

СОГЛАСОВАНО

Директор Департамента управления
программами и конкурсными
процедур Министерства
образования и науки Российской
Федерации

_____ М.С. Попов
«__» _____ 2015 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор Департамента науки и
технологий Министерства
образования и науки Российской
Федерации

_____ С.В. Салихов
«__» _____ 2015 г.

**Конкурсная документация
по проведению конкурсного отбора организаций-исполнителей прикладных
научных исследований и экспериментальных разработок по комплексному
проекту, реализация которого осуществляется в рамках мероприятия 1.4 (13
очередь) и мероприятия 1.3 (13 очередь) федеральной целевой программы
«Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития
научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы»**

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора Департамента
управления программами и конкурсными
процедур Министерства образования и
науки Российской Федерации

_____ О.А. Лесина

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора Департамента
науки и технологий Министерства
образования и науки Российской
Федерации

_____ А.П. Антропов

Москва, 2015

ОГЛАВЛЕНИЕ

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ	3
1 ИНФОРМАЦИЯ О КОНКУРСЕ	5
1.1 Организатор конкурса	5
1.2 Участники конкурса	5
1.3 Требования к комплексному проекту	6
1.4 Предоставление конкурсной документации	8
1.5 Разъяснение положений конкурсной документации	8
1.6 Возврат заявок на участие в конкурсе	9
1.7 Расходы на участие в конкурсе	9
2 ПОДГОТОВКА И ПОДАЧА ЗАЯВОК НА УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ	10
2.1 Подготовка заявок на участие в конкурсе	10
2.2 Подача заявки на участие в конкурсе по мероприятию 1.4 по Лоту № 1	11
2.3 Подача заявки на участие в конкурсе по мероприятию 1.3 по Лотам №№ 2, 3 и 4	14
2.4 Изменение заявки на участие в конкурсе	17
2.5 Отзыв заявок на участие в конкурсе	17
3 ВСКРЫТИЕ, РАССМОТРЕНИЕ И ОЦЕНКА ЗАЯВОК НА УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ 19	
3.1 Вскрытие конвертов с заявками на участие в конкурсе	19
3.2 Рассмотрение заявок на участие в конкурсе	19
3.3 Оценка заявок на участие в конкурсе	19
4 ПОРЯДОК ЗАКЛЮЧЕНИЯ СОГЛАШЕНИЯ О ПРЕДОСТАВЛЕНИИ СУБСИДИИ	24
5 ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ СОСТАВНЫХ ЧАСТЕЙ ЗАЯВКИ	26
6 ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ	36
7 ТРЕБОВАНИЯ ПО ДОСТИЖЕНИЮ ЗНАЧЕНИЙ ПОКАЗАТЕЛЕЙ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ СУБСИДИИ	53
8 ФОРМЫ ДОКУМЕНТОВ ПО ЛОТУ 1	60
ФОРМА 1. ОПИСЬ ДОКУМЕНТОВ	60
ФОРМА 2. ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ	62
ФОРМА 3 СОГЛАШЕНИЕ МЕЖДУ МИНОБРНАУКИ РОССИИ И ИНДУСТРИАЛЬНЫМ ПАРТНЁРОМ	122
ФОРМА 4. ДОВЕРЕННОСТЬ ПРЕДСТАВИТЕЛЮ УЧАСТНИКА КОНКУРСА	134
ФОРМА 5. ДОВЕРЕННОСТЬ ПРЕДСТАВИТЕЛЮ ИНДУСТРИАЛЬНОГО ПАРТНЁРА 135	
9 ФОРМЫ ДОКУМЕНТОВ ПО ЛОТАМ 2, 3 и 4	136
ФОРМА 6. ОПИСЬ ДОКУМЕНТОВ	136
ФОРМА 7. ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ	138
ФОРМА 8. ДОВЕРЕННОСТЬ ПРЕДСТАВИТЕЛЮ УЧАСТНИКА КОНКУРСА	186
ФОРМА 9. ДОВЕРЕННОСТЬ ПРЕДСТАВИТЕЛЮ ИНДУСТРИАЛЬНОГО ПАРТНЁРА 187	

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

Программа	Федеральная целевая программа «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы», утвержденная постановлением Правительства Российской Федерации от 21 мая 2013 г. № 426.
Мероприятие 1.4	Структурный элемент Программы, в рамках реализации которого осуществляется финансирование Проектов государственной значимости, Проектов коммерческой направленности и Проектов по выполнению международных обязательств Российской Федерации.
ПНИЭР	Прикладные научные исследования и экспериментальные разработки. В целях проведения настоящего конкурса – ПНИЭР, выполняемые по Лоту № 1 в рамках мероприятия 1.4, результаты которых внедряет (промышленно осваивает) Индустриальный партнер.
ПНИ	Прикладные научные исследования. В целях проведения настоящего конкурса – ПНИ, выполняемые по Лотам №№ 2, 3 и 4 в рамках мероприятия 1.3, результаты которых обеспечивают выполнение ПНИЭР.
Комплексный проект	В целях проведения настоящего конкурса – комплекс взаимосвязанных работ по выполнению ПНИ и ПНИЭР, направленных на достижение единого конечного результата, и мероприятий по его дальнейшему внедрению (промышленному освоению).
Конкурс	Конкурсный отбор заявок на предоставление субсидий из бюджета Российской Федерации для финансирования затрат на ПНИ и ПНИЭР в рамках реализации комплексного проекта.
Участник конкурса	Юридическое лицо, в том числе государственное (муниципальное) учреждение (за исключением казенного учреждения), подавшее заявку на участие в конкурсе и соответствующее требованиям, установленным в конкурсной документации.
Индустриальный партнёр	Организация, принявшая на себя обязательства перед Минобрнауки России и Получателями субсидии по софинансированию ПНИ и дальнейшему внедрению (промышленному освоению) результатов ПНИЭР.
Договор о дальнейшем использовании результатов комплексного проекта	Договор между Индустриальным партнёром и Получателем субсидии в рамках мероприятия 1.4, предметом которого является взаимодействие сторон в процессе выполнения ПНИЭР и дальнейшего внедрения (промышленного освоения) их результатов.

Соглашение о софинансировании ПНИ и внедрении (промышленном освоении) результатов комплексного проекта	Соглашение, заключаемое Индустриальным партнёром с Организатором конкурса – Минобрнауки России и устанавливающее обязательства Индустриального партнёра по софинансированию ПНИ из внебюджетных источников и дальнейшему внедрению (промышленному освоению) результатов ПНИЭР.
Субсидия	Денежные средства, предоставляемые Получателю субсидии из бюджета Российской Федерации для финансирования затрат на ПНИ в рамках реализации комплексного проекта.
Получатель субсидии	Юридическое лицо, отобранное на конкурсной основе в соответствии с законодательством Российской Федерации, с которым Минобрнауки России заключает Соглашение о предоставлении субсидии на выполнение работ по одному из Лотов №№ 1, 2, 3 и 4.
Соглашение о предоставлении субсидии, Соглашение	Соглашение, заключаемое Организатором конкурса с победителем конкурса.
Официальный сайт	Сайт Министерства образования и науки Российской Федерации в информационно-телекоммуникационной сети Интернет по адресу http://минобрнауки.рф .
Сайт Программы	Специализированный сайт Программы в информационно-телекоммуникационной сети Интернет по адресу: http://fcpir.ru , на котором размещена информация о ходе реализации Программы.
Портал регистрации заявок на участие в конкурсе	Информационная система в информационно-телекоммуникационной сети Интернет по адресу: http://konkurs2014.fcpir.ru , предназначенная для подготовки заявок на участие в конкурсе путем заполнения электронных форм в режиме удаленного авторизованного доступа.
Конкурсная комиссия	Созданный Организатором конкурса коллегиальный орган, осуществляющий рассмотрение и оценку заявок на участие в конкурсе, определение победителя (победителей) конкурса. Конкурсная комиссия действует на основании Положения о конкурсной комиссии, утверждённого Министерством образования и науки Российской Федерации. Персональный состав конкурсной комиссии определяется приказом Министерства образования и науки Российской Федерации.
ПЗ	Пояснительная записка
РИД	Результат(ы) интеллектуальной деятельности

1 ИНФОРМАЦИЯ О КОНКУРСЕ

1.1 Организатор конкурса

1.1.1 Организатором конкурса является Министерство образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России).

Местонахождение и почтовый адрес организатора конкурса: 125993, г. Москва, ул. Тверская, д. 11.

e-mail: konkurs@fcntp.ru, antropov-ap@mon.gov.ru

Контактные телефоны: (495) 629-27-79, (499)-702-85-40.

1.1.2 Организатор конкурса проводит открытый конкурс, предмет и условия проведения которого указаны в объявлении о проведении конкурса и в настоящей конкурсной документации.

1.1.3 Организатор конкурса вправе внести изменения в объявление о проведении конкурса и конкурсную документацию в течение первой половины установленного срока подачи заявок на участие в конкурсе.

Юридические лица, заинтересованные принять участие в конкурсе, самостоятельно следят за актуальностью информации о конкурсе, включая публикацию на официальном сайте Организатора конкурса и Сайте Программы изменений, вносимых в объявление о проведении конкурса и конкурсную документацию.

1.1.4 Организатор конкурса вправе отказаться от проведения конкурса в течение первой половины установленного срока подачи заявок на участие в конкурсе.

1.1.5 Организатор конкурса вправе установить специальные требования к Участникам конкурса. Перечень таких требований определяется в объявлении о проведении конкурса и конкурсной документации.

1.2 Участники конкурса

1.2.1 Участниками конкурса могут быть юридические лица, в том числе государственные (муниципальные) учреждения (за исключением казенных учреждений), подавшие заявку на участие в конкурсе и соответствующее требованиям, установленным в конкурсной документации.

1.2.2 Требования к Участнику конкурса:

1.2.2.1 непроведение ликвидации Участника конкурса и отсутствие решения арбитражного суда о признании Участника конкурса банкротом и об открытии конкурсного производства;

1.2.2.2 неприостановление деятельности Участника конкурса в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на день подачи заявки на участие в конкурсе;

1.2.2.3 отсутствие у Участника конкурса задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год, размер которой превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов Участника конкурса по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период. Участник конкурса считается соответствующим установленному требованию в случае, если он обжалует наличие указанной задолженности в соответствии с законодательством Российской Федерации и решение по такой жалобе на день рассмотрения заявки на

участие в конкурсе не принято;

1.2.3 Права участника конкурса

1.2.3.1 Участник конкурса, являющийся стороной одного и того же Консорциума исполнителей комплексного проекта, созданного в соответствии с п. 1.3.1.1 Конкурсной документации, вправе подать только одну заявку на участие в конкурсе и только на один из четырех лотов.

1.2.3.2 Участник конкурса, подавший заявку на участие в конкурсе по мероприятию 1.4 на Лот №1 в составе одного Консорциума, не вправе подать другую заявку на тот же лот в составе другого Консорциума.

1.2.3.3 Участник конкурса вправе изменить поданную им заявку на участие в конкурсе в любое время до окончания срока приема заявок на участие в конкурсе, указанного в объявлении о проведении конкурса.

1.2.3.4 Участник конкурса вправе отозвать свою заявку на участие в конкурсе в любое время до окончания срока приема заявок на участие в конкурсе, указанного в объявлении о проведении конкурса.

1.3 Требования к комплексному проекту

1.3.1 Общие требования

1.3.1.1 Комплексный проект должен предусматривать создание Консорциума исполнителей в составе Участника конкурса по мероприятию 1.4 по Лоту № 1 и Участников конкурса по мероприятию 1.3 по Лотам №№ 2, 3 и 4, в рамках которого устанавливаются распределение между сторонами Консорциума работ по Лотам отношения субординации и координации с ведущей ролью Участника конкурса по мероприятию 1.4 по Лоту № 1.

1.3.1.2 ПНИЭР, предусмотренные комплексным проектом, должны характеризоваться:

1) качественными и количественными характеристиками результата(ов), соответствующими требованиям, установленным в Техническом задании (Приложение 1 к Соглашению о предоставлении субсидии), достижение которых должно быть обосновано в Пояснительной записке (Форма 2. Заявка на участие в конкурсе, Приложение 3);

2) формами и содержанием разрабатываемой научно-технической документации, установленными Техническим заданием (Приложение 1 к Соглашению о предоставлении субсидии);

3) видами работ, подлежащими к завершению в сроки, указанные в объявлении о проведении конкурса, и включающими:

- прикладные научные исследования в рамках ПНИ;
- исследования в рамках ПНИЭР, дополнительные к ПНИ;
- опытно-конструкторские и/или опытно-технологические работы.

1.3.1.3 Объём работ должен обеспечить:

- полноту и качество обработки технической документации и её готовность к внедрению (промышленному освоению) Индустриальным партнёром разработанной продукции, что должно быть подтверждено предварительными и приёмочными испытаниями и должно быть отражено в Плане-графике исполнения обязательств (Приложение 2 к Соглашению о предоставлении субсидии).

1.3.1.4 Комплексный проект должен предусматривать начало внедрения (промышленного освоения) результатов комплексного проекта силами Индустриального партнера с выпуском созданных материалов (изделий) не позднее 2018 года.

1.3.1.5 Комплексный проект должен предусматривать обязательства Индустриального партнера по дополнительному внебюджетному софинансированию ПНИЭР, выполняемых по лотам №№ 1, 2, 3 и 4.

1.3.1.6 Указанные в заявке на участие в конкурсе по мероприятию 1.4 по Лоту № 1 планируемые Индустриальным партнёром сроки и масштабы промышленного освоения (внедрения) результатов ПНИЭР при заключении последним с Организатором конкурса Соглашения о софинансировании ПНИ и внедрении (промышленном освоении) результатов комплексного проекта пересмотру не подлежат.

1.3.1.7 Требования к структуре и содержанию составных частей заявок на Лоты №№ 1, 2, 3 и 4 указаны в разделе 5 настоящей конкурсной документации.

1.3.2 Требования к ПНИЭР, представляемым Участником конкурса в заявке на участие в конкурсе по мероприятию 1.4 по Лоту № 1

1.3.2.1 при выполнении ПНИЭР:

– должны поэтапно оцениваться и полностью использоваться результаты работы участников Консорциума в рамках лотов №№ 2, 3 и 4;

– результаты, получаемые в рамках Лота № 1, должны оцениваться Индустриальным партнёром и поэтапно передаваться ему для своевременной подготовки производства продукции по комплексному проекту;

– права на РИД, созданные за счет средств субсидии, должны быть переданы Индустриальному партнёру;

1.3.2.2 ПНИЭР должны выполняться за счет совместного софинансирования из средств субсидии и средств из внебюджетных источников, предоставляемых Индустриальным партнёром.

Софинансирование из средств внебюджетных источников, предоставляемых Индустриальным партнёром должно направляться исключительно на выполнение ПНИЭР. Софинансирование иных работ по проектам, включая мероприятия по промышленному освоению (внедрению) результатов ПНИЭР, в качестве исполнения Индустриальным партнёром принимаемых им на себя обязательств по внебюджетному софинансированию не рассматривается.

Указанные в материалах заявки суммарный и ежегодные объемы внебюджетного софинансирования ПНИЭР Индустриальным партнёром должны соответствовать требованиям, установленным в п. 7.2.1.5 конкурсной документации, и не подлежат пересмотру при заключении Индустриальным партнёром и Организатором конкурса соглашения о софинансировании ПНИЭР и дальнейшем использовании (внедрении) их результатов.

1.3.2.3 Заявка на участие в конкурсе по мероприятию 1.4, поданная одной из сторон Консорциума и содержащая предложение о выполнении ПНИЭР по Лоту № 1, принимается к рассмотрению только при условии подачи другими сторонами Консорциума заявок на участие в конкурсе по мероприятию 1.3, содержащих предложение о выполнении ПНИ по Лотам №№ 2, 3 и 4.

1.3.3 Требования к ПНИ, представляемым Участниками конкурса в заявках на участие в конкурсе по мероприятию 1.3 по Лотам №№ 2, 3 и 4

1.3.3.1 ПНИ должны предусматривать проведение исследований принципиальных вопросов создания технологии и/или выбора конструктивных решений, обеспечивающих выполнение проектных стадий Лота № 1 путем передачи получаемых результатов исполнителю Лота № 1 после каждого завершенного этапа работ.

Результаты научно-технической деятельности (в виде документов, электронных файлов и необходимых материальных объектов) созданные за счет средств субсидии, должны быть переданы исполнителю ПНИЭР по комплексному проекту по Лоту № 1 по мероприятию 1.4

Права на РИД, созданные за счет средств субсидии, должны быть переданы Индустриальному партнёру.

1.3.3.2 Заявки на участие в конкурсе по мероприятию 1.3, поданные сторонами Консорциума и, содержащие предложение о выполнении ПНИ по Лотам №№ 2, 3 и 4, принимаются к рассмотрению только при условии подачи другой стороной Консорциума заявки на участие в конкурсе по мероприятию 1.4, содержащей предложение о выполнении ПНИЭР по Лоту № 1.

1.3.3.3 ПНИ должны быть выполнены в полном объеме в срок, не превышающий два года, и соответствовать по срокам выполнения первому-второму году реализации ПНИЭР и поэтапно быть переданы для использования в полном объеме исполнителем ПНИЭР.

1.3.3.4 ПНИ должны выполняться за счет совместного софинансирования из средств субсидии и средств из внебюджетных источников, предоставляемых Индустриальным партнёром.

Софинансирование из средств внебюджетных источников, предоставляемых Индустриальным партнёром должно направляться исключительно на выполнение ПНИ. Софинансирование иных работ по проектам, включая мероприятия по промышленному освоению (внедрению) результатов ПНИ, в качестве исполнения Индустриальным партнёром принимаемых им на себя обязательств по внебюджетному софинансированию не рассматривается.

Указанные в материалах заявки суммарный и ежегодные объемы внебюджетного софинансирования ПНИ Индустриальным партнёром должны соответствовать требованиям, установленным в п. 7.4.1.4 конкурсной документации, и не подлежат пересмотру при заключении Индустриальным партнёром и Организатором конкурса соглашения о софинансировании ПНИ и дальнейшем использовании (внедрении) их результатов.

1.3.3.5 Заявки на участие в конкурсе, не отвечающие требованиям, указанным в п.п. 1.3.2.3 и 1.3.3.2 настоящей конкурсной документации, расцениваются конкурсной комиссией как несоответствующие требованиям, установленным конкурсной документацией, и не допускаются к участию в конкурсе.

1.4 Предоставление конкурсной документации

1.4.1 Конкурсная документация доступна для ознакомления всем заинтересованным лицам на Официальном сайте и на Сайте Программы.

1.5 Разъяснение положений конкурсной документации

1.5.1 Любой Участник конкурса вправе направить в письменной форме или в форме электронного документа Организатору конкурса на почтовый адрес или адрес электронной почты, указанные в объявлении о проведении конкурса и конкурсной документации, запрос о разъяснении положений конкурсной документации.

1.5.1.1 В запросе указываются:

- наименование конкурса и организатор конкурса;
- наименование организации, направившей запрос и её местонахождение;
- пункт конкурсной документации, требующий разъяснения;
- вопросы, требующие разъяснения;
- способ получения разъяснения (почтовой, факсимильной связью, по электронной почте) с указанием соответствующего почтового адреса, номера факса, адреса электронной почты для направления ответа.

1.5.1.2 Запрос должен быть подписан руководителем организации или иным уполномоченным лицом.

1.5.1.3 В течение трех рабочих дней со дня поступления указанного запроса Организатор конкурса обязан направить в письменной форме или в форме электронного документа разъяснения положений конкурсной документации.

1.5.2 Начало срока предоставления Участникам конкурса разъяснений положений конкурсной документации – с даты размещения объявления о проведении конкурса на Официальном сайте и на Сайте Программы.

Окончание срока предоставления Участникам конкурса разъяснений положений конкурсной документации - не позднее, чем за пять рабочих дней до окончания срока подачи заявок на участие в конкурсе, указанного в объявлении о проведении конкурса.

1.6 Возврат заявок на участие в конкурсе

1.6.1 Представленные Участниками конкурса заявки на участие в конкурсе (включая отдельные документы, входящие в состав заявок на участие в конкурсе) Участникам конкурса не возвращаются.

1.7 Расходы на участие в конкурсе

1.7.1 Все расходы, связанные с участием в конкурсе, включая расходы, связанные с подготовкой, предоставлением заявки на участие в конкурсе, несут Участники конкурса.

2 ПОДГОТОВКА И ПОДАЧА ЗАЯВОК НА УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ

2.1 Подготовка заявок на участие в конкурсе

2.1.1 Заявки по Лотам №№ 1, 2, 3 и 4 на участие в конкурсе должны быть подготовлены в электронном виде путем заполнения интерактивных форм и размещения сканированных копий документов в виде файлов на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе, размещенном по адресу: <http://konkurs2014.fcpi.ru>.

2.1.2 Заявки на участие в конкурсе, а также вся документация, связанная с заявкой на участие в конкурсе, должны быть написаны на русском языке.

Включенные в заявки на участие в конкурсе документы, оригиналы которых выданы Участникам конкурса третьими лицами на ином языке, могут быть представлены на этом языке при условии, что к ним будет прилагаться перевод на русский язык.

Наименования публикаций, изобретений, программного обеспечения, технологий, марки приборов и оборудования и т.п. указываются в документах заявок на участие в конкурсе на языке оригинала.

2.1.3 Все суммы, указанные в заявке на участие в конкурсе, должны быть выражены в российских рублях.

2.1.4 Запрашиваемый объем финансирования из бюджета Российской Федерации должен быть рассчитан на срок выполнения работ в рамках комплексного проекта, указанный в объявлении о проведении конкурса (от 1 до 3 лет, начиная с 2015).

Запрашиваемый объем финансирования из бюджета Российской Федерации для выполнения работ не должен превышать предельный размер субсидии, как в целом, так и в пределах каждого финансового года, указанного в объявлении о проведении конкурса.

Если запрашиваемый объем финансирования из бюджета Российской Федерации уменьшен по отношению к предельному размеру субсидии, уменьшение должно быть пропорциональным по каждому финансовому году.

2.1.5 **В заявке на участие в конкурсе по мероприятию 1.4 по Лоту № 1** объем средств из внебюджетных источников, предоставляемых Индустриальным партнером для софинансирования ПНИЭР, должен соответствовать требованиям, установленным в п. 7.2.1.5 конкурсной документации.

2.1.6 **В заявке на участие в конкурсе по мероприятию 1.4 по Лоту № 1** итоговые суммы средств субсидии и средств, предоставляемых Индустриальным партнером из внебюджетных источников, указанные в Смете расходов на выполнение ПНИЭР (Форма 2. Заявка на участие в конкурсе, Приложение 6, Соглашение о предоставлении субсидии), должны соответствовать суммам всех их слагаемых по статьям расходов и размерам средств субсидии и средств из внебюджетных источников на выполнение ПНИЭР, указанных в п.п. 1.1 и 1.2 Заявки на участие в конкурсе (Форма 2).

2.1.7 **В заявке на участие в конкурсе по мероприятию 1.3 по Лотам №№ 2, 3 и 4** объем средств из внебюджетных источников, предоставляемых Индустриальным партнером для софинансирования ПНИ, должен соответствовать требованиям, установленным в п. 7.4.1.4 конкурсной документации.

2.1.8 **В заявке на участие в конкурсе по мероприятию 1.3 по Лотам №№ 2, 3 и 4** итоговые суммы средств субсидии и средств, предоставляемых Индустриальным партнером из внебюджетных источников, указанные в Смете расходов на выполнение ПНИ (Форма 7. Заявка на участие в конкурсе, Приложение 4, Соглашение о

предоставлении субсидии), должны соответствовать суммам всех их слагаемых по статьям расходов и размерам средств субсидии и средств из внебюджетных источников на выполнение ПНИ, указанных в п.п. 1.1 и 1.2 Заявки на участие в конкурсе (Форма 7).

2.1.9 Интерфейс интерактивных форм на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе не поддерживает возможность отображения таблиц, графиков и рисунков.

2.1.10 В случае необходимости Участник конкурса может помимо заполнения интерактивных форм на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе, подготовить поясняющие и обосновывающие материалы, а также копии документов, подтверждающих указанные в заявке на участие в конкурсе сведения о квалификации, в виде электронных документов в текстовом формате (*.doc, *.pdf) с обоснованием, таблицами, графиками и рисунками и разместить их в виде файлов на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе.

2.1.11 Суммарный размер файлов заявки на участие в конкурсе, размещаемых на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе, не должен превышать 50 Мб¹.

2.1.12 Копии документов, представляемые в составе заявки на участие в конкурсе, если такие требования установлены в конкурсной документации, должны быть заверены печатью и подписью Участника конкурса.

2.1.13 Заявке на участие в конкурсе, подготовленной с использованием Портала регистрации заявок на участие в конкурсе, присваивается уникальный системный номер.

2.1.14 Для заявки на участие в конкурсе по мероприятию 1.4 по Лоту № 1 Описание документов (форма 1) и Заявка на участие в конкурсе (форма 2), включая приложения №№ 1 - 6, подготовленные на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе, должны быть выведены на печать из форм² для печати в формате (*.pdf), сгенерированных на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе. При печати такого документа на нём автоматически проставляется уникальный csc-код.

2.1.15 Для заявок на участие в конкурсе по мероприятию 1.3 по Лотам №№ 2, 3 и 4 Описание документов (форма 6) и Заявка на участие в конкурсе (форма 7), включая приложения №№ 1 - 6, подготовленные на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе, должны быть выведены на печать из форм для печати в формате (*.pdf), сгенерированных на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе. При печати такого документа на нём автоматически проставляется уникальный csc-код.

2.1.16 После завершения процедуры подачи заявки на участие в конкурсе на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе внесение изменений в конкурсную заявку Участником конкурса невозможно.

2.1.17 Участник конкурса несёт ответственность за полноту и достоверность сведений, указанных им в заявке на участие в конкурсе, и актуальность документов, представленных им в заявке на участие в конкурсе.

