

# 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

## 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			
Всего в 3-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	<input type="text"/>
Специальность/кафедра	<input type="text"/>
Год присуждения	<input type="text"/>
Ученое звание	<input type="text"/>
Специальность/кафедра	<input type="text"/>
Год присуждения	<input type="text"/>

Гражданство	<input type="text"/>
Страна проживания	<input type="text"/>

**Ответственный исполнитель работ по проекту**

Фамилия	<input type="text"/>
Имя	<input type="text"/>
Отчество	<input type="text"/>
Пол	<input type="text"/>
Должность	<input type="text"/>
Телефон	<input type="text"/>
Факс	<input type="text"/>
e-mail	<input type="text"/>

**Численность и характеристика исполнителей работ по проекту**

Всего	<input type="text"/>
в том числе:	
исполнителей НИОКР — сотрудников организации-исполнителя работ	<input type="text"/>
из них:	
научных сотрудников	<input type="text"/>
научных сотрудников от 36 до 39 лет (включительно)	<input type="text"/>
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**

--	--	--	--	--

**Доктора наук**


### 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.)

### 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
- Требуется дополнительные закупки машин и оборудования (в том числе научного) у отечественных разработчиков
- Требуется 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	3-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 связаны с выполнением работ (не более 20% от суммы строк 1—6)				
ИТОГО:				

**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

## Раздел 5. Другие данные о проекте

### Оценка перспектив международного сотрудничества при выполнении проекта

#### Целесообразность международного сотрудничества

- Необходимо
- Возможно
- Нецелесообразно

#### Цели, достигаемые при международном сотрудничестве в выполнении работ по проекту

- Создание условий для вывода отечественной наукоёмкой продукции и услуг на международные рынки
- Повышение уровня научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в российских организациях
- Другое (указать)

#### Мотивация российского Исполнителя при международном сотрудничестве в выполнении работ по проекту

- Доступ к финансовым ресурсам зарубежного партнёра
- Доступ к производственным ресурсам зарубежного партнёра
- Доступ к научным ресурсам зарубежного партнёра
- Доступ к новым формам организации разработок и производств, используемым зарубежным партнёром
- Доступ к современному исследовательскому оборудованию, используемому зарубежным партнёром
- Другое (указать)

#### Оценка результативности мероприятий по совместному выпуску высокотехнологичной продукции или оказанию наукоёмких услуг

- Повышение уровня (конкурентоспособности) отечественной продукции (техническо-экономические характеристики, функциональность, дизайн, ...)
- Интеграция в мировые сбытовые сети зарубежного партнёра
- Повышение квалификации разработчиков и менеджеров
- Другое (указать)

### Характеристика зарубежного партнёра

- Обладает значительными финансовыми ресурсами
- Обладает современными технологиями, которые могут быть доступны российскому потенциальному исполнителю
- Обладает сбытовыми сетями, которые могут быть использованы для продвижения отечественной
- Другое (указать)

Руководитель организации \_\_\_\_\_

Подпись, печать

Ф.И.О.

Главный бухгалтер \_\_\_\_\_

Подпись

Ф.И.О.

Дата заполнения