

# Сведения о планируемых работах

## Часть 1. Основные данные о проекте

Программное мероприятие

Шифр лота

Тема лота

Наименование проекта

Цель работ

Области проведения исследований (работ) в рамках ФЦП

Для проектов в рамках мероприятия 1.1—1.4

Области знаний, в рамках которых будут использованы результаты работ

Приоритетные направления

Критические технологии

Срок выполнения работ

## Часть 2. Сведения об исполнителях работ

### Юридические лица

#### Головная организация

Полное наименование организации в соответствии с учредительными документами

Сокращенное наименование организации в соответствии с учредительными документами

ИНН

☐ Организация является филиалом

#### Участник проекта 2

Полное наименование организации в соответствии с учредительными документами

Сокращенное наименование организации в соответствии с учредительными документами

ИНН

Роль участника проекта

☐ Организация является филиалом

### Участник проекта 3

Полное наименование организации в соответствии с учредительными документами

Сокращенное наименование организации в соответствии с учредительными документами

ИНН

Роль участника проекта

☐ Организация является филиалом

### Участник проекта 4

Полное наименование организации в соответствии с учредительными документами

Сокращенное наименование организации в соответствии с учредительными документами

ИНН

Роль участника проекта

☐ Организация является филиалом

## Физическое лицо

Фамилия, имя, отчество

Дата и место рождения, серия и номер паспорта, кем и когда выдан

ИНН

Адрес постоянного места жительства

## Состав исполнителей работ

### Руководитель работ

Фамилия

Имя

Отчество

Пол

Должность (с указанием организации)

Телефон

Факс

e-mail

e-mail

e-mail

Ученая степень	<input type="text"/>
Специальность	<input type="text"/>
Год присуждения	<input type="text"/>
Ученые звания	<input type="text"/>
Ученые звания	<input type="text"/>
Специальность/кафедра	<input type="text"/>
Специальность/кафедра	<input type="text"/>
Год присуждения	<input type="text"/>
Год присуждения	<input type="text"/>
Гражданство	<input type="text"/>
Страна проживания	<input type="text"/>

**Ответственный исполнитель проекта**

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"/>

**Планируемая численность и характеристика исполнителей работ по проекту**

Всего	<input type="text"/>
В том числе:	
исполнителей работ сотрудников головной организации	<input type="text"/>
из них:	
научных сотрудников (НС), из них:	<input type="text"/>
научных сотрудников в возрасте до 39 лет (включительно)	<input type="text"/>
научных сотрудников - докторов наук, всего	<input type="text"/>
в т.ч. докторов наук в возрасте до 39 лет (включительно)	<input type="text"/>
научных сотрудников - кандидатов наук, всего	<input type="text"/>

в т.ч. кандидатов наук в возрасте до 35 лет (включительно)	
в т.ч. кандидатов наук - докторантов	
преподавателей (профессорско-преподавательский состав), из них	
преподавателей в возрасте до 39 лет (включительно)	
преподавателей - докторов наук, всего	
в т.ч. докторов наук в возрасте до 39 лет (включительно)	
преподавателей - кандидатов наук, всего	
в т.ч. кандидатов наук в возрасте до 35 лет (включительно)	
в т.ч. кандидатов наук - докторантов	
аспирантов	
студентов	
инженерно-технических работников, всего	
в т.ч. Инженерно-технических работников в возрасте до 35 лет (включительно)	
исполнителей работ, привлеченных из других организаций:	
из них:	
докторов наук, всего	
в т.ч. докторов наук в возрасте до 39 лет (включительно)	
кандидатов наук, всего	
в т.ч. кандидатов наук в возрасте до 35 лет (включительно)	
в т.ч. кандидатов наук - докторантов	
аспирантов	
студентов	
Средний возраст исполнителей работ - НС головной организации	
Средний возраст исполнителей работ - преподавателей головной организации	
<b>Количество докторантов - участников проекта планирующих представить докторские диссертации в диссертационный совет (нарастающим итогом)</b>	
1 год реализации проекта	
2 год реализации проекта	

