**ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ**

**ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПРИКАЗ**

**от 31 октября 2013 г. N 163-О**

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ФОРМЫ ИННОВАЦИОННОГО ПРОЕКТА,**

**ФОРМЫ ЭКСПЕРТНОГО ЗАКЛЮЧЕНИЯ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ПРОВЕДЕНИЯ**

**ЭКСПЕРТИЗЫ ИННОВАЦИОННОГО ПРОЕКТА И КРИТЕРИЕВ ОЦЕНКИ**

**ИННОВАЦИОННОГО ПРОЕКТА**

В целях развития инновационной деятельности на территории Воронежской области, в соответствии со [статьей 15](consultantplus://offline/ref=A560A96FA77627959E9285505618AAB9BEF671C315076641F842FBD8143EC26882C731CA5CE35555CC479BI2u2F) Закона Воронежской области от 06.10.2011 N 133-ОЗ "Об инновационной политике Воронежской области", [постановлением](consultantplus://offline/ref=A560A96FA77627959E9285505618AAB9BEF671C315016240FE42FBD8143EC26882C731CA5CE35555CC4696I2u6F) правительства Воронежской области от 25.03.2013 [N 233](consultantplus://offline/ref=A560A96FA77627959E9285505618AAB9BEF671C315016240FE42FBD8143EC26882C731CA5CE35555CC4696I2u4F) "Об утверждении Порядка проведения экспертизы инновационных проектов, реализуемых на территории Воронежской области" приказываю:

1. Утвердить:

- форму инновационного [проекта](#Par32) (приложение N 1);

- форму экспертного [заключения](#Par385) по результатам проведения экспертизы инновационного проекта (приложение N 2);

- [критерии](#Par528) оценки инновационного проекта (приложение N 3).

2. Контроль за выполнением приказа оставляю за собой.

Руководитель департамента

А.М.БУКРЕЕВ

Приложение N 1

к приказу

департамента экономического

развития Воронежской области

от 31.10.2013 N 163-О

**ФОРМА ИННОВАЦИОННОГО ПРОЕКТА**

Инновационный проект "\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_"

наименование инновационного проекта

"ПРЕДСТАВЛЕННУЮ ИНФОРМАЦИЮ ПОДТВЕРЖДАЮ"

Руководитель организации/индивидуальный предприниматель - инициатор проекта:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

"\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.

