



КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ
НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

Производство рентгеновских трубок

Промышленность

Цель проекта

Проект предполагает создание высокотехнологичного и наукоёмкого производства импортозамещающих комплектующих деталей для компьютерных томографов (далее - КТ)

Отрасль – производство медицинского оборудования

ООО «Сервисмед-Групп»

инициатор проекта



Разработанная компанией продукция включена в реестр комплектующих или принадлежностей МИ по ПП РФ от 29.12.2022 №2525



Территория реализации проекта

ОЭЗ ППТ «Кулибин», Нижегородская область, г. Дзержинск, ул. Игумновское шоссе д. 15А



4 млрд руб.
инвестиционные
затраты



210+ ед./год
мощность
производства



ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Структура инвестиций

 **4 млрд руб.**
инвестиционные затраты

2,46 млрд руб.
приобретение
оборудования

0,36 млрд руб.
пусконаладочные работы

0,5 млрд руб.
строительство
производственного комплекса

0,68 млрд руб.
прочие расходы

Экономическая эффективность

 **4 млрд руб.**
выручка

 **35 %**
внутренняя
норма
доходности

 **1,1 млрд руб.**
чистая приведенная
стоимость

 **7 лет**
срок
окупаемости*



Технические характеристики

 **5 тыс. м²**
площадь производственного
комплекса**

10 тыс. м²
площадь земельного участка

 **2 МВт**
энергопотребление

*с учетом инвестиционного цикла - 3 года

**требования к производственному комплексу - чистые помещения, беспылевые полы, высота потолков не менее 4,5 м

ПЛОЩАДКА РЕАЛИЗАЦИИ



Местоположение площадки

Территория, на которой действует льготный режим предпринимательской деятельности для российских и иностранных инвесторов