3 год реализации проекта

**Количество аспирантов - участников проекта планирующих представить кандидатские диссертации в диссертационный совет (нарастающим итогом). 1 год реализации**

1 год реализации проекта

2 год реализации проекта

3 год реализации проекта

**Количество молодых ученых и специалистов, планируемых к зачислению на работу (на полную ставку) в период выполнения проекта (нарастающим итогом). 1 год реализации**

1 год реализации проекта

2 год реализации проекта

3 год реализации проекта

**Количество участников проекта (научных сотрудников и преподавателей) результаты работы которых в проекте планируется опубликовать в высокорейтинговых российских и зарубежных журналах, индексируемых иностранными и российскими организациями (Web of Science, Scopus, Российский индекс цитирования) (нарастающим итогом). 1 год реализации**

1 год реализации проекта

2 год реализации проекта

3 год реализации проекта

### Часть 3. Финансирование работ по направлениям проекта

#### Распределение финансирования между исполнителями работ

на 2010 г.

Наименование организации	Финансирование проекта из федерального бюджета, руб.	Финансирование проекта из внебюджетных средств, руб.
Всего в 2010г.		

**на 2011 г.**

Наименование организации	Финансирование проекта из федерального бюджета, руб.	Финансирование проекта из внебюджетных средств, руб.
Всего в 2011г.		

**на 2012 г.**

Наименование организации	Финансирование проекта из федерального бюджета, руб.	Финансирование проекта из внебюджетных средств, руб.
Всего в 2012г.		
Всего по проекту		



## Фонд оплаты труда

### на 2010 г.

Размер ФОТ всех исполнителей проекта, руб.

в т.ч. ФОТ молодых (до 35 лет) исполнителей проекта, руб.

в т.ч. ФОТ руководителя проекта, руб.

### на 2011 г.

Размер ФОТ всех исполнителей проекта, руб.

в т.ч. ФОТ молодых (до 35 лет) исполнителей проекта, руб.

в т.ч. ФОТ руководителя проекта, руб.

### на 2012 г.

Размер ФОТ всех исполнителей проекта, руб.

в т.ч. ФОТ молодых (до 35 лет) исполнителей проекта, руб.

в т.ч. ФОТ руководителя проекта, руб.

Итого

Рассчетный минимальный ФОТ

**Квалификация коллектива исполнителей НИР. Информация по количеству публикаций и индексу цитирования заполняется строго в соответствии с данными сайта [elibrary.ru](http://elibrary.ru) (раздел: Авторский указатель)**

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

#### Руководитель работ

--	--	--	--	--

#### Доктора наук



**Кандидаты наук**





**Десять наиболее значимых публикаций исполнителя (коллектива НОЦ) в области тематики конкурса за последние 3 года**

Статья	Журнал	Импакт-фактор журнала


### Индикаторы и показатели

№	Наименование индикатора	Ед.изм	2010г.	2011г.	2012г.
И 1.2.1.1	Количество кандидатов наук – исполнителей НИР, представивших докторские диссертации в диссертационный совет	чел.			
И 1.2.1.2.	Количество аспирантов – исполнителей НИР, представивших кандидатские диссертации в диссертационный совет	чел.			
И 1.2.1.3	Количество студентов, аспирантов, докторантов и молодых исследователей, закрепленных в сфере науки, образования и высоких технологий (зачисленных в аспирантуру или принятых на работу в учреждения высшего профессионального образования, научные организации, предприятия оборонно-промышленного комплекса, энергетической, авиационно-космической, атомной отраслей и иных приоритетных для Российской Федерации отраслей промышленности) в период выполнения НИР	чел.			