М.П.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N  п/п | Наименование поля  заполнения | Содержание поля заполнения |
| I. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ. ПРОБЛЕМА И РЕШЕНИЕ | | |
| 1 | Наименование  инновационного  проекта | Название проекта должно быть достаточно кратким и  позволять идентифицировать его среди инновационных  проектов, решающих аналогичные технические задачи,  отражать суть инновационного продукта, технологии,  услуги |
| 2 | Проблема, на  решение которой  направлен проект | Описание проблемы. Определяется инновационный  продукт, устройство, способ, технология,  программный продукт, информационные, сервисные и  иные услуги или какой-либо иной результат |
| 3 | Исследования и  материалы,  подтверждающие  актуальность  заявленной  проблемы | Приводятся ссылки, комментарии с указанием названий  публикаций |
| 4 | Решение проектом  проблемы и  обоснование  инновационности  подхода | Описание разработки: в чем заключается проектное  решение, принцип действия, конструкция, обоснование  его инновационности с обязательным указанием  актуальности и востребованности;  используемые в проекте решения и идеи, технические  и технологические особенности; степень технической  и технологической проработки проекта |
| 5 | Основные  технологические и  рыночные тренды в  рассматриваемой  отрасли | Описание трендов, ссылки на соответствующие  исследования и материалы |
| 6 | Российские и (или)  зарубежные  патенты, имеющие  непосредственное  отношение к  проекту, с  описанием каждого  из них | Ссылки на такие патенты |
| 7 | Укажите, что  является целью  Вашего проекта | 1. Патент.  2. Техническая документация.  3. Прототип, лабораторный образец.  4. Технология.  5. Промышленный образец.  6. Внедрение инновационной технологии.  7. Промышленное производство инновационного  продукта.  8. Сервисные и иные услуги.  9. Другое (указать) |
| 8 | Степень готовности  проекта (выбрать  из предлагаемого  списка) | 1. Получен патент (российский, международный).  2. Научно-техническая документация.  3. Получены результаты ОКР.  4. Результаты лабораторных работ (лабораторный  образец, прототип).  5. Проектно-сметная документация.  6. Технологическая и конструкторская документация.  7. Готовность к передаче в производство.  8. Подготовлено производство.  9. Ведется серийное производство.  10. Другое (указать) |
| 9 | Направление, к  которому относится  проект (можно  выбрать только  одно направление) | 1. Нанотехнологии. Новые материалы.  2. Ресурсо- и энергосберегающие технологии.  3. Экология, технологии переработки.  4. Биотехнологии, медицина.  5. Сельскохозяйственные технологии.  6. Строительные технологии, ЖКХ.  7. Электронные технологии, робототехника.  8. Транспортные технологии, дорожное строительство.  9. Машиностроение.  10. Технологии авиационной и космической  промышленности.  11. Другое (указать) |
| 10 | Отрасль внедрения  (производства  товарной  продукции)  результатов  проекта | 1. Электроника и радиотехника.  2. Машиностроение.  3. Металлургия.  4. Нефтедобыча и нефтепереработка.  5. Прочие отрасли добычи и первичной переработки  полезных ископаемых.  6. Химическая промышленность.  7. Сельское хозяйство.  8. АПК.  9. Легкая промышленность.  10. Биотехнологии.  11. Строительство и ЖКХ.  12. Энергетика и энергосбережение.  13. Транспорт.  14. Медицина и здравоохранение.  15. Связь и информатика.  16. Авиакосмический комплекс.  17. Прочие (указать) |
| 11 | Тип проекта | 1. Создание нового производства, требующего  строительства новых производственных зданий и  необходимой инженерной инфраструктуры, а также  покупки оборудования.  2. Создание нового производства, требующего  строительства новых производственных зданий и  покупки оборудования без дополнительных инвестиций  в инженерную инфраструктуру.  3. Расширение/модернизация существующего  производства.  4. Выпуск инновационной продукции на имеющихся  производственных мощностях.  5. Доводка изобретения до промышленного образца.  6. Разработка прототипа, опытного образца.  7. Разработка технологии.  8. Обучение и подготовка/переподготовка кадров.  9. Другое (указать) |
