

Информационная карта проекта

Раздел 1. Основные данные о проекте

Мероприятие федеральной целевой программы

Шифр лота

Тема лота

Тема проекта

Цель проекта

Формулировка цели предлагаемого к реализации проекта

Формулировка задачи/проблемы, на решение которой направлен предлагаемый к реализации проект

Область знаний, к которым относятся исследования и разработки по проекту

Технологическая платформа

Направление реализации федеральной целевой программы

Основное направление реализации

Сопутствующее направление реализации

Приоритетные направления модернизации и технологического развития экономики России

Основное направление модернизации

Сопутствующее направление модернизации

Критические технологии

Основная критическая технология

Сопутствующая критическая технология

Вид работ

Срок выполнения работ по проекту (в месяцах)

Объемы финансирования проекта

Необходимый объем финансирования по годам	Всего, тыс. руб.	Средства федерального бюджета, тыс. руб.	Средства внебюджетных источников, тыс. руб.
Всего в 1-й год реализации проекта			
Всего во 2-й год реализации проекта			
Итого за период реализации проекта			

Раздел 2. Сведения об исполнителе проекта

Исполнитель - Юридическое лицо

Полное наименование организации (в соответствии с учредительными документами)

Сокращенное наименование организации (в соответствии с учредительными документами)

ИНН

Юридический адрес организации (в соответствии с учредительными документами)

e-mail

Физическое лицо

ФИО (полностью)

Паспортные данные

ИНН

Адрес места жительства

e-mail

Состав исполнителей работ

Руководитель работ по проекту

Фамилия

Имя

Отчество

Пол

Должность (с указанием организации)

Телефон

Факс

e-mail

e-mail

e-mail

Ученые степени

Ученая степень

Специальность

Год присуждения

Ученая степень

Специальность

Год присуждения

Ученые звания

Ученое звание

Специальность/кафедра

Год присуждения

Ученое звание

Специальность/кафедра

Год присуждения

Гражданство

Страна проживания

Ответственный исполнитель работ по проекту

Фамилия

Имя

Отчество

Пол

Должность

Телефон

Факс

e-mail

Численность и характеристика исполнителей работ по проекту

Всего

в том числе:

исполнителей НИОКР — сотрудников организации-исполнителя работ

из них:

научных сотрудников

научных сотрудников от 36 до 39 лет (включительно)

научных сотрудников до 35 лет (включительно)	<input type="text"/>
инженерно-технических работников	<input type="text"/>
инженерно-технических работников до 35 лет (включительно)	<input type="text"/>
других исполнителей работ	<input type="text"/>
Количество исполнителей НИОКР, имеющих докторскую степень	<input type="text"/>
из них докторов наук до 39 лет (включительно)	<input type="text"/>
Количество исполнителей НИОКР, имеющих кандидатскую степень	<input type="text"/>
из них кандидатов наук до 35 лет (включительно)	<input type="text"/>
Количество преподавателей ВУЗов среди исполнителей	<input type="text"/>
Количество аспирантов среди исполнителей	<input type="text"/>
Количество студентов среди исполнителей	<input type="text"/>
Средний возраст исполнителей НИОКР	<input type="text"/>
Средний возраст всех исполнителей работ	<input type="text"/>

Принадлежность коллектива исполнителей к ведущей научной школе

Квалификация ключевых исполнителей НИОКР. Информация по количеству публикаций и индексу цитирования заполняется в соответствии с данными WEB of Science, Scopus и др.

ФИО (полностью)	Место постоянной работы	Возраст на дату подачи заявки	Количество публикаций	Индекс цитирования
-----------------	-------------------------	-------------------------------	-----------------------	--------------------

Руководитель работ

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

Доктора наук

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

Кандидаты наук

Прочие ключевые исполнители

Характеристика потенциала организации-Исполнителя работ

Объем НИОКР, выполненных за последние 3 года, всего (тыс. руб.):

в том числе, по заказам организаций реального сектора экономики (тыс. руб.)

Количество охраняемых результатов интеллектуальной деятельности (РИД), созданных за последние 3 года, всего (ед.):

в том числе, РИД, на которые получены патенты (РФ и международные), свидетельства (ед.)

из них – по тематике проекта (ед.)

Стоимость нематериальных активов, поставленных на бухгалтерский учет за последние 3 года, всего (тыс. руб.):

в том числе, полученных по результатам НИОКР, выполненных по заказам организаций реального сектора экономики (тыс. руб.)