2.2 Подача заявки на участие в конкурсе по мероприятию 1.4 по Лоту № 1

¹ Для выполнения данного требования участникам конкурса рекомендуется готовить электронные копии документов с соблюдением следующих характеристик:

- изображение черно-белое;
- разрешение сканирования 150 точек на дюйм (DPI)
- формат файла – PDF

² За исключением Приложения 1 к Соглашению о предоставлении субсидии (Техническое задание)

2.2.1 Участник конкурса подает заявку на участие в конкурсе на бумажном носителе в запечатанном конверте в срок и по адресу Организатора конкурса, которые установлены в объявлении о проведении конкурса.

В конверт должны быть вложены следующие документы заявки на участие в конкурсе:

- 1) опись документов (Форма 1);
- 2) заявка на участие в конкурсе (Форма 2), включающая:
 - перечень документов в электронном виде, размещенных участником конкурса на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе (Форма 2. Заявка на участие в конкурсе, Приложение 1);
 - сведения об организации Участнике конкурса (Форма 2. Заявка на участие в конкурсе, Приложение 2);
 - пояснительную записку (Форма 2. Заявка на участие в конкурсе, Приложение 3);
 - обоснование стоимости ПНИЭР (Форма 2. Заявка на участие в конкурсе, Приложение 4);
 - сведения о квалификации исполнителей ПНИЭР (Форма 2. Заявка на участие в конкурсе, Приложение 5);
 - Соглашение о предоставлении субсидии (Форма 2. Заявка на участие в конкурсе, Приложение 6);
 - сведения о материально-технической базе Участника конкурса (Форма 2. Заявка на участие в конкурсе, Приложение 7);
 - заверенную Участником конкурса копию Предварительного договора Участника конкурса и Индустриального партнёра о софинансировании и дальнейшем использовании результатов ПНИЭР по комплексному проекту (Форма 2. Заявка на участие в конкурсе, Приложение 8);
 - заверенную Участником конкурса копию Соглашения о консорциуме исполнителей ПНИЭР по комплексному проекту (Форма 2. Заявка на участие в конкурсе, Приложение 9);
 - заверенные участником конкурса копии Предварительных договоров о взаимодействии Исполнителя ПНИЭР и Исполнителей ПНИ в процессе выполнения комплексного проекта (Форма 2. Заявка на участие в конкурсе, Приложение 10);
 - оригинал Обязательства Индустриального партнёра подписать с Организатором конкурса Соглашение о софинансировании ПНИЭР и о дальнейшем внедрении (промышленном освоении) результатов комплексного проекта в случае признания Участника конкурса победителем (Форма 2. Заявка на участие в конкурсе, Приложение 11);
- 3) проект Соглашения Индустриального партнёра и Организатора конкурса о софинансировании ПНИЭР и внедрении (промышленном освоении) результатов комплексного проекта (Форма 3);
- 4) документ, подтверждающий полномочия лица на осуществление действий от имени Участника конкурса (копия решения о назначении или об избрании либо копия приказа о назначении физического лица на должность, в соответствии с которыми такое

физическое лицо обладает правом действовать от имени Участника конкурса без доверенности (далее в настоящем пункте - руководитель). В случае, если от имени Участника конкурса действует иное лицо, заявка на участие в конкурсе должна содержать также доверенность (Форма 4) на осуществление действий от имени Участника конкурса, заверенную печатью Участника конкурса и подписанную руководителем или уполномоченным руководителем лицом, либо засвидетельствованную в нотариальном порядке копию указанной доверенности. Если указанная доверенность подписана лицом, уполномоченным руководителем, заявка на участие в конкурсе должна содержать также документ, подтверждающий полномочия такого лица;

5) документ, подтверждающий полномочия лица на осуществление действий от имени Индустриального партнера (копия решения о назначении или об избрании либо копия приказа о назначении физического лица на должность, в соответствии с которыми такое физическое лицо обладает правом действовать от имени Индустриального партнера без доверенности (далее в настоящем пункте - руководитель). В случае, если от имени Индустриального партнера действует иное лицо, заявка на участие в конкурсе должна содержать также доверенность (Форма 5) на осуществление действий от имени Индустриального партнера, заверенную печатью Индустриального партнера и подписанную руководителем или уполномоченным руководителем лицом, либо засвидетельствованную в нотариальном порядке копию указанной доверенности. В случае если указанная доверенность подписана лицом, уполномоченным руководителем, заявка на участие в конкурсе должна содержать также документ, подтверждающий полномочия такого лица.

2.2.2 Все документы заявки на участие в конкурсе, указанные в п. 2.2.1, формой которых предусмотрено наличие подписи и печати со стороны Участника конкурса, должны быть скреплены печатью организации Участника конкурса и заверены подписью руководителя организации Участника конкурса или лицом, им уполномоченным.

Все документы заявки на участие в конкурсе, указанные в п. 2.2.1, формой которых предусмотрено наличие подписи и печати со стороны Индустриального партнера, должны быть скреплены печатью организации Индустриального партнера и заверены подписью руководителя организации Индустриального партнера или лицом, им уполномоченным.

Применение факсимильных подписей в документах заявки на участие в конкурсе не допускается.

2.2.3 Все документы заявки на участие в конкурсе, указанные в п. 2.2.1, должны быть представлены в виде единого тома или нескольких отдельных томов.

2.2.4 Все листы заявки на участие в конкурсе, все листы тома заявки на участие в конкурсе должны быть пронумерованы. Нумерация листов заявки на участие в конкурсе (тома заявки) должна быть сквозной. Номер рекомендуется проставлять ручкой или простым карандашом в правом нижнем углу страницы. При нумерации документов заявки на участие в конкурсе, содержащих собственную нумерацию, номер рекомендуется проставлять ручкой или простым карандашом на обороте страницы в левом нижнем углу.

2.2.5 Все документы заявки на участие в конкурсе, указанные в п. 2.2.1, должны быть прошиты лентой или прочной нитью, концы которой должны быть связаны узлом на оборотной стороне последнего листа заявки на участие в конкурсе или тома заявки на участие в конкурсе. На узел должна быть нанесена бумажная наклейка с указанием количества листов в заявке за подписью уполномоченного представителя Участника

конкурса, скрепленной печатью Участника конкурса.

2.2.6 На конверте с заявкой на участие в конкурсе на бумажном носителе должна быть приведена надпись:

«Министерство образования и науки Российской Федерации
Заявка на участие в отборе организаций-исполнителей прикладных научных исследований
и экспериментальных разработок по комплексному проекту в рамках реализации
федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным
направлениям развития научно-технологического комплекса России
на 2014 - 2020 годы». Мероприятие 1.4, 13 очередь.

Шифр _____.

Уникальный системный номер заявки _____.

Не вскрывать до __ часов __ минут московского времени «__» _____ 2015 г.».

2.2.7 Конверт с заявкой на участие в конкурсе должен быть запечатан способом, исключающим возможность вскрытия конверта без разрушения его целостности.

2.2.8 Если конверт с заявкой на участие в конкурсе запечатан или маркирован с нарушением требований настоящей конкурсной документации, Организатор конкурса не несёт ответственности перед Участником конкурса в случае утери документов заявки.

2.2.9 Каждый поступивший конверт с заявкой на участие в конкурсе регистрируется уполномоченным лицом Организатора конкурса в журнале для регистрации заявок на участие в конкурсе с указанием порядкового номер, даты и времени поступления конверта с заявкой на участие в конкурсе и уникального системного номера, сформированного на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе.

2.2.10 По требованию Участника конкурса, представившего конверт с заявкой на участие в конкурсе, уполномоченное лицо Организатора конкурса, осуществлявшее регистрацию заявок на участие в конкурсе, выдает расписку в получении конверта с заявкой на участие в конкурсе с указанием порядкового номера, даты и времени получения и уникального системного номера заявки, сформированного на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе.

2.2.11 Заявки на участие в конкурсе, поступившие в адрес Организатора конкурса после окончания срока приема заявок на участие в конкурсе, указанного в объявлении о проведении конкурса, считаются опоздавшими, и не принимаются Организатором конкурса.

Заявки на участие в конкурсе, доставленные в адрес Организатора конкурса почтой или курьерской службой после окончания срока приема заявок на участие в конкурсе, указанного в объявлении о проведении конкурса, считаются опоздавшими и не допускаются конкурсной комиссией к участию в конкурсе.

2.3 Подача заявки на участие в конкурсе по мероприятию 1.3 по Лотам №№ 2, 3 и 4

2.3.1 Участник конкурса подает заявку на участие в конкурсе на бумажном носителе в запечатанном конверте в срок и по адресу Организатора конкурса, которые установлены в объявлении о проведении конкурса.

В конверт должны быть вложены следующие документы заявки на участие в конкурсе:

- 1) опись документов (Форма 6);
- 2) заявка на участие в конкурсе (Форма 7), включающая:
 - перечень документов в электронном виде, размещенных участником конкурса на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе (Форма 7. Заявка на участие в конкурсе, Приложение 1);
 - сведения об организации (Форма 7. Заявка на участие в конкурсе, Приложение 2);
 - пояснительную записку (Форма 7. Заявка на участие в конкурсе, Приложение 3);
 - Соглашение о предоставлении субсидии (Форма 7. Заявка на участие в конкурсе, Приложение 4);
 - обоснование стоимости ПНИ (Форма 7. Заявка на участие в конкурсе, Приложение 5);
 - сведения о квалификации исполнителей ПНИ (Форма 7. Заявка на участие в конкурсе, Приложение 6);
 - сведения о материально-технической базе исполнителя ПНИ (Форма 7. Заявка на участие в конкурсе, Приложение № 7);
 - заверенную участником конкурса копию Предварительного договора Участника конкурса и Индустриального партнёра о софинансировании и дальнейшем использовании результатов ПНИ по комплексному проекту (Форма 7. Заявка на участие в конкурсе, Приложение 8);
 - Заверенную участником конкурса копию Соглашения о консорциуме исполнителей ПНИЭР по комплексному проекту (Форма 2. Заявка на участие в конкурсе, Приложение 9);
 - заверенную участником конкурса копию Предварительного договора о взаимодействии Исполнителя ПНИЭР и Исполнителя ПНИ в процессе выполнения комплексного проекта (Форма 7. Заявка на участие в конкурсе, Приложение 9);
- 3) документ, подтверждающий полномочия лица на осуществление действий от имени Участника конкурса (копия решения о назначении или об избрании либо копия приказа о назначении физического лица на должность, в соответствии с которыми такое физическое лицо обладает правом действовать от имени Участника конкурса без доверенности (далее в настоящем пункте - руководитель). В случае, если от имени Участника конкурса действует иное лицо, заявка на участие в конкурсе должна содержать также доверенность (Форма 8) на осуществление действий от имени Участника конкурса, заверенную печатью Участника конкурса и подписанную руководителем или уполномоченным руководителем лицом, либо засвидетельствованную в нотариальном порядке копию указанной доверенности. В случае, если указанная доверенность подписана лицом, уполномоченным руководителем, заявка на участие в конкурсе должна содержать также документ, подтверждающий полномочия такого лица;
- 4) документ, подтверждающий полномочия лица на осуществление действий от имени Индустриального партнера (копия решения о назначении или об избрании либо копия приказа о назначении физического лица на должность, в соответствии с которыми такое физическое лицо обладает правом действовать от имени Индустриального партнера

без доверенности (далее в настоящем пункте - руководитель). В случае, если от имени Индустриального партнера действует иное лицо, заявка на участие в конкурсе должна содержать также доверенность (Форма 9) на осуществление действий от имени Индустриального партнера, заверенную печатью Индустриального партнера и подписанную руководителем или уполномоченным руководителем лицом, либо засвидетельствованную в нотариальном порядке копию указанной доверенности. В случае, если указанная доверенность подписана лицом, уполномоченным руководителем, заявка на участие в конкурсе должна содержать также документ, подтверждающий полномочия такого лица.

2.3.2 Все документы заявки на участие в конкурсе, указанные в п. 2.3.1, формой которых предусмотрено наличие подписи и печати со стороны Участника конкурса, должны быть скреплены печатью организации Участника конкурса и заверены подписью руководителя организации Участника конкурса или лицом, им уполномоченным.

Все документы заявки на участие в конкурсе, указанные в п. 2.3.1, формой которых предусмотрено наличие подписи и печати со стороны Индустриального партнера, должны быть скреплены печатью организации Индустриального партнера и заверены подписью руководителя организации Индустриального партнера или лицом, им уполномоченным.

Применение факсимильных подписей в документах заявки на участие в конкурсе не допускается.

2.3.3 Все документы заявки на участие в конкурсе, указанные в п. 2.3.1, должны быть представлены в виде единого тома или нескольких отдельных томов.

2.3.4 Все листы заявки на участие в конкурсе, все листы тома заявки на участие в конкурсе должны быть пронумерованы. Нумерация листов заявки на участие в конкурсе (тома заявки) должна быть сквозной. Номер рекомендуется проставлять ручкой или карандашом в правом нижнем углу страницы. При нумерации документов заявки на участие в конкурсе, содержащих собственную нумерацию, номер рекомендуется проставлять ручкой или простым карандашом на обороте страницы в левом нижнем углу.

2.3.5 Все документы заявки на участие в конкурсе, указанные в п. 2.3.1, должны быть и прошиты лентой или прочной нитью, концы которой должны быть связаны узлом на оборотной стороне последнего листа заявки на участие в конкурсе или тома заявки на участие в конкурсе. На узел должна быть нанесена бумажная наклейка с указанием количества листов в заявке за подписью уполномоченного представителя Участника конкурса, скрепленной печатью Участника конкурса.

2.3.6 На конверте с заявкой на участие в конкурсе на бумажном носителе должна быть приведена надпись:

«Министерство образования и науки Российской Федерации
Заявка на участие в отборе организаций-исполнителей прикладных научных исследований
по комплексному проекту в рамках реализации федеральной целевой программы
«Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-
технологического комплекса России
на 2014 - 2020 годы». Мероприятие 1.3, 13 очередь.

Шифр _____.

Уникальный системный номер заявки _____.

Не вскрывать до __ часов __ минут московского времени «__» _____ 2015 г.».

2.3.7 Конверт с заявкой на участие в конкурсе должен быть запечатан способом, исключающим возможность вскрытия конверта без разрушения его целостности.

2.3.8 Если конверт с заявкой на участие в конкурсе запечатан или маркирован с нарушением требований настоящей конкурсной документации, Организатор конкурса не несёт ответственности перед Участником конкурса в случае утери документов заявки.

2.3.9 Каждый поступивший конверт с заявкой на участие в конкурсе регистрируется уполномоченным лицом Организатора конкурса в журнале для регистрации заявок на участие в конкурсе с указанием порядкового номер, даты и времени поступления конверта с заявкой на участие в конкурсе и уникального системного номера, сформированного на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе.

2.3.10 По требованию Участника конкурса, представившего конверт с заявкой на участие в конкурсе, уполномоченное лицо Организатора конкурса, осуществлявшее регистрацию заявок на участие в конкурсе, выдает расписку в получении конверта с заявкой на участие в конкурсе с указанием порядкового номера, даты и времени получения и уникального системного номера заявки, сформированного на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе.

2.3.11 Заявки на участие в конкурсе, поступившие в адрес Организатора конкурса после окончания срока приема заявок на участие в конкурсе, указанного в объявлении о проведении конкурса, считаются опоздавшими, и не принимаются Организатором конкурса.

Заявки на участие в конкурсе, доставленные в адрес Организатора конкурса почтой или курьерской службой после окончания срока приема заявок на участие в конкурсе, указанного в объявлении о проведении конкурса, считаются опоздавшими и не допускаются конкурсной комиссией к участию в конкурсе.

2.4 Изменение заявки на участие в конкурсе

2.4.1 Изменение заявки на участие в конкурсе, подача которой на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе была произведена Участником конкурса, возможно только путем заполнения Участником конкурса новой заявки на участие в конкурсе на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе. При этом такой заявке на участие в конкурсе присваивается новый уникальный системный номер.

Участник конкурса подаёт такую заявку на участие в конкурсе в соответствии с требованиями, установленными в подразделах 2.2 и 2.3 конкурсной документации.

2.5 Отзыв заявок на участие в конкурсе

2.5.1 Письменное уведомление об отзыве заявки на участие в конкурсе подаётся Участником конкурса по адресу Организатора конкурса с указанием регистрационного номера заявки на участие в конкурсе. Уведомление должно быть скреплено печатью Участника конкурса и подписано уполномоченным представителем Участника конкурса.

К уведомлению об отзыве заявки на участие в конкурсе должен быть приложен документ, подтверждающий полномочия лица, подписавшего отзыв заявки на участие в конкурсе, действовать от имени Участника конкурса.

Если уведомление об отзыве заявки на участие в конкурсе подано с нарушением установленных требований, заявка на участие в конкурсе такого Участника конкурса считается неотозванной.

2.5.2 Уведомления об отзыве заявок на участие в конкурсе регистрируются в журнале регистрации заявок на участие в конкурсе. По требованию Участника конкурса, представившего уведомление об отзыве заявки на участие в конкурсе, уполномоченное лицо Организатора конкурса, осуществлявшее регистрацию заявок на участие в конкурсе, выдаёт расписку в получении уведомления об отзыве заявки на участие в конкурсе с указанием даты и времени получения и регистрационного номера уведомления.

3 ВСКРЫТИЕ, РАССМОТРЕНИЕ И ОЦЕНКА ЗАЯВОК НА УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ

3.1 Вскрытие конвертов с заявками на участие в конкурсе

3.1.1 Конкурсная комиссия осуществляет вскрытие конвертов с заявками на участие в конкурсе (включая конверты с изменениями заявок на участие в конкурсе) во время, в срок и в месте, указанные в объявлении о проведении конкурса.

3.1.2 Результаты вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурсе (включая конверты с изменениями заявок на участие в конкурсе) оформляются протоколом, который подписывается всеми присутствующими членами конкурсной комиссии, и размещается на официальном сайте Организатора конкурса и на Сайте Программы в течение одного рабочего дня подписания такого протокола.

3.2 Рассмотрение заявок на участие в конкурсе

3.2.1 Конкурсная комиссия рассматривает заявки на участие в конкурсе в срок, не превышающий 10 рабочих дней со дня окончания срока подачи заявок, указанного в объявлении о проведении конкурса.

При рассмотрении заявок на участие в конкурсе конкурсная комиссия устанавливает соответствие участников конкурса и поданных ими заявок на участие в конкурсе требованиям, указанным в конкурсной документации.

3.2.2 Результаты рассмотрения заявок на участие в конкурсе оформляются протоколом, который подписывается всеми членами конкурсной комиссии, принявшими участие в рассмотрении заявок на участие в конкурсе, и размещается на официальном сайте Организатора конкурса и на Сайте Программы в течение трех рабочих дней со дня подписания такого протокола.

3.3 Оценка заявок на участие в конкурсе

3.3.1 Оценка заявок на участие в конкурсе осуществляется в срок, не превышающий 90 рабочих дней со дня окончания рассмотрения заявок на участие в конкурсе, в целях выявления Участников конкурса, предложивших лучшие условия выполнения ПНИЭР.

3.3.2 Оценка заявок на участие в конкурсе по мероприятию 1.4 по Лоту № 1 осуществляется в соответствии со следующими критериями:

3.3.2.1 Критерий «Уровень новизны и состоятельности (рисков осуществимости) предлагаемых научно-технических подходов к получению заданных результатов»

№ п/п	Показатели критерия	Содержание критерия	Баллы
1	Новизна предлагаемых научно-технических подходов к получению заданных	Новизна и научно-технический уровень планируемых результатов, обеспечивающих создание новых конкурентоспособных видов продукции и/или технологий на временном горизонте 5-6 лет.	От 0 до 15

№ п/п	Показатели критерия	Содержание критерия	Баллы
	результатов		
2	Риски осуществимости предлагаемых научно-технических подходов к получению заданных результатов	Обоснованность и риски достижения планируемых научно-технических результатов (наличие, полнота обзора возможных методов решения задач ПНИЭР; обоснованность использования выбранных методов). Наличие и обоснованность предложенного плана-графика исполнения обязательств при выполнении ПНИЭР. Обоснование перспектив, форм и масштабов использования (промышленного освоения) результатов ПНИЭР, в том числе мер государственной поддержки на федеральном и/или региональном уровне создания и внедрения на их основе новых видов продукции и/или технологий	От 0 до 20

3.3.2.2 Критерий «Квалификация и опыт работы исполнителей»

№ п/п	Показатели критерия	Содержание критерия	Баллы
1	Квалификация и опыт работы коллектива исполнителей ПНИЭР	Положительный опыт Участника конкурса в выполнении (за 5 предшествующих лет) научно-исследовательских, опытно-конструкторских/опытно-технологических работ в смежных с тематикой комплексного проекта областях (количество и стадия выполнения). Ученые степени, защищённые в предметной области предлагаемых ПНИЭР, и звания участников коллектива исполнителей	От 0 до 15
2	Научно-технический задел коллектива исполнителей ПНИЭР	Наличие у Участника конкурса научно-технического задела, достаточного для проведения ПНИЭР: результаты завершённых работ; научные публикации (статьи, монографии, опубликованные доклады на научных конференциях) в предметной области ПНИЭР; РИД в предметной области ПНИЭР (количество поданных заявок на получение патентов на изобретение, полезную модель, промышленный образец, свидетельств на программы для ЭВМ), количество полученных патентов, свидетельств.	От 0 до 20

3.3.2.3 Критерий «Уровень материально-технической базы исполнителей»

№ п/п	Показатели критерия	Содержание критерия	Баллы
1	Материально-техническая база коллектива исполнителей ПНИЭР	Наличие у Участника конкурса необходимого оборудования, инфраструктурных научных объектов и комплексов, опытно-экспериментального производства и т.д. Достаточность материально-технической базы для получения запланированных результатов ПНИЭР.	От 0 до 10

3.3.2.4 Критерий «Степень влияния планируемого состава исполнителей и распределения между ними работ на развитие научной кооперации»

№ п/п	Показатели критерия	Содержание критерия	Баллы
1	Оценка консорциума и научной кооперации	Обоснованность и сбалансированность состава исполнителей ПНИЭР, рациональность распределения состава работ между участниками Консорциума, компетенция и опыт участников Консорциума, возможность получения мультипликативного эффекта для развития научной кооперации	От 0 до 20

3.3.3 Оценка заявок на участие в конкурсе по мероприятию 1.3 по Лотам №№ 2, 3 и 4 осуществляется в соответствии со следующими критериями:

3.3.3.1 Критерий «Уровень новизны и состоятельности (рисков осуществимости) предлагаемых научно-технических подходов к получению заданных результатов»

№ п/п	Показатели критерия	Содержание критерия	Баллы
1	Новизна предлагаемых научно-технических подходов к получению заданных результатов	Новизна и научно-технический уровень планируемых результатов, обеспечивающих достижение качественных и количественных характеристик результатов, планируемых при выполнении ПНИЭР по мероприятию 1.4 по Лоту № 1. Полнота, подробность и обоснованность перечня планируемых работ.	От 0 до 20
2	Риски осуществимости предлагаемых научно-технических подходов к получению заданных результатов	Обоснованность и риски достижения планируемых научно-технических результатов (наличие, полнота обзора возможных методов решения задач ПНИ; обоснованность использования выбранных методов). Наличие и обоснованность предложенного плана-графика исполнения обязательств при выполнении ПНИ. Соответствие (встраиваемость) планируемых	От 0 до 20

№ п/п	Показатели критерия	Содержание критерия	Баллы
		результатов работ требованиям Технического задания на выполнение ПНИЭР по комплексному проекту по мероприятию 1.4 по Лоту 1	

3.3.3.2 Критерий «Квалификация и опыт работы исполнителей»

№ п/п	Показатели критерия	Содержание критерия	Баллы
1	Квалификация и опыт работы коллектива исполнителей ПНИ	Положительный опыт Участника конкурса в выполнении (за 5 предшествующих лет) научно-исследовательских, опытно-конструкторских/опытно-технологических работ в смежных с тематикой комплексного проекта областях (количество и стадия выполнения). Ученые степени, защищённые в предметной области предлагаемых ПНИ, и звания участников коллектива исполнителей	От 0 до 20
2	Научно-технический задел коллектива исполнителей ПНИ	Наличие у Участника конкурса научно-технического задела, достаточного для проведения ПНИ: результаты завершённых работ; научные публикации (статьи, монографии, опубликованные доклады на научных конференциях) в предметной области ПНИ; РИД в предметной области ПНИ (количество поданных заявок на получение патентов на изобретение, полезную модель, промышленный образец, свидетельств на программы для ЭВМ), количество полученных патентов, свидетельств.	От 0 до 20

3.3.3.3 Критерий «Уровень материально-технической базы исполнителей»

№ п/п	Показатели критерия	Содержание критерия	Баллы
1	Материально-техническая база коллектива исполнителей ПНИ	Наличие у Участника конкурса необходимого оборудования, инфраструктурных научных объектов и комплексов, научного оборудования, опытно-экспериментального производства. Достаточность материально-технической базы для получения запланированных результатов ПНИ	От 0 до 10

3.3.3.4 Критерий «Степень влияния планируемого состава исполнителей и распределения между ними работ на развитие научной кооперации»

№ п/п	Показатели критерия	Содержание критерия	Баллы

1	Оценка научной кооперации	Обоснованность и сбалансированность состава исполнителей ПНИ, необходимого для успешной реализации ПНИЭР. Наличие потенциала мультипликативного технологического влияния получаемых результатов для развития научной кооперации	От 0 до 10
---	---------------------------	---	------------

3.3.4 Оценка заявок на участие в конкурсе по лотам №№ 1, 2, 3 и 4, поданных сторонами Консорциума, осуществляется конкурсной комиссией с учётом результатов экспертизы заявок на участие в конкурсе, проведённой с привлечением специалистов (экспертов) в соответствующих областях наук.

Итоговая оценка каждой заявки на участие в конкурсе в баллах определяется простым сложением баллов по каждому критерию. Итоговая сумма баллов не может превышать 100.

3.3.5 Результаты оценки заявок на участие в конкурсе оформляются протоколом, который подписывается всеми членами конкурсной комиссии, принявшими участие в оценке заявок. Протокол с результатами оценки заявок на участие в конкурсе размещается на официальном сайте Организатора конкурса и на Сайте Программы в течение трех рабочих дней со дня его подписания Организатором конкурса.