| 12 | Краткое резюме  проекта | Информация, которую инициатор считает важной, с  указанием имеющихся наработок и основных целей  развития проекта. Описываются ключевые цели проекта  (рекомендуется, не более 3) и указывается  ориентировочный срок их достижения, срок реализации  и окупаемости проекта |
| 13 | План реализации  проекта | Указываются прогнозируемый валовый доход от  реализации проекта, чистая прибыль (после  налогообложения), размеры подлежащих уплате налогов  и сборов, индекс рентабельности, чистый  дисконтированный доход, внутренняя норма  доходности, расчеты затрат, себестоимость  производства продукции, расчеты поступления  выручки.  Приводится маркетинговая часть проекта.  Указывается количество рабочих мест, которые будут  созданы при реализации проекта |
| 14 | Дорожная карта  проекта | Указываются ключевые ближайшие (2 года) этапы  реализации проекта поквартально:  1. Исследования и разработки \_\_\_\_\_\_\_\_\_ дата  начала/дата окончания.  2. Создание продукта и производство \_\_\_\_\_\_\_\_\_ дата  начала/дата окончания.  3. Общее организационное развитие и план по найму  \_\_\_\_\_\_\_\_\_ дата начала/дата окончания.  4. Защита интеллектуальной собственности и  лицензирование \_\_\_\_\_\_\_\_\_ дата начала/дата  окончания.  5. Маркетинг, внедрение, продвижение \_\_\_\_\_\_\_\_\_ дата  начала/дата окончания.  6. Привлечение инвестиций и продажи \_\_\_\_\_\_\_\_\_ дата  начала/дата окончания |
| II. ТЕХНОЛОГИЯ И (ИЛИ) НАПРАВЛЕНИЕ ПРИКЛАДНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ | | |
| 15 | Базовая технология  и (или)  направление  прикладных  исследований | Приводится описание |
| 16 | Основные значимые  научные публикации  инициатора проекта  по теме проекта | Приводятся основные значимые научные публикации  сотрудников инициатора проекта по теме проекта |
| 17 | Патенты и (или)  заявки на выдачу  патента, имеющие  непосредственное  отношение к  проекту,  обладателем  которых является  инициатор проекта,  а также  разработанные  алгоритмы,  протоколы,  программы для ЭВМ  и (или) базы  данных,  исключительные  права на которые  принадлежат  инициатору проекта | Указываются (при наличии) имеющие непосредственное  отношение к проекту российские и (или) зарубежные  патенты и (или) заявки на выдачу патента,  обладателем которых Вы являетесь, а также  разработанные алгоритмы, протоколы, программы для  ЭВМ и (или) базы данных, исключительные права на  которые принадлежат инициатору проекта |
| III. СХЕМА КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ (В ТОМ ЧИСЛЕ ДЛЯ ПРИКЛАДНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ) | | |
| 18 | Основные  направления  коммерциализации  проекта | Описываются предполагаемые основные направления  коммерциализации проекта в ближайшей (до 2 лет) и  долгосрочной (до 5 лет) перспективе.  Приводятся сведения о предполагаемой цене объекта  по сравнению с ценой сходных объектов, имеющих  аналогичное качество и технические характеристики.  Приводятся сведения о возможных и предполагаемых  объемах поставок готовой инновационной продукции.  Приводятся краткие результаты  конъюнктурно-маркетинговых исследований,  анализируется возможность выхода на рынок  конкурентов с аналогичным товаром |
| 19 | Успешные компании | Приводятся (при наличии) примеры успешных компаний,  сделок по продаже подобных инновационных продуктов,  примеры привлечения инвестиций со стороны венчурных  фондов и стратегических инвесторов в похожие  проекты/компании или, если осуществляются  прикладные исследования, приводятся примеры  внедрения аналогичных научно-исследовательских  разработок в производство |
| 20 | Рынки | Указываются рынки, на которых потенциально может  быть реализован проект (перечисляются страны,  регионы, основные потребители; оцениваются  примерный объем рынка, его динамика, будущее  позиционирование на нем). Приводятся ссылки на  соответствующие исследования рынков, документы,  подтверждающие возможность сбыта (предварительные  договоры, письма и др.), рыночные перспективы  проекта (замещение импорта, экспорт, создание новой  ниши для целевого (мирового) рынка). Перечисляются  основные конкуренты |