И 1.2.1.4	Количество исследователей – исполнителей НИР, результаты работы которых в рамках НИР опубликованы в высокорейтинговых российских и зарубежных журналах	чел.			
П 1.2.1.1.	Количество докторов наук – исполнителей НИР, работающих в научной или образовательной организации на полную ставку, принявших участие в работах в течение всего срока реализации НИР	чел.			
П 1.2.1.2.	Количество кандидатов наук – исполнителей НИР, работающих в научной или образовательной организации на полную ставку, принявших участие в работах в течение всего срока реализации НИР	чел.			
П 1.2.1.3.	Количество аспирантов, принявших участие в работах в течение всего срока реализации НИР.	чел.			
П 1.2.1.4.	Количество студентов, принявших участие в работах в течение всего срока реализации НИР	чел.			
П 1.2.1.5.	Количество студентов, принявших участие в работах в течение всего срока реализации НИР	%			
П 1.2.1.6.	Доля фонда оплаты труда руководителя НИР (доктора наук) в общем объеме фонда оплаты труда по НИР	%			

### Основные направления исследований, проводимые организацией



☐ Наличие в организации ведущей научной школы РФ по заявленной тематике

Шифр НШ

Шифр НШ

☐ Научно-образовательный центр (НОЦ)

### Сведения о НОЦ (по тематике заявляемых исследований/работ)

Полное наименование НОЦ

Сокращенное наименование НОЦ

Структура НОЦ

#### Приказ о создании НОЦ

Год создания НОЦ

Сведения о руководителе НОЦ

Фамилия

Имя

Отчество

Пол

Должность

Телефон

Факс

e-mail

e-mail

e-mail

Ученая степень

Специальность

Год присуждения

Ученые звания

Специальность/кафедра

Год присуждения

#### Часть 5. Другие данные о проекте

☐ Проект реализуется в области развития нанотехнологий

#### Тематические направления развития нанотехнологий

Другое направление развития нанотехнологий (указать)

Вид проекта (указать только один вид)

НИР

- ☐ Фундаментальная
- ☐ Поисковая
- ☐ Прикладная

ОКР

- ☐ Нет
- ☐ Да
- ☐ Не определено

Производство

- ☐ Нет
- ☐ Да
- ☐ Не определено

### Степень проработки и обеспеченности проекта

#### Научно-технические заделы

- ☐ Наличие заделов фундаментальных знаний, необходимых для проведения данного исследования
- ☐ Наличие научно-методического обеспечения исследования
- ☐ Проведен патентный поиск
- ☐ Получены результаты фундаментальных НИР
- ☐ Получены результаты поисковых НИР
- ☐ Получены результаты прикладных НИР
- ☐ Получены результаты ОКР
- ☐ Произведена опытная партия/опытный образец
- ☐ Другое (указать)

#### Обеспеченность машинами и оборудованием

- ☐ Научное оборудование имеется в полном объеме
- ☐ Требуется дополнительные закупки оборудования у отечественных разработчиков
- ☐ Требуется дополнительные закупки оборудования за рубежом
- ☐ Планируется использовать уникальные стенды-установки (указать наименование)
- ☐ Планируется использовать оборудование научно-образовательного центра (указать наименование оборудования)
- ☐ Другое



#### Опыт выполнения аналогичных проектов

- ☐ Коллектив исполнителей специализируется на аналогичных по тематике и масштабам проектах
- ☐ Имеются заделы и опыт выполнения проектов в смежных областях
- ☐ Отсутствует

#### Целесообразность выполнения проекта отечественными исполнителями

- ☐ Имеющийся в стране научно-технический потенциал позволяет получать результаты мирового уровня
- ☐ Продукция, основанная на отечественных научных результатах, по своим характеристикам будет существенно превосходить зарубежные аналоги
- ☐ Приобретение за рубежом соответствующей научной информации сопряжено с затратами, значительно превышающими стоимость проведения собственных исследований
- ☐ Существуют внеэкономические ограничения в приобретении зарубежной научной информации по данному направлению
- ☐ Необходимость выполнения самостоятельных исследований обусловлена соображениями экономической и технологической безопасности
- ☐ Другие факторы

#### Патентная чистота и способность научно-технического задела к патентной охране

- ☐ Научно-технический задел по теме проекта является патентно чистым и способным к патентной охране за рубежом
- ☐ Научно-технический задел по теме проекта является патентно чистым и способным к патентной охране в Российской Федерации