Объем платежей, полученных за последние 3 года, за предоставление права на использование РИД, всего (тыс. руб.):

в том числе, по тематике проекта (тыс. руб.)

Сведения о других участниках проекта (если есть)

Сокращенные названия организаций, ИНН, роль в проекте через запятую

Раздел 3. Характеристики планируемого (ожидаемого) результата проекта

Наименование планируемого (ожидаемого) результата НИР (прикладная), ОКР, ОТР

Наименование группы продукции (изделия)

Наименование конечного результата

Формулировка результата

Новизна планируемого (ожидаемого) результата

Будет получен принципиально новый результат

- Результат получен впервые в мире
- Позволяет решать принципиально новые задачи
- Открывает новые направления развития исследований в науке и технике
- Не имеет аналогов или сопоставимых прототипов и не предусматривает совершенствование существующего (известного)

Планируемый результат не будет иметь аналогов или сопоставимых прототипов

Планируемый результат будет являться усовершенствованием существующих (известных) результатов

Модификация

- Модернизация
- Новый образец
- Другое

Научно-технический уровень планируемого (ожидаемого) результата

- Превосходит мировой уровень
- Соответствует мировому уровню, но превосходит отечественные образцы
- Соответствует лучшим отечественным образцам

Публикации по теме проекта, отражающие мировой уровень разработки

Публикации по теме проекта, авторами которых являются работники организации-Исполнителя работ по проекту

Сведения об аналогах планируемого результата

Ключевые слова по проекту

Сведения о патентах (заявках) по теме проекта, отражающих мировой уровень

Сведения о патентах (заявках) по теме проекта, правообладателями которых является организация-Исполнитель проекта

Оценка возможности получения результатов, способных к правовой охране

Основные научные/научно-технические характеристики планируемого (ожидаемого) результата

Значения основных характеристик, которые могут быть достигнуты в результате выполнения проекта

Значения основных характеристик аналогов

Формулировка конечного продукта, в котором предполагается использование планируемого (ожидаемого) результата

Наименование отрасли экономики, в которой может быть применен планируемый (ожидаемый) результат

Наименование области экономики, в которой может быть применен планируемый (ожидаемый) результат

Ожидаемый социально-экономический эффект использования планируемых (ожидаемых) результатов проекта

Другое (указать)

Конкурентоспособность планируемого (ожидаемого) результата

Возможность коммерциализации планируемого (ожидаемого) результата

Сроки коммерциализации

Сроки окупаемости бюджетных средств

Период сохранения конкурентоспособности

Наименование планируемого (ожидаемого) результата НИР (поисковая)

- Новые знания для описания предмета исследований, обоснование выбора нового технического решения
- Прогноз развития науки и техники; открытие путей применения новых явлений и закономерностей
- Обоснование развития техники, технологий и производство продукции (изделий) и выбор (формулировка) нового технического решения
- Исследование новых технических решений
- Определение технических, экономических, технологических и др. требований и показателей к объектам, являющимся предметом исследований
- Разработка основ процессов, оборудования
- Другое (указать)

Основные направления дальнейшего использования планируемых (ожидаемых) результатов проекта

- При выполнении прикладной НИР
- При выполнении ОКР
- При выполнении ОТР
- При организации производства высокотехнологичной продукции
- Другое (указать)

Форма дальнейшего использования планируемого (ожидаемого) результата

Раздел 4. Обоснование проекта

Степень проработки и обеспеченности проекта

Научно-технические заделы организации - Исполнителя проекта:

- Имеются результаты фундаментальных исследований, необходимые для проведения поисковых/прикладных НИР
- Имеется научно-методического обеспечение, необходимое для проведения поисковых/прикладных НИР
- Проведен патентный поиск
- Имеются результаты поисковых НИР
- Имеются результаты прикладных НИР
- Выполнены отдельные работы по этапам ОКР
- Выполнены отдельные работы по этапам ОТР
- Другое (указать)

Источник финансирования работ, в ходе выполнения которых получен научно-технический задел для выполнения работ по проекту

- Базовое финансирование

Указать номер и тему работы

Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ)