| 21 | Возможные риски | Указываются возможные риски, которые могут оказать  влияние на реализацию проекта. |
| IV. КОНКУРИРУЮЩИЕ РЕШЕНИЯ | | |
| 22 | Аналогичные  решения | Перечисляются наиболее близкие аналоги  предлагаемого решения и описываются его  преимущества |
| 23 | Характеристики  рынка аналогичных  решений | Описываются характеристики рынка перечисленных  аналогичных решений |
| 24 | Научные  (производственные)  группы | Перечисляются научные группы, институты, компании,  ведущие аналогичные или близкие разработки.  Описываются преимущества инициатора проекта или,  если инициатор осуществляет прикладные  исследования, приводятся примеры подобных  прикладных исследований в ведущих университетах  мира и (при наличии) предварительные соглашения с  ними о проведении совместных исследований |
| V. СВЕДЕНИЯ О ЗАИНТЕРЕСОВАННОМ ЛИЦЕ - СУБЪЕКТЕ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ | | |
| 25 | Сведения об  инициаторе  инновационного  проекта | Наименование организации, Ф.И.О. индивидуального  предпринимателя, ОГРН, ИНН, юридический адрес,  указание должности и Ф.И.О. руководителя  организации |
| 26 | Контактное лицо по  проекту | 1. Ф.И.О.  2. Телефон/факс.  3. E-mail. |
| 27 | Сведения о  партнерах и  сотрудниках  инициатора  проекта,  необходимых для  реализации проекта | 1. Описание функций, задач, работ, которые будет  выполнять данный сотрудник инициатора проекта  (партнер) в рамках проекта.  2. Сфера деятельности и профессиональные  достижения.  3. Ключевой опыт, имеющий отношение к области  данного проекта.  4. Образование (вуз, специальность и т.д.), ученая  степень, звание.  5. Места работы, должности за последние 5 лет.  6. Научные публикации.  7. Цитируемость (индекс цитируемости, индекс Хирша  и т.п.), доклады на международных научных  конференциях.  8. Сведения об объектах интеллектуальной  собственности в области выбранного направления  деятельности.  В отношении каждого партнера представляется  соответствующий заключенный договор с инициатором  проекта |
| VI. РЕСУРСЫ | | |
| 28 | История  возникновения  проекта и  обобщенный план  последующего  развития проекта | Описывается начало создания проекта и план развития  проекта до достижения коммерческого результата |
| 29 | Гранты | Указывается, получал ли инициатор проекта и (или)  его партнеры (сотрудники) гранты на тематику  проекта или схожую тематику, с указанием даты,  суммы гранта. Дается информация о характере  проектов, полученных результатах |
| 30 | Лаборатория,  производственные  мощности | Указываются сведения о территориальном расположении  проекта.  Описываются лаборатория, производственные мощности,  инфраструктурная площадка, на которой производится  (планируется) реализация проекта. В случае их  отсутствия указываются планируемые к приобретению  лаборатории, производственные мощности, помещения,  научно-технологическое, испытательное и иное  оборудование, необходимое для реализации проекта, с  выделением объемов финансирования и направления  инвестирования (строительство, реконструкция,  модернизация, закупка).  Указываются перечень и содержание технологических  процессов с выделением объемов финансирования.  Дается информация об организации контроля за  качеством работ, услуг, системе управления  качеством |
| 31 | Финансирование | Указываются материальные ресурсы (достаточные) для  реализации проекта с выделением:  - общего объема инвестиций для реализации проекта;  - размера собственных средств инициатора проекта;  - размера венчурного и (или) иного финансирования  инвесторов;  - объема бюджетных средств, привлекаемых к  реализации проекта (с выделением средств  федерального, областного и местного бюджетов);  - объема привлеченных средств кредитных и  микрофинансовых организаций;  - фактически произведенных расходов и их  источников.  Приводится распределение финансовых ресурсов каждой  стадии жизненного цикла проекта (в соответствии с  дорожной картой проекта, [строка 14](#Par182)).  При этом могут быть перечислены желаемые меры  государственной (областной) поддержки проекта |

