемых рабочих мест – 1100;

- Годовой объем производства медицинских изделий – 12,0 млрд.руб.

1. **Финансирование с привлечением средств гранта Губернатора Московской области**
   1. Формирование создания производств медицинских изделий будет осуществляться инициаторами проектов за счет собственных и привлекаемых средств, в том числе средств институтов развития. Общий объем инвестиций составит не менее 6000 млн.рублей.
   2. Финансирование создания новых изделий/технологий – за счет средств инициаторов проектов (не менее 30%) с субсидированием за счет средств гранта. Требуемый объем средств гранта при реализации 7 проектов в год средней стоимостью проекта 3,0 млн.рублей составит 14,0 млн.рублей в год.
   3. Создание центра радиационной стерилизации – 200,0 млн. рублей, из которых средства федерального бюджета, направляемые на развитие наукоградов (конкурсная часть) – 26,6 млн.рублей, средства гранта – 70,0 млн.рублей.
   4. Субсидирование расходов на участке в профильных выставках и конференциях за рубежом – за счет средств Российского экспортного центра, на участие и организацию выставок и конференций в Российской Федерации – всего 5,0 млн.рублей в год, в том числе за счет средств гранта – 2,5 млн. рублей в год.
   5. Субсидирование расходов на переподготовку и повышение квалификации специалистов: за счет средств гранта – 1,5 млн. рублей в год.

Итого требуемый объем средств гранта Губернатора Московской области для реализации проекта «Дубна – новая точка роста российской медицинской промышленности в 2018 году составит 88,0 млн.рублей.