3.3.6 Конкурсная комиссия простым сложением оценок каждой из заявок на участие в конкурсе по лотам №№ 1, 2, 3 и 4, поданных сторонами Консорциума, определяет итоговую сумму баллов предложения на выполнение ПНИЭР по комплексному проекту.

3.3.7 Победившими признаются заявки на участие в конкурсе по лотам №№ 1, 2, 3 и 4, поданные сторонами Консорциума, предложение которого на выполнение ПНИЭР по комплексному проекту получило максимальную итоговую сумму баллов.

3.3.8 **Конкурс по мероприятию 1.4 по Лоту № 1 и по мероприятию 1.3 по Лотам №№ 2, 3 и 4 признаётся несостоявшимся в случаях, если:**

- не подано ни одной заявки или все заявки Участников конкурса признаны не соответствующими требованиям и условиям, предусмотренным конкурсной документацией;

- экспертная оценка заявок показала, что в состав каждого Консорциума входит хотя бы один Участник конкурса, заявка на участие в конкурсе которого набрала менее 50 процентов максимального количества баллов по каждому из критериев – «Уровень новизны и состоятельности (рисков осуществимости) предлагаемых научно-технических подходов к получению заданных результатов» и «Квалификация и опыт работы исполнителей»;

- участник конкурса, заявка на участие в конкурсе которого признана победившей, отказался от заключения Соглашения о предоставлении субсидии.

4 ПОРЯДОК ЗАКЛЮЧЕНИЯ СОГЛАШЕНИЯ О ПРЕДОСТАВЛЕНИИ СУБСИДИИ

4.1 С теми Участниками конкурса, заявки на участие в конкурсе которых по итогам оценки признаны победившими, Организатор конкурса в срок, не превышающий 20 дней с даты размещения на официальном сайте Организатора конкурса и на Сайте Программы протокола оценки заявок на участие в конкурсе, заключает Соглашения.

4.2 Участник конкурса по мероприятию 1.4 по Лоту № 1, с которым заключается Соглашение, обязан до окончания срока, указанного в пункте 4.1 конкурсной документации, представить Организатору конкурса:

- два экземпляра Соглашения о предоставлении субсидии, подписанных лицом, исполняющим обязанности исполнительного органа организации-получателя субсидии;
- оригинал выписки из Единого государственного реестра юридических лиц, полученной Участником конкурса не ранее шести месяцев до дня размещения на официальном сайте Организатора конкурса объявления о проведении конкурса, или нотариально заверенную копию такой выписки;
- заверенную печатью Участника конкурса выписку из статрегистра;
- заверенную Участником конкурса копию основного Договора Участника конкурса и Индустриального партнера о софинансировании и дальнейшем использовании результатов ПНИЭР по комплексному проекту;
- заверенные Участником конкурса копии основных Договоров о взаимодействии Исполнителя ПНИЭР и Исполнителя ПНИ в процессе выполнения комплексного проекта;
- два экземпляра Соглашения с Организатором конкурса о софинансировании прикладных научных исследований и экспериментальных разработок и о дальнейшем внедрении (промышленном освоении) результатов комплексного проекта (Форма 3), подписанных лицом, исполняющим обязанности исполнительного органа организации – Индустриального партнера;
- оригинал выписки из Единого государственного реестра юридических лиц, полученный Индустриальным партнером не ранее шести месяцев до дня размещения на официальном сайте Организатора конкурса объявления о проведении конкурса, или нотариально заверенную копию такой выписки;
- заверенную печатью Индустриального партнёра выписку из статрегистра.

4.3 Организатор конкурса вправе отказаться от заключения Соглашения о предоставлении субсидии в случае отказа Участника конкурса, заявка на участие в конкурсе которого признана победившей, от заключения Соглашения или невыполнения им требования, установленного в пункте 4.2 конкурсной документации.

4.4 Участник конкурса по мероприятию 1.3 по Лотам №№ 2, 3 и 4, с которым заключается Соглашение, обязан до окончания срока, указанного в пункте 4.1 конкурсной документации, представить Организатору конкурса:

- два экземпляра Соглашения о предоставлении субсидии, подписанных лицом, исполняющим обязанности исполнительного органа организации-получателя субсидии;
- оригинал выписки из Единого государственного реестра юридических лиц,

полученной Участником конкурса не ранее шести месяцев до дня размещения на официальном сайте Организатора конкурса объявления о проведении конкурса, или нотариально заверенную копию такой выписки;

- заверенную печатью Участника конкурса выписку из статрегистра;
- оригинал основного Договора между Участником конкурса и Индустриальным партнером о софинансировании и дальнейшем использовании результатов ПНИ;
- оригинал основного Договора о взаимодействии Исполнителя ПНИЭР и Исполнителя ПНИ в процессе выполнения комплексного проекта;
- оригинал выписки из Единого государственного реестра юридических лиц, полученной Индустриальным партнером не ранее шести месяцев до дня размещения на официальном сайте Организатора конкурса объявления о проведении конкурса, или нотариально заверенную копию такой выписки;
- заверенную печатью Индустриального партнёра выписку из статрегистра.

4.5 Организатор конкурса вправе отказаться от заключения Соглашения о предоставлении субсидии в случае отказа Участника конкурса, заявка на участие в конкурсе которого признана победившей, от заключения Соглашения или невыполнения им требования, установленного в пункте 4.4 конкурсной документации.

5 ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ СОСТАВНЫХ ЧАСТЕЙ ЗАЯВКИ

Требования к структуре и содержанию составных частей заявки носят рекомендательный характер и не являются основанием для отклонения заявки на участие в конкурсе по формальным признакам.

Поскольку Заявка на участие в конкурсе подготавливается в электронном виде путем заполнения интерактивных форм на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе, размещенном по адресу: <http://konkurs2014.fcpir.ru>, то при подготовке Пояснительной записки, Технического задания, Техничко-экономического обоснования Участник конкурса вправе не придерживаться требований ГОСТ 2.105-95 ЕСКД. «Общие требования к текстовым документам».

Дополнительные поясняющие и обосновывающие документы, которые Участник конкурса включает в состав заявки на участие и размещает их сканированных копии в виде файлов на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе, следует оформлять согласно ГОСТ 2.105-95 ЕСКД. «Общие требования к текстовым документам».

5.1 Требования к Пояснительной записке к заявке на участие в конкурсе по мероприятию 1.4 по Лоту 1

5.1.1 Общие требования

Текст Пояснительной записки (далее – ПЗ) должен быть кратким, четким и не допускать различных толкований.

Пояснительная записка должна обеспечивать возможность экспертам оценить качество предлагаемой к реализации заявки по тем критериям, которые предусмотрены в конкурсной документации (КД).

В ПЗ должны применяться научно-технические термины, обозначения и определения, установленные соответствующими стандартами, а при их отсутствии – общепринятые в научно-технической литературе.

Если в ПЗ принята специфическая терминология, особая система сокращения слов и наименований, то в конце ПЗ приводят перечень принятых терминов, сокращений и наименований с соответствующими разъяснениями.

Небольшое количество сокращений можно расшифровать непосредственно в тексте при первом упоминании, например, нормативно-техническая документация (НТД).

В тексте ПЗ не допускается:

- применять для одного и того же понятия различные научно-технические термины, близкие по смыслу (синонимы), а также иностранные слова и термины при наличии равнозначных слов и терминов в русском языке;
- сокращать обозначения единиц физических величин, если они употребляются без цифр;
- применять сокращения слов, кроме установленных правилами орфографии, пунктуации;
- употреблять математические знаки без цифр, например (меньше или равно), (больше или равно), (не равно), а также знаки № (номер), % (процент);
- использовать в тексте математический знак минус (–) перед отрицательными значениями величин. Вместо математического знака (–) следует писать слово «минус»;

– применять индексы стандартов (ГОСТ, ОСТ, СТП, СТСЭВ) без регистрационного номера.

Обозначения и написание единиц физических величин должны соответствовать ГОСТ 8.417-81 «Государственная система обеспечения единства измерений. Единицы физических величин».

Ссылки на стандарты (кроме стандартов предприятий), технические условия и другие документы допускаются при условии, что они полностью и однозначно определяют соответствующие требования. Ссылаться следует на документ в целом или на его разделы и Приложения. Ссылки на подразделы, пункты, таблицы и иллюстрации не допускаются.

При ссылках на стандарты и технические условия указывают только их обозначения (например, ГОСТ 30402-96). При ссылках на другие документы указывают наименование документа. При ссылке на раздел или Приложение указывают его номер и наименование, при повторных ссылках – только номер.

5.1.2 Тема ПНИЭР

Формулировка темы ПНИЭР должна воспроизводить тему Лота.

5.1.3 Ключевые слова по теме ПНИЭР

Перечень ключевых слов должен включать от 5 до 15 слов (словосочетаний) на русском и английском языках, характеризующих планируемый результат и обеспечивающих возможность проверки патентной чистоты планируемого результата и информационного поиска.

Ключевые слова должны отражать следующие смысловые аспекты:

1. Будущий рыночный продукт (технология)
– *онковакцина*
2. Задача, которая решается для создания этого продукта:
– *синтез онкоантигенных лигандов*
– *усиление иммунного ответа*
3. Предмет исследования:
– *структура углеводных лигандов*
– *белок-носитель (например, гемоцианин)*
– *активаторы иммунитета (например, сапонины)*
4. Проблема, на решение которой направлено исследование
– *повышение специфичности для разных типов раковых клеток.*

Ключевые слова печатаются прописными буквами в строку через запятое.

В качестве ключевых слов, выраженных отдельными словами естественного языка, как правило, используются *имена существительные в основной форме (), или в наиболее часто встречающейся форме.*

Если в качестве ключевых слов, кроме существительных в именительном падеже единственного числа, необходимо использовать и другие значащие слова, их следует объединять в словосочетания вокруг соответствующих существительных, например:

- *оптические неконтактные взрыватели,*
- *миниатюрные электронные лампы.*

Словосочетания, отражающие принятые технические термины, выписываются как одно ключевое слово, например:

- *тиратроны тлеющего разряда,*

- *температурный коэффициент реактивности.*

Ключевые слова должны иметь собственное значение. Например:

неправильно: *человеческий капитал, его оценка,*

правильно: *оценка человеческого капитала*

Для повышения эффективности ключевых слов:

- *не используйте синонимы;*
- *избегайте сложных словосочетаний:*

неправильно: *обработка и анализ данных, взаимосвязь (корреляция) рисков*

правильно: *обработка данных, анализ данных, взаимосвязь рисков, корреляция рисков*

- *не используйте слова в кавычках.*

- *не используйте слова с запятыми.*

неправильно: *факторы, определяющие качество*

правильно: *факторы качества, определение качества*

5.1.4 Цель (цели) ПНИЭР

Формулировка цели ПНИЭР должна воспроизводить тему Лота.

5.1.5 Пути выполнения ПНИЭР

Наряду с описанием предлагаемых подходов, порядка действий, хода работ и т.п., должен присутствовать анализ их выбора, в сравнение с существующими теориями, методами, подходами и т. п.

Должна быть охарактеризована новизна выбранного способа решения поставленных задач, которая является определяющей при оценке целесообразности реализации предлагаемых ПНИЭР в рамках мероприятия 1.4.

Признаками новизны, в частности являются:

– постановка новых комплексных научных и научно-технических задач (проблем);

– применение новых методов, инструментов, аппаратов исследования;

– возможность получения РИД, способных к правовой охране.

Должно быть указано, что предлагаемые ПНИЭР не являются дублированием ранее проведённых и проводимых научно-исследовательских, опытно-конструкторских / опытно-технологических работ.

5.1.6 Ожидаемые результаты ПНИЭР

В качестве основных результатов ПНИЭР должен быть указаны ключевые проектно-конструкторские / конструктивно-технологические / программные решения с уровнем отработки, обеспечивающим практическую осуществимость создания новой продукции и/или технологий, которые должны быть освоены (промышленно внедрены) Индустриальным партнёром.

Результаты ПНИЭР должны быть овеществлены в:

– технической документации, которая должна включать – в зависимости от профиля проекта – эскизную и рабочую конструкторскую, программную, технологическую документацию в соответствии с требованиями национальных стандартов, в том числе Системы разработки и постановки продукции на производство (СРПП), Единой системы технологической документации (ЕСТД), Единой системы конструкторской документации (ЕСКД), Единой системы программной документации

(ЕСПД), Единой системы стандартов автоматизированных систем управления (ЕСС АСУ) и иных действующих в России нормативно-технической документации;

- научно-технической документации;
- отчетах о НИР (промежуточных и заключительном) по ГОСТ 7.32-2001;
- отчетах о патентных исследованиях по ГОСТ Р 15.011-96.
- научно-методических, методических документах и проектах нормативно-технических документов (программ и методик исследований и измерений, стандартов и т. п.).

5.1.7 Сведения о Консорциуме исполнителей и его участниках

Указываются:

- цели создания Консорциума;
- участники с полным наименованием, ИНН и местонахождением;
- задачи каждого из участников Консорциума;
- способ поэтапного использования, Участником конкурса, выполняющим ПНИЭР, промежуточных и окончательных результатов, получаемых Участниками, выполняющими ПНИ.

5.1.8 Имеющийся у Участника конкурса научно-технический задел по теме ПНИЭР

В разделе должны быть представлены обобщенные сведения о наличии и содержании положительных результатов ранее проведенных аналогичных исследований и разработок и т.п. со ссылкой на сведения о квалификации Участника конкурса со ссылкой на Приложение 6 к Форме 2.

5.1.9 Материально-техническая база участника конкурса, необходимая для выполнения ПНИЭР

Указываются сведения со ссылкой на Приложение 7 к Форме 2 о наличии у Участника конкурса необходимого оборудования, инфраструктурных научных объектов и комплексов, опытно-экспериментального производства и т.д.

Приводится перечень предполагаемых к использованию уникальных научных установок (УНУ) и/или научного оборудования центров коллективного пользования научным оборудованием (ЦКП), объектов научной инфраструктуры и указываются планируемые работы на УНУ и оборудовании ЦКП.

Обосновывается достаточность материально-технической базы для получения запланированных результатов ПНИЭР.

5.1.10 Пути и необходимые действия по внедрению (промышленному освоению) ожидаемых результатов

Приводится информация о способах внедрения Индустриальным партнёром новых технологий и/или промышленного освоения новых типов (видов) продукции (создание нового производства, модернизация существующего, производство, в основном, на аутсорсинге и т. п.). Указываются:

- место производства;
- основные этапы и планируемые виды работ Индустриального по подготовке и освоению производства/внедрению новой технологии;
- оценка инвестиционных затрат;

- имеющиеся источники их покрытия.
- данные маркетингового анализа и перспектив реализации продукции/технологии в натуральном и стоимостном выражении на горизонте в 5 лет после создания производства/внедрения новой технологии.

5.1.11 Мероприятия по информированию общественности о ходе и результатах выполнения исследований

Указываются планируемые мероприятия по информированию общественности о ходе и результатах выполнения ПНИЭР, в том числе:

- создание специализированного сайта в сети Интернет, посвященного проводимым работам;
- размещение информации о ходе выполнения и результатах ПНИЭР на официальном сайте организации;
- организация и участие в семинарах, выставках и т. п. с докладами о ходе выполнения и результатах ПНИЭР.

5.1.12 Схема управления проектом

Должны быть приведены:

- графическое представление и описание схемы управления реализацией проекта;
- сведения о составе групп руководства проектом, включая представителей Участника конкурса, иных членов Консорциума и Индустриального партнёра;
- подразделения Участника конкурса иных членов Консорциума, которые будут задействованы в проекте, с указанием исполняемых ими функций.

5.2 Требования к Пояснительной записке к заявке на участие в конкурсе по мероприятию 1.3 по Лотам 2, 3 и 4

5.2.1 Общие требования

Общие требования к Пояснительной записке см. подраздел 5.1.1.

5.2.2 Тема ПНИ

Формулировка темы ПНИ должна воспроизводить тему Лота..

5.2.3 Ключевые слова по теме ПНИ

Требования к ключевым словам см. подраздел 5.1.3.

5.2.4 Цель (цели) ПНИ

Формулировка цели ПНИ должна воспроизводить формулировку, указанную в Техническом задании.

5.2.5 Описание проблемы, решаемой ПНИ

В описании проблемы должно быть указано состояние исследований (исследованности проблемы) в данной области в России и за рубежом, анализ (оценка) существующих технических (технологических) решений.

В обоснование актуальности предлагаемых путей решения проблемы включается также и обоснование их новизны, инновационной составляющей предполагаемых к разработке и последующей реализации научных и научно-технических результатов, технических и технологических решений.

Признаками научной новизны, в частности являются:

- постановка новых научных и научно-технических задач;
- применение новых методов, инструментов, аппаратов исследования;
- возможность получения результатов, способных к правовой охране.

5.2.6 Задачи ПНИ и возможные пути их решения

Должна быть четко сформулирована научная (научно-техническая) задача (задачи), подлежащая решению в ходе предлагаемых ПНИ, и достаточно полно обоснованы и описаны подходы для решения ставящейся задачи.

В формулировке задач исследований должна прослеживаться последовательность и направленность в достижении цели.

Наряду с описанием предлагаемых подходов, порядка действий, хода работ и т.п., должен присутствовать анализ их выбора, в сравнение с существующими теориями, методами, подходами и т.п.

Должна быть охарактеризована новизна выбранного способа решения поставленной задачи.

5.2.7 Ожидаемые результаты

Указывается перечень промежуточных и окончательных научно-технических результатов в виде вновь создаваемой нормативной, технической и методической документации, которая требуется исполнителю Лота № 1 по мероприятию 1.4 для выполнения им своих работ на последующих этапах, например:

- результаты анализов и теоретических изысканий;
- результаты патентных исследований;
- алгоритмы и методы решения технических и технологических задач;
- технические и технологические решения, обеспечивающих создание заявленной продукции и способов производства (технологий);
- расчеты и математические модели функционирования объектов разработки, процессов, технологий и т. п.

5.2.8 Имеющийся у Участника конкурса научно-технический задел по теме ПНИ

В разделе должен быть кратко описан имеющийся у Участника конкурса научно-технический задел по теме ПНИ со ссылкой на Приложение 7 к Форме 2.

5.2.9 Материально-техническая база Участника конкурса

В разделе должен быть кратко описана имеющаяся у Участника конкурса материально-техническая база, обеспечивающая проведение ПНИ со ссылкой на Приложение 7 к Форме 2.

Указывается необходимость (или отсутствие таковой) использования УНУ и/или научного оборудования ЦКП, объектов научной инфраструктуры. В случае использования – приводится перечень предполагаемых к использованию УНУ и/или научного оборудования ЦКП, объектов научной инфраструктуры и указываются планируемые работы на УНУ и оборудовании ЦКП и их планируемый объем.

5.2.10 Мероприятия по информированию общественности о ходе и результатах выполнения исследований

Указываются планируемые мероприятия по информированию общественности о ходе и результатах выполнения ПНИ, в том числе:

- создание специализированного сайта в сети Интернет, посвященного проводимым

ПНИ;

- размещение информации о ходе выполнения и результатах ПНИ на официальном сайте организации;
- организация и участие в семинарах, выставках и т.п. с докладами о ходе выполнения и результатах ПНИ.

5.3 Требования к обоснованию стоимости ПНИЭР к заявке на участие в конкурсе по Лотам № 1, 2, 3 и 4

5.3.1 Для обоснования стоимости работ, проводимых в рамках планируемых ПНИ и ЭР за счет средств субсидии, Участником конкурса представляется Смета расходов.

Рекомендуются планировать Смету расходов средств субсидии на выполнение ПНИ и ЭР по следующим статьям затрат:

1) расходы на оплату труда работников (включая расходы на оплату страховых взносов на ФОТ), в том числе:

- суммы, начисленные по тарифным ставкам, должностным окладам, сдельным расценкам или в процентах от выручки в соответствии с принятыми у налогоплательщика формами и системами оплаты труда;

- начисления стимулирующего и (или) компенсирующего характера, связанные с режимом работы и условиями труда, в том числе надбавки к тарифным ставкам и окладам за работу в ночное время, работу в многосменном режиме, за совмещение профессий, расширение зон обслуживания, за работу в тяжелых, вредных, особо вредных условиях труда, за сверхурочную работу и работу в выходные и праздничные дни, производимые в соответствии с законодательством Российской Федерации;

- суммы платежей (взносов) работодателей по договорам обязательного страхования, суммы взносов работодателей, уплачиваемых в соответствии с Федеральным законом «О дополнительных страховых взносах на накопительную часть трудовой пенсии и государственной поддержке формирования пенсионных накоплений», а также суммы платежей (взносов) работодателей по договорам добровольного страхования (договорам негосударственного пенсионного обеспечения), заключенным в пользу работников со страховыми организациями (негосударственными пенсионными фондами), имеющими лицензии, выданные в соответствии с законодательством Российской Федерации, на ведение соответствующих видов деятельности в Российской Федерации;

- расходы на оплату труда работников, не состоящих в штате организации-участника конкурса, за выполнение ими работ по заключенным договорам гражданско-правового характера (включая договоры подряда), за исключением оплаты труда по договорам гражданско-правового характера, заключенным с индивидуальными предпринимателями;

2) расходы на материалы, в частности, следующие расходы:

- на приобретение сырья и (или) материалов, используемых при выполнении работ;

- на приобретение комплектующих изделий, подвергающихся монтажу, и (или) полуфабрикатов, подвергающихся дополнительной обработке;

- на другие производственные и хозяйственные нужды (проведение испытаний, контроля, содержание, эксплуатацию основных средств и иные подобные цели);

- на приобретение инструментов, приспособлений, инвентаря, приборов,

лабораторного оборудования, спецодежды и других средств индивидуальной и коллективной защиты, предусмотренных законодательством Российской Федерации, и другого имущества, не являющихся амортизируемым имуществом;

– на приобретение топлива, воды, энергии всех видов, расходуемых на технологические цели, выработку всех видов энергии, отопление зданий, а также расходы на производство и (или) приобретение мощности, расходы на трансформацию и передачу энергии;

3) расходы на оборудование для выполнения прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, включающие расходы на приобретение и изготовление специального исследовательского (экспериментального) оборудования, специальных приспособлений и инструментов, приборов, аппаратов, стенов, установок и других материалов и устройств, необходимых для выполнения исследовательских (экспериментальных) работ, включая расходы на проектирование, транспортировку и установку этого оборудования.

Не допускается включение затрат на приобретение серийных изделий, не являющихся объектами исследования (испытаний), и серийной, в том числе импортной, вычислительной техники, не относящейся к специальному оборудованию для научных и экспериментальных работ;

4) расходы на оплату работ, выполняемых соисполнителями;

5) прочие прямые расходы, в том числе:

– расходы на командировки (не более 5 % от общей суммы субсидии);
– расходы на услуги центров коллективного пользования;
– прочие расходы, непосредственно связанные с выполнением прикладных научных исследований (не более 5 % от общей суммы субсидии), включающие, в том числе:

– подготовку специальной научно-технической информации;

– проведение научно-технических экспертиз;

– затраты на оплату пользования платными патентными и другими информационными ресурсам;

– затраты на проведение испытаний, в том числе по оценке качества закупаемых материалов и комплектующих (сырья, полуфабрикатов, готовых изделий), предназначенных для изготовления моделей, макетов, экспериментальных образцов, а также для использования в качестве объекта исследований;

б) накладные расходы включают в себя расходы, непосредственно не связанные с реализацией планируемых ПНИЭР. К ним относят расходы по обслуживанию оборудования организации, управленческие и общехозяйственные расходы, не связанные непосредственно с научно-исследовательским и производственным процессом:

– затраты на оплату труда административно-управленческого персонала (АУП), включая страховые взносы от суммы заработной платы АУП.

– затраты по оплате услуг связи (включая Интернет) и электронной почты;

– затраты по арендной плате за помещения и коммунальные услуги (при обосновании необходимости);

– затраты по оплате информационных, консультационных, юридических и аудиторских услуг.

- затраты по оплате услуг банков.
- затраты на содержание и обслуживание вычислительной техники, множительной и другой оргтехники задействованной при выполнении ПНИЭР.

5.3.2 Обоснование объемов и возможности привлечения внебюджетных средств

Излагаются сведения о размерах средств из внебюджетных источников, предоставляемых Индустриальным партнёром, исходя из требований настоящей Конкурсной документации к объему внебюджетного финансирования. Предложения Участника конкурса о направлениях использования внебюджетных средств должны учитывать специфику предполагаемых работ по заявляемой тематике и быть отражены в Плане-графике исполнения обязательств (приложении к Соглашению о предоставлении субсидии).

Средства из внебюджетных источников, предоставляемых Индустриальным партнёром, должны направляться только на выполнение ПНИЭР по мероприятию 1.4 по Лоту № 1 и ПНИ по мероприятию 1.3 по Лотам №№ 2, 3 и 4.

5.4 Требования к План-графику исполнения обязательств

5.4.1 План-график исполнения обязательств **при проведении ПНИЭР по мероприятию 1.4 по Лоту № 1** должен представлять собой развёрнутый план работ по предполагаемым ПНИЭР (Форма 2. Заявка на участие в конкурсе, Приложение 6. Соглашение о предоставлении субсидии), в котором указаны:

- содержание выполняемых работ и мероприятий на этапах;
- перечень документов, разрабатываемых на этапах;
- сроки, стоимость и источник финансирования планируемых работ.

Наименование и содержание этапов выполнения ПНИЭР устанавливаются с учётом характера и целевого назначения ПНИЭР и требований ГОСТ 15.101-98, ГОСТ 2.103-68, ГОСТ 3.1102-81, ГОСТ 19.102-77, ГОСТ 34.601-90 или иных нормативно-технических документов, соответствующих специфике комплексного проекта.

План-график должен содержать этапы полугодовой продолжительности, количество – до 5.

5.4.2 План-график исполнения обязательств **при проведении ПНИ по мероприятию 1.3 по Лотам №№ 2, 3 и 4** должен представлять собой развёрнутый план работ по предполагаемым ПНИ (Форма 7. Заявка на участие в конкурсе, Приложение 4. Соглашение о предоставлении субсидии), в котором указаны:

- содержание выполняемых работ и мероприятий на этапах;
- перечень документов, разрабатываемых на этапах;
- сроки, стоимость и источник финансирования планируемых работ.