Приложение N 2

к приказу

департамента экономического

развития Воронежской области

от 31.10.2013 N 163-О

**ФОРМА ЭКСПЕРТНОГО ЗАКЛЮЧЕНИЯ**

**ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ПРОВЕДЕНИЯ ЭКСПЕРТИЗЫ ИННОВАЦИОННОГО ПРОЕКТА**

Экспертное заключение на инновационный проект

Дата составления заключения "\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Наименование инновационного проекта:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N  п/п | Наименование поля  заполнения | Содержание поля заполнения |
| 1. Общая информация | | |
| 1 | Сведения об  эксперте (группе  экспертов) | Фамилия, имя, отчество эксперта(ов), должность с  указанием организации, где работает эксперт,  сведения, позволяющие определить соответствие  эксперта требованиям для проведения экспертизы:  - подтверждение квалификации эксперта по тематике  инновационного проекта;  - подтверждение независимости эксперта, т.е.  отсутствие заинтересованности в результате  проведения экспертизы инновационного проекта |
| 2 | Сведения об  инициаторе  инновационного  проекта | Фамилия, имя, отчество индивидуального  предпринимателя либо наименование организации, а  также оценка соответствия лица установленным  критериям в целях проведения экспертизы  инновационного проекта |
| 3 | Сведения о проекте | Краткая характеристика исходных данных проекта,  условий проекта, а также технико-экономических и  иных показателей проекта |
| 2. Критерии оценки инновационного проекта | | |
| 4 | Уровень новизны | Оценка согласно содержанию критерия оценки  инновационного проекта |
| 5 | Уровень патентной  чистоты | Оценка согласно содержанию критерия оценки  инновационного проекта |
| 6 | Уровень готовности  к реализации  проекта | Оценка согласно содержанию критерия оценки  инновационного проекта |
| 7 | Уровень  экономической  эффективности  реализации проекта | Оценка согласно содержанию критерия оценки  инновационного проекта |
| 8 | Уровень  коммерциализации | Оценка согласно содержанию критерия оценки  инновационного проекта |
| 9 | Уровень социальной  значимости | Оценка согласно содержанию критерия оценки  инновационного проекта |
| 3. Критерии системообразующего инновационного проекта [<\*>](#Par513) | | |
| 10 | Уровень новизны | Оценка направленности проекта на внедрение  региональных инноваций, в т.ч. внедрение  технологий Воронежской области, и освоение  передовых технологий отечественных и зарубежных  компаний, которые являются нововведениями для  региона |
| 11 | Уровень апробации | Оценка данных базовых технологий инновационного  проекта на успешную, как минимум опытную  эксплуатацию в других странах или в других  регионах Российской Федерации |
| 12 | Уровень  соответствия целям  развития региона | Оценка:  - соответствия проекта стратегическим целям  развития Воронежской области и внесения им  ощутимого вклада в их осуществление;  - соответствия применяемой технологии приоритетным  направлениям развития науки, технологий и техники,  перечню критических технологий Воронежской  области, приоритетным направлениям инвестиционной  деятельности в Воронежской области;  - ориентации проекта на создание и/или развитие  инновационной системы Воронежской области |
| 4. Выводы | | |
| 13 | Проект признан  инновационным и  рекомендован для  включения в  областной реестр  инновационных  проектов | Да/нет с верификацией исходных данных, отражением  полноты и корректности финансовых и экономических  расчетов.  В случае отрицательного заключения может быть  указано на возможность повторной экспертизы при  устранении замечаний (предложений) к проекту |
| 14 | Проект признан  соответствующим  критериям  системообразующего  инновационного  проекта [<\*>](#Par513) | Да/нет с оценкой реализуемости и экономической  эффективности проекта, с указанием рекомендуемой  формы государственно-частного партнерства,  направлений использования средств областного  бюджета, а также отдельное обоснование, если  проект является системообразующим прорывным  проектом, с оценкой по области прорывного  исследования, установленной правовыми актами  Воронежской области |
| 15 | Сведения об  экономическом  эффекте, научной и  социальной  значимости  инновационного  проекта | Выводы эксперта(ов) |
| 16 | Сведения об  основных  недостатках  инновационного  проекта,  возможности его  осуществления | Выводы эксперта(ов), в т.ч. оценка рисков при  реализации проекта, рекомендации по дополнительной  проработке, замечания и предложения по отдельным  разделам проекта, а также оценка уровней рисков  наступления негативных событий в результате  применения (или неприменения) таких рекомендаций,  замечаний и предложений |
| 17 | Об основных  преимуществах  инновационного  проекта | Выводы эксперта(ов), в т.ч. о целесообразности  инвестиций в проект, обоснованность его  государственной (областной) поддержки,  устойчивости деловых партнерств, созданных в целях  реализации проекта |

--------------------------------

<\*> Раздел заполняется в отношении системообразующего инновационного проекта.