Указать номер и тему работы

Российский гуманитарный научный фонд

Указать номер и тему работы

Российская венчурная компания

Указать номер и тему работы

Российская корпорация нанотехнологий

Указать номер и тему работы

Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере

Указать номер и тему работы

Федеральные целевые программы

Указать наименование программы, номер и тему работы

Региональные целевые программы

Указать наименование программы, номер и тему работы

Региональный фонд научно-технического развития Санкт-Петербурга

Указать наименование программы, номер и тему работы

Муниципальные целевые программы

Указать наименование программы, номер и тему работы

Ведомственные целевые программы

Указать наименование программы, номер и тему работы

Внепрограммные мероприятия

Указать наименование мероприятия, номер и тему работы

Средства из внебюджетных источников

Указать наименование мероприятия, номер и тему работы

Гранты

Указать наименование мероприятия, номер и тему работы

Другое (указать)

Кадровый потенциал организации - Исполнителя, необходимый для выполнения проекта

- Организация - Исполнитель располагает необходимыми специалистами (персоналом) для выполнения работ по проекту
- Для выполнения работ по проекту организации - Исполнителю требуется дополнительная подготовка специалистов (персонала) в пределах РФ
- Для выполнения работ по проекту организации - Исполнителю требуется дополнительная подготовка специалистов (персонала) за рубежом
- Специалистов (персонала), необходимых для выполнения работ по проекту у организации - Исполнителя нет. Требуется их подготовка или привлечение со стороны
- Другое

Опыт выполнения организацией - Исполнителем аналогичных проектов

- Организация - Исполнитель специализируется на выполнении аналогичных по тематике и масштабам
- Организация - Исполнитель располагает научно-техническим заделом и опытом выполнения проектов в смежных областях
- У организации - Исполнителя отсутствует опыт выполнения аналогичных проектов

Обеспеченность организации - Исполнителя машинами и оборудованием (в том числе научным), необходимыми для выполнения работ по проекту

- Машины и оборудование (в том числе научное) имеются в полном объеме
- Требуются дополнительные закупки машин и оборудования (в том числе научного) у отечественных разработчиков
- Требуются дополнительные закупки машин и оборудования (в том числе научного) за рубежом
- Для выполнения работ по проекту организация - Исполнитель планирует использование уникальных стендов/установок (указать какие)

- Для выполнения работ по проекту организация - Исполнитель планирует использовать научное оборудование центров коллективного пользования (ЦКП) (указать какое оборудование, каких ЦКП)

Объемы бюджетного финансирования проекта по статьям затрат, тыс.руб.

Наименование статей затрат	1-й год	2-й год	Итого
1. Материалы и комплектующие			
2. Затраты по работам, выполняемым сторонними организациями			
3. Затраты на заработную плату работникам, непосредственно занятым при выполнении работ по государственному контракту, в том числе:			
· затраты на заработную плату работникам организации-исполнителя занятым по трудовому договору			
· затраты на заработную плату работникам, занятым по договорам гражданско-правового характера			

4. Затраты на социальное страхование			
5. Стоимость спецоборудования и специальной оснастки, предназначенных для использования в качестве объектов испытаний и исследований			
6. Прочие прямые расходы, непосредственно связанные с выполнением научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ, в том числе:			
· затраты на командировки			
· прочие прямые расходы			
7. Общехозяйственные (не прямые) расходы, в случае если они непосредственно не связаны с выполнением работ (не более 20% от суммы строк 1—6)			
ИТОГО:			

Объем новой и усовершенствованной продукции, произведенной за счет коммерциализации передовых технологий, созданных в ходе реализации проекта

Наименование показателя	В 1-й год реализации проекта	Во 2-й год реализации проекта	В 1-й год после завершения проекта	Во 2-й год после завершения проекта	В 3-й год после завершения проекта	В 4-й год после завершения проекта	В 5-й год после завершения проекта
Объем продаж новой продукции (с НДС), тыс.руб.							
Доля себестоимости продукции в объеме продаж (без НДС), %							
Доля расходов на оплату труда в себестоимости (без учета социальных налогов и НДС), %							

Показатели экономической эффективности проекта

Прибыль на инвестируемый капитал (индекс прибыльности), PI (доля)

Срок окупаемости капитала (период окупаемости) PBP, лет

Налоги в бюджеты всех уровней (НДС, ЕСН, ПДФЛ, прибыль) за РВП, тыс. руб.

Отдача на рубль бюджетных средств, руб./руб.