Наименование и содержание этапов выполнения ПНИЭР устанавливаются с учётом характера и целевого назначения ПНИЭР и требований ГОСТ 15.101-98, ГОСТ 2.103-68, ГОСТ 3.1102-81, ГОСТ 19.102-77, ГОСТ 34.601-90 или иных нормативно-технических документов, соответствующих специфике комплексного проекта.

План-график должен содержать этапы полугодовой продолжительности, количество – до 3.

5.5 Предварительный Договор между Участником конкурса и Индустриальным

партнёром о софинансировании и дальнейшем использовании результатов, полученных при проведении ПНИЭР по мероприятию 1.4 по Лоту № 1

5.5.1 Предварительный Договор между Участником конкурса и Индустриальным партнёром о софинансировании и дальнейшем использовании результатов ПНИЭР должен быть представлен в форме, приведенной в Приложении 8 к Форме 2 и устанавливать условия по следующим направлениям их отношений:

- о софинансировании части работ по ПНИЭР за счет средств из внебюджетных источников, предоставляемых Индустриальным партнёром;
- о взаимодействии сторон в процессе выполнения ПНИЭР в части рассмотрения отчётной документации по ПНИЭР;
- о распределении прав на результаты, в том числе материальные, полученных в ходе выполнения ПНИЭР;
- о совместном осуществлении сторонами дальнейшего внедрения (промышленного освоения результатов ПНИЭР).

Договор должен содержать положение об отлагательных условиях использования прав и выполнения обязательств по Договору, под которыми понимается признание заявки, поданной Участником конкурса, победившей в конкурсе и заключение между Минобрнауки России и Участником конкурса Соглашения о предоставлении субсидии и обязательстве подписать в этом случае основной договор.

5.6 Предварительный Договор о софинансировании и дальнейшем использовании результатов, полученных при проведении ПНИ по мероприятию 1.3 по Лотам №№ 2, 3 и 4.

5.6.1 Предварительный Договор между Участником конкурса и Индустриальным партнёром о софинансировании и дальнейшем использовании результатов ПНИ должен быть представлен в форме, приведенной в Приложении 8 к Форме 7 и устанавливать условия по следующим направлениям их отношений:

- о софинансировании части работ по ПНИ за счет средств из внебюджетных источников, предоставляемых Индустриальным партнёром;
- о взаимодействии сторон в процессе выполнения ПНИ в части рассмотрения отчётной документации по ПНИ;
- о распределении прав на результаты, в том числе материальные, полученных в ходе выполнения ПНИ;
- о совместном осуществлении сторонами дальнейшего внедрения (промышленного освоения) результатов ПНИ.

Договор должен содержать положение об отлагательных условиях использования прав и выполнения обязательств по Договору, под которыми понимается признание заявки, поданной Участником конкурса, победившей в конкурсе и заключение между Минобрнауки России и Участником конкурса Соглашения о предоставлении субсидии и обязательстве подписать в этом случае основной договор.

6 ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ К ЛОТУ 1

Разделы 3, 4, 5, 7, 8 и 9 Технического задания могут быть дополнены по усмотрению участника конкурса

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на выполнение ПНИЭР по теме:

«Создание опытного образца квантового устройства безопасной передачи данных»

Шифр: 2015-14-582-0061

1. Цели выполнения ПНИЭР

Целью настоящих ПНИЭР, реализуемых в рамках комплексного проекта, является обеспечение индустриального партнера новым оборудованием передачи ключей, позволяющим обеспечить более высокий уровень конфиденциальности передачи данных. Новое оборудование позволит обеспечить долгосрочную конфиденциальность переданных данных при условии роста вычислительных мощностей в будущем. В результате проекта в Российской Федерации должно появиться собственное оборудование на основе квантового распределения ключа.

Достижение вышеуказанных целей обеспечивается с использованием результатов прикладных научных исследований, выполняемых в период 2015-2016 годов по темам:

ПНИ-1 «Разработка полупроводниковых детекторов одиночных фотонов для длины волны оптоволоконного стандарта связи» (Шифр: 2015-14-579-0148);

ПНИ-2 «Разработка алгоритмов по обработке квантового ключа» (Шифр: 2015-14-579-0149);

ПНИ-3 «Разработка устройства сопряжения существующих линий связи с системами квантового распределения ключа» (Шифр: 2015-14-579-0150).

2 Результаты выполнения ПНИЭР

2.1 В ходе выполнения ПНИЭР должны быть разработаны:

- блок передачи квантового устройства безопасной передачи данных (ПРД);
- блок приема квантового устройства безопасной передачи данных (ПРМ).

[...] ³ (перечень результатов, планируемых к достижению в рамках ПНИЭР, может быть дополнен участником конкурса) ⁴

3 Назначение продукции

Разрабатываемая продукция предназначена для использования в банковской сфере для повышения надежности передачи данных за счет использования ключей с

³ Здесь и далее [в квадратных скобках] представлены варианты заполнения, либо место, в котором участник конкурса должен представить свои предложения, расширяющие установленные организатором конкурса требования.

⁴ Здесь и далее (в круглых скобках курсивом) приведен пояснительный текст, который должен быть удален при заполнении Заявки

гарантированным обнаружением попытки перехвата за счет квантовых свойств одиночных фотонов.

4 Технические требования

4.1 Состав продукции

4.1.1 ПРД должен состоять из:

4.1.1.1 интерферометра ПРД, состоящего из:

- оптоволоконных соединений и компонентов;
- электрооптических модуляторов фазы и амплитуды;
- фотодетекторов.

4.1.1.2 блока управления интерферометром ПРД состоящего из:

- оперативной памяти;
- программируемой ПЛИС;
- микросхемы для загрузки прошивки ПЛИС;
- твердотельной памяти SSD с прошивкой ПЛИС – специализированным ПО.

4.1.1.3 блока сопряжения ПРД с внешним оборудованием и внешними линиями связи, разрабатываемого в рамках ПНИ-3 и состоящего из:

- платы с электронными компонентами,
- процессора и оперативной памяти DDR3,
- твердотельной памяти SSD с прошивкой ПО, разрабатываемым в рамках ПНИ-3,

4.1.1.4 источника питания ПРД;

4.1.1.5 корпуса;

4.1.1.6 ПРД должен быть снабжен эксплуатационной документацией.

4.1.2 ПРМ должен состоять из:

4.1.2.1 интерферометра ПРМ, состоящего из:

- детекторов одиночных фотонов (разрабатываемых в рамках ПНИ-1);
- оптоволоконных соединений и компонентов;
- электрооптического модулятора фазы,

4.1.2.2 блока управления интерферометром ПРМ (исполнение блока управления интерферометром ПРД с специализированным ПО для ПРМ);

4.1.2.3 блока сопряжения ПРМ с внешним оборудованием и внешними линиями связи (исполнение блока сопряжения ПРД с ПО, разрабатываемым в рамках ПНИ-3 для ПРМ);

4.1.2.4 источника питания ПРМ (заимствование источника питания ПРД);

4.1.2.5 корпуса,

4.1.2.6 ПРМ должен быть снабжен эксплуатационной документацией.

4.1.3 Требования к взаимодействию ПРД и ПРМ:

4.1.3.1 ПРД должен готовить квантовые состояния фотонов в импульсном режиме и передавать их ПРМ по оптоволоконной линии связи потребителя;

4.1.3.2 ПРМ должен измерять квантовые состояния фотонов, поступающих по оптоволоконной линии связи потребителя;

4.1.3.3. ПРД и ПРМ, должны, обмениваться информацией по телекоммуникационному каналу по протоколу ТСР/IP о приготовлении и измерении фотонов в соответствии с протоколом квантового распределения ключа, в результате чего должен образоваться ключ на стороне ПРД и ПРМ;

4.1.3.4 ПРД и ПРМ должны, обрабатывать ключ в соответствии с алгоритмами, разработанными в рамках ПНИ-2;

4.1.3.5 ПРД и ПРМ, каждый на своей стороне, должны передавать ключ потребителю для обеспечения конфиденциальной передачи и приема данных.

4.[...] (перечень может быть дополнен участником конкурса).

4.2 Технические характеристики ПРД и ПРМ

Технические характеристики	Единица измерения	Технические характеристики	
		ПРД	ПРМ
I. Показатели назначения			
Предельная дальность передачи ключа	км	100	
Скорость передачи и приема ключа на расстоянии 25 км	Кбит/с	Не менее 10	Не менее 10
II. Эксплуатационные показатели			
Рабочая длина волны	нм	1550 ±10	
Стандарт связи с оборудованием потребителя	-	Ethernet стандарта 1000BASE-T IEEE 802.3	
Тип оптической связи ПРД и ПРМ		Стандартное одномодовое оптоволокно, выделенная оптическая линия связи стандарта OS2 ISO 11801	
Электропитание		220 Вольт, 50 Гц по ГОСТ 13109-97	
Потребляемая мощность	Вт	не более 900	
Конструктивное исполнение		Корпус для размещения в 19 дюймовую серверную стойку (габариты не более 600 мм x 450 мм x 178 мм).	
Средняя наработка на отказ	ч	Не менее 10 000, подтверждается расчетным методом	
Критерии отказа		Прекращение генерации ключа без возможности восстановить программным способом.	Прекращение приема ключа без возможности восстановить программным способом.
Масса	кг	Не более 30	
III. Технологические показатели			
Максимальная частота повторения лазерных импульсов	МГц	300	
Диапазон изменения среднего количества фотонов на 1000 импульсов.	Шт.	От 100 до 10 000 000	
Вероятность детектирования одиночного фотона	%		7
Вероятность шумового срабатывания на один такт			от 10^{-7} до 10^{-5}
Временное разрешение приема сигнала	нс		Не более 1
Протоколы квантового распределения ключа		BB84 и decoy state protocol	

4.3. Требования к стойкости к внешним воздействующим факторам

4.3.1 Разрабатываемая продукция должна соответствовать:

- группе климатического исполнения О4 по ГОСТ 15543.1-89;
- группе механического исполнения М2 по ГОСТ 17516.1-90.

[...](перечень может быть дополнен участником конкурса).

4.4 Требования к упаковке и маркировке

4.4.1 Упаковка должна обеспечивать сохраняемость продукции при транспортировании в условиях по п. 4.5.1 и хранении.

4.4.2 Продукция должна иметь маркировку в соответствии с КД.

4.4.3 Маркировка должна быть устойчивой в течение всего срока службы, механически прочной, не должна стираться или смываться в процессе эксплуатации.

4.4.4 Маркировка, наносимая на потребительскую и транспортную тару, должна соответствовать требованиям ГОСТ 30668-2000.

[...](перечень может быть дополнен участником конкурса).

4.5 Требования к хранению и транспортированию

4.5.1 Продукция должна сохранять свои технические характеристики после транспортирования в упаковке предприятия-изготовителя следующими видами транспорта:

4.5.1.1 железнодорожным в закрытых вагонах на любые расстояния со скоростями, допустимыми на железнодорожном транспорте;

4.5.1.2 воздушным со скоростями, допустимыми в авиационном транспорте;

4.5.1.3 автомобильным в крытых фургонах: грунтовым – со скоростью до 40 км/ч.

4.5.2 Продукция, упакованная в упаковку изготовителя, должна обеспечивать возможность хранения и транспортирования в следующих условиях:

4.5.2.1 температура окружающего воздуха от -50° С до +70°С;

4.5.2.2 относительная влажность до 98% (при температуре 25°С).

[...](перечень может быть дополнен участником конкурса).

5. Требования по видам обеспечения

5.1 На этапе 4 должна быть проведена метрологическая экспертиза оптических и оптико-физических измерений и технической документации в соответствии с требованиями РМГ 63-2003.

5.2 Требования к программному обеспечению приведены в ТЗ на ПНИ-3.

5.3 Разрабатываемое ПО ПЛИС должно обеспечивать логику управления элементами интерферометра:

5.3.1 получать таблицу данных объемом 1 кбит от устройства сопряжения о напряжении на фазовом модуляторе и напряжении на амплитудном модуляторе ПРД и ПРМ для каждого обмена фотонами между ПРД и ПРМ;

5.3.2 по этим данным формировать команды для управления электрическими импульсами управления модуляторов фазы и амплитуды с частотой до 300 МГц;

5.3.3 регистрировать данные о времени срабатывания детекторов одиночных фотонов ПРМ с предельной погрешностью 0,5 нс;

5.3.4 формировать таблицу данных объемом 2 Кбита о сформированных для ПРД или зарегистрированных для ПРМ импульсах и отправлять их в блок сопряжения;

5.3.5 принимать от детектора ПРД сигнал о наличии лазерного импульса;

5.3.6 по этому сигналу осуществлять синхронизацию по времени прохождения фотонов по линии связи потребителя между ПРД и ПРМ с предельной погрешностью не хуже 1 нс.

[...](перечень может быть дополнен участником конкурса).

6. Требования к патентным исследованиям и регистрации РИД

6.1 На первом этапе выполнения ПНИЭР должны быть проведены патентные исследования в соответствии ГОСТ Р 15.011-96.

6.2 На остальных этапах ПНИЭР при получении результатов интеллектуальной деятельности (далее – РИД), способных к правовой охране (в соответствии со ст. 1225 ГК РФ), должны быть проведены дополнительные патентные исследования в соответствии с ГОСТ Р 15.011-96.

6.3 Должны быть представлены сведения об охранных и иных документах, которые будут препятствовать применению результатов работ в Российской Федерации (и в других странах – по требованию заказчика), и условия их использования с представлением соответствующих обоснованных предложений и расчетов.

6.4 При получении результатов интеллектуальной деятельности, способных к правовой охране, они должны быть зарегистрированы в соответствии с законодательством РФ.

7 Требования к разрабатываемой документации

7.1 В ходе ПНИЭР должна быть разработана следующая научно-техническая и техническая документация:

7.1.1 комплектность технической документации, разрабатываемой в рамках Соглашения о предоставлении субсидии, разрабатываемая на первом этапе выполнения ПНИЭР;

7.1.2 отчет о патентных исследованиях в соответствии с ГОСТ Р 15.011-96;

7.1.3 промежуточные и заключительный отчеты о ПНИЭР по этапам выполнения работ в соответствии с нормативными актами Минобрнауки России;

7.1.4 конструкторская, технологическая и программная документация на ПРД и ПРМ в соответствии с ЕСКД, ЕСТД и ЕСПД с литерой «О₁».

...

7.2 Состав отчетной документации, подлежащей оформлению и сдаче Получателем субсидии Минобрнауки России на этапах выполнения работ, определяется нормативными актами Минобрнауки России.

7.3 Техническая и отчетная документация должна быть представлена Минобрнауки России или уполномоченной им организации на бумажном носителе в одном экземпляре и в электронном виде на оптическом носителе в одном экземпляре.

[...] (перечень может быть дополнен участником конкурса)

8 Требования к выполняемым работам

8.1 Должен быть выполнен аналитический обзор современной научно-технической, нормативной, методической литературы, затрагивающей научно-техническую проблему, исследуемую в рамках ПНИЭР, в том числе обзор научных информационных источников: статьи в ведущих зарубежных и (или) российских научных журналах, монографии и (или) патенты) - не менее 15 научно-информационных источников за период 2010 – 2015 гг.

8.2 Должен быть выполнен выбор и обоснование направления исследований, в том числе:

8.2.1 Должны быть проведены патентные исследования в соответствии с ГОСТ 15.011-96.

8.2.2 Должна быть проведена сравнительная оценка эффективности возможных направлений исследований.

8.[...] (перечень может быть дополнен участником конкурса)

8.[...] Должна быть выполнена оценка полноты решения задач и достижения поставленных целей ПНИЭР.

9 Специальные требования

9.1 Требования к испытаниям

9.1.1 Для проверки и подтверждения выбранных конструктивно-технологических и технических решений, а также требований надежности и других, предъявляемых к разрабатываемой продукции, должны быть изготовлены и испытаны следующие макеты и экспериментальные образцы:

9.1.1.1 на 1 этапе макет интерферометра, не помещенный в корпус и демонстрирующий интерференционную картину для лазерных импульсов, детектируемых аналоговыми детекторами;

9.1.1.2 на 3 этапе макет блока управления интерферометром, обеспечивающий управление интерферометром на скоростях повторения лазерных импульсов до 40 МГц и использующий покупную плату с программируемым процессором (ПЛИС), которая в дальнейшем должна быть заменена собственной разработкой.

9.1.2 Испытания макетов должны быть проведены по утвержденным программам и методикам.

9.1.3 Для подтверждения соответствия разрабатываемой продукции настоящим техническим требованиям и нормативно-технической документации должны быть проведены следующие испытания опытных образцов:

9.1.3.1 предварительные испытания с целью предварительной оценки соответствия опытных образцов ПРД и ПРМ настоящим техническим требованиям, а также для определения готовности опытных образцов к приемочным испытаниям;

9.1.3.2 приемочные испытания опытных образцов ПРД и ПРМ с целью оценки соответствия всех определенных настоящим Техническим заданием характеристик ПРД и ПРМ, проверки и подтверждения соответствия опытных образцов ПРД и ПРМ настоящему Техническому заданию в условиях, максимально приближенных к условиям реальной эксплуатации, а также для принятия решений о возможности промышленного производства и реализации ПРД и ПРМ. Приемочные испытания должны быть проведены с использованием стендов, разрабатываемых в рамках ПНИ-1.

9.1.4 Для проведения предварительных и приемочных испытаний должно быть изготовлено следующее количество опытных образцов ПРД-1 шт. и ПРМ-1 шт. с использованием датчика, разработанного в рамках ПНИ-1 и блока сопряжения, разработанного в рамках ПНИ-3.

9.1.5 Предварительные и приемочные испытания опытных образцов должны быть проведены по утвержденным программам и методикам.

9.[...] *(перечень может быть дополнен участником конкурса)*

10 Этапы работ и сроки их выполнения

Этапы выполнения ПНИЭР, содержание работ, перечень документов, разрабатываемых на этапах, сроки исполнения и объемы финансирования по этапам приведены в «Плане-графике исполнения обязательств при выполнении прикладных научных исследований и экспериментальных разработок» (приложение 2 к Соглашению о предоставлении субсидии).

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ К ЛОТУ 2

Разделы 2, 3, 4 и 6 Технического задания могут быть дополнены по усмотрению участника конкурса

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение ПНИ по теме:

«Разработка полупроводниковых детекторов одиночных фотонов для длины волны оптоволоконного стандарта связи»

Шифр: 2015-14-579-0148

(частное техническое задание № 1
по комплексному проекту

«Создание опытного образца квантового устройства безопасной передачи данных»

Шифр: 2015-14-582-0061)

1. Цели выполнения ПНИ

Основной целью настоящих прикладных научных исследований (ПНИ), реализуемых в рамках комплексного проекта, является обеспечение исполнителя ПНИЭР полупроводниковыми детекторами одиночных фотонов для реализации комплексного проекта ПНИЭР по теме: «Создание опытного образца квантового устройства безопасной передачи данных».

2. Перечень научных и научно-технических результатов, подлежащих получению при выполнении ПНИ

В ходе выполнения ПНИ должны быть получены следующие научно-технические результаты:

2.1 РКД и опытный образец детектора одиночных фотонов на базе полупроводникового лавинного фотодиода.

2.2 КД и Стенд для испытаний детекторов одиночных фотонов (далее детектор) и блока приема квантового устройства безопасной передачи данных (ПРМ).

2.3 КД и Стенд для приемочных испытаний блока передачи квантового устройства безопасной передачи данных (ПРД) в рамках ПНИЭР.

2.[...]⁵ (перечень результатов, планируемых к достижению в рамках ПНИ, может быть дополнен участником конкурса)⁶

3 Требования к выполняемым работам

3.1 Должен быть выполнен аналитический обзор научно-технической, нормативной, методической литературы, касающейся разработки детекторов, в том числе статьи в ведущих зарубежных и (или) российских научных журналах, монографии и (или) патенты) – не менее 15 научно-информационных источников за период 2010 – 2015 гг.

⁵ Здесь и далее [в квадратных скобках] представлены варианты заполнения, либо место, в котором участник конкурса должен представить свои предложения, расширяющие установленные организатором конкурса требования.

⁶ Здесь и далее (в круглых скобках курсивом) приведен пояснительный текст, который должен быть удален при заполнении Заявки

3.2 Должен быть выполнены выбор и обоснование направления исследований, в том числе:

3.2.1 проведены патентные исследования в соответствии с ГОСТ Р 15.011-96;

3.2.2 проведена сравнительная оценка эффективности возможных вариантов конструкций для детектирования одиночных фотонов для длины волны 1550 нм, выбран и обоснован оптимальный вариант решения данной задачи, обеспечивающей максимальное соотношение сигнал/шум.

3.3 Должна быть разработана технологическая документация на технологию изготовления детектора в соответствии с ЕСТД.

3.4 Должна быть разработана ЭКД, изготовлен макет детектора, разработана программа и методики и проведены исследовательские испытания макета детектора.

3.5 Должна быть разработана РКД на детектор и изготовлен опытный образец детектора и разработана МП предварительных испытаний и проведены предварительные испытания детектора.

3.6 По результатам предварительных испытаний должна быть откорректирована РКД и ТД изготовления детекторов с присвоением литеры «О».

3.7 Должна быть разработана КД, изготовлены и аттестованы по ГОСТ Р 8.568-97 Стенд для испытаний детекторов одиночных фотонов и блока приема квантового устройства безопасной передачи данных (ПРМ) и Стенд для приемочных испытаний блока передачи квантового устройства безопасной передачи данных (ПРД) в рамках ПНИЭР.

3.[...] (перечень может быть дополнен участником конкурса).

4 Технические требования

4.1 Требования по назначению научно-технических результатов ПНИ

4.1.1 Общие требования по назначению научно-технических результатов ПНИ:

Все научно-технические результаты, предусмотренные разделом 2 настоящего Технического задания, предназначены для использования при выполнении работ (ПНИЭР) по теме: «Создание опытного образца квантового устройства безопасной передачи данных» (шифр 2015-14-582-0061) и подлежат безвозмездной передаче, по мере их получения, во временное владение (пользование) исполнителю (головному исполнителю) указанных работ на весь период их выполнения.

[...] (перечень требований может быть дополнен участником конкурса).

4.2 Требования к показателям и техническим характеристикам научно-технических результатов ПНИ

4.2.1 разрабатываемый детектор должен обеспечивать регистрацию одиночных фотонов, на длине волны 1550 нм;

4.2.2 детектор должен работать в нормальных климатических условиях, без применения охлаждающих жидкостей;

4.2.3 разрабатываемая продукция должна соответствовать:

4.2.3.1 группе климатического исполнения О4 по ГОСТ 15543.1-89;

4.2.3.2 группе механического исполнения М2 по ГОСТ 17516.1-90.

4.2.4 детектор должен иметь следующие технические характеристики:

Параметр	Единица измерения	Значение
Рабочая длина волны	нм	1550±10
Вероятность шумового срабатывания на один такт		от 10^{-5} до 10^{-7}
Вероятность детектирования одиночного фотона, не менее		0,07
Временное разрешение приема сигнала	нс	Не более 1

Минимальное временное окно удержания диода в Гейгеровском режиме	нс	Не более 1
Частота повторения временных окон работы диода в Гейгеровском режиме	МГц	1-300

4.2.5 Стенд для испытания детекторов одиночных фотонов и блока приема квантового устройства безопасной передачи данных (ПРМ) должен состоять из источника лазерных импульсов переменной мощности, измерителя мощности лазерного излучения, частотомера, цифрового осциллографа.

Стенд должен обеспечивать следующие характеристики:

Параметр	Единица измерения	Значение
Рабочая длина волны	нм	1550±10
Частота повторения импульсов	МГц	От 0,001 до 500
Дискретность изменения частоты повторения импульсов	МГц	0,001
Среднее количество фотонов в лазерном импульсе	шт	от 0,1 до 10 000
Длительность импульса	нс	От 1 до 10 000
Шаг изменения длительности импульса	нс	1
Полоса пропускания осциллографа	ГГц	не менее 8
Частота дискретизации осциллографа	выборка/с	80 * 10 ⁹
Предельная допустимая погрешность измерения квантовой эффективности детектора	Процентные пункты	±1
Диапазон измерения вероятности шумового срабатывания		От 10 ⁻⁸ до 10 ⁻³
СКО погрешности измерения вероятности шумового срабатывания	%	±5
Точность измерения вклада эффекта после импульсов в вероятность шумовых срабатываний детектора	%	±5
Допустимая предельная погрешность измерения временных характеристики фронта выходного сигнала детектора с точностью	пс	±300

4.2.6 Стенд для приемочных испытаний блока передачи квантового устройства безопасной передачи данных (ПРД) должен состоять из источника лазерных импульсов переменной мощности, детектора одиночных фотонов, измерителя мощности лазерного излучения, частотомера, цифрового осциллографа.

Стенд должен обеспечивать следующие характеристики:

Параметр	Единица измерения	Значение
Диапазон измерения контраста интерференции	%	От 1 до 99
Допустимая полная погрешность измерения контраста интерференции	Процентные пункты	1
Частота повторения импульсов	МГц	От 0,001 до 500
Допустимая предельная погрешность изменения частоты повторения импульсов	МГц	0,001
Чувствительность	Вероятность детектирования одиночного фотона,	7

	%	
Длительность импульса	нс	От 1 до 10 000
Допустимая предельная погрешность изменения длительности импульса	нс	1

[...] (перечень требований может быть дополнен участником конкурса)

4.3 Требования к объектам экспериментальных исследований

4.3.1 для проведения исследовательских испытаний должен быть изготовлен 1 макет детектора;

4.3.2 для предварительных и приемочных испытаний изготовлен 1 опытный образец детектора.

[...] (перечень требований может быть дополнен участником конкурса)

5. Требования к патентным исследованиям и регистрации результатов интеллектуальной деятельности

5.1 На первом этапе выполнения ПНИ должны быть проведены патентные исследования в соответствии ГОСТ Р 15.011-96.

5.2 На остальных этапах ПНИ при получении результатов интеллектуальной деятельности (далее – РИД), способных к правовой охране (в соответствии со ст. 1225 ГК РФ), должны быть проведены дополнительные патентные исследования в соответствии с ГОСТ Р 15.011-96.