#### Характеристика ожидаемого результата

##### Форма представления результата

- ☐ Новые знания/Расширение теоретических знаний/Новые научные данные о процессах, явлениях, закономерностях, существующих в исследуемой области; научные основы, методы и принципы исследований (Фундаментальные НИР)
- ☐ Продукция
- ☐ Научно-методическое обеспечение проведения конференций и школ-семинаров
- ☐ Научно-методическое обеспечение проведения выставок
- ☐ Прогноз развития науки и техники; открытие путей применения новых явлений и закономерностей (Поисковые НИР)
- ☐ Теоретическое/методологическое обоснование принципов и путей создания/модернизации объекта исследования или разработки (Прикладные НИР)
- ☐ Модель
- ☐ Макет
- ☐ Экспериментальный образец
- ☐ Опытный образец/опытная партия
- ☐ Промышленный образец
- ☐ Технологический процесс/технология

☐ Другое

## Новизна

### 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)

### Усовершенствование известных результатов

- ☐ Модификация
- ☐ Модернизация
- ☐ Новый образец
- ☐ Другое

### Научно-технический уровень ожидаемого результата

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

### Ожидаемый социально-экономический эффект

- ☐ Улучшение качества жизни и здоровья населения
- ☐ Улучшение экологической обстановки (в том числе, за счёт снижения техногенной нагрузки на окружающую среду)
- ☐ Создание принципиально новой продукции (материалов, технологий, видов услуг)
- ☐ Улучшение потребительских свойств существующей продукции
- ☐ Усиление конкурентных позиций отечественной науки и бизнеса
- ☐ Рационализация транспортных перевозок
- ☐ Снижение потерь при хранении, переработке и транспортировке
- ☐ Повышение производительности труда
- ☐ Улучшение условий труда
- ☐ Снижение энерго- и материалоемкости производства
- ☐ Повышение конкурентоспособности продукции (услуг)
- ☐ Расширение сырьевой базы производства
- ☐ Более полное и комплексное использование сырья и материалов, в том числе вторичных
- ☐ Повышение гибкости производств, сокращение производственного цикла
- ☐ Повышение уровня автоматизации производственных процессов
- ☐ Другое

### Конкурентоспособность

- ☐ Высокая
- ☐ Средняя
- ☐ Низкая

**По результатам работ будут получены охранные документы на объекты интеллектуальной собственности (следует указать число объектов)**

Изобретение

Полезная модель

Промышленный образец

Селекционное достижение

Программа для ЭВМ

База данных

Топология интегральной схемы

Объект интеллектуальной собственности, охраняемый в режиме коммерческой тайны (ноу-хау)

### Международное сотрудничество

#### Целесообразность международного сотрудничества

- ☐ Необходимо
- ☐ Возможно
- ☐ Нецелесообразно

**Цели международного сотрудничества в области проведения научно-исследовательских работ совместно с иностранными научными организациями**

- ☐ 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 участника в международном сотрудничестве

- ☐ Доступ к финансовым ресурсам партнера
- ☐ Доступ к производственным ресурсам партнера
- ☐ Доступ к научным ресурсам партнера
- ☐ Доступ к новым формам организации разработок и производств
- ☐ Доступ к современному исследовательскому оборудованию
- ☐ Совместный выпуск продукции или оказание наукоёмких услуг
- ☐ Повышение уровня (конкурентоспособности) отечественной продукции (техническо-экономические характеристики, функциональность, дизайн, ...)
- ☐ Интеграция в мировые сбытовые сети зарубежного партнёра
- ☐ Повышение квалификации разработчиков и менеджеров
- ☐ Другие (указать)

#### Характеристика зарубежного (ых) партнёра (ов)

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

#### Обеспечение паритета научных и экономических интересов в рамках проекта, включая использование совместно полученных результатов

- ☐ Преимущества от участия в данном проекте превышают возможные издержки в результате доступа иностранного партнёра к ресурсам российской стороны
- ☐ Обеспечивается паритет научных и экономических интересов участников проекта
- ☐ Оценка паритета интересов в настоящее время затруднена
- ☐ Другое (указать)

#### Основания для международного проекта

- ☐ Международное соглашение о научно-техническом сотрудничестве со страной организации-партнёра
- ☐ Межведомственное соглашение о научно-техническом сотрудничестве со страной организации-партнёра
- ☐ Договор между организациями-партнёрами
- ☐ Нет соглашений
- ☐ Другие документы(указать)

