

# Производство одноразовых вакуумных пробирок для забора крови

Республика Башкортостан, г. Белебей

УФА 2023

Данное инвестиционное предложение сформировано на основе анализа рынка сбыта, сырья и выпускаемой продукции с учетом рассчитанных финансовых показателей и показателей эффективности проекта, вариантов подходящей площадки и возможных мер государственной поддержки.

**АО «Корпорация развития Республики Башкортостан» готово рассчитать финансовую модель и подготовить бизнес-план индивидуально под параметры Вашего проекта.**

# Преимущества размещения на территории Республики Башкортостан

- 01**  
Наличие «одного окна» по сопровождению инвесторов - АО «Корпорация развития Республики Башкортостан».
- 02**  
Система мер государственной поддержки для инвесторов (отраслевые преференции, масштабные инвестиционные проекты).
- 03**  
Наличие территорий (ОЭЗ, ТОСЭР, Индустриальные парки),  
в отношении которых распространяются особые преференции и льготы.
- 04**  
Республика расположена на границе Европы и Азии на пересечении важнейших водных, железнодорожных, трубопроводных и автомобильных магистралей, связывающих европейскую часть страны с Уралом, Сибирью и странами Средней Азии.
- 05**  
Экономика Башкортостана характеризуется многоотраслевой структурой с высоким уровнем комплексного развития, упором на промышленность, строительство, транспорт и сельское хозяйство.
- 06**  
Высокая плотность населения (население Республики Башкортостан составляет 4,01 млн чел., из них занятого населения - 1,93 млн чел.)
- 07**  
Республика поддерживает внешнеторговые связи более чем со 100 странами мира и является одним из самых активных участников внешнеэкономической деятельности среди субъектов Российской Федерации.

