



**Фонд развития промышленности  
Карачаево-Черкесской Республики**

## **УТВЕРЖДЕНО**

Решением заседания Наблюдательного  
совета КЧРГАУ «Региональный фонд  
развития промышленности КЧР»  
(Протокол заседания Наблюдательного  
совета КЧРГАУ «Региональный фонд  
развития промышленности КЧР»  
№ 1 от «26 октября 2021 года)

Введены в действие приказом КЧРГАУ  
«Региональный фонд развития  
промышленности КЧР»  
(№8-общ от «26 октября 2021 года)

## **РУКОВОДСТВО по подготовке Бизнес-плана**

Черкесск

2021 год

## **Предисловие**

1. Разработано Карачаево-Черкесским республиканским государственным автономным учреждением «Региональный фонд развития промышленности Карачаево-Черкесской Республики» (далее - Фонд) в соответствии с Постановлением Правительства Карачаево-Черкесской Республики от 25.08.2021 г. № 204 «Об утверждении Порядка предоставления субсидий Карачаево-Черкесскому республиканскому государственному автономному учреждению «Региональный фонд развития промышленности Карачаево-Черкесской Республики» на иные цели» в целях предоставления заемного финансирования проектов, реализуемых по приоритетным направлениям российской промышленности».

2. Утвержден Наблюдательным советом Фонда (Протокол №1 от «26» октября 2021г.).

3. Введен в действие с 26 октября 2021 года приказом исполняющего обязанности директора Фонда от «26» октября 2021 года № 8-общ «Об утверждении стандартов фонда Карачаево-Черкесского республиканского государственного автономного учреждения «Региональный фонд развития промышленности Карачаево-Черкесской Республики».

## **Уважаемый Заявитель!**

Бизнес-план проекта — один из основных документов заявляемого Вами Проекта, документ, дающий развернутое обоснование проекта и возможность всесторонне оценить эффективность принятых решений, планируемых мероприятий, риски инвестиций в проект.

Бизнес-план предоставляется Вами на этапе подготовки проекта к комплексной экспертизе.

Он адресован большинству экспертов и активно используется последними при формировании выводов и экспертных заключений.

Бизнес-план должен:

- показать, что продукт или услуга найдут своего потребителя, установить емкость рынка сбыта и перспективы его развития;
- оценить затраты, необходимые для изготовления и сбыта продукции, предоставления на рынке работ или услуг;
- определить прибыльность будущего производства и показать его эффективность для предприятия (инвестора), для местного, регионального и государственного бюджета.

После заключения договора целевого займа Бизнес-план проекта будет являться одним из источников данных о проекте для контроля исполнения проекта со стороны Карачаево-Черкесского республиканского государственного автономного учреждения «Региональный фонд развития промышленности Карачаево-Черкесской Республики».

Для Вашего удобства и в целях соблюдения Стандартов Фонда мы подготовили настоящее Руководство к формированию содержательной части Бизнес-плана проекта.

Наши рекомендации изложены в виде плана и раскрывают основные блоки вопросов, ответы на которые должен содержать бизнес-план проекта.

**ВАЖНО:** При подготовке Бизнес-плана дополнительно рекомендуем Вам обратиться к Рекомендациям по подготовке материалов проекта к научно-технической экспертизе. Данным документом Фонд раскрыл для Заявителей перечень направлений экспертизы проектов. Бизнес-план проекта должен содержать полные и четкие ответы на все группы вопросов, рассматриваемых научно-техническими экспертами.

Надеемся, что наши советы будут полезны Вам, а качество материалов проекта будет высоко оценено экспертами.

# БИЗНЕС-ПЛАН

## 1. РЕЗЮМЕ

- Цель Проекта.
- Краткое описание предлагаемого к производству продукта проекта и этапа, на котором находится разработка. Выделение границ Проекта, заявляемых как цель финансирования со стороны Фонда.
  - При условии, что программа финансирования предполагает специальное обоснование (потенциала импортозамещения, экспортного потенциала и др.) - обоснование такого соответствия.
    - Емкость, динамика и перспективы рынка предлагаемого к производству продукта проекта.
    - Краткое описание Заявителя и схемы реализации Проекта.
    - Данные о компетенциях Заявителя и основных соисполнителей в проекте. Персонал, участвующий в Проекте.
    - Общий бюджет Проекта с выделением доли финансирования со стороны Фонда.
    - Схема и сроки участия Фонда в Проекте.