0%

налог на имущество
в течение 10 лет

0%

налог на землю
в течение 5 лет

2%

налог на прибыль
в течение 5 лет

0%

налог на транспорт
в течение 10 лет

724,7 га

общая площадь

440,51 га

площадь для
размещения резидентов

Инженерная инфраструктура

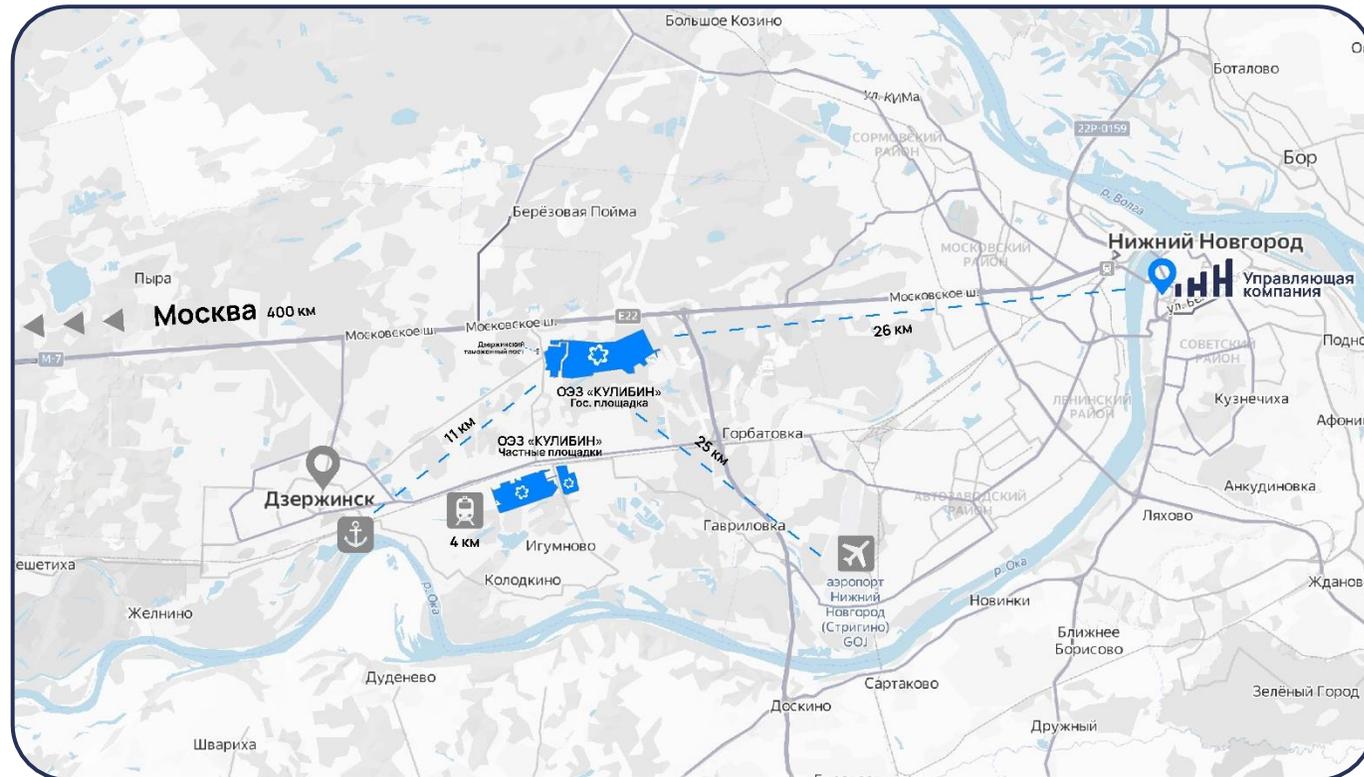
Электроснабжение **125 Мвт**

Водоснабжение **1 554 м /ч**

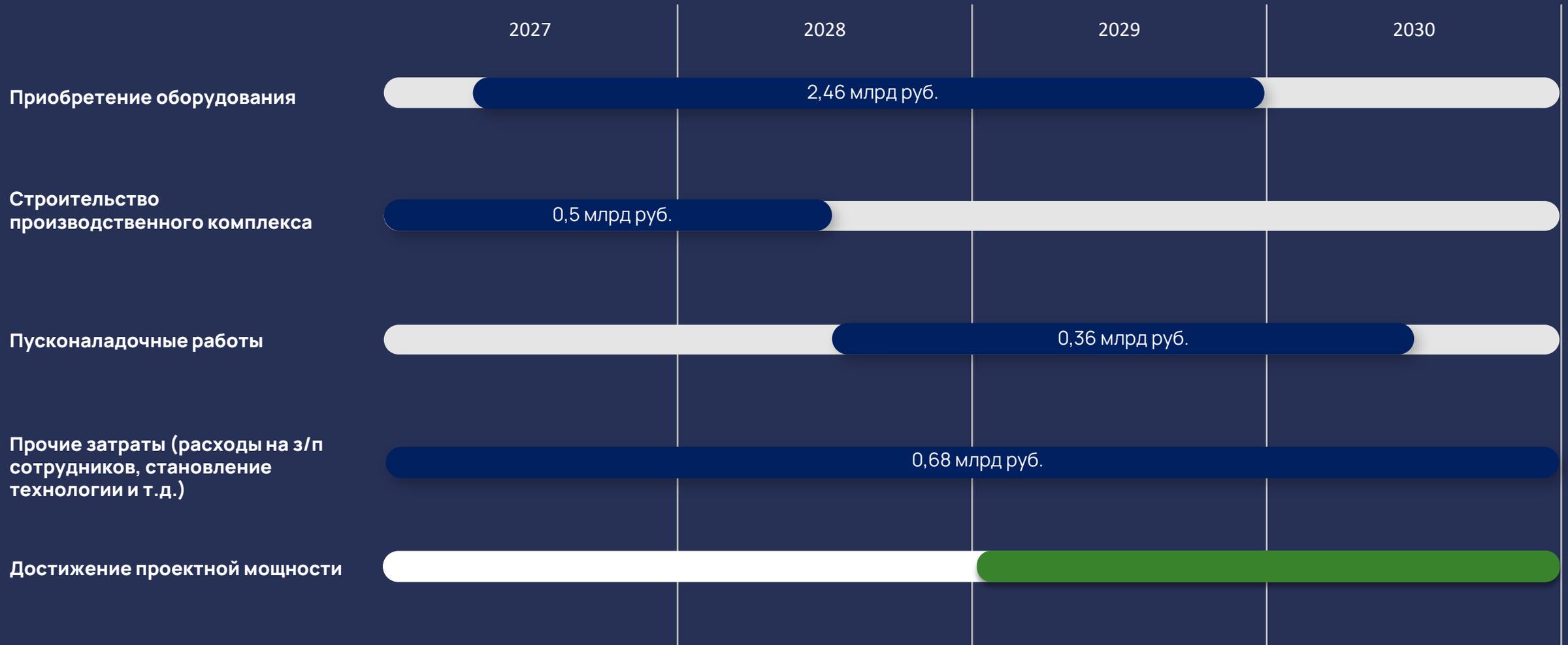
Теплоснабжение **39 Гкал/ч**

Газоснабжение **49 700 м /ч**

Водоотведение **1 038 м /ч**



КАЛЕНДАРНЫЙ ИНВЕСТИЦИОННЫЙ ПЛАН



АНАЛИЗ РЫНКА

Российская Федерация



1 450 ед.

кол-во аппаратов КТ
в России на 2022 г.

483 ед./год

потребность в замене
рентгеновских трубок

Нижегородская область



54 ед.

кол-во аппаратов КТ
в регионе на 2023 г.

18 ед./год

потребность в замене
рентгеновских трубок

Сравнение стоимости производства трубок



14,4 млн руб.

средняя стоимость изделия



40%

производственная себестоимость
рентгеновской трубки*



на **33%**

выгоднее, чем приобретение
оригинальной трубки

Финансово-экономические показатели



10,4 млрд руб./год

объем рынка



2-3 года

средний срок службы трубки



> 23%

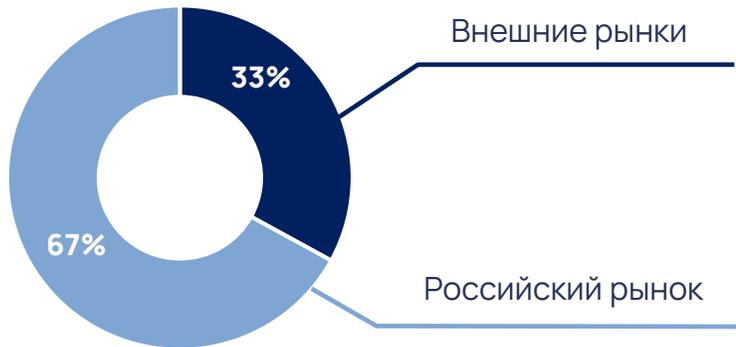
рентабельность
продаж

*от цены продажи

МАРКЕТИНГОВЫЙ ПЛАН