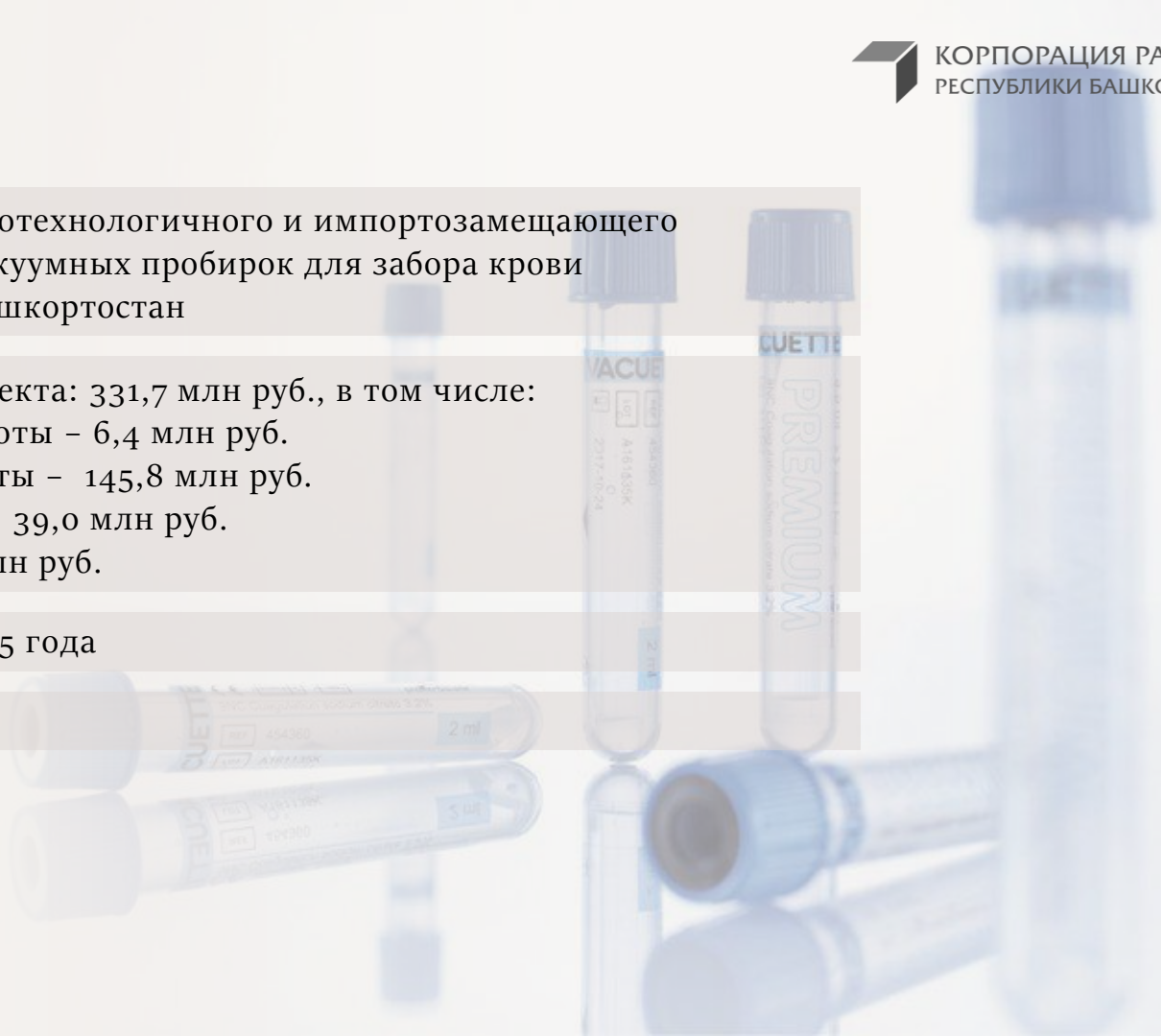
# О ПРОЕКТЕ

Цель проекта: создание высокотехнологичного и импортозамещающего производства одноразовых вакуумных пробирок для забора крови на территории Республики Башкортостан

Бюджет инвестиционного проекта: 331,7 млн руб., в том числе:  
проектно-изыскательские работы – 6,4 млн руб.  
строительно-монтажные работы – 145,8 млн руб.  
приобретение оборудования - 39,0 млн руб.  
оборотные средства - 140,5 млн руб.

Срок реализации проекта : 1,25 года

Новых рабочих мест: 65



# НЕОБХОДИМОЕ СЫРЬЕ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА

Полиэтилентерeftалат / PET (ПЭТ)

Прозрачный пластик с очень хорошими механическими свойствами и отличным заграждающим эффектом. Особенно подходит для производства вакуумных пробирок. Выдерживает температуру до  $+80^{\circ}\text{C}$ .

Годовая потребность: 21,7 млн руб.\*

Расход сырья: 159,7 тонн в год.

Источник сырья: АО «ПОЛИЭФ»  
(Республика Башкортостан).

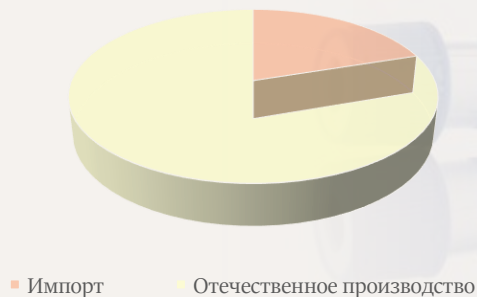


# АНАЛИЗ РЫНКА ОДНОРАЗОВЫХ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ

Одним из наиболее значимых направлений в структуре потребления медицинских изделий в России являются одноразовые медицинские изделия и расходные материалы (занимают более 30% российского рынка всех медицинских изделий).

В современной медицине для забора крови используют вакуумные пробирки. Основные российские производители - «Юнимед» (г. Москва) и ООО «Гранат Био Тех» (г. Дубна, Московская область) - занимают около 20-30% общего годового объема потребления.