## 2. ИСТОРИЯ И ТЕКУЩЕЕ СОСТОЯНИЕ ПРОЕКТА, ЕГО РАЗВИТИЕ

- 2.1. Предыдущие стадии проекта.
  - Основные этапы.
  - Инвесторы.
  - Исполнители.
  - Результаты и права на них.
- 2.2. Предлагаемые в Проекте стадии.
  - Цель.
  - Описание общего технического уровня технологии и продукта проекта (аналоги, конкурентные разработки, ключевые отличия, конкурентные преимущества и недостатки продукта проекта).
    - Описание планируемых результатов.
      - o Свойства и технические параметры биомедицинского устройства, сравнение с аналогами, уникальность.
      - o Примерная себестоимость и ее составляющие.
      - o Области применения продукта и преимущества по сравнению с аналогами.
- 2.3. Дальнейшее развитие Проекта.
  - Следующие стадии работ, включая выход на рынок.
  - Модель получения дохода от продажи продукта/услуг.
  - Предполагаемый объем продаж.

## 3. АНАЛИЗ РЫНКА ПРЕДЛАГАЕМОГО К РАЗРАБОТКЕ ПРОДУКТА ПРОЕКТА

- 3.1. Мировой рынок.
  - Общее описание целевого рынка.
  - Структура и тенденции рынка.
  - Основные продукты - конкуренты.

- Основные технологии производства.
  - Основные компании - конкуренты на рынке.
  - Тенденции развития рынка и прогноз к концу Проекта.
- 3.2. Российский рынок.
- Общее описание целевого рынка.
  - Структура и тенденции рынка.
  - Основные продукты - конкуренты.
  - Основные технологии производства.
  - Основные компании - конкуренты на рынке.
  - Тенденции развития рынка и прогноз к концу проекта.

#### **4. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ ПРОЕКТА И ЭТАПЫ**

- 4.1. Организационные задачи.
- 4.2. Научно-технические задачи.
- Основные технические проблемы и задачи.
  - Пути решения, в т.ч. альтернативные. Обоснование предлагаемых научных методов и подходов, технологических основ.
  - Оценка возможности решения научно-технических задач.
  - Оценка сроков решения задач.
  - Выделение и описание НИОКР Проекта, заявленных для финансирования за счет займа со стороны Фонда.
- 4.3. Патентно-правовые задачи.
- Описание текущей ситуации на рынке (ключевые патенты на рынке, основные направления патентования).
  - Имеющиеся патенты (заявки). Авторы, правообладатели.
  - Оценка патентной чистоты предполагаемых разработок. Патенты, использование которых предполагается в ходе реализации Проекта.
  - Охраноспособные решения, создание которых предполагается в ходе реализации Проекта. Распределение прав на создаваемые объекты интеллектуальной собственности.
  - Меры по охране объектов интеллектуальной собственности и информации.
- 4.4. Инфраструктурные задачи (обеспечение ресурсами).
- Доступные ресурсы и инфраструктура. Указание на наличие договоренностей/соглашений с потенциальными производителями, на базе активов которых будет осуществлена организация серийного производства продукта проекта.
    - о Площади,
    - о Сырьевая база.
    - о Лабораторное и аналитическое оборудование,
    - о Производственно-технологическое оборудование,
    - о Другие ресурсы в наличии.
  - Ресурсы, требуемые для реализации Проекта (с обоснованием).
    - о Площади,
    - о Сырьевая база.
    - о Лабораторное и аналитическое оборудование,
    - о Производственно-технологическое оборудование,