5.3 Должны быть представлены сведения об охранных и иных документах, которые будут препятствовать применению результатов работ в Российской Федерации (и в других странах – по требованию Минобрнауки России), и условия их использования с представлением соответствующих обоснованных предложений и расчетов.

5.4 При получении результатов интеллектуальной деятельности, способных к правовой охране, они должны быть зарегистрированы в соответствии с законодательством РФ.

6 Требования к разрабатываемой документации

6.1.1 Отчет о патентных исследованиях в соответствии с ГОСТ Р 15.011-96.

6.1.2 Промежуточные и заключительный отчеты о ПНИ по этапам выполнения работ в соответствии с нормативными актами Минобрнауки России, отражающие результаты работ, требования по которым установлены в настоящем ТЗ.

6.1.3 Техническая (конструкторская, программная, технологическая и т.п.) документация, отражающая экспериментальную реализацию разработанных технических (программных, технологических и т.п.) решений в составе:

[...] (перечень должен быть сформулирован участником конкурса).

6.2 Состав отчетной документации, подлежащей оформлению и сдаче Получателем субсидии Минобрнауки России на этапах выполнения работ, определяется нормативными актами Минобрнауки России.

6.3 Техническая и отчетная документация должна быть представлена Минобрнауки России или уполномоченной им организации на бумажном носителе в одном экземпляре и в электронном виде на оптическом носителе в одном экземпляре.

7 Этапы работ и сроки их выполнения

Этапы выполнения ПНИ, содержание работ, перечень документов, разрабатываемых на этапах, сроки исполнения и объемы финансирования по этапам приведены в «Плане-графике исполнения обязательств при выполнении прикладных научных исследований» (приложение 2 к Соглашению о предоставлении субсидии).

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ К ЛОТУ 3

Разделы 2, 3, 4 и 6 Технического задания могут быть дополнены по усмотрению участника конкурса

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение ПНИ по теме:

«Разработка алгоритмов по обработке квантового ключа»

Шифр: 2015-14-579-0149

(частное техническое задание № 2
по комплексному проекту

«Создание опытного образца квантового устройства безопасной передачи данных»

Шифр: 2015-14-582-0061)

1. Цели выполнения ПНИ

Основной целью настоящих ПНИ, реализуемых в рамках комплексного проекта, является обеспечение исполнителя ПНИ-3 алгоритмами и экспериментальным программным обеспечением, используемыми в рамках ПНИ-3 с последующей передачей результатов ПНИ-3 исполнителю ПНИЭР для проведения работ по теме: «Создание опытного образца квантового устройства безопасной передачи данных».

2. Перечень научных и научно-технических результатов, подлежащих получению при выполнении ПНИ

В ходе выполнения ПНИ должны быть получены следующие научно-технические результаты:

2.1. Алгоритмы:

- 2.1.1 авторизации канала передачи данных на основе ТСР/IP (далее – канал);
- 2.1.2 определения наличия перехвата информации;
- 2.1.3 обеспечения сохранности передаваемых данных;
- 2.1.4 исправления ошибок в ключе.

2.2 Экспериментальные образцы программного обеспечения, реализующие перечисленные в п. 2.1. алгоритмы.

2.3 Специализированное программное обеспечение для тестирования алгоритмов, разработанных по п. 2.1.

...

2.[...] ⁷

(перечень результатов, планируемых к достижению в рамках ПНИ, может быть дополнен участником конкурса) ⁸

⁷ Здесь и далее [в квадратных скобках] представлены варианты заполнения, либо место, в котором участник конкурса должен представить свои предложения, расширяющие установленные организатором конкурса требования.

⁸ Здесь и далее (в круглых скобках курсивом) приведен пояснительный текст, который должен быть удален при заполнении Заявки

3 Требования к выполняемым работам

По каждому алгоритму в отдельности должны быть произведены следующие работы:

- 3.1 выбор и обоснование критериев эффективности и качества разрабатываемого алгоритма;
- 3.2 предварительный выбор методов решения задач;
- 3.3 определение требований к алгоритму;
- 3.4 разработка общего описания алгоритма;
- 3.5 уточнение структуры входных и выходных данных.
- 3.6 разработка алгоритма решения задачи;
- 3.7 определение формы представления входных и выходных данных;
- 3.8 разработка структуры программы;
- 3.9 программирование и отладка ПО, реализующее перечисленные в п. 2.1. алгоритмы;
- 3.10 разработка программных документов в соответствии с требованиями ГОСТ 19.101-77, ГОСТ 19.404-79;
- 3.11 тестирование и доработка алгоритмов и программ для обеспечения технических требований, установленных разделом 4.

....

[...] (перечень требований может быть дополнен участником конкурса)

4 Технические требования

4.1 Требования по назначению научно-технических результатов ПНИ

4.1.1 Общие требования по назначению научно-технических результатов ПНИ:

Все научно-технические результаты, предусмотренные разделом 2 настоящего Технического задания, предназначены для использования при выполнении работ (ПНИЭР) по теме: «Создание опытного образца квантового устройства безопасной передачи данных» (шифр 2015-14-582-0061) и подлежат безвозмездной передаче, по мере их получения, во временное владение (пользование) исполнителю (головному исполнителю) указанных работ на весь период их выполнения.

[...] (перечень требований может быть дополнен участником конкурса)

4.2 Требования к показателям и техническим характеристикам научно-технических результатов ПНИ

4.2.1 Алгоритм авторизации классического канала должен гарантировать отсутствие искажений при сообщении по классическому каналу и потреблять не более 15 % ключа с вероятностью ошибки авторизации не более 10^{-20} .

4.2.2 Алгоритм определения наличия перехвата информации должен определять принципиальную возможность передачи ключа, наличие перехватчика и работать с блоками ключа от 1 Кбит.

4.2.3 Алгоритм обеспечения сохранности передаваемых данных, должен обеспечивать невозможность перехвата информации и позволять обрабатывать ключи до 1 Мбит/с в режиме реального времени.

4.2.4 Алгоритм исправления ошибок в ключе должен обеспечивать вероятность ошибки в ключе не более $5 \cdot 10^{-11}$ и потери ключа при исправлении ошибок не более 122 % от количества неверных бит (100% - теоретический, недостижимый предел).

[...] (перечень требований может быть дополнен участником конкурса)

4.3 Требования к объектам экспериментальных исследований

Не устанавливаются.

(Перечень требований может быть сформулирован участником конкурса)

5. Требования к патентным исследованиям и регистрации результатов интеллектуальной деятельности

5.1 На первом этапе выполнения ПНИ должны быть проведены патентные исследования в соответствии ГОСТ Р 15.011-96.

5.2 На остальных этапах ПНИ при получении результатов интеллектуальной деятельности (далее – РИД), способных к правовой охране (в соответствии со ст. 1225 ГК РФ), должны быть проведены дополнительные патентные исследования в соответствии с ГОСТ Р 15.011-96.

5.3 Должны быть представлены сведения об охраняемых и иных документах, которые будут препятствовать применению результатов работ в Российской Федерации (и в других странах – по требованию Минобрнауки России), и условия их использования с представлением соответствующих обоснованных предложений и расчетов.

5.4 При получении результатов интеллектуальной деятельности, способных к правовой охране, они должны быть зарегистрированы в соответствии с законодательством РФ.

6 Требования к разрабатываемой документации

6.1 В ходе выполнения ПНИ должна быть разработана следующая научно-техническая и техническая документация:

6.1.1 Отчет о патентных исследованиях в соответствии с ГОСТ Р 15.011-96.

6.1.2 Промежуточные и заключительный отчеты о ПНИ по этапам выполнения работ в соответствии с нормативными актами Минобрнауки России, отражающие результаты работ, требования по которым установлены в настоящем ТЗ.

6.1.3 Техническая (конструкторская, программная, технологическая и т.п.) документация, отражающая экспериментальную реализацию разработанных технических (программных, технологических и т.п.) решений в составе:

6.1.3.1 комплектность технической документации, разрабатываемой в рамках Соглашения о предоставлении субсидии;

6.1.3.2 отчет об исследовании существующих алгоритмов обработки квантового ключа с точки зрения их рабочих характеристик и правовых ограничений;

6.1.3.3 пояснительные записки по всем алгоритмам с соответствии с ГОСТ 19.404-79;

6.1.3.4 отчеты о тестировании экспериментальных образцов программного обеспечения, реализующего каждый из алгоритмов;

6.1.5 схемы алгоритмов должны быть разработаны в соответствии с ГОСТ 19.701-90; [...] (перечень может быть дополнен участником конкурса).

6.2 Состав отчетной документации, подлежащей оформлению и сдаче Получателем субсидии Минобрнауки России на этапах выполнения работ, определяется нормативными актами Минобрнауки России.

6.3 Техническая и отчетная документация должна быть представлена Минобрнауки России или уполномоченной им организации на бумажном носителе в одном экземпляре и в электронном виде на оптическом носителе в одном экземпляре.

7 Этапы работ и сроки их выполнения

Этапы выполнения ПНИ, содержание работ, перечень документов, разрабатываемых на этапах, сроки исполнения и объемы финансирования по этапам приведены в «Плане-графике исполнения обязательств при выполнении прикладных научных исследований» (приложение 2 к Соглашению о предоставлении субсидии).

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ К ЛОТУ 4

Разделы 2, 3, 4 и 6 Технического задания могут быть дополнены по усмотрению участника конкурса

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ на выполнение ПНИ по теме:

«Разработка устройства сопряжения существующих линий связи с системами квантового распределения ключа»

Шифр: 2015-14-579-0150

(частное техническое задание № 3
по комплексному проекту

«Создание опытного образца квантового устройства безопасной передачи данных»

Шифр: 2015-14-582-0061)

1. Цели выполнения ПНИ

Целью настоящих прикладных научных исследований (ПНИ), реализуемых в рамках комплексного проекта, является обеспечение исполнителя ПНИЭР по теме «Создание опытного образца квантового устройства безопасной передачи данных» блоком сопряжения существующих линий связи (оптоволоконной линии связи потребителя) с блоком передачи квантового устройства безопасной передачи данных (ПРД) и блоком приема квантового устройства безопасной передачи данных (ПРМ).

2. Перечень научных и научно-технических результатов, подлежащих получению при выполнении ПНИ

В ходе выполнения ПНИ должны быть получены следующие научно-технические результаты:

2.1 Рабочая конструкторская документация на созданный блок сопряжения существующих линий связи с системами квантового распределения ключа (далее – БС).

2.2 Опытный образец БС, передаваемый исполнителю ПНИЭР.

....

2.[...]⁹

(перечень результатов, планируемых к достижению в рамках ПНИ, может быть дополнен участником конкурса)¹⁰

3 Требования к выполняемым работам

3.1 БС должен быть разработан в двух исполнениях – для ПРД и для ПРМ, отличающихся программным обеспечением.

3.2. БС должен состоять из:

⁹ Здесь и далее [в квадратных скобках] представлены варианты заполнения, либо место, в котором участник конкурса должен представить свои предложения, расширяющие установленные организатором конкурса требования.

¹⁰ Здесь и далее (в круглых скобках курсивом) приведен пояснительный текст, который должен быть удален при заполнении Заявки

- платы с электронными компонентами;
- процессора и оперативной памяти DDR3;
- твердотельной памяти SSD с прошивкой программного обеспечения (ПО), разрабатываемого на основе алгоритмов, создаваемых в рамках ПНИ-2 в исполнениях для БС ПРД и БС ПРМ;
- ПО авторизации канала передачи данных на основе TCP/IP (далее – канал);
- ПО определения наличия перехвата информации;
- ПО обеспечения сохранности передаваемых данных;
- ПО исправления ошибок в ключе.

[...] (перечень требований может быть дополнен участником конкурса)

4 Технические требования

4.1 Требования по назначению научно-технических результатов ПНИ

4.1.1 Общие требования по назначению научно-технических результатов ПНИ:

Все научно-технические результаты, предусмотренные разделом 2 настоящего Технического задания, предназначены для использования при выполнении работ (ПНИЭР) по теме: «Создание опытного образца квантового устройства безопасной передачи данных» (шифр 2015-14-582-0061) и подлежат безвозмездной передаче, по мере их получения, во временное владение (пользование) исполнителю (головному исполнителю) указанных работ на весь период их выполнения.

[...] (перечень требований может быть дополнен участником конкурса)

4.2 Требования к показателям и техническим характеристикам научно-технических результатов ПНИ

4.2.1 БС должен иметь следующие технические характеристики:

Технические характеристики	Единица измерения	Технические характеристики	
		БС для ПРД	БС для ПРМ
Протоколы квантового распределения ключа		BB84 Decoy state protocol	
Длина ключа	Кбит	до 64	
Скорость передачи и приема ключа на расстоянии 25 км	Кбит/с	Не менее 10	
Стандарт связи ПРД и ПРМ	-	Ethernet стандарта 1000BASE-T EEE 802.3	
Протокол связи ПРД и ПРМ	-	TCP/IP версии 4	
Стандарт связи с оборудованием потребителя	-	Ethernet стандарта 1000BASE-T EEE 802.3	
Протокол связи с оборудованием потребителя	-	TCP/IP версии 4	
Стандарт связи с блоком управления, разрабатываемым в рамках ПНИЭР	-	Ethernet стандарта 1000BASE-T EEE 802.3	
Протокол связи с блоком управления, разрабатываемым в рамках ПНИЭР	-	Должен быть разработан и согласован с исполнителем ПНИЭР не позднее второго этапа	
Оперативная память	Объем	Гб	Не менее 4
	Стандарт		DDR3
	Тактовая частота	МГц	1333
Долговременная память	Тип		SSD
	Объем	Гб	Не менее 64

Электропитание		220 Вольт, 50 Гц по ГОСТ 13109-97	
Потребляемая мощность	Вт	не более 400	
Конструктивное исполнение		Печатная плата, размещаемая в корпусе ПРМ (ПРД)	
Средняя наработка на отказ	ч	Не менее 40 000, подтверждается расчетным методом	
Критерии отказа		Прекращение обработки ключа без возможности восстановить программным способом.	Прекращение обработки ключа без возможности восстановить программным способом.

4.2.2 Требования к стойкости к внешним воздействующим факторам.

4.2.2.1 Разрабатываемая продукция должна соответствовать:

- группе климатического исполнения О4 по ГОСТ 15543.1-89;
- группе механического исполнения М2 по ГОСТ 17516.1-90.

[...] (перечень требований может быть дополнен участником конкурса)

4.3 Требования к объектам экспериментальных исследований

4.3.1 Для проверки и подтверждения выбранных конструктивно-технологических и технических решений, а также требований надежности и других, предъявляемых к разрабатываемой продукции, должны быть изготовлены и испытаны:

4.3.1.1 на 1 этапе макет БС;

4.3.1.2 на 3 этапе опытный образец БС.

4.3.2 Испытания макета и опытного образца должны быть проведены по утвержденным программам и методикам, предусматривающим тестирование блока сопряжения на реальной физической линии связи, состоящей из одного стандартного одномодового оптического волокна стандарта 1550 нм (категории OS2 согласно ISO 11801) и независимой от него линии связи через TCP/IP соединение, которое должно продемонстрировать готовность работы БС в условиях действующих телекоммуникационных стандартов.

[...] (перечень требований может быть дополнен участником конкурса)

5 Требования к патентным исследованиям и регистрации результатов интеллектуальной деятельности

5.1 На первом этапе выполнения ПНИ должны быть проведены патентные исследования в соответствии ГОСТ Р 15.011-96.

5.2 На остальных этапах ПНИ при получении результатов интеллектуальной деятельности (далее – РИД), способных к правовой охране (в соответствии со ст. 1225 ГК РФ), должны быть проведены дополнительные патентные исследования в соответствии с ГОСТ Р 15.011-96.

5.3 Должны быть представлены сведения об охранных и иных документах, которые будут препятствовать применению результатов работ в Российской Федерации (и в других странах – по требованию Минобрнауки России), и условия их использования с представлением соответствующих обоснованных предложений и расчетов.

5.4 При получении результатов интеллектуальной деятельности, способных к правовой охране, они должны быть зарегистрированы в соответствии с законодательством РФ.

6 Требования к разрабатываемой документации

6.1 В ходе ПНИ должна быть разработана следующая научно-техническая и техническая документация:

6.1.1 Отчет о патентных исследованиях в соответствии с ГОСТ Р 15.011-96.

6.1.2 Промежуточные и заключительный отчеты о ПНИ по этапам выполнения работ в соответствии с нормативными актами Минобрнауки России, отражающие результаты работ, требования по которым установлены в настоящем ТЗ.

6.1.3 Техническая (конструкторская, программная, технологическая и т.п.) документация, отражающая экспериментальную реализацию разработанных технических (программных, технологических и т.п.) решений в составе:

6.1.3.1 комплектность технической документации, разрабатываемой в рамках Соглашения о предоставлении субсидии;

6.1.3.2 конструкторская, технологическая и программная документация на БС ПРД и ПРМ в соответствии с ЕСКД и ЕСПД с литерой «О».

[...] (перечень может быть дополнен участником конкурса).

6.1.4 На этапе 2 должна быть проведена метрологическая экспертиза технической документации в соответствии с требованиями РМГ 63-2003.

6.2 Состав отчетной документации, подлежащей оформлению и сдаче Получателем субсидии Минобрнауки России на этапах выполнения работ, определяется нормативными актами Минобрнауки России.

6.3 Техническая и отчетная документация должна быть представлена Минобрнауки России или уполномоченной им организации на бумажном носителе в двух экземплярах и в электронном виде на оптическом носителе в одном экземпляре.

7 Этапы работ и сроки их выполнения

Этапы выполнения ПНИ, содержание работ, перечень документов, разрабатываемых на этапах, сроки исполнения и объемы финансирования по этапам приведены в «Плане-графике исполнения обязательств при выполнении прикладных научных исследований» (приложение 2 к Соглашению о предоставлении субсидии).

7 ТРЕБОВАНИЯ ПО ДОСТИЖЕНИЮ ЗНАЧЕНИЙ ПОКАЗАТЕЛЕЙ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ СУБСИДИИ

ТРЕБОВАНИЯ К ЛОТУ 1

7.1 Общие требования

Участник конкурса принимает на себя обязательства по выполнению требований по достижению значений показателей результативности предоставления субсидии при выполнении ПНИЭР, указанные в настоящем разделе конкурсной документации.

Предложения Участника конкурса могут превышать (улучшать) установленные требования, но должны быть не меньше (хуже) последних.

При планировании значений показателей результативности предоставления субсидии при выполнении ПНИЭР, необходимо обеспечить выполнение требований по достижению, установленных для каждого года реализации ПНИЭР.

7.2 Получатель субсидии при выполнении ПНИЭР должен выполнить следующие требования по достижению значений целевых индикаторов и показателей Программы:

(Приведены минимальные установленные значения, которые Участник конкурса вправе увеличить при подаче заявки на участие в конкурсе)

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Значение		
			2015 год	2016 год	2017 год
7.2.1 Индикаторы					
7.2.1.1	Число публикаций по результатам исследований и разработок в научных журналах, индексируемых в базе данных Scopus или в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science), не менее	единиц	0	2	2
7.2.1.2	Число патентных заявок, поданных по результатам проекта, не менее	единиц	0	1	1
7.2.1.3	Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей-участников проекта, не менее	процентов	33,2	33,4	33,6
7.2.1.4	Число завершенных проектов прикладных научно-исследовательских работ, готовых к переходу в стадию опытно-конструкторских работ (опытно-технологических работ)	единиц	0	0	1

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Значение		
			2015 год	2016 год	2017 год
7.2.1.5	Объем привлеченных внебюджетных средств ¹¹ (от общего объема финансирования работ), не менее	процентов	31	31	31
7.2.2 Показатели					
7.2.2.1	Средний возраст исследователей – участников проекта, не более	лет	46	45	44,5
7.2.2.2	Количество мероприятий по демонстрации и популяризации результатов и достижений науки, в которых приняла участие и представила результаты проекта организация - исполнитель проекта	единиц	0	2	3
7.2.2.3	Число диссертаций на соискание ученых степеней, защищенных по результатам проекта	единиц	0	<i>Указывается участником конкурса в случае добровольного принятия на себя дополнительных обязательств</i>	<i>Указывается участником конкурса в случае добровольного принятия на себя дополнительных обязательств</i>
7.2.2.4	Количество использованных при проведении исследований и разработок в рамках проекта уникальных научных установок	единиц	<i>(указывается участником конкурса)</i>	<i>(указывается участником конкурса)</i>	<i>(указывается участником конкурса)</i>
7.2.2.5	Количество центров коллективного пользования научным оборудованием, научное оборудование которых использовалось при проведении исследований и разработок в рамках проекта	единиц	<i>(указывается участником конкурса)</i>	<i>(указывается участником конкурса)</i>	<i>(указывается участником конкурса)</i>
7.2.2.6	Количество используемых при проведении исследований и разработок объектов зарубежной инфраструктуры сектора исследований и разработок	единиц	<i>Указывается участником конкурса</i>	<i>Указывается участником конкурса</i>	<i>Указывается участником конкурса</i>

¹¹ Софинансирование ПНИЭР за счет внебюджетных источников в полном объеме обеспечивается Индустриальным партнёром.

Участник конкурса указывает в п. 1.2 Проекта Соглашения о предоставлении субсидии объем внебюджетного софинансирования с учетом требования п. 7.2.1.5 за весь период реализации ПНИЭР, в том числе по годам реализации ПНИЭР.

ТРЕБОВАНИЯ К ЛОТАМ 2, 3 и 4

7.3 Общие требования

Участник конкурса принимает на себя обязательства по выполнению требований по достижению значений показателей результативности предоставления субсидии при выполнении ПНИ, указанные в настоящем разделе конкурсной документации.

Предложения Участника конкурса могут превышать (улучшать) установленные требования, но должны быть не меньше (хуже) последних.

При планировании значений показателей результативности предоставления субсидии при выполнении ПНИ, необходимо обеспечить выполнение требований по достижению, установленных для каждого года реализации проекта.

7.4 Получатель субсидии при выполнении ПНИ должен выполнить следующие требования по достижению значений целевых индикаторов и показателей Программы:

(Приведены минимальные установленные значения, которые Участник конкурса вправе увеличить при подаче заявки на участие в конкурсе)

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Значение	
			2015 год	2016 год
7.4.1 Индикаторы				
7.4.1.1	Число публикаций по результатам проекта в научных журналах, индексируемых в базе данных Scopus или в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science), не менее	единиц	0	2
7.4.1.2	Число патентных заявок, поданных по результатам проекта, не менее	единиц	0	1
7.4.1.3	Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей - участников проекта, не менее	процентов	33,4	33,6
7.4.1.4	Объем привлеченных внебюджетных средств ¹² (от общего объема финансирования работ), не менее	процентов	40	40
7.4.2 Показатели				
7.4.2.1	Средний возраст исследователей – участников проекта, не более	лет	46	45
7.4.2.2	Количество мероприятий по демонстрации и популяризации результатов и достижений науки, в которых приняла участие и представила результаты проекта организация - исполнитель проекта, не менее	единиц	0	2
7.4.2.3	Число диссертаций на соискание ученых	единиц	0	<i>(указывается)</i>

¹² Софинансирование ПНИ за счет внебюджетных источников в полном объеме обеспечивается Индустриальным партнёром.

Участник конкурса указывает в п. 1.2 Проекта Соглашения о предоставлении субсидии объем внебюджетного софинансирования с учетом требования п. 7.4.1.4 за весь период реализации ПНИ, в том числе по годам реализации ПНИ.

	степеней, защищенных по результатам проекта			участником конкурса, в случае добровольного принятия на себя дополнительных обязательств)
7.4.2.4	Количество использованных при проведении исследований и разработок в рамках проекта уникальных научных установок	единиц	(указывается участником конкурса)	(указывается участником конкурса)
7.4.2.5	Количество центров коллективного пользования научным оборудованием, научное оборудование которых использовалось при проведении исследований и разработок в рамках проекта	единиц	(указывается участником конкурса)	(указывается участником конкурса)
7.4.2.6	Количество используемых при проведении исследований и разработок объектов зарубежной инфраструктуры сектора исследований и разработок	единиц	(указывается участником конкурса)	(указывается участником конкурса)

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦАМ С ЦЕЛЕВЫМИ ИНДИКАТОРАМИ И ПОКАЗАТЕЛЯМИ¹³ ПРОГРАММЫ

Число публикаций по результатам исследований и разработок в научных журналах, индексируемых в базе данных Scopus или в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science)

Под публикацией понимается письменный труд, доступный для массового ознакомления, прошедший редакционно-издательскую обработку и имеющий выходные данные.

Публикация может быть представлена в рамках Программы только один раз и только по одному мероприятию Программы.

В состав справочных подтверждающих документов должны входить:

- копия публикации;
- копии листов изданий, содержащих выходную информацию о публикации;
- скриншот web-страницы, подтверждающей индексирование издания в библиографических базах данных Scopus или WEB of Science.

Монографии должны быть выпущены в научных издательствах, имеющих шифр ISBN и подписной индекс ОАО «Роспечать» и/или Объединённого Каталога российской прессы «Почта России».

Публикация должна содержать результаты работ, полученные при выполнении проекта.

Дата публикации должна приходиться на отчётный год выполнения проекта.

Публикация должна быть направлена в издательство (в печать) не ранее одного месяца с

¹³ В соответствии с "МЕТОДИЧЕСКИМИ УКАЗАНИЯМИ по оформлению отчётной документации к мероприятиям и проектам, реализуемым в рамках федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы» (http://fcpir.ru/participation_in_program/contracts/acceptance/)

даты начала работ по проекту.

Требования к авторам публикации:

- хотя бы один из авторов публикации должен быть указан в списке исполнителей проекта от Получателя субсидии или в списке исполнителей от организации-соисполнителя.

Публикации должны содержать ссылку на финансовую поддержку прикладных научных исследований (проекта) Министерством образования и науки Российской Федерации, а также указание на уникальный идентификатор, присвоенный прикладным научным исследованиям (проекту) при подписании Соглашения. **Не допускается одновременная ссылка на иные источники финансирования проекта.**

Если Получатель субсидии планирует публикацию по результатам, полученным не только при выполнении работ, для финансового обеспечения (возмещения) затрат по которым предоставлена субсидия из федерального бюджета, но и по работам, финансирование которых осуществлялось из других источников, в этом случае он обязан представить в составе отчетных материалов копии отчетов о выполнении таких работ.