Объем импорта в структуре рынка одноразовых медицинских изделий



Структура импорта медицинских изделий для службы крови по странам



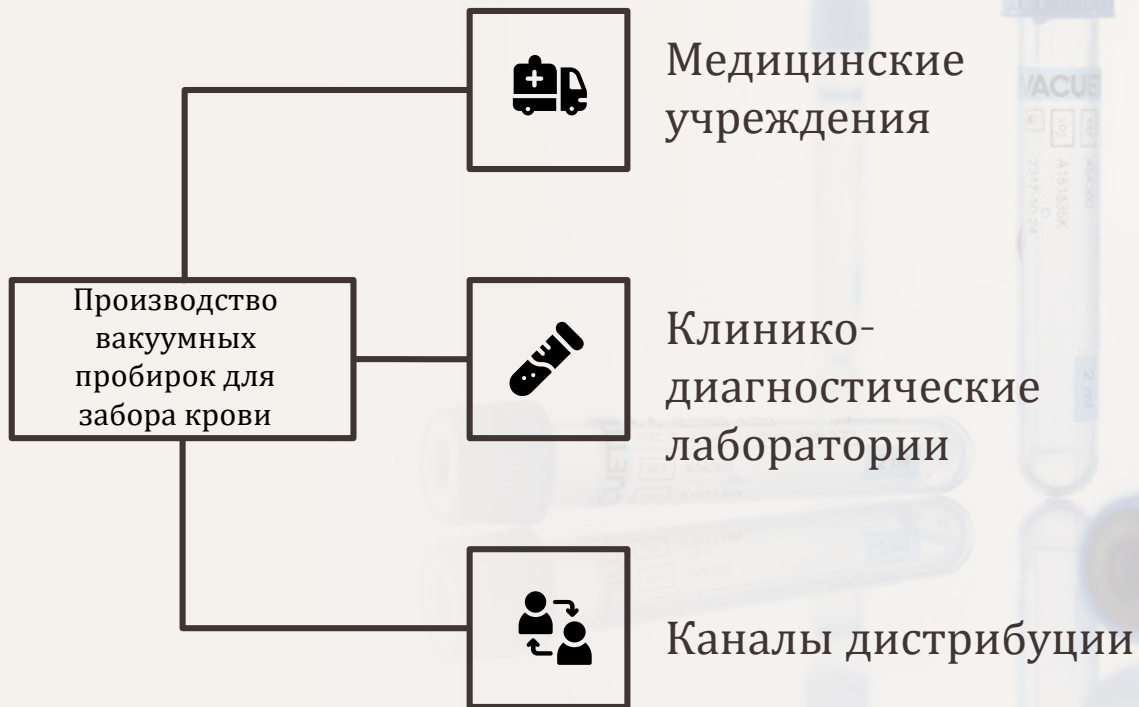
# АССОРТИМЕНТ ПРОИЗВОДИМОЙ ПРОДУКЦИИ

Наименование продукции	Объем	Размер	Количество, ед.	Стоимость, тыс. руб.	Выручка от реализации, тыс. руб.
Пробирки вакуумные для исследования сыворотки без наполнителя	9 мл	16x100 мм	6 323 200	0,02	126 464
Пробирки вакуумные с натрий гепарином и разделительным гелем	8 мл	-	9 484 800	0,03	284 544
Пробирки вакуумные для взятия крови (натрий гепарин + гель)	9 мл	-	9 484 800	0,03	284 544
Пробирки вакуумные с активатором свертывания	9 мл	16x100 мм	6 323 200	0,03	189 696
Итого			31 616 000		885 248

\* в первый полный календарный год (4 год реализации проекта)

# РЫНОК СБЫТА

В структуре логистики вакуумных пробирок для забора крови предполагается две формы сбыта продукции: медицинские учреждения/лаборатории и каналы дистрибуции





# УТИЛИЗАЦИЯ ОДНОРАЗОВЫХ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ

В лабораториях значительную часть медицинских отходов составляют вакуумные пробирки.

Они используются для забора крови и перемещения полученных образцов.

Вакуумные пробирки относятся к медицинским отходам класса Б и подлежат утилизации.