- о Комплектующие.
- о Другие требуемые нефинансовые ресурсы.
- Предложения по обеспечению ресурсами. План строительства/ремонта/ поставок
- 4.5. Производственные задачи.
  - Производственный план.
  - Обеспечение комплектующими.
  - Обеспечение качества. Описание системы менеджмента качества.
- 4.6. Маркетинговая стратегия и задачи.
  - Основные конкурентные преимущества продукта (соотношение цена/ качество).
  - Стратегия развития продаж. Целевые показатели (объемы продаж по годам). Указать на наличие договоренностей/соглашений с потенциальными потребителями.
  - Стратегия продвижения на рынок.
  - Задачи по реализации маркетинговой стратегии.
  - Профиль коммерческих затрат в 5-м периоде реализации Проекта.
- 4.7. Кадровые задачи.
  - Существующая управляющая команда (краткие резюме основных менеджеров).
  - Существующая команда разработчиков и ключевых специалистов. Опыт выполнения командой аналогичных работ, результаты данных работ.
  - Структура управления.
  - Необходимые кадровые ресурсы.
  - План набора/обучения.
- 4.8. Описание основных этапов Проекта.
  - Календарный и сетевой график реализации Проекта с указанием промежуточных результатов, достигаемых на каждом из этапов по каждой из задач.
  - Взаимосвязь различных задач и результатов их решения.
  - Ключевые точки контроля.
- 4.9. Система отчетности и контроля реализации Проекта.
- 4.10. Система лицензирования (разрешительных процедур) в отношении технологии, выпуска продукта проекта, иных процедур.
  - Перечень специальных разрешительных процедур, выполнение которых является обязательным в силу специфики проекта или его отдельных этапов,
  - Перечень процедур, необходимых для сертификации продукта проекта,
  - Перечень процедур и планов их выполнения для получения лицензий и разрешений на производство продукта проекта,
  - Нормативная база (перечень действующих нормативных актов, регулирующих деятельность в отрасли в части лицензирования, получения разрешений).

## **5. ФИНАНСОВЫЙ ПЛАН**

### 5.1. Принятые исходные данные.

- План производства/сбыта, динамика по годам за 5-летний период реализации Проекта;
- Профиль цен на товары/услуги, динамика по годам за 5-летний период реализации Проекта;
- Профиль производственных затрат, динамика по годам за 5-летний период реализации Проекта;

### 5.2. Профиль инвестиционных затрат по годам. Бюджет Проекта (финансовый план)

- прогноз отчета о прибылях и убытках;
- прогноз отчета о движении денежных средств;
- баланс (или расчет основных балансовых показателей)
- бюджет капитальных вложений;
- дополнительные вспомогательные формы

### 5.3. Экономические показатели Проекта:

- срок окупаемости Проекта;
- NPV при ставке дисконтирования 11% за 5-летний период реализации Проекта;

- IRR за 5-летний период реализации Проекта;
- профиль налоговых отчислений за 5-летний период реализации Проекта;

- прочие дополнительные показатели, в зависимости от специфики Проекта.

### 5.4. Финансирование Проекта:

- график финансирования Проекта, включая заем со стороны Фонда;
- предполагаемые источники финансирования и их стоимость;
- график возврата займа Фонда и иных возвращаемых инвестиций.

### 5.5. Резюме по финансовому разделу Проекта.

## **6. ОЦЕНКА РИСКОВ И УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ**

### 6.1. Научно-технические риски.

### 6.2. Риски производства и технологии.

### 6.3. Рыночные риски.

### 6.4. Операционные риски.

### 6.5. Финансовые риски.

- 6.6. Прочие риски, в том числе оценка экологической безопасности реализации Проекта.

## **7. УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ ФОНДА**

### 7.1. Схема участия.

### 7.2. Сроки и объемы финансирования.

## **Уважаемый Заявитель!**

Если у Вас возникли вопросы, их можно задать:

- специалистам консультационного центра Фонда, чьи данные Вы всегда можете найти на сайте Фонда,
- специалисту, сопровождающему экспресс-оценку или процесс подготовки проекта для комплексной экспертизы,
- Менеджеру проекта на этапе комплексной экспертизы и подготовки к Экспертному совету.

**Карачаево-Черкесское республиканское государственное автономное учреждение «Региональный фонд развития промышленности Карачаево-Черкесской Республики», 369000, г. Черкесск, ул. Калантаевского, дом 36, телефон: 8(8782) 25-01-48, 25-01-79, 25-01-77, сайт: [frp-kchr.ru](http://frp-kchr.ru), электронная почта: [info@frp-kchr.ru](mailto:info@frp-kchr.ru)**