

**РУКОВОДСТВО**  
по подготовке Бизнес-плана

## 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.

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, соответствия проекта наилучшим доступным технологиям и т.д.) – обоснование такого соответствия.
- ✓ В случае, когда условия программы финансирования предполагают подтверждение экспортного потенциала продукта (для обоснования снижения процентной ставки по займу) – обозначить соответствие продукции Приказу № 1993 Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 23 июня 2017 г. "Об утверждении перечня высокотехнологичной продукции, работ и услуг с учетом приоритетных направлений модернизации российской экономики и перечня высокотехнологичной продукции".
- ✓ 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.
- Свойства и технические параметры биомедицинского устройства, сравнение с аналогами, уникальность.
- Примерная себестоимость и ее составляющие.
- 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, потенциал импортозамещения продукта и планируемая доля замещения импорта компанией.
- Тенденции развития рынка и прогноз к концу проекта.

#### **3.3. Экспортный потенциал.**

- Общее описание целевого рынка, в какие страны планируются поставки.
- Основные компании – конкуренты в указанных странах, экспортный потенциал и планируемая доля рынка, объемы поставок.
- Конкурентный анализ продукта проекта и технологии.

### **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 ОКР 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.
    - Площади.
    - Сырьевая база.
    - Лабораторное и аналитическое оборудование.
    - Производственно-технологическое оборудование.
    - Другие ресурсы в наличии.
  - Ресурсы, требуемые для реализации проекта (с обоснованием).
    - Площади.
    - Сырьевая база.
    - Лабораторное и аналитическое оборудование.
    - Производственно-технологическое оборудование.
    - Комплектующие.
    - 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) на внутреннем и мировом рынке.
  - Стратегия развития продаж. Целевые показатели (объемы продаж по годам). Указать на наличие договоренностей/соглашений с потенциальными потребителями.
  - Стратегия продвижения на рынок. Наличие барьеров при продвижении продукта на мировой рынок и пути их прохождения.
  - Задачи по реализации маркетинговой стратегии.
  - Профиль коммерческих затрат.
- 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;
- Наличие необходимых международных сертификатов на продукцию (в случае плана поставки на экспорт в рамках проекта), оценка возможности их получения;
- 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;
- Профиль цен на товары/услуги, динамика по годам;
- Профиль производственных затрат, динамика по годам;

#### 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;
- IRR;
- профиль налоговых отчислений;
- 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.