### Рынки сбыта продукции и перспективы их развития

#### Ориентированность продукции

- ☐ На внутренний рынок
- ☐ На внешний рынок

#### Обусловленность спроса

- ☐ Потребность рынка
- ☐ Увеличение емкости рынка
- ☐ Замещение ранее используемой продукции аналогичного назначения

### Тенденция спроса

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

- ☐ Возможность импортозамещения

### Экспортный потенциал продукции

- ☐ Формирование новых секторов спроса на мировых рынках
- ☐ Значительное расширение присутствия на традиционных внешних рынках
- ☐ Сохранение позиций на традиционных внешних рынках
- ☐ Экспортные возможности представляются неопределёнными

### Вклад заявителя в выполнение проекта (с учетом соисполнителей)

- ☐ Организация предполагает покрыть свою долю участия в обеспечении работ по проекту в денежной форме
- ☐ Организация предполагает покрыть свою долю участия в обеспечении работ по проекту частично путём их финансирования, а частично за счёт предоставления материально-технических ресурсов
- ☐ Организация предполагает покрыть свою долю участия в обеспечении работ по проекту исключительно за счёт предоставления материально-технических ресурсов
- ☐ Прочее

### Основные направления дальнейшего использования предполагаемых результатов

- ☐ Влияние полученных результатов на развитие научных, научно-технических и технологических направлений
- ☐ Разработка новых технических решений
- ☐ Последующие НИР
- ☐ Последующие ОКР
- ☐ Производство
- ☐ Увеличение выпуска продукции (услуг) до уровня платёжеспособного спроса
- ☐ Проведение маркетинговых исследований и проведение мероприятий по организации сбыта и реализации продукции
- ☐ Разработка рекомендаций и предложений по использованию результатов в уже проводящихся инновационных проектах
- ☐ Разработка рекомендаций и предложений по проведению дополнительных исследований и модернизации разработанных образцов с целью значительного улучшения потребительских свойств
- ☐ Прочее (указать)

Сроки и место проведения конференции/школы-семинара

**Срок выполнения работ:**

Дата начала работ по проекту

Дата завершения работ по проекту

## Часть 6. Проект государственного контракта

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОНТРАКТ № \_\_\_\_\_

на выполнение научно-исследовательских работ

г. Москва

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Федеральное агентство по науке и инновациям, именуемое в дальнейшем Заказчик, в лице  
\_\_\_\_\_, действующего на основании приказа Роснауки от 12 августа 2009  
г. № 206, с одной стороны, и

, именуемый(ое) в дальнейшем Исполнитель, в лице

, действующего на основании

с другой стороны, именуемые в дальнейшем Стороны, на основании  
\_\_\_\_\_, в целях обеспечения государственных нужд заключили  
настоящий государственный контракт о нижеследующем: [...]

### 13. АДРЕСА И БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

ИНН организации

КПП организации

Полное наименование организации

Сокращенное наименование организации

Почтовый адрес

Юридический адрес

Наименование банка получателя

БИК

Корреспондентский счет

Расчетный счет

Для организаций, обслуживающихся в территориальных органах федерального казначейства

Наименование ОФК

Лицевой счет организации в ОФК, переоформленный  
или открытый в соответствии с приказом  
Федерального казначейства от 07.10.2008 № 7н

Расчетный счет (бюджетный)

Расчетный счет (внебюджетный)

Номер Генерального разрешения

Дата Генерального разрешения

Пункты Генерального разрешения (для оплаты по  
госконтрактам и для перечислений субсидий)

КБК доходов



Ведомственная подчиненность

Руководитель организации

Фамилия

Имя

Отчество

Телефон

Главный бухгалтер

Фамилия

Имя

Отчество

Телефон

Другие реквизиты

Информация о лице, исполняющем обязанности исполнительного органа организации-исполнителя

Должность

Фамилия

Имя

Отчество

Руководитель организации

Подпись, печать

Ф. И. О.

Дата

Главный бухгалтер

Подпись

Ф. И. О.