Эксперт \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

подпись инициалы и фамилия

Приложение N 3

к приказу

департамента экономического

развития Воронежской области

от 31.10.2013 N 163-О

**КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ИННОВАЦИОННОГО ПРОЕКТА**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N  п/п | Критерии оценки  инновационного  проекта | Содержание критерия оценки инновационного  проекта | Оценка |
| 1 | Уровень новизны | Оценка:  - научно-технического уровня и новизны  используемых в проекте решений технических и  технологических особенностей, существенных  признаков намеченной к выпуску продукции и их  обоснования;  - актуальности и востребованности результатов  проекта, результатов лабораторных,  исследовательских работ, заложенных в основу  предложенных идей и решений;  - уникальности продукции, отсутствие аналогов  (абсолютная новизна (оригинальность)  признается за новшеством, которое не  применялось ранее) |  |
| 2 | Уровень  патентной  чистоты | Оценка:  - патентной чистоты основных объектов,  используемых и получаемых в проекте (наличие  патента, заявки на техническое решение,  качество патентного поиска, в т.ч. по  результатам проверки новизны и наличия  ближайших аналогов);  - действий по защите прав на интеллектуальную  собственность |  |
| 3 | Уровень  готовности к  реализации  проекта | Оценка:  - степени готовности заявителя к организации  производства и анализа сведений об имеющихся  у инициаторов проекта или планируемых к  приобретению производственных мощностях,  помещениях, научно-технологическом,  испытательном и ином оборудовании, а также  материальных ресурсах на предмет их  соответствия необходимости, достаточности и  функциональности для создания объектов по  проекту;  - возможности развития производства;  - соответствия намеченного перечня и  содержания технологических процессов  запланированным объемам и качеству намеченной  к выпуску продукции;  - наличия, количества и квалификации  научно-технического персонала, необходимого  для создания продуктов;  - объема инвестиций на реализацию проекта,  обеспеченности инновационного проекта  финансовыми ресурсами на всех стадиях  жизненного цикла;  - организации контроля за качеством работ,  услуг, системы управления качеством;  - наличия опытного образца, действующей  модели |  |
| 4 | Уровень  экономической  эффективности  реализации  проекта | Оценка:  - достоверности расчета денежных потоков для  финансового планирования, прогнозируемого  валового дохода от реализации проекта;  - обоснованности расчетов поступления  выручки, чистой прибыли (после  налогообложения);  - корректности и полноты расчетов затрат на  производство, анализ себестоимости  производства продукции (эффективности  технологии) по сопоставимым аналогам;  - учета налогов и сборов;  - степени подтверждения информации и расчетов  документами;  - необходимости привлечения дополнительных  финансовых ресурсов и их доли в общем объеме  инвестиций;  - экономической эффективности по проекту,  срока реализации и окупаемости проекта в  целом с учетом объема бюджетных средств,  привлекаемых к реализации проекта |  |
| 5 | Уровень  коммерциализации | Оценка:  - возможности сбыта продукции;  - объема рынка, планируемой доли реализуемой  продукции на рынке;  - основных конкурентов;  - перспектив проекта по замещению импортной  продукции;  - обоснованности расчетов маркетинговой части  проекта;  - стратегии реализации продукции (работ,  услуг) и методов ее продвижения;  - учета прогнозируемых рисков (изменение  структуры рынка, очевидные изменения цен  и т.д.) |  |
| 6 | Уровень  социальной  значимости | Оценка:  - степени влияния проекта на повышение  качества жизни, улучшение условий труда,  охраны окружающей среды;  - количества рабочих мест, созданных при  реализации проекта |  |