Продажа рентгеновских трубок государственным организациям и учреждениям (B2G) через единую информационную систему в сфере закупок, а также частным медицинским клиникам (B2B) через прямые договоры

Распределение продаж



Потенциальные потребители



Медицинские учреждения



Ветеринарные клиники*



Промышленные предприятия*



Аэропорты, контрольно-пропускные пункты и пр. *

*при расширении ассортимента выпускаемой продукции



ВОЗМОЖНЫЕ ПРОГРАММЫ ПОДДЕРЖКИ

ПРИВЛЕЧЕНИЕ АКЦИОНЕРНОГО КАПИТАЛА

Венчурный фонд - ФармМед Инновации

Инвестирует в стартапы, разрабатывающие:

- Новые лекарственные препараты
- Изделия медицинского назначения, включая диагностические
- Программное обеспечение для использования в медицине

450,0 млн руб.

максимальная сумма соинвестирования со стороны фонда

ПРИВЛЕЧЕНИЕ ЛЬГОТНОГО ЗАЕМНОГО ФИНАНСИРОВАНИЯ

Реестр малых технологических компаний
Минэкономразвития РФ

до **1,0** млрд руб.

сумма поддержки в виде
льготных кредитов

3%

льготная
ставка



Также возможно привлечение займа Фонда развития промышленности и промышленной ипотеки





nn КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ
НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

ИСАЧЕНКО АНДРЕЙ АЛЕКСЕЕВИЧ

**Директор дирекции по работе
с инвесторами**

Тел.: +7 (922) 300-50-30,
+7 (831) 469-03-60

E-mail: isachenko@nn-invest.ru