Процесс утилизации регламентируются СанПиНом 2.1.3684-21 от 28 января 2021 г.

Алгоритм сбора и утилизации медицинских отходов класса Б:

- ✓ первичный сбор
- ✓ обеззараживание
- ✓ временное хранение
- ✓ транспортировка
- ✓ утилизация

# ПРЕДЛОЖЕНИЕ ПО ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПЛОЩАДКЕ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА

## Местоположение:

Республика Башкортостан, Белебеевский район,  
г. Белебей, ул. Восточная, д. 77А

## Кадастровый номер земельного участка:

Земельный участок с кадастровым номером 02:63:011904:224

## Площадь земельного участка: 13 812 кв. м (1,38 га)

## Форма собственности: Государственная собственность

## Категория земель: Земли населённых пунктов

## Вид разрешенного использования: Производственная деятельность



## Характеристика инженерной инфраструктуры :

Газоснабжение – свободная мощность по запросу в Ресурсоснабжающей организации (расстояние до ближайшей рабочей точки подключения – 0,5 км);

Электроснабжение – свободная мощность до 10 000 кВт (расстояние до ближайшей рабочей точки подключения – 1,5 км);

Водоснабжение – свободная мощность до 3 500 м<sup>3</sup>/сутки (расстояние до ближайшей рабочей точки подключения – 1,5 км);

Канализация (водоотведение) – свободная мощность до 3 500 м<sup>3</sup>/сутки, (расстояние до ближайшей рабочей точки подключения – 1,5 км).

# БЮДЖЕТ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТА

Бюджет проекта 331,7 млн руб. в том числе:

Проектно-изыскательские работы

6,4 млн руб.

Строительно-монтажные работы	Площадь, м <sup>2</sup>	Сумма в млн руб.
Строительство основного производственного здания	2 250	57,4
Строительство склада материалов	500	7,6
Строительство склада готовой продукции	750	10,2
Строительство административно-бытового здания	1 500	12,8
Дорожное покрытие	-	15,3
Ограждение территории, КПП	-	6,4
Благоустройство территории	-	2,5
Монтаж оборудования	-	15,3
Инженерные коммуникации	-	18,3
Итого	5 000	145,8

Приобретение оборудования

Сумма в млн руб.

Линия для производства вакуумных пробирок для взятия крови

39,0

Итого

39,0

Оборотные средства

140,5 млн руб.

# ФИНАНСОВО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Расчетный период проекта: 7 лет

Финансовые показатели к концу расчетного периода в  
совокупном объеме:

Выручка, млн руб.	2 637,1
Финансовый результат, млн руб.	592,1
Чистая прибыль, млн руб.	453,5
Рентабельность по валовой прибыли, %	22,5
Рентабельность по чистой прибыли, %	17,2

Ключевые инвестиционные  
показатели

Чистый дисконтированный доход (NPV), млн руб.	70,7
Срок окупаемости проекта, лет	4,58
Дисконтированный срок окупаемости, лет	5,19
Внутренняя норма рентабельности (IRR), %	32,0
Индекс прибыльности (PI)	1,37

*При ставке дисконтирования проекта 20 %*

# ПРЕДЛАГАЕМЫЕ МЕРЫ ГОСПОДДЕРЖКИ ПРОЕКТА

## **Включение инвестиционного проекта в Перечень приоритетных инвестиционных проектов<sup>1</sup>**

Постановление Правительства Республики Башкортостан от 19.08.2011 № 292 «Порядок рассмотрения, поддержки и мониторинга приоритетных инвестиционных проектов Республики Башкортостан»

## **Освобождение от налога на имущество организаций**

Закон Республики Башкортостан от 28.11.2003 г. № 43-з «О налоге на имущество организаций»