Срок окупаемости бюджетных средств (от начала производства), лет

Производственные предпосылки необходимые для организации выпуска продукции, производимой за счет коммерциализации технологий, созданных в ходе реализации проекта

- Создание новых производственных объектов
- Реконструкция существующих производственных объектов
- Создание новых производственных мощностей на имеющихся площадях
- Модернизация действующего производства
- Принятие организационно-технических решений неинвестиционного характера
- Прочее

Дополнительные условия необходимые для организации выпуска продукции, производимой за счет коммерциализации технологий, созданных в ходе реализации проекта

- Развитие инженерной и транспортной инфраструктуры
- Привлечение, подготовка и переподготовка кадров
- Снятие или введение внеэкономических факторов, правовых и социальных ограничений, обуславливаемых характером производства и реализации продукции
- Расширение сырьевой базы
- Другое (указать)

Оценка рыночного потенциала разрабатываемой продукции, производимой за счет коммерциализации технологий, созданных в ходе реализации проекта

Рынок, на котором планируется реализация продукции

- региональный
- всероссийский
- зарубежных стран

Обусловленность спроса на разрабатываемую продукцию

- Потребность рынка
- Увеличение емкости рынка

Тенденция изменения спроса на разрабатываемую продукцию

- Увеличение масштабов спроса
- Стабилизация масштабов спроса
- Возможны другие варианты

- Возможность импортозамещения ранее используемой продукции аналогичного назначения

Экспортный потенциал разрабатываемой продукции

- Возможно формирование новых секторов спроса на мировых рынках
- Возможно значительное расширение присутствия на традиционных внешних рынках
- Будет обеспечено сохранение позиций на традиционных внешних рынках
- Экспортные возможности представляются неопределёнными

Экологические аспекты производства и потребления новой и усовершенствованной продукции, произведенной за счет коммерциализации технологий, созданных в ходе реализации проекта

В сфере производства

- Производство продукции связано с существенно меньшим негативным воздействием на окружающую среду (по сравнению с существующими аналогами)
- Производство продукции связано с соизмеримым негативным воздействием на окружающую среду (по сравнению с существующими аналогами)
- Производство продукции связано с более значительным негативным воздействием на окружающую среду (по сравнению с существующими аналогами)
- Производство продукции являются экологически чистыми

В сфере потребления

- Потребление продукции связано с существенно меньшим негативным воздействием на окружающую среду (по сравнению с существующими аналогами)
- Потребление продукции связано с соизмеримым негативным воздействием на окружающую среду (по сравнению с существующими аналогами)
- Потребление продукции связано с более значительным негативным воздействием на окружающую среду (по сравнению с существующими аналогами)
- Потребление продукции являются экологически чистыми

Технологические возможности компенсации загрязнения окружающей среды при производстве и потреблении новой и усовершенствованной продукции, произведенной за счет коммерциализации технологий, созданных в ходе реализации проекта

В сфере производства

- Существует технология, позволяющая снизить вредные воздействия на окружающую среду при производстве продукции
- В настоящее время отсутствуют технологические принципы и возможности снижения вредных воздействий на окружающую среду при производстве продукции

В сфере потребления

- Существует технология, позволяющая снизить вредные воздействия на окружающую среду при потреблении продукции
- В настоящее время отсутствуют технологические принципы и возможности снижения вредных воздействий на окружающую среду при потреблении продукции

Оценка рисков выполнения проекта

Существует вероятность технического риска или возможность:

- получения отрицательных результатов НИОКР, включенных в проект
- недостижения запланированных технических параметров в ходе конструкторских и технологических разработок
- опережения технического уровня и технологических возможностей производства освоить результаты разработок

Существует вероятность производственного риска или невозможность производства продукции проекта из-за:

- нерентабельности производства продукции
- сбоя в снабжении сырьем, материалами, комплектующими

Существует вероятность контрактного риска:

- ненадежность контрагентов и поставщиков

Существует вероятность коммерческого риска или возможность:

- неправильного выбора экономических целей проекта
- неправильной оценки потребных финансовых ресурсов
- невыдерживания сроков проекта
- неправильной оценки рынков сбыта
- непредвиденных расходов и превышения сметы проекта

Существует вероятность конъюнктурного риска или возможность:

- опережения проекта конкурентами или блокада ими рынка
- непредвиденной конкуренции

Существует вероятность сбытового риска или невозможность получения запланированных доходов от продажи продукции проекта:

- количество потребителей оказалось меньше спрогнозированного
- отказ потребителей от продукции проекта
- большое количество претензий
- сбой в канале сбыта продукции (транспорт, люди и т.д.)
- хищение или порча продукции
- сбои в поступлении платежей от потребителей

Руководитель организации _____

Подпись, печать

Ф.И.О.

Главный бухгалтер _____

Подпись

Ф.И.О.

Дата заполнения