Число патентных заявок, поданных по результатам проекта

Под охраняемыми результатами интеллектуальной деятельности (РИД) понимаются:

- изобретения;
- полезные модели;
- промышленные образцы;
- селекционные достижения;
- программы для ЭВМ,
- базы данных,
- топологии интегральных микросхем;
- секреты производства (ноу-хау).

Под охраняемыми документами на РИД понимаются:

- патенты (на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения);
- свидетельства о государственной регистрации (на программы для ЭВМ, базы данных, топологии интегральных микросхем);
- приказ о введении режима коммерческой тайны (на секреты производства)

Дата подачи заявки на правовую охрану РИД должна приходиться на отчётный год выполнения проекта, но не ранее трёх месяцев с даты начала работ по проекту.

Заявка на правовую охрану РИД или охраняемый документ на РИД могут быть представлены в рамках Программы только один раз и только по одному мероприятию Программы.

Хотя бы один из авторов заявки (охраняемого документа) должен быть указан в списке исполнителей проекта от Получателя субсидии или в списке исполнителей от организации-соисполнителя.

Заявляемые РИД должны являться результатами работ, выполняемых по проекту.

Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей-участников проекта

К исследователям-участникам проекта в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 г. № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике» относятся следующие категории работников:

- ученый – лицо, обладающее ученой степенью доктора наук или кандидата наук, присужденной по результатам публичной защиты.

- специалист (или инженерно-технический работник) – лицо, имеющее среднее профессиональное или высшее профессиональное образование и способствующее получению научного и (или) научно-технического результата или его реализации.

К исследователям-участникам проекта предъявляются следующие требования:

- длительность участия в выполнении работ по проекту должна составлять не менее двух недель в отчетном году непрерывно;
- исследователь должен иметь трудовые отношения или выполнять работу по договору гражданско-правового характера (договору подряда) с организацией-Получателем субсидии (исполнителем государственного контракта) или с организацией-соисполнителем;

Один исследователь может учитываться в рамках одного проекта только один раз.

Число диссертаций на соискание ученых степеней, защищенных по результатам проекта

Представляются сведения о диссертационных работах, в отношении которых диссертационными советами приняты решения о присуждении их авторам ученой степени. Дата защиты диссертации должна приходиться на отчетный год, но не ранее 6 месяцев с даты начала работ по проекту.

Содержание диссертационной работы должно соответствовать теме проекта и отражать результаты работ, полученные при его выполнении.

Автор диссертации должен быть указан в списке исполнителей проекта от Получателя субсидии или в списке исполнителей от организации-соисполнителя.

Объем привлеченных внебюджетных средств

Под внебюджетными средствами (ВБС) понимаются собственные средства Получателя субсидии и (или) Индустриального партнера/Иностранного партнера, полученные из внебюджетных источников и использованные ими для софинансирования работ по проекту.

Не допускается расходование ВБС на проведение полномасштабных ОКР/ОТР, подготовки и освоения производства и т. д., а также на приобретение серийных изделий, не являющихся объектами исследования (испытаний), и серийной, в том числе импортной, вычислительной техники, не относящейся к специальному оборудованию для научных (экспериментальных) работ.

Количество мероприятий по демонстрации и популяризации результатов и достижений науки, в которых приняла участие и представила результаты проекта организация - исполнитель проекта

Публичные мероприятия, освещаемые в СМИ или в сети Интернет, в ходе которых Получателем субсидии, Индустриальным партнером или организацией-соисполнителем демонстрируются результаты работ или научно-технические достижения по проекту.

Дата мероприятия должна приходиться на отчетный год, но не ранее одного месяца с даты начала работ по проекту.

Количество использованных при проведении исследований и разработок в рамках проекта уникальных научных установок

Уникальная научная установка - комплекс научного оборудования, не имеющий аналогов в Российской Федерации, функционирующий как единое целое и созданный научной организацией и (или) образовательной организацией в целях получения научных результатов, достижение которых невозможно при использовании другого оборудования.

(Федеральный закон Российской Федерации от 13 июля 2015 г. N 270-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон "О науке и государственной научно-технической

политике" в части совершенствования финансовых инструментов и механизмов поддержки научной и научно-технической деятельности в Российской Федерации").

Количество центров коллективного пользования научным оборудованием, научное оборудование которых использовалось при проведении исследований и разработок в рамках проекта

Центр коллективного пользования научным оборудованием (ЦКП) - структурное подразделение (совокупность структурных подразделений), которое создано научной организацией и (или) образовательной организацией, располагает научным и (или) технологическим оборудованием, квалифицированным персоналом и обеспечивает в интересах третьих лиц выполнение работ и оказание услуг для проведения научных исследований, а также осуществления экспериментальных разработок.

(Федеральный закон Российской Федерации от 13 июля 2015 г. N 270-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон "О науке и государственной научно-технической политике" в части совершенствования финансовых инструментов и механизмов поддержки научной и научно-технической деятельности в Российской Федерации").

8 ФОРМЫ ДОКУМЕНТОВ ПО ЛОТУ 1

ФОРМА 1. ОПИСЬ ДОКУМЕНТОВ

Форма генерируется в виде электронного документа в формате pdf на портале регистрации заявок на участие в конкурсе, размещенном по адресу: <http://konkurs2014.fcpir.ru>.

ОПИСЬ

документов, представляемых для участия в конкурсном отборе организаций-исполнителей проектов прикладных научных исследований и экспериментальных разработок по комплексному проекту в рамках реализации федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 - 2020 годы», мероприятие 1.4, 13 очередь по Лоту № ____, шифр _____,
_____ *наименование лота* _____

Настоящим Наименование Участника конкурса с указанием организационно-правовой формы подтверждает, что для участия в конкурсном отборе организаций-исполнителей проектов прикладных научных исследований и экспериментальных разработок по комплексному проекту в рамках реализации федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 - 2020 годы», мероприятие 1.4, 13 очередь направляются нижеперечисленные документы:

№ п/п	Наименование документов	Листы с __ по __	Количество листов
1	Заявка на участие в конкурсе (Форма 2), включающая:		
	перечень документов в электронном виде, размещенных участником конкурса на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе (Приложение 1)		
	сведения об организации (Приложение 2)		
	пояснительная записка (Приложение 3)		
	обоснование стоимости ПНИЭР (Приложение 4)		
	сведения о квалификации исполнителей ПНИЭР (Приложение 5)		
	Соглашение о предоставлении субсидии (Приложение 6)		
	сведения о материально-технической базе исполнителей ПНИЭР (Приложение 7)		
	заверенная участником конкурса копия Предварительного договора Участника конкурса и Индустриального о софинансировании и дальнейшем использовании результатов ПНИЭР по комплексному проекту (Приложение 8)		

№ п/п	Наименование документов	Листы с ___ по ___	Количество листов
	заверенная участником конкурса копия Соглашения о консорциуме исполнителей ПНИЭР по комплексному проекту (Приложение 9)		
	заверенные участником конкурса копии Предварительных договоров о взаимодействии Исполнителя ПНИЭР и Исполнителей ПНИ в процессе выполнения комплексного проекта (Форма 2. Заявка на участие в конкурсе, Приложение 10)		
	оригинал Обязательства Индустриального партнёра подписать с Организатором конкурса Соглашение о софинансировании ПНИЭР и о дальнейшем внедрении (промышленном освоении) результатов комплексного проекта в случае признания Участника конкурса победителем (Приложение 11)		
2	Проект Соглашения о софинансировании ПНИЭР и о дальнейшем внедрении (промышленном освоении) результатов комплексного проекта (Форма 3)		
3	Документ (ы), указанный(е) в п.п. 4) п. 2.2.1 Конкурсной документации и подтверждающий(е) полномочия лица на осуществление в рамках конкурса действий (в том числе – подписание заявки на участие в конкурсе) от имени Участника конкурса.		
4	Документ (ы), указанный(е) в п.п. 5) п. 2.2.1 Конкурсной документации и подтверждающий(е) полномочия лица на осуществление в рамках конкурса действий (в том числе – подписание заявки на участие в конкурсе) от имени Индустриального партнера.		
ВСЕГО страниц:			

Руководитель организации – Участника конкурса

(или уполномоченный представитель)

_____ *И.О. Фамилия*

Научный руководитель работ

(или ответственный исполнитель работ)

_____ *И.О. Фамилия*

М.П.

ФОРМА 2. ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ

Форма генерируется в виде электронного документа в формате pdf на портале регистрации заявок на участие в конкурсе, размещенном по адресу: <http://konkurs2014.fcpir.ru>.

Министерство образования
и науки Российской Федерации

ЗАЯВКА

на участие в конкурсном отборе организаций-исполнителей проектов прикладных научных исследований и экспериментальных разработок по комплексному проекту в рамках реализации федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 - 2020 годы», мероприятие 1.4, 13 очередь.

Уникальный системный номер¹⁴ _____

Лот № ____, Шифр¹⁵ _____,

_____ *наименование лота* _____,

1. Наименование Участника конкурса с указанием организационно-правовой формы
в лице должность, Ф.И.О. руководителя, уполномоченного лица

представляет заявку на участие в конкурсном отборе организаций-исполнителей проектов прикладных научных исследований и экспериментальных разработок по комплексному проекту (далее – ПНИЭР) в рамках реализации федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 - 2020 годы» (далее - Программа), мероприятие 1.4, 13 очередь и обязуется выполнить ПНИЭР по теме:

" _____ *Тема ПНИЭР по Лоту 1* _____ "

на условиях, изложенных в настоящей заявке на участие в конкурсе, и в соответствии с обязательствами, установленными в Соглашении о предоставлении субсидии (Приложение 6 к настоящей заявке на участие в конкурсе):

1.1 за счёт средств субсидии в размере _____ (_____) рублей, в том числе:

- в 2015 году в размере _____ (_____) рублей;
- в 2016 году в размере _____ (_____) рублей;
- в 2017 году в размере _____ (_____) рублей.

1.2 за счёт средств Индустриального партнёра – организационно-правовая форма и полное наименование организации в размере _____ (_____) рублей средств Индустриального партнёра, в том числе:

¹⁴ Номер, присвоенный Заявке на участие в конкурсе, подготовленной с использованием Портала регистрации заявок на участие в конкурсе (<http://konkurs2014.fcpir.ru>).

¹⁵ В соответствии с указанным в объявлении о проведении конкурса.

- в 2015 году в размере _____ (_____) рублей;
- в 2016 году в размере _____ (_____) рублей;
- в 2017 году в размере _____ (_____) рублей.

2. Настоящей заявкой на участие в конкурсе подтверждается, что наименование Участника конкурса с указанием организационно-правовой формы является Стороной образованного для выполнения комплексного проекта Консорциума исполнителей, и что другие Стороны Консорциума подали заявки на участие в проводимом Минобрнауки России конкурсном отборе организаций-исполнителей проектов прикладных научных исследований в рамках реализации Программы:

- на конкурс по мероприятию 1.3 по лоту (указать шифр лота) подана заявка № (указать системный номер). Участник конкурса - указывается организационно-правовая форма и полное наименование организации;
- на конкурс по мероприятию 1.3 по лоту (указать шифр лота) подана заявка № (указать системный номер). Участник конкурса - указывается организационно-правовая форма и полное наименование организации;
- на конкурс по мероприятию 1.3 по лоту (указать шифр лота) подана заявка № (указать системный номер). Участник конкурса - указывается организационно-правовая форма и полное наименование организации.

3. Настоящей заявкой на участие в конкурсе подтверждается, что в отношении Наименование Участника конкурса с указанием организационно-правовой формы на день подачи заявки отсутствуют:

- процедуры ликвидации, банкротства, конкурсного производства;
- процедура приостановления деятельности участника размещения заказа в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях;
- задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год, размер которой превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов участника конкурса по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период либо обжалуется наличие указанной задолженности в соответствии с законодательством Российской Федерации и решение по такой жалобе на день подачи заявки на участие в конкурсе не принято.

4. Настоящим гарантируется достоверность сведений, представленных в заявке на участие в конкурсе, включая документы в электронном виде, размещённые нами на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе в сети Интернет по адресу: <http://konkurs2014.fcpr.ru> в виде файлов, указанных в Приложении 1 к настоящей заявке на участие в конкурсе.

5. Настоящей заявкой на участие в конкурсе гарантируется, что выполнение ПНИЭР по комплексному проекту в соответствии с обязательствами, установленными в Соглашении о предоставлении субсидии, будет осуществляться коллективом исполнителей, основные

участники которого указаны в Приложении 6 к настоящей заявке (Сведения о квалификации исполнителей ПНИЭР).

6. Для оперативного уведомления по вопросам организационного характера и взаимодействия с Министерством образования и науки Российской Федерации уполномочен Ф.И.О. полностью.

Контактная информация уполномоченного лица:

телефон в офисе:

телефон мобильный:

факс (с указанием кода):

e-mail:

адрес:

Корреспонденцию просим направлять по адресу: _____.

7. Неотъемлемыми частями настоящей заявки на участие в конкурсе являются следующие Приложения:

- Приложение 1. Перечень документов в электронном виде, размещённых на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе
- Приложение 2. Сведения об организации
- Приложение 3. Пояснительная записка
- Приложение 4. Обоснование стоимости ПНИЭР
- Приложение 5. Сведения о квалификации исполнителей ПНИЭР
- Приложение 6. Соглашение о предоставлении субсидии
- Приложение 7. Сведения о материально-технической базе исполнителей ПНИЭР
- Приложение 8. Заверенная участником конкурса копия Предварительного договора Участника конкурса и Индустриального о софинансировании и дальнейшем использовании результатов ПНИЭР по комплексному проекту
- Приложение 9. Заверенная участником конкурса копия Соглашения о консорциуме исполнителей ПНИЭР по комплексному проекту
- Приложение 10. Заверенные участником конкурса копии Предварительных договоров о взаимодействии Исполнителя ПНИЭР и Исполнителей ПНИ в процессе выполнения комплексного проекта
- Приложение 11. Оригинал Обязательства Индустриального партнёра подписать с Организатором конкурса Соглашение о софинансировании ПНИЭР и о дальнейшем внедрении (промышленном освоении) результатов комплексного проекта в случае признания Участника конкурса победителем.

Руководитель Участника конкурса

(или уполномоченный представитель)

_____ И.О. Фамилия

Научный руководитель работ

(или ответственный исполнитель работ)

_____ И.О. Фамилия

М.П.

СОГЛАСОВАНО

Должность руководителя организации

– Индустриального партнёра

«__»_____ 2015 г.

_____ *И.О. Фамилия*

ПЕРЕЧЕНЬ
документов в электронном виде, размещенных Участником конкурса на Портале
регистрации заявок на участие в конкурсе

№ п/п	Имя файла	Тип файла ¹⁶	Дата генерации/ размещения файла	CRC код файла
1				
2				

¹⁶ Загруженный или сгенерированный.

СВЕДЕНИЯ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ

Сведения об организациях-участниках комплексного проекта вносятся в форму на портале регистрации заявок на участие в конкурсе, размещенном по адресу: <http://konkurs2014.fcpir.ru>, в соответствии их ролью в реализации комплексного проекта.

1. Участник конкурса по Лоту № 1 мероприятия 1.4

Организационно-правовая форма и полное наименование организации (в соответствии с учредительными документами)	
Сокращенное наименование организации	
Наименование организации на английском языке	
ИНН	
ОКОПФ	
ОКФС	
Юридический адрес:	
Регион	
Название населенного пункта	
Название улицы	
Номер дома	
Номер квартиры / офиса	
Почтовый адрес:	
Регион	
Название населенного пункта	
Название улицы	
Номер дома	
Номер квартиры / офиса	
Почтовый индекс	
Сведения о руководителе организации	
Фамилия	
Имя	
Отчество	
Пол	
Должность	
Телефон	
Факс	
E-mail	
Ученая степень	
Ученое звание	

2. Индустриальный партнер¹⁷

Организационно-правовая форма и полное наименование организации (в соответствии с учредительными документами)	
Сокращенное наименование организации	
Наименование организации на английском языке	
ИНН	
ОКОПФ	
ОКФС	
Юридический адрес:	Регион, название населенного пункта, название улицы, номер дома, номер квартиры/офиса
Почтовый адрес:	Регион, название населенного пункта, название улицы, номер дома, номер квартиры/офиса, почтовый индекс
Сведения о руководителе организации	
Фамилия	
Имя	
Отчество	
Пол	
Должность	
Телефон	
Факс	
E-mail	
Ученая степень	
Ученое звание	

¹⁷ В рамках настоящего конкурса Индустриальный партнер может быть только один.

3. Участник Консорциума¹⁸

Организационно-правовая форма и полное наименование организации (в соответствии с учредительными документами)	
Сокращенное наименование организации	
Наименование организации на английском языке	
ИНН	
ОКОПФ	
ОКФС	
Юридический адрес:	Регион, название населенного пункта, название улицы, номер дома, номер квартиры/офиса
Почтовый адрес:	Регион, название населенного пункта, название улицы, номер дома, номер квартиры/офиса, почтовый индекс
Сведения о руководителе организации	
Фамилия	
Имя	
Отчество	
Пол	
Должность	
Телефон	
Факс	
E-mail	
Ученая степень	
Ученое звание	

¹⁸ Приводятся сведения о каждом участнике Консорциума.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1 Тема ПНИЭР

2. Ключевые слова по теме ПНИЭР

2.1 На русском языке

2.2 На английском языке

3 Цель (цели) ПНИЭР

4 Пути выполнения ПНИЭР

5 Ожидаемые результаты ПНИЭР

6 Сведения о Консорциуме исполнителей и его участниках

7 Имеющийся у Участника конкурса научно-технический задел по теме ПНИЭР

8 Материально-техническая база участника конкурса, необходимая для выполнения ПНИЭР

9 Пути и необходимые действия по внедрению (промышленному освоению) ожидаемых результатов

10 Мероприятия по информированию общественности о ходе и результатах выполнения

исследований

--

11 Схема управления проектом

--

ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ ПНИЭР

Обоснование стоимости ПНИЭР по статьям расходов приводится в произвольной форме, например:

«... Расходы по оплате труда работников, включая расходы на оплату страховых взносов на ФОТ, в объеме ____ тыс. руб. связаны с выплатой заработной платы непосредственным исполнителям. Трудоемкость исследовательских и производственных работ, планируемых в ходе выполнения ПНИЭР в количестве ____ ч/мес. и ____ н/часов соответственно, рассчитана исходя из объема ставящихся в ТЗ на ПНИЭР задач, на основе ____ (приводятся объем трудовых затрат и сведения о количестве непосредственных исполнителей ПНИЭР).

В расчете затрат по оплате труда уровень средней заработной платы научного персонала в размере ____ тыс. руб., уровень средней стоимости нормо-часа производственного персонала в размере ____ тыс. руб. приняты на основе анализа фактически выплаченной в ____ « ____ » заработной платы основных исполнителей работ в ____ (предыдущем) году с учетом коэффициента инфляции ____ (на основе статистических сведений о средней заработной плате по отрасли в ____ регионе, выписка прилагается).

Привлечение сторонних исполнителей по гражданско-правовым договорам не планируется. (При необходимости приводятся формула расчета и результаты калькулирования ФОТ.)

Расходы, связанные с социальным страхованием произведены по тарифам, установленным в соответствии с действующим законодательством РФ и изменениям к нему в размере ____% от расходов на оплату труда. (Детализируется калькуляция и приводятся обоснования применения соответствующих тарифов.)

Расходы на материалы в объеме ____ тыс. руб. связаны с изготовлением макета ____ и проведением экспериментальных исследований. (Приводятся обоснования количества потребных материалов и комплектующих, в сравнении с аналогами (по возможности), особо должны быть обоснованы дорогостоящие комплектующие и материалы.)

Расходы на оборудование в объеме ____ тыс. руб. связаны с приобретением уникальной установки для исследования ____, а также по изготовлению стенда контроля ____ для проведения экспериментальных исследований. (Приводится информация о назначении спецоборудования и обоснование необходимости и объема затрат на его изготовление или приобретение.)

Расходы на оплату работ, выполняемых соисполнителями в объеме ____ тыс. руб. связаны с необходимостью привлечением ____ « _____ » к выполнению составных частей ПНИЭР в связи с тем, что ____ (приводится обоснование выполнения работ именно указанной организацией).

Прочие прямые расходы в объеме ____ тыс. руб. связаны с необходимостью проведения ____, а также участия в ____ мероприятиях (приводится обоснование необходимости и объема затрат на командировки).

Накладные и общехозяйственные расходы в размере ____ тыс. руб. установлены методом прямого калькулирования расходов, непосредственно не связанных с реализацией планируемых ПНИЭР, и составляют __ % от расходов на оплату труда. Процент рентабельности при калькулировании затрат не учитывался».

СВЕДЕНИЯ О КВАЛИФИКАЦИИ ИСПОЛНИТЕЛЕЙ ПНИЭР

1 Сведения о квалификации коллектива исполнителей

1.1 Состав и квалификация исследователей-исполнителей ПНИЭР

№ п/п	Фамилия ¹⁹	Имя	Отчество	Год рождения	Место работы ²⁰	Должность	Ученое звание	Ученая степень	Специальность ²¹	Категория ²²
1.										
2.										

¹⁹ ФИО сотрудников коллектива исполнителей, включая иностранных специалистов, с которыми организация-участник конкурса юридически оформила или планирует оформить трудовые отношения, должны быть написаны на русском языке.

²⁰ Указывается организация и структурное подразделение, в котором работает член коллектива на момент подачи заявки.

²¹ По образованию

²² Сотрудник, докторант, аспирант, студент, не указано

1.1 Состав и квалификация исследователей-исполнителей ПНИЭР (продолжение)

№ п/п	Фамилия	Имя	Отчество	Область научных интересов	Роль в проекте	Степень занятости в проекте, %	SPIN ²³	Researcher ID ²⁴	Идентификатор ученого в ИС Карта Российской Науки
1.									
2.									

²³ Указывается при наличии

²⁴ Указывается при наличии

1.1 Состав и квалификация исследователей-исполнителей ПНИЭР (продолжение)

№ п/п	Фамилия	Имя	Отчество	База данных Scopus			База данных «Сеть науки» (Web of Science)			База данных РИНЦ (eLIBRARY.ru)		
				Число публикаций за 5 предшествующих лет	Число цитирований за 5 предшествующих лет	Индекс Хирша ²⁵	Число публикаций за 5 предшествующих лет	Число цитирований за 5 предшествующих лет	Индекс Хирша ²⁶	Число публикаций за 5 предшествующих лет	Число цитирований за 5 предшествующих лет	Индекс Хирша ²⁷
1.												
2.												

²⁵ Рассчитывается на основе всех публикаций

²⁶ Рассчитывается на основе всех публикаций

²⁷ Рассчитывается на основе всех публикаций

2 Опыт исполнителей в реализации крупных научно-технических проектов, в разработке технической (конструкторской, технологической, программной) документации на результаты выполнения НИОКТР, в том числе, в предметной области ПНИЭР (за последние 5 лет, не более 10 позиций)

№ п/п	Наименование работ	Организация-исполнитель	Заказчик	Сроки выполнения работ	Где внедрены результаты и в каком объёме
1					
2					

3 Основные научные публикации предполагаемых Участников проекта (статьи, опубликованные доклады на научных конференциях) и их цитируемость в предметной области ПНИЭР (за последние 5 лет, не более 10 позиций)

№ п/п	Название издания	Авторы (в порядке, указанном в публикации)	Из них - предполагаемые участники проекта	Название публикации	Год, том, выпуск	SJR издания в базе данных Scopus	Импакт-фактор издания в базе данных «Сеть науки» (Web of Science)
1							
2							
3							

4 Монографии потенциальных исполнителей ПНИЭР в предметной области проекта (за последние 5 лет)

№ п/п	Монография (авторы монографии, ее название, год издания, количество страниц, ISBN, издательство)	Краткая аннотация к монографии
1.		
2.		

5 РИД в предметной области ПНИЭР – поданные заявки на получение патентов, полученные патенты, свидетельства, в том числе в предметной области лота (за последние 5 лет, не более 10 позиций)²⁸

№ п/п	Вид РИД	Наименование	Вид охранного документа	Авторы (в порядке, указанном в документе)	Дата приоритета	Номер	Территория (страна)	Срок действия
1								
2.								

²⁸ Документы, подтверждающие указанные сведения, предоставляются в виде сканированных копий.

СОГЛАШЕНИЕ № _____
О ПРЕДОСТАВЛЕНИИ СУБСИДИИ

г. Москва

« ____ » _____ 201_ г.

Министерство образования и науки Российской Федерации, именуемое в
дальнейшем **Минобрнауки** России, в
лице _____, действующего на

(указывается должность, фамилия, имя, отчество)

основании _____,

(указывается документ, определяющий полномочия представителя Минобрнауки России
на подписание соглашения, и реквизиты такого документа)

и _____,

(указывается полное наименование организации, которой предоставляется субсидия)

именуемый(-ое) в дальнейшем «Получатель субсидии», в лице

(указывается должность, фамилия, имя, отчество)

действующего на основании

(указывается документ, определяющий полномочия представителя Получателя субсидии
на подписание соглашения, и реквизиты такого документа),

именуемые в дальнейшем Стороны,

руководствуясь Правилами предоставления субсидий в целях реализации
федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным
направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 – 2020 годы»,
утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 28 ноября 2013
г. № 1096, и результатами конкурсного отбора организаций для предоставления субсидий
из федерального бюджета в рамках реализации федеральной целевой программы
«Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-
технологического комплекса России на 2014 - 2020 годы» (протокол заседания
Конкурсной комиссии, созданной приказом Минобрнауки России от « ____ » _____ 201_ г.
№ _____),

заключили настоящее Соглашение о нижеследующем:

1 ПРЕДМЕТ СОГЛАШЕНИЯ

1.1 Минобрнауки России предоставляет субсидию из федерального бюджета
Получателю субсидии для финансового обеспечения (возмещения) затрат, связанных с
выполнением прикладных научных исследований и экспериментальных разработок (далее
ПНИЭР) по лоту шифр _____²⁹ по теме:

« _____ »³⁰ (шифр заявки

²⁹ Шифр конкурса (лота), указанный в объявлении о проведении конкурса.