## **Предоставление земельного участка в аренду без торгов<sup>2</sup>**

Закон Республики Башкортостан от 05.01.2004 г. № 59-З

Постановление Правительства Республики Башкортостан от 29.03.2017 г. № 117

## **Инвестиционный налоговый вычет по налогу на прибыль**

Закон Республики Башкортостан от 29.06.2020 № 285-з «О применении на территории Республики Башкортостан инвестиционного налогового вычета по налогу на прибыль организаций»

## **Получение займа Фонда развития промышленности Республики Башкортостан**

Постановление Правительства Республики Башкортостан от 25.12.2017 г. № 609 «Об утверждении Порядка предоставления субсидии из бюджета Республики Башкортостан Некоммерческой организации «Фонд развития промышленности Республики Башкортостан»

<sup>1</sup>минимальный пакет документов и преобований

<sup>2</sup>объем государственной поддержки финансового характера не может превышать 30% от заявленной стоимости инвестиционного проекта



# КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН



ЗАКРЕПЛЕНИЕ ЗА КАЖДЫМ ПРОЕКТОМ  
ПЕРСОНАЛЬНОГО МЕНЕДЖЕРА



КОНСУЛЬТИРУЕМ ПО ВСЕМ ВОПРОСАМ  
РЕАЛИЗАЦИИ ИНВЕСТПРОЕКТА



ПОДБИРАЕМ ПЛОЩАДКИ  
ПОД ЗАДАЧИ БИЗНЕСА

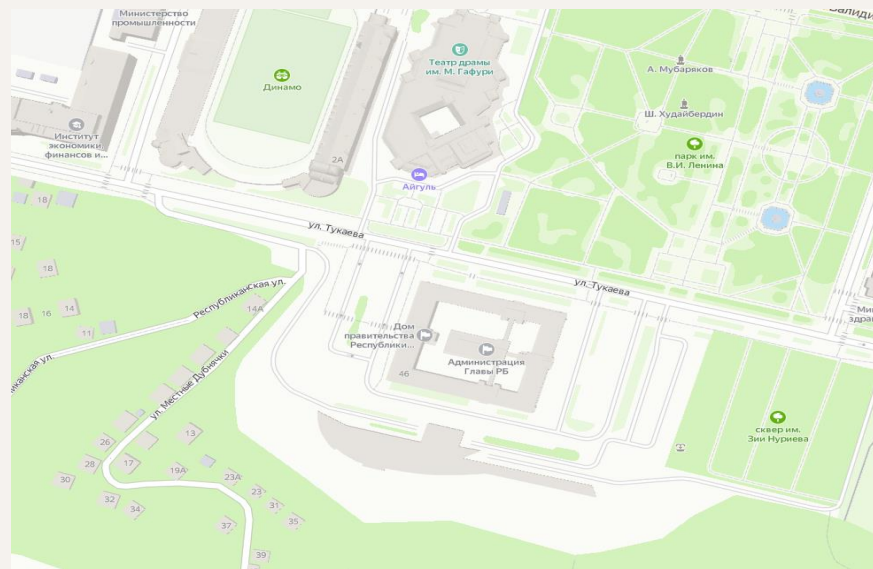


РАЗРАБАТЫВАЕМ БИЗНЕС-ПЛАНЫ  
СОДЕЙСТВУЕМ В ПОДГОТОВКЕ ДОКУМЕНТОВ



ОКАЗЫВАЕМ УСЛУГИ КОМПЛЕКСНОГО  
СОПРОВОЖДЕНИЯ ИНВЕСТПРОЕКТА

г. Уфа, ул. Тукаева, 46/1, Центр управления Республикой Башкортостан



ОФИЦИАЛЬНЫЙ САЙТ  
[kr-rb.ru](http://kr-rb.ru)



[infokrrb@bashkortostan.ru](mailto:infokrrb@bashkortostan.ru)  
8 (347) 218 14 15

**Бизнес-шериф МО Белебеевский район РБ:**

Горденко Татьяна Владимировна  
8-34786-3-09-89; 8 (927) 338-83-31  
[Gordenko.TV@bashkortostan.ru](mailto:Gordenko.TV@bashkortostan.ru)