



ИНВЕСТИЦИОННЫЙ ПРОЕКТ

ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА ТЕПЛОАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ



Организация производства теплонагревательных элементов

Краткое описание проекта

Предполагается создание
производственных линий,
включающий следующие
этапы производства:

- Оксид;
- Восстановление;
- Изготовление сплавов;
- Прессование;
- Спекание;
- Формовка;
- Термическая обработка;
- Механическая обработка.

Краткие сведения о проекте

Осуществляется поиск инвестора

1 000 млн **₽**

СТОИМОСТЬ
ПРОЕКТА

24 месяца

СРОК
РЕАЛИЗАЦИИ

3,5 лет / **4,8** лет

СРОК ОКУПАЕМОСТИ
(простой / дисконтированный)

Отрасль

Промышленность (приборостроение и электрооборудование)

Тип проекта

Новое производство

Потребность в финансировании

1 000 млн рублей

Выпускаемая продукция

Теплонагревательные элементы

Мощность

500 000 штук

Местоположение проекта

Орловская область
Мценский район

IRR

20 %

Количество рабочих мест

150

Условия участия в проекте

Прямое инвестирование



Организация производства теплонагревательных элементов

Проектом предполагается создание конструкторского бюро, которое принимает заявки от заказчиков на базе переданного технического задания подбирает наиболее подходящий нагреватель, находящийся на этот момент в производстве, или порекомендует разработку нового, в случае если характеристики предложенного не устроят клиента.

Описание проекта

Этап 1. Строительство помещений и инфраструктуры (линий производства; склад сырья; склад готовой продукции; административные помещения)

Этап 2. Покупка и установка оборудования (закупка импортного и отечественного инновационного оборудования)

Этап 3. Закупка сырья (материалы должны быть не токсичными и не горючими)

Этап 4. Подбор персонала

Этап 5. Старт производства



Организация производства теплонагревательных элементов

Сырье и материал:

- металл, керамика или плёнка;
- диэлектрическая паста;
- контактная паста;
- резистивная плёночная дорожка;
- защитный диэлектрический слой.

Анализ отрасли

В 2018 году в Россию было импортировано ТЕНов на 140 млн долларов, а рост рынка составил 13%. Во Владимирской области в 2017 году был открыт завод итальянской компании Zorras Industries, но его мощности не покрывают потребности рынка.

ТЭНы предназначены нагревания жидкости или газов.

Применяется в бытовых и промышленных электроприборах: чайниках, кипятильниках, стиральных машинах, водонагревательных и отопительных котлах.

До старта производства провести маркетинговую кампанию по рекламе:

- в СМИ;
- в интернете;
- создание собственного сайта.



Организация производства теплонагревательных элементов

проектная / свободная мощность

Электроэнергия

10 МВт
4,7 МВт

Газоснабжение

6 500 м³/час
6 260 м³/час

Водоснабжение

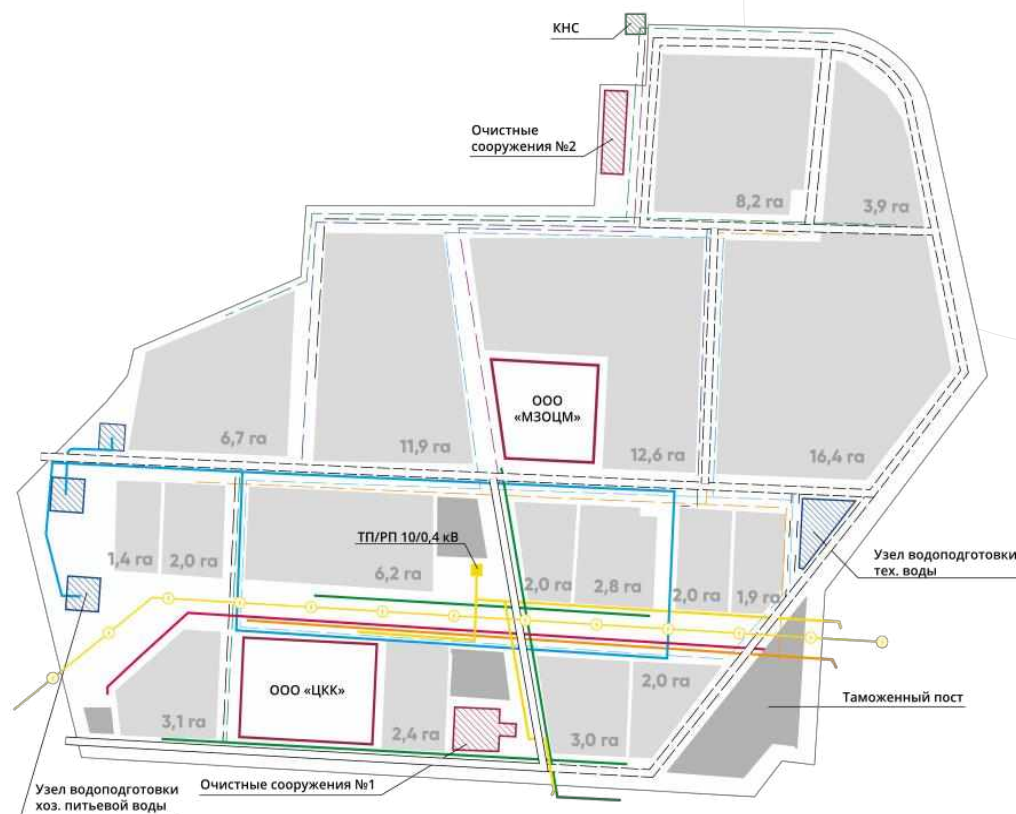
36 м³/час
24 м³/час

Водоотведение

75 м³/час
69 м³/час

Локализация проекта

Орловская область, Мценский район, ОЭЗ ППТ «Орел»





Организация
производства
теплонагревательных
элементов

ОСНОВНЫЕ ЛЬГОТЫ И ПРЕФЕРЕНЦИИ РЕЗИДЕНТАМ ОЭЗ ТПП «ОРЕЛ»

Меры государственной поддержки

Налог на прибыль, зачисляемый в областной бюджет		
0% первые пять лет с момента получения прибыли	5% в последующие пять лет	13,5% далее
Налог на имущество		
0%	в течение 10 лет с момента постановки имущества на учет	
Земельный налог		
0%	в течение 5 лет с момента возникновения собственности	
Транспортный налог		
0%	в течение 10 лет с момента регистрации транспортного средства	
Особый таможенный режим	Импорт	Экспорт
Отечественные товары	НДС подлежит возврату продавцу; Вывозная таможенная пошлина не уплачивается	Уплачивается НДС
Импортные товары	Не уплачивается ввозная таможенная пошлина и НДС	