³⁰ Указывается наименование темы работы в соответствии с заявкой на участие в конкурсе.

«_____»³¹), (далее – субсидия).

Уникальный идентификатор ПНИЭР _____³².

1.2 Получатель субсидии обязуется выполнить:

1.2.1 ПНИЭР в соответствии с Техническим заданием на выполнение ПНИЭР (Приложение 1 к настоящему Соглашению), составом работ и сроками, заданными в «Плане-графике исполнения обязательств при выполнении ПНИЭР» (Приложение 2 к настоящему Соглашению);

1.2.2 Использовать средства (*Полное наименование организации*) (далее – Индустриальный партнёр) на основании Договора о софинансировании и дальнейшем использовании результатов ПНИЭР от «__» _____ 2015 г (далее – Договор) в размере *цифрами (Прописью)* рублей, в том числе:

- в 2015 году – *цифрами (Прописью)* рублей;
 - в 2016 году – *цифрами (Прописью)* рублей;
 - в 2017 году – *цифрами (Прописью)* рублей,
- для выполнения ПНИЭР;

1.2.3 выполнить установленные требования по достижению значений показателей результативности предоставления субсидии (Приложение 3 к настоящему Соглашению) и использовать субсидию на финансовое обеспечение расходов, предусмотренных «Сметой расходов на выполнение ПНИЭР» (Приложение 4 к настоящему Соглашению).

1.3 Размер субсидии составляет *цифрами (Прописью)* рублей, в том числе:

- в 2015 году – *цифрами (Прописью)* рублей;
- в 2016 году – *цифрами (Прописью)* рублей;
- в 2017 году – *цифрами (Прописью)* рублей.

1.4 График и условия перечисления субсидии.

1.4.1 В 2015 году перечисление средств субсидии в объёме 100 % от размера субсидии 2015 года осуществляется в 30-дневный срок с даты заключения Соглашения.

1.4.2 В 2016 году:

– перечисление средств субсидии в объёме 50 % от размера субсидии 2016 года осуществляется в 30-дневный срок с даты подписания акта о выполнении условий предоставления субсидии за отчетный период с даты заключения Соглашения по 31 декабря 2015 года по результатам рассмотрения отчётных документов, представленных Получателем субсидии в соответствии с п. 2.1.6 настоящего Соглашения.

– перечисление оставшейся части субсидии 2016 года осуществляется в 30-дневный срок с даты подписания акта о выполнении условий предоставления субсидии за отчетный период с 01 января 2016 года по 30 июня 2016 года по результатам рассмотрения отчётных документов, представленных Получателем субсидии в соответствии с п. 2.1.6 настоящего Соглашения.

1.4.3 В 2017 году:

³¹ Указывается шифр заявки (заполняется Организатором конкурса).

³² Указывается уникальный идентификатор (заполняется Организатором конкурса).

– перечисление средств субсидии в объёме 50 % от размера субсидии 2017 года осуществляется в 30-дневный срок с даты подписания акта о выполнении условий предоставления субсидии за отчетный период с 01 июля 2016 года по 31 декабря 2016 года по результатам рассмотрения отчётных документов, представленных Получателем субсидии в соответствии с п. 2.1.6 настоящего Соглашения.

– перечисление оставшейся части субсидии 2017 года осуществляется в 30-дневный срок с даты подписания акта о выполнении условий предоставления субсидии за отчетный период с 01 января 2017 года по 30 июня 2017 года по результатам рассмотрения отчетных документов, представленных Получателем субсидии в соответствии с п. 2.1.6 настоящего Соглашения.

1.5 Перечисление субсидии осуществляется в сроки, предусмотренные пунктом 1.4 настоящего Соглашения, на счет Получателя субсидии, открытый в установленном законодательством порядке в органе Федерального казначейства (для бюджетных или автономных учреждений) или кредитной организации.

1.6 Средства субсидии, перечисленные Получателю субсидии в соответствии с графиком и условиями перечисления субсидии, указанными в п. 1.4 настоящего Соглашения, подлежат возврату в федеральный бюджет в случае невыполнения условий предоставления субсидии, указанных в п. 1.2 настоящего Соглашения.

2 ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

2.1 Получатель субсидии обязан:

2.1.1 выполнить ПНИЭР в соответствии с условиями настоящего Соглашения.

2.1.2 Передать результаты научно-технической деятельности, полученные в рамках данной ПНИЭР, Индустриальному партнёру для дальнейшего использования результатов работы на территории Российской Федерации.

2.1.3 Использовать субсидию на финансовое обеспечение расходов, предусмотренных «Сметой расходов на выполнение ПНИЭР» (Приложение 4 к настоящему Соглашению).

2.1.4 После завершения этапа ПНИЭР, предусмотренного «Планом-графиком исполнения обязательств» (Приложение 2 к настоящему Соглашению), его результаты и разработанная отчетная научно-техническая документация должны быть рассмотрены на научно-техническом (ученом) совете (далее – НТС) Получателя субсидии или на секции НТС с обязательным участием Индустриального партнёра, а также Минобрнауки России или других заинтересованных организаций по решению Получателя субсидии и Минобрнауки России и передана Индустриальному партнёру в соответствии с утвержденным порядком.

2.1.5 Ежеквартально, не позднее 10 числа первого месяца квартала, следующего за отчетным, предоставлять сведения о выполнении проекта по форме, установленной Минобрнауки России.

2.1.6 Не позднее 10 июля текущего отчетного года и 10 января года, следующего за отчетным, предоставлять в Минобрнауки России в порядке и по формам, установленным Минобрнауки России отчёт о работах, выполненных на этапе, предусмотренном «Планом-графиком исполнения обязательств при ПНИЭР» (Приложение 2 к настоящему Соглашению).

2.1.7 Предварительно согласовывать с Минобрнауки России планируемые изменения расходов по статьям «Сметы расходов на выполнение ПНИЭР» (Приложение 4

к настоящему Соглашению), если такое изменение расходов превышает 25 процентов по любой статье расходов.

В этом случае Получателем субсидии в составе отчётности, указанной в пунктах 2.1.5 – 2.1.6, должно быть представлено обоснование планируемых изменений в «Смету расходов на выполнение ПНИЭР» и проект дополнительного соглашения по форме, установленной Минобрнауки России.

2.1.8 Письменно уведомлять Минобрнауки России в течение 10 дней со дня наступления соответствующих обстоятельств о:

2.1.8.1 изменении своего местонахождения и платежных реквизитов для перечисления субсидии;

2.1.8.2 изменении существенных положений Договора между Получателем субсидии и индустриальным партнёром о распределении прав на результаты, в том числе материальные, полученные в рамках ПНИЭР;

2.1.8.3 наступлении обстоятельств, способных повлиять на исполнение Получателем субсидии своих обязательств по настоящему Соглашению, в том числе, обнаружения невозможности получения ожидаемых результатов ПНИЭР и(или) нецелесообразности продолжения ПНИЭР с указанием в уведомлении таких обстоятельств и причин.

2.1.9 В случае обнаружения невозможности получения ожидаемых результатов ПНИЭР и(или) нецелесообразности продолжения ПНИЭР приостановить все работы до принятия Минобрнауки России соответствующего решения.

2.1.10 Совершать действия, предусмотренные Положением о единой государственной информационной системе учёта научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 12 апреля 2013 г. № 327, в части предоставления:

а) сведений о начинаемых работах;

б) сведений о результатах работ, предоставляемых в соответствии с Федеральным законом "Об обязательном экземпляре документов" в форме обязательных экземпляров неопубликованных документов (отчетов о научно-исследовательских работах, защищенных диссертаций на соискание ученых степеней, алгоритмов и программ) и их реферативно-библиографические описания;

в) сведений о правообладателях и правах на созданные в процессе выполнения работ РИД, способные к правовой охране в качестве изобретения, полезной модели, промышленного образца или имеющие правовую охрану как база данных, топология интегральных микросхем или программа для электронно-вычислительных машин, а также сведения об изменении состояния их правовой охраны и практическом применении (внедрении) РИД.

Указанные действия должны совершаться с использованием «Единой государственной информационной системы учёта научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения», размещенной в сети Интернет по адресу: <http://www.gosrid.ru>, в виде электронного документа, подписанного электронной подписью, или направлением документа на бумажном носителе по формам направления сведений и в сроки, которые определены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 21.10.2013 № 1168 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 03.12.2013, регистрационный № 30538), в федеральное государственное научное учреждение «Центр

информационных технологий и систем органов исполнительной власти» (ЦИТиС) (123557, г. Москва, Пресненский Вал, 19) в соответствии с требованиями Федерального закона от 29 декабря 1994 г. № 77-ФЗ «Об обязательном экземпляре документов») и постановления Правительства Российской Федерации от 31 марта 2009 г. № 279.

2.1.11 По завершении выполнения работ каждого этапа вносить отчетные данные в электронном виде в информационную систему федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы», размещенную в сети Интернет по адресу: <https://sstp.ru/fx/>, в установленном Минобрнауки России порядке.

2.1.12 Размещать на официальном сайте Получателя субсидии в сети Интернет сведения о ходе выполнения ПНИЭР в открытом доступе по форме, установленной Минобрнауки России с обновлением в соответствии с предусмотренного «Планом-графиком исполнения обязательств при выполнении ПНИЭР» (Приложение 2 к настоящему Соглашению).

2.1.13 Предоставлять по запросам Минобрнауки России:

2.1.13.1 информационно-справочные материалы по выполняемым ПНИЭР (в том числе, для использования их в проводимых публичных мероприятиях);

2.1.13.2 информацию и документы, необходимые для проведения проверок исполнения условий настоящего Соглашения;

2.1.14 Участвовать с докладами о ходе и результатах выполнения ПНИЭР в научных семинарах, конференциях и иных мероприятиях, организуемых Минобрнауки России и иными органами власти и организациями.

2.1.15 Оказывать содействие Минобрнауки России при проведении проверок исполнения условий настоящего Соглашения.

2.1.16 Выполнять иные обязательства, предусмотренные настоящим Соглашением и законодательством Российской Федерации.

2.2 Минобрнауки России обязано:

2.2.1 перечислять субсидию на счет Получателя субсидии в размере и порядке, предусмотренном настоящим Соглашением;

2.2.2 осуществлять контроль за соблюдением Получателем субсидии обязанностей, установленных п. 2.1 настоящего Соглашения, в том числе с привлечением третьих лиц;

2.2.3 выполнять иные обязательства, предусмотренные настоящим Соглашением и законодательством Российской Федерации.

2.3 Получатель субсидии вправе:

2.3.1 выполнять предусмотренные настоящим Соглашением обязательства способами и методами, не противоречащими законодательству Российской Федерации;

2.3.2 перераспределять расходы по статьям «Сметы расходов на выполнение ПНИЭР» (Приложение 4 к настоящему Соглашению) без согласования с Минобрнауки России при условии, что изменение расходов по любой статье «Сметы расходов на выполнении ПНИЭР» не превысит 25 процентов.

2.4 Минобрнауки России вправе:

2.4.1 осуществлять проверки исполнения Получателем субсидии условий настоящего Соглашения;

2.4.2 инициировать проверку уполномоченными государственными органами

контроля и надзора целевого использования Получателем субсидии средств субсидии, полученных в рамках настоящего Соглашения;

2.4.3 не согласовывать предлагаемые Получателем субсидии в порядке, установленном пунктом 2.1.7 настоящего Соглашения, изменения расходов по статьям «Сметы расходов на выполнение ПНИЭР» (Приложение 4 к настоящему Соглашению), если признает их необоснованными;

2.4.4 сокращать размер субсидии в случае сокращения лимитов бюджетных обязательств федерального бюджета, выделенных Минобрнауки России для предоставления субсидии.

3 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА НАРУШЕНИЕ УСЛОВИЙ СОГЛАШЕНИЯ

3.1 Сторона, не исполнившая свои обязательства по настоящему Соглашению или исполнившая эти обязательства ненадлежащим образом, несёт за это ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации, если не докажет, что надлежащее исполнение обязательств по настоящему Соглашению оказалось невозможным вследствие обстоятельств непреодолимой силы (форс-мажорных обстоятельств).

3.2 В случае установления по итогам проверок, проведённых Минобрнауки России и/или контролирующих органов, факта нарушения Получателем субсидии условий, установленных настоящим Соглашением, средства субсидии подлежат возврату в федеральный бюджет в порядке, установленном бюджетным законодательством Российской Федерации.

4 ПРАВА НА РЕЗУЛЬТАТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ (НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ) ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

4.1 Под правами на результаты интеллектуальной (научно-технической деятельности) понимаются исключительные права на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, топологии интегральных микросхем, программы для электронно-вычислительных машин, базы данных и секреты производства (ноу-хау).

4.2 Права на созданные в рамках выполнения ПНИЭР по настоящему Соглашению результаты принадлежат Получателю субсидии. Дальнейшее использование результатов ПНИЭР Индустриальным партнёром определяется условиями Договора с ним дальнейшим использовании результатов ПНИЭР по комплексному проекту от «___» _____ 201_ г.

4.3 Исключительное право на использование программы для электронных вычислительных машин, базы данных, топологии интегральной микросхемы, секрета производства (ноу-хау), право на подачу заявки и получение патента на изобретение, полезную модель или промышленный образец принадлежит лицу, поименованному в пункте 4.2 настоящего Соглашения.

Получатель субсидии обязан совершать юридически значимые действия по обеспечению правовой охраны результатов, признанных им патентоспособными, в соответствии с нормами части IV Гражданского кодекса Российской Федерации.

Если Получатель субсидии в срок до истечения 6-ти месяцев после окончания работ по настоящему Соглашению не обеспечит совершение всех действий, необходимых для признания за собой исключительных прав (путем подачи заявок на получение патентов на изобретения, полезные модели, промышленные образцы или путем

установления режима коммерческой тайны), права подлежат закреплению за Российской Федерацией и Получатель субсидии обязан выполнить действия, аналогичные действиям, предусмотренным пунктом 3 статьи 1373 Гражданского кодекса Российской Федерации.

4.4 Расходы по обеспечению правовой охраны результатов осуществляются за счет средств Получателя субсидии.

4.5 При принадлежности прав Получателю субсидии лицо (лица), указанное (ые) Минобрнауки России, вправе безвозмездно использовать результаты, полученные при выполнении работ по настоящему Соглашению, в целях выполнения работ или осуществления поставок продукции для государственных или муниципальных нужд в случае невозможности выполнения указанных работ или услуг Получателям субсидии.

4.6 Получатель субсидии обязан по требованию Минобрнауки России предоставить такому лицу (лицам) в сроки, не превышающие продолжительность необходимых для этого действий, всю необходимую отчетную, техническую и иную документацию, включая ее электронные версии, описание результатов интеллектуальной (научно-технической) деятельности, а при необходимости – безвозмездную простую (неисключительную) лицензию на использование таких результатов.

4.7 Получатель субсидии обязан информировать заинтересованных третьих лиц о наличии у Минобрнауки России прав, предусмотренных пунктом 4.5 настоящего Соглашения.

В случае, если из-за нарушения прав третьих лиц будет наложен запрет на использование результатов работ, полученных по настоящему Соглашению, Получатель субсидии обязан за свой счет приобрести у правообладателя неисключительную лицензию на имя Минобрнауки России или указанного Минобрнауки России лица (лиц) для выполнения работ и(или) осуществления поставок продукции для государственных или муниципальных нужд, либо изменить за свой счет в согласованные с Минобрнауки России сроки полученные результаты работ таким образом, чтобы при дальнейшем их использовании не нарушались законные права третьих лиц.

5 ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ

5.1 Споры, которые могут возникнуть при исполнении настоящего Соглашения, Стороны разрешают путём проведения переговоров.

5.2 При недостижении согласия Сторон спор передаётся на рассмотрение в Арбитражный суд г. Москвы.

6 ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ СОГЛАШЕНИЯ

6.1 В случае опубликования в средствах массовой информации и размещения в сети Интернет сведений о ПНИЭР, достигнутых промежуточных или итоговых результатах таких ПНИЭР, а также в случае публичной демонстрации указанных результатов Получатель субсидии обязан сделать указание, что соответствующие ПНИЭР проводятся (проведены) при финансовой поддержке государства в лице Минобрнауки России.

6.2 Публикация, в которой представлены сведения о прикладных научных исследованиях (проекте) и достигнутых промежуточных или итоговых результатах, должна содержать указание на уникальный идентификатор, присваиваемый ПНИЭР при подписании Соглашения и указанный в п. 1.1 настоящего Соглашения.

6.3 Изменение условий настоящего Соглашения осуществляется по инициативе Сторон и оформляется в письменной форме в виде дополнительных соглашений, за исключением изменения Получателем субсидии «Сметы расходов на выполнение ПНИЭР» (Приложение 4 к настоящему Соглашению) в соответствии с п. 2.3.2 настоящего Соглашения.

6.4 Все вопросы, неурегулированные настоящим соглашением, решаются Сторонами в соответствии с законодательством Российской Федерации.

7 СРОК ДЕЙСТВИЯ, УСЛОВИЯ И ПОРЯДОК РАСТОРЖЕНИЯ СОГЛАШЕНИЯ

7.1 Настоящее Соглашение вступает в силу с момента его подписания Сторонами и действует до полного исполнения Сторонами обязательств.

7.2 Настоящее Соглашение может быть расторгнуто досрочно по взаимному соглашению Сторон.

7.3 Настоящее Соглашение может быть расторгнуто досрочно в одностороннем порядке по требованию Минобрнауки России при письменном извещении об этом Получателя субсидии и указании причины расторжения в следующих случаях:

7.3.1. невозможности достижения Получателем субсидии результатов ПНИЭР или показателей результативности предоставления субсидии в соответствии с условиями, предусмотренными настоящим Соглашением;

7.3.2 нецелевого характера использования средств субсидии на финансирование расходов, не связанных с выполнением работ и мероприятий, указанных в Приложении 2 к настоящему Соглашению;

7.3.3 непредставления или несвоевременного представления Получателем субсидии отчетных документов и информации, предусмотренных настоящим Соглашением.

7.3.4 невыполнения Получателем субсидии обязанностей, установленных п. 2.1.7 настоящего Соглашения.

7.3.5 расторжения Соглашения между Индустриальным партнёром и Минобрнауки России от «__» _____ 201_ г.;

7.4 В случае расторжения настоящего Соглашения по взаимному соглашению Стороны в тридцатидневный срок с даты принятия решения о расторжении настоящего Соглашения согласовывают объём и стоимость работ, фактически выполненных по Соглашению, а также размер неиспользованной части субсидии, предоставленной Получателю субсидии в текущем бюджетном году, подлежащей возврату Получателем субсидии в течение 15 рабочих дней с момента подписания соглашения о расторжении настоящего Соглашения.

7.5 В случае расторжения настоящего Соглашения в соответствии с пунктом 7.3.1 Получатель субсидии обязан возвратить полученную в текущем бюджетном году субсидию в полном объёме в течение 15 рабочих дней со дня получения соответствующего уведомления от Минобрнауки России, если не докажет, что невозможность достижения результатов ПНИЭР или показателей результативности предоставления субсидии в соответствии с условиями, предусмотренными настоящим Соглашением, возникла не по вине Получателя субсидии. При наличии таких доказательств Получатель субсидии обязан возвратить неиспользованную часть субсидии, полученную в текущем бюджетном году, в течение 15 рабочих дней со дня получения

соответствующего уведомления от Минобрнауки России.

7.6 В случае расторжения настоящего Соглашения в соответствии с пунктами 7.3.2 – 7.3.4 Получатель субсидии обязан возвратить полученную в текущем бюджетном году субсидию в полном объеме в течение 15 рабочих дней со дня получения соответствующего уведомления от Минобрнауки России.

7.7 Настоящее Соглашение составлено в 3 (Трёх) экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу – по одному экземпляру для Минобрнауки России, Получателя субсидии и Индустриального партнёра.

7.8 Неотъемлемыми частями настоящего Соглашения являются:

Приложение 1. Техническое задание на выполнение ПНИЭР.

Приложение 2. План-график исполнения обязательств при выполнении ПНИЭР.

Приложение 3. Требования по достижению значений показателей результативности предоставления субсидии.

Приложение 4. Смета расходов средств на выполнение ПНИЭР.

8 ПЛАТЕЖНЫЕ РЕКВИЗИТЫ

**Министерство образования и науки
Российской Федерации
(Минобрнауки России)**

Место нахождения: 125993, Москва,
Тверская ул., д. 11, стр. 4. Тел. (495)
629-2501

Платежные реквизиты:

Расчетный счет №

40105810700000001901

Межрегионального операционного
УФК (Министерство образования и
науки Российской Федерации, л/с
03951000740) в ОПЕРУ-1 Банка России,
г. Москва

БИК 044501002

ИНН 7710539135

КПП 771001001

ОКОПФ 20904

ОКПО 00083380

ОКВЭД 75.11.11

ОКАТО 45286585000

ОКТМО 45382000000

Получатель субсидии:

Юридический адрес:

Фактический адрес:

Телефон и адрес электронной почты
контактного лица:

Платежные реквизиты:

ПОДПИСИ СТОРОН

От Минобрнауки России

Должность

От Получателя субсидии

*Должность*³³

³³ Должность физического лица, исполняющего обязанности исполнительного органа организации-получателя субсидии.

_____ *И.О. Фамилия*
М.П.

_____ *И.О. Фамилия*
М.П.

ПЛАН-ГРАФИК ИСПОЛНЕНИЯ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ

при выполнении ПНИЭР

по теме « _____ »

№ п/п	Наименование этапов	Содержание выполняемых работ и мероприятий	Перечень документов, разрабатываемых на этапах	Отчетный период по этапу (начало - окончание)	Средства субсидии (млн. руб.)	Внебюджетные средства (средства Индустриального партнёра) (млн. руб.)
1		Работы, выполняемые за счет средств субсидии		Начало: с даты подписания Соглашения Окончание: 31.12.2015	[...]	-
		1.1				
		1.[...]				
		Работы, выполняемые за счет внебюджетных средств (средств Индустриального партнёра)			-	[...]
		1.[...]				
		1.[...]				
Итого за 2015 г.					[...]	[...]
2		Работы, выполняемые за счет средств субсидии		Начало: 01.01.2016 Окончание: 30.06.2016	[...]	-
		2.1				
		2.[...]				
		Работы, выполняемые за счет внебюджетных средств (средств Индустриального партнёра)			-	[...]
		2.[...]				
		2.[...]				
3		Работы, выполняемые за счет средств субсидии		Начало: 01.07.2016 Окончание: 31.12.2016	[...]	-
		3.1				
		3.[...]				
		Работы, выполняемые за счет внебюджетных средств (средств			-	[...]

№ п/п	Наименование этапов	Содержание выполняемых работ и мероприятий	Перечень документов, разрабатываемых на этапах	Отчетный период по этапу (начало - окончание)	Средства субсидии (млн. руб.)	Внебюджетные средства (средства Индустриального партнёра) (млн. руб.)
		Индустриального партнёра)				
		3.[...]				
		3.[...]				
Итого за 2016 г.					[...]	[...]
4		Работы, выполняемые за счет средств субсидии		Начало: 01.01.2017 Окончание: 30.06.2017	[...]	-
		4.1				
		4.[...]				
		Работы, выполняемые за счет внебюджетных средств (средств Индустриального партнёра)			-	[...]
		4.[...]				
		4.[...]				
5		Работы, выполняемые за счет средств субсидии		Начало: 01.07.2017 Окончание: 31.12.2017	[...]	-
		5.1				
		5.[...]				
		Работы, выполняемые за счет внебюджетных средств (средств Индустриального партнёра)			-	[...]
		5.[...]				
		5.[...]				
Итого за 2017 г.					[...]	[...]
Итого:					[...]	[...]

От Минобрнауки России

От Получателя субсидии

Должность

_____ *И.О. Фамилия*

М.П.

СОГЛАСОВАНО

Должность руководителя организации – Индустриального партнёра

_____ *И.О. Фамилия*

М.П.

*Должность*³⁴

_____ *И.О. Фамилия*

М.П.

Научный руководитель работ

_____ *И.О. Фамилия*

³⁴ Должность физического лица, исполняющего обязанности исполнительного органа организации-получателя субсидии.

ТРЕБОВАНИЯ ПО ДОСТИЖЕНИЮ ЗНАЧЕНИЙ ПОКАЗАТЕЛЕЙ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ СУБСИДИИ³⁵

Наименование	Единица измерения	Значение		
		2015 год	2016 год	2017 год
Индикаторы				
Число публикаций по результатам исследований и разработок в научных журналах, индексируемых в базе данных Scopus или в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science), не менее	единиц			
Число патентных заявок, поданных по результатам проекта, не менее	единиц			
Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей-участников проекта, не менее	процентов			
Число завершенных проектов прикладных научно-исследовательских работ, готовых к переходу в стадию опытно-конструкторских работ (опытно-технологических работ)	единиц			
Объем привлеченных внебюджетных средств	Млн. руб.			
Показатели				
Средний возраст исследователей – участников проекта, не более	лет			
Количество мероприятий по демонстрации и популяризации результатов и достижений науки, в которых приняла участие и представила результаты проекта организация - исполнитель проекта	единиц			
Число диссертаций на соискание ученых степеней, защищенных по результатам проекта	единиц			
Количество использованных при проведении исследований и разработок в рамках проекта уникальных научных установок	единиц			
Количество центров коллективного пользования научным оборудованием, научное оборудование которых использовалось при проведении исследований и разработок в рамках проекта	единиц			
Количество используемых при проведении исследований и разработок объектов зарубежной инфраструктуры сектора исследований и разработок	единиц			

³⁵ Значения показателей не должны быть меньше указанных в п. 7.2 конкурсной документации

От Минобрнауки России

Должность

_____ *И.О. Фамилия*
М.П.

СОГЛАСОВАНО

*Должность руководителя организации –
Индустриального партнёра*

_____ *И.О. Фамилия*
М.П.

От Получателя субсидии

*Должность*³⁶

_____ *И.О. Фамилия*
М.П.

Научный руководитель работ

_____ *И.О. Фамилия*

³⁶ Должность физического лица, исполняющего обязанности исполнительного органа организации-получателя субсидии.

СМЕТА РАСХОДОВ
на выполнение ПНИЭР

по теме: « _____ »

в млн. руб.

№ п/п	Наименование статей расходов	Средства субсидии, направляемые на работы, указанные в Плане-графике в разделах «Работы, выполняемые за счет средств субсидии»				Средства Индустриального партнёра, направляемые на работы, указанные в Плане- графике в разделах «Работы, выполняемые за счет средств Индустриального партнёра»			
		На весь период	На 2015 год	На 2016 год	На 2017 год	На весь период	На 2015 год	На 2016 год	На 2017 год
1	Оплата труда работников (включая расходы на оплату страховых взносов на ФОТ)								
2	Материалы								
3	Оборудование ³⁷								
4	Оплата работ, выполняемых соисполнителями								
5	Прочие прямые расходы								
6	Накладные и общехозяйственные расходы ³⁸								
	Итого:								

³⁷ На данную статью относятся расходы на изготовление (приобретение) спецоборудования и на закупку научного оборудования для проведения исследований.

³⁸ Расходы не должны превышать 20 %

От Минобрнауки России

Должность

_____ *И.О. Фамилия*
М.П.

СОГЛАСОВАНО

*Должность руководителя организации –
Индустриального партнёра*

_____ *И.О. Фамилия*
М.П.

От Получателя субсидии

*Должность*³⁹

_____ *И.О. Фамилия*
М.П.

Научный руководитель работ

_____ *И.О. Фамилия*

Главный бухгалтер

_____ *И.О. Фамилия*

³⁹ Должность физического лица, исполняющего обязанности исполнительного органа организации-получателя субсидии.

Техническое задание необходимо подготовить в виде электронного документа в текстовом формате (.doc) по приведенной ниже структуре, распечатать, поставить подписи со стороны Получателя субсидии и Индустриального партнера, отсканировать и разместить сканированную копию Договора в виде файла в формате (*.pdf) на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе, размещенном по адресу: <http://konkurs2014.fcpir.ru>.*

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение ПНИЭР

по теме « _____ »

ВНИМАНИЮ УЧАСТНИКА КОНКУРСА ПО ЛОТУ 1!

Структура Технического задания должна соответствовать структуре Технического задания по лоту 1 на выполнение ПНИЭР по теме: «Создание опытного образца квантового устройства безопасной передачи данных» Шифр: 2015-14-582-0061

От Минобрнауки России

Должность

_____ *И.О. Фамилия*

М.П.

От Получателя субсидии

*Должность*⁴⁰

_____ *И.О. Фамилия*

М.П.

СОГЛАСОВАНО

*Должность руководителя организации –
Индустриального партнёра*

_____ *И.О. Фамилия*

М.П.

Научный руководитель работ

_____ *И.О. Фамилия*

⁴⁰ Должность физического лица, исполняющего обязанности исполнительного органа организации-получателя субсидии.

Сведения необходимо подготовить в виде электронного документа в текстовом формате (.doc) по приведенной ниже структуре, распечатать и разместить сканированную копию в виде файла в формате (*.pdf) на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе, размещенном по адресу: <http://konkurs2014.fcpir.ru>.*

СВЕДЕНИЯ О МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЕ ИСПОЛНИТЕЛЯ ПНИЭР

Наличие необходимого оборудования для проведения ПНИЭР (инфраструктурных научных объектов, комплексов, дорогостоящего и/или уникального научного оборудования, опытно-экспериментального производства)

№ п/п	Наименование оборудования	Тип	Изготовитель	Год изготовления	Виды работ при выполнении ПНИЭР, которые будут обеспечены применением данного оборудования

Договор необходимо подготовить в виде электронного документа в текстовом формате (.doc) по приведенной ниже структуре, распечатать, поставить подписи сторон, отсканировать и разместить сканированную копию Договора в виде файла в формате (*.pdf) на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе, размещенном по адресу: <http://konkurs2014.fcpir.ru>.*

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ДОГОВОР

о финансировании и дальнейшем использовании результатов ПНИЭР по
комплексному проекту

«__» _____ 2015 г.

г. Город

_____⁴¹, именуемый(ое) далее Участник конкурса, в лице
_____⁴², действующе_ на основании _____⁴³ и
_____⁴⁴, именуемый(ое) далее Индустриальный партнёр, в лице
_____⁴⁵, действующе_ на основании _____⁴⁶
совместно именуемые Стороны,
принимая во внимание, что Участник конкурса подал заявку № _____⁴⁷ на
участие в конкурсе _____⁴⁸, организатором которого является
Министерство образования и науки Российской Федерации (далее – Минобрнауки
России) и объявление о проведении которого опубликовано _____⁴⁹ на
специализированном сайте федеральной целевой программы «Исследования и
разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического
комплекса России на 2014 - 2020 годы» (далее - Программа) в информационно-
телекоммуникационной сети Интернет по адресу: <http://fcpir.ru>, на выполнение
прикладных научных исследований и экспериментальных разработок (далее -
ПНИЭР) по комплексному проекту по теме
«_____»⁵⁰
заключили настоящий предварительный договор (далее – Договор) о
нижеследующем.

⁴¹ Организационно-правовая форма и полное наименование организации - Участника конкурса

⁴² Должность фамилия, имя и отчество.

⁴³ Наименование документа и его реквизиты.

⁴⁴ Организационно-правовая форма и полное наименование организации - Индустриального партнёра.

⁴⁵ Должность, фамилия, имя и отчество.

⁴⁶ Наименование документа и его реквизиты.

⁴⁷ Указать уникальный системный номер заявки на участие в конкурсе.

⁴⁸ Указать наименование конкурса в соответствии с Объявлением о проведении конкурса.

⁴⁹ Указать дату публикации Объявления о проведении конкурса.

⁵⁰ Наименование темы.

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

Договор	Настоящий предварительный договор, заключаемый Индустриальным партнером с Участником конкурса
Основной договор	Договор, заключаемый Индустриальным партнером с Участником конкурса, который признан победителем конкурса
Комплексный проект	Комплекс работ, включающий проведение прикладных научных исследований в рамках мероприятия 1.3 Программы и экспериментальных разработок в рамках мероприятия 1.4, объединенных общей конечной целью и взаимосвязанным содержанием научно-технических результатов.
Соглашение между Индустриальным партнёром и Минобрнауки России	Соглашение о софинансировании прикладных научных исследований и экспериментальных разработок (ПНИЭР) и о дальнейшем внедрении (промышленном освоении) результатов ПНИЭР по комплексному проекту, заключаемое Индустриальным партнёром с Минобрнауки России.
Соглашение о предоставлении субсидии	Соглашение, заключаемое Организатором конкурса – Минобрнауки России с Участником конкурса, который признан победителем конкурса.
Получатель субсидии	Участник конкурса, с которым Минобрнауки России заключило Соглашение о предоставлении субсидии.
Техническое задание, ТЗ	Техническое задание на выполнение прикладных научных исследований и экспериментальных разработок (Приложение 1 к Соглашению о предоставлении субсидии).
План-график	План-график исполнения обязательств при выполнении прикладных научных исследований и экспериментальных разработок (Приложение 2 к Соглашению о предоставлении субсидии).
Порядок оценки	«Порядок оценки исполнения обязательств по соглашениям о предоставлении субсидии, заключенным в рамках Программы», утверждаемый Минобрнауки России.
РИД	Результаты интеллектуальной (научно-технической) деятельности по выполняемым прикладным научным исследованиям в понятиях, определенных ст. 1225 части 4 Гражданского кодекса Российской Федерации – изобретения, полезные модели, промышленные образцы, топологии интегральных микросхем, программы для электронно-вычислительных машин, базы данных и секреты производства (ноу-хау).
ПНИ	Прикладные научные исследования
ПНИЭР	Прикладные научные исследования и экспериментальные разработки

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1 Предметом Договора является:

1.1.1 внебюджетное софинансирование Индустриальным партнёром ПНИЭР, выполняемых Получателем субсидии в рамках Плана-графика исполнения обязательств по Соглашению о предоставлении субсидии;

1.1.2 взаимодействие Сторон в процессе выполнения Соглашения о предоставлении субсидии;

1.1.3 распределение прав на результаты, в том числе материальные, полученные в ходе выполнения ПНИЭР.

1.2 Стороны обязуются подписать основной договор, вытекающий из содержания настоящего предварительного Договора, в срок не более 10 дней после признания Участника конкурса победителем (который в основном договоре будет именоваться Получателем субсидии) для последующего предъявления Организатору конкурса, как необходимого условия подписания Соглашения о предоставлении субсидии.

2. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

2.1 Участник конкурса обязуется:

2.1.1 выполнить ПНИЭР по комплексному проекту, выполняемые в рамках мероприятия 1.4 Программы, предусмотренные в Техническом задании к выполнению ПНИЭР (Приложение 1) и в Плана-графике выполнения ПНИЭР за счёт средств Индустриального партнёра (Приложение 2), и передать Индустриальному партнёру полученные при выполнении работ результаты на условиях, предусмотренных Договором.

Требования, предъявляемые к работам, включая параметры, определяющие качественные и количественные характеристики работ, требования к отчётной документации и другие условия исполнения Договора установлены в Техническом задании к выполнению ПНИЭР (Приложение 1).

2.1.2 своевременно и надлежащим образом выполнять работы, предусмотренные в Техническом задании к выполнению ПНИЭР (Приложение 1) и в Плана-графике выполнения ПНИЭР за счёт средств Индустриального партнёра (Приложение 2), и представлять Индустриальному партнёру отчётную документацию.

2.2 Индустриальный партнёр обязуется:

2.2.1 обеспечить софинансирование отдельных работ в составе ПНИЭР по комплексному проекту, выполняемых в рамках мероприятия 1.4 Программы, из собственных или привлеченных средств в размере *число (Прописью)* рублей, в том числе:

- в 2015 году – в размере *число (Прописью)* рублей;
- в 2016 году – в размере *число (Прописью)* рублей;
- в 2017 году – в размере *число (Прописью)* рублей.

2.2.2 оплатить надлежащим образом выполненные работы, предусмотренные в Техническом задании к выполнению ПНИЭР (Приложение 1) и в Плана-графике выполнения ПНИЭР за счёт средств Индустриального партнёра (Приложение 2), в порядке и на условиях, предусмотренных Договором.

Сроки, этапы выполнения и стоимость работ установлены в Плана-графике выполнения ПНИЭР за счёт средств Индустриального партнёра (Приложение 2).

Порядок оплаты и приемки работ должны быть установлены в основном договоре с учетом требований Соглашения о предоставлении субсидии.

2.2.3 рассматривать отчетную документацию, разработанную по каждому из этапов работ, предусмотренных Техническим заданием к выполнению ПНИЭР (Приложение 1) и Планом-графиком выполнения ПНИЭР за счёт средств Индустриального партнёра (Приложение 2), своевременно сообщать в письменной форме Участнику конкурса о недостатках, обнаруженных в ходе выполнения работ или приёмки исполненных обязательств и выдавать заключения на эту документацию по форме и порядке, устанавливаемом Минобрнауки России.

2.2.4 обеспечить в соответствии с условиями Соглашения между Индустриальным партнером и Минобрнауки России софинансирование ПНИ по комплексному проекту, выполняемых в рамках мероприятия 1.3 Программы, из собственных или привлеченных средств в размере *число (Прописью)* рублей, в том числе:

- в 2015 году – в размере *число (Прописью)* рублей;
- в 2016 году – в размере *число (Прописью)* рублей.

2.2.5 обеспечить не позднее 2018 года внедрение (промышленное освоение) результатов ПНИЭР, формы, способы и масштабы (в стоимостном и натуральном выражении) которого указаны в Соглашении между Индустриальным партнером и Минобрнауки России.

2.3 Участник конкурса вправе:

2.3.1 привлечь соисполнителей к выполнению работ, предусмотренных Соглашением о предоставлении субсидии и настоящим Договором. Участник конкурса несёт ответственность перед Индустриальным партнёром за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств соисполнителями.

Привлечение соисполнителей не влечет за собой изменения цены и объёмов работ по Договору. Перечень работ, выполненных соисполнителями, Участник конкурса указывает в отчётной документации.

2.4 Индустриальный партнёр вправе:

2.4.1 требовать от Участника конкурса надлежащего выполнения обязательств по Соглашению о предоставлении субсидии и настоящему Договору, а также требовать своевременного устранения выявленных недостатков работ.

2.4.2 требовать от Исполнителя предоставления надлежащим образом оформленной отчётной документации, подтверждающей исполнение обязательств по Соглашению о предоставлении субсидии и настоящему Договору.

2.4.3 в любое время проверять соответствие сроков совершения действий Участником конкурса при выполнении работ, срокам, установленным Соглашением о предоставлении субсидии и настоящим Договором, и качества выполняемых работ, требованиям, установленным в Техническом задании к выполнению ПНИЭР (Приложение 1), без вмешательства в оперативно-хозяйственную деятельность Участника конкурса.

2.5 В случае приостановки выполнения работ или расторжения основного Договора Стороны обязуются незамедлительно письменно уведомить Минобрнауки России о причинах, повлекших приостановку работ или расторжение договора.

2.6 Порядок сдачи–приёмки работ

2.6.1 за 15 дней до срока завершения этапа работы Участник конкурса обязан в письменной форме уведомить Индустриального партнёра о готовности этапа работы к сдаче и предоставить ему для осуществления приёмки отчётную документацию.

Перечень документов, разрабатываемых Участником конкурса при выполнении Договора (этапов Договора), и отчётной документации определяется условиями

Договора, требованиями Приложений 1 и 2.

2.6.2 Наличие замечаний к выполненным работам оформляется Перечнем замечаний, выдаваемым Индустриальным партнёром.

Исполнитель обязан своими силами и за свой счет устранить в установленные сроки допущенные по его вине в выполненных работах недостатки.

По результатам сдачи и приёмки оформляются акт сдачи-приёмки исполнения обязательств по Договору либо акт сдачи-приёмки исполнения обязательств.

Акт сдачи-приёмки исполненных обязательств по Договору (этапу Договора) подписывается Индустриальным партнёром после устранения Участником конкурса всех выявленных при приёмке недостатков.

2.6.3 Дата подписания обеими Сторонами акта сдачи-приёмки исполнения обязательств по Договору или акта сдачи-приёмки исполнения обязательств по этапу Договора является датой исполнения Исполнителем всех обязательств по Договору или датой окончания соответствующего этапа выполнения работ. Подписанный между Сторонами акт сдачи-приёмки исполнения обязательств по Договору или акт сдачи-приёмки исполнения обязательств по этапу Договора является основанием для оплаты Участнику конкурса выполненных работ.

3 ОРГАНИЗАЦИЯ РАССМОТРЕНИЯ ИНДУСТРИАЛЬНЫМ ПАРТНЁРОМ ОТЧЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ О ВЫПОЛНЕНИИ ПНИЭР ЗА СЧЁТ СУБСИДИИ

3.1 Участник конкурса за 15 дней до срока окончания этапа работ, указанного в Плане-графике исполнения обязательств при выполнении ПНИЭР (Приложение 2 к Соглашению о предоставлении субсидии), представляет Индустриальному партнёру на бумажном носителе комплект технической отчётной документации, подлежащей предъявлению Минобрнауки России в соответствии с Соглашением о предоставлении субсидии.

3.2 Индустриальный партнёр должен рассмотреть представленную документацию и в течение 5 рабочих дней и выдать Получателю субсидии Заключение по форме, устанавливаемой Минобрнауки России.

3.3 Документацию и информацию, запрашиваемую Минобрнауки России напрямую у Индустриального партнёра и Получателя субсидии, Стороны представляют самостоятельно и независимо.

4 РАСПРЕДЕЛЕНИЕ И ПЕРЕДАЧА ПРАВ НА РИД И МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ И СОВМЕСТНЫЕ ДЕЙСТВИЯ ПО ЗАВЕРШЕНИИ ПНИЭР

4.1 Права на РИД, создаваемые в рамках работ, финансируемых Индустриальным партнёром, принадлежат Индустриальному партнёру.

Участник конкурса обязан совершить юридически значимые действия по закреплению прав за Индустриальным партнёром на каждый признанный патентоспособным РИД, создаваемым в рамках работ, финансируемых Индустриальным партнёром, и обеспечению его правовой охраны.

4.2 До вступления Индустриального партнёра во владение и пользование или пользование и распоряжение правами на РИД, создаваемые в рамках работ, финансируемых за счет субсидии, отчётная документация, указанная в разделе 3 настоящего Договора, должна использоваться Индустриальным партнёром

исключительно для целей выполнения работ, предусмотренных Планом-графиком, и не может быть передана третьим лицам.

4.3 К завершению последнего этапа выполнения работ по Плану-графику Участник конкурса и Индустриальный партнёр обязуются заключить *лицензионный договор* (далее – ЛД) *или договор об отчуждении исключительного права* (далее – ДО) на полученные Участником конкурса и зарегистрированные РИД, созданные за счет средств субсидии, согласно статьям 1234 и 1235 Гражданского Кодекса Российской Федерации.

4.4 Обязательными и неизменяемыми условиями заключения договора по пункту 4.3 являются следующие положения:

4.4.1 *ЛД или ДО* должен быть зарегистрирован в Федеральной службе по интеллектуальной собственности;

4.4.2 Участник конкурса не передает Лицензиату следующие права:
_____;

Для случаев заключения лицензионного договора в составе не передаваемых Индустриальному партнёру прав могут быть указаны:

- права на распространение экземпляров программы для ЭВМ;
- право заключать сублицензионные договоры без предварительного письменного согласия Получателя субсидии и др.

Для случаев заключения договора об отчуждении в составе не передаваемых Индустриальному партнёру прав могут быть указаны:

- авторские права и пр.

4.4.3. За _____

Для случаев заключения лицензионного договора должен быть указан вид передаваемого права: исключительное или неисключительное.

Для случаев заключения договора об отчуждении должна быть использована формулировка « передаваемое исключительное право».

и за передаваемую техническую документацию Индустриальный партнёр уплачивает Участник конкурса вознаграждение согласно следующему порядку:

- первоначальный платеж в размере _____ (Прописью) рублей;
- текущие отчисления уплачиваются в размере _____ процентов от продажной цены продукции (работ, слуг), изготовленной (выполненных, оказанных) Индустриальным партнером и/или третьими лицами по выданной им лицензии;

Размеры планируемых платежей должны быть указаны в обязательном порядке.

- платежи, предусмотренные подпунктом 4.4.3 настоящего Договора производятся в течение _____ дней, следующих за отчетным _____ (квартальным или годовым) периодом;

Сроки осуществления платежей и длительность отчетного периода должны быть указаны в обязательном порядке.

- Индустриальный партнёр предоставляет Участник конкурса сводные бухгалтерские данные по объему производства и реализации продукции (работ, слуг) в

течение _____ дней, следующих за отчетным _____ (квартальным или годовым) периодом;

Сроки предоставления данных и длительность отчетного периода должны быть указаны в обязательном порядке.

4.4.4 Возможные споры при заключении ___ (ЛД или ОД) должны быть разрешены путем переговоров или передачей на рассмотрение третейского суда, выбранного по согласию сторон.

4.4.5 Участник конкурса обязуется оказывать Индустриальному партнёру по его запросу консультационную помощь в использовании результатов ПНИЭР при проведении необходимого объема опытно-конструкторских (опытно-технологических) работ для промышленного внедрения результатов ПНИЭР, а также для обучения персонала Индустриального партнёра методам и приёмам работы, относящимся к производству продукции, Участник конкурса по просьбе Индустриального партнёра командировывает на предприятия Индустриального партнёра необходимое количество специалистов.

Порядок возмещения расходов Участника конкурса, связанных с указанными видами работ, определяется дополнительным соглашением к Договору;

4.4.6 Если к Индустриальному партнёру будут предъявлены претензии или иски по поводу нарушения прав третьих лиц в связи с использованием лицензии по ЛД, Индустриальный партнёр известит об этом Участника конкурса. Индустриальный партнёр по согласованию с Участником конкурса обязуется урегулировать такие претензии или обеспечить судебную защиту.

4.5 После представления Индустриальному партнёру исключительной лицензии или уступки ему прав на РИД он:

4.5.1 должен направлять Минобрнауки России сведения об изменении режима правовой охраны, о распоряжении исключительными правами, переданными Участником конкурса Индустриальному партнёру, или об использовании в собственной производственной деятельности созданных результатов как объектов государственного учёта в течение установленных статьями 1281, 1363, 1457 и 1467 части 4 Гражданского кодекса Российской Федерации соответствующих сроков действия исключительных прав на охраняемые результаты интеллектуальной деятельности;

4.5.2 по требованию Минобрнауки России обязан предоставить лицу (лицам), указанному Минобрнауки России, всю необходимую отчетную, техническую и иную документацию, включая ее электронные версии, описание результатов интеллектуальной (научно-технической) деятельности, а при необходимости – безвозмездную простую (неисключительную) лицензию на использование таких результатов;

4.5.3 обязан совершать действия, предусмотренные Положением о единой государственной информационной системе учета научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 12 апреля 2013 г. № 327;

5 УСЛОВИЯ КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТИ

Договор может содержать условия и порядок обеспечения конфиденциальности некоторых сведений, относящихся к получаемым результатам ПНИЭР, при этом

стороны должны заключить дополнительное соглашение, устанавливающее для этих сведений режим охраны конфиденциальности информации согласно Федеральному закону «О коммерческой тайне» от 29.07.2004 г. № 98-ФЗ.

6 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

6.1 За невыполнение или ненадлежащее выполнение условий настоящего Договора Стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

7 ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ, ПРЕТЕНЗИИ СТОРОН

7.1 Все споры и разногласия, которые могут возникнуть из настоящего договора между Сторонами, будут разрешаться путем переговоров, в том числе в претензионном порядке.

7.2 При неурегулировании Сторонами спора в досудебном порядке, спор передается на разрешение в Арбитражный суд г. _____.

8 СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА, ИЗМЕНЕНИЕ И РАСТОРЖЕНИЕ ДОГОВОРА

8.1 Договор вступает в силу с даты его подписания и действует до заключения Сторонами основного договора.

8.2 Изменение и расторжение настоящего Договора возможны по соглашению Сторон при заблаговременном надлежащем уведомлении Минобрнауки России.

9 ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

9.1 Участник конкурса обязан незамедлительно приостановить выполнение работ и уведомить Индустриального партнёра и Минобрнауки России в 3-х дневный срок в случае, если в ходе выполнения работ выяснится, что достижение результатов ПНИЭР невозможно или нецелесообразно продолжать работы в соответствии с требованиями Технического задания и Плана-графика.

9.2 Стороны должны в 3-х дневный срок уведомлять друг друга в письменной форме об изменении их наименования, фактического или юридического адреса и банковских реквизитов.

Настоящий Договор заключен в трех аутентичных экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу и хранящихся по одному экземпляру у каждой из Сторон и у Минобрнауки России.

Неотъемлемыми частями настоящего Договора являются следующие Приложения:

Приложение 1. Технические требования к выполнению ПНИЭР.

Приложение 2. План-график выполнения ПНИЭР за счёт средств Индустриального партнёра.

АДРЕСА И БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

Участник конкурса

Полное и сокращенное наименование
ИНН/КПП
Юридический и фактический адрес
ОГРН
Дата присвоения ОГРН
Банковские реквизиты

От Участника конкурса

*Должность*⁵¹

И.О.Фамилия

М.П.

Индустриальный партнёр

Полное и сокращенное наименование
ИНН/КПП
Юридический и фактический адрес
ОГРН
Дата присвоения ОГРН
Банковские реквизиты

От Индустриального партнёра

*Должность*⁵²

И.О.Фамилия

М.П.

⁵¹ Должность физического лица, исполняющего обязанности исполнительного органа организации-Участника конкурса.

⁵² Должность физического лица, исполняющего обязанности исполнительного органа организации-Индустриального партнёра Проекта.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ⁵³
к выполнению ПНИЭР
по теме « _____ »

От Участника конкурса
Должность⁵⁴
_____ *И.О. Фамилия*
М.П.

От Индустриального партнёра
Должность⁵⁵
_____ *И.О. Фамилия*
М.П.

⁵³ Содержание технического задания должно воспроизводить содержание Приложения 1 к Соглашению о предоставлении субсидии.

⁵⁴ Должность физического лица, исполняющего обязанности исполнительного органа организации-Участника конкурса.

⁵⁵ Должность физического лица, исполняющего обязанности исполнительного органа организации-Индустриального партнёра.

План-график выполнения ПНИЭР за счёт средств Индустриального партнёра включается как Приложение в Предварительный договор только в случае, когда заявкой предусмотрено внебюджетное софинансирование ПНИЭР со стороны Индустриального партнёра

ПЛАН-ГРАФИК⁵⁶
выполнения ПНИЭР за счёт средств Индустриального партнёра
по теме « _____ »

№ Этапа	Содержание выполняемых работ и мероприятий	Перечень документов, разрабатываемых на этапах	Отчетный период по этапу (начало - окончание)	Средства Индустриального партнёра (млн. руб.)
1	[...]	[...]	Начало: с даты подписания Соглашения Минобрнауки России с Получателем субсидии. Окончание: 31.12.2015	[...]
	[...]	[...]		
Итого за 2015 г.				[...]
2	[...]	[...]	Начало: 01.01.2016 Окончание: 30.06.2016	[...]
	[...]	[...]		
3	[...]	[...]	Начало: 01.07.2016 Окончание: 31.12.2016	[...]
	[...]	[...]		
Итого за 2016 г.				[...]
4	[...]	[...]	Начало: 01.01.2017 Окончание: 30.06.2017	[...]
	[...]	[...]		
5	[...]	[...]	Начало: 01.07.2017 Окончание: 31.12.2017	[...]
	[...]	[...]		
Итого за 2017 г.				[...]
Итого				[...]

От Участника конкурса

Должность⁵⁷

_____ *И.О. Фамилия*

М.П.

От Индустриального партнёра

Должность⁵⁸

_____ *И.О. Фамилия*

М.П.

⁵⁶ Содержание Плана-графика должно воспроизводить содержание заполненного Участником конкурса Приложения 2 к Соглашению о предоставлении субсидии в части работ, финансирования которых осуществляется за счет внебюджетных средств (средств Индустриального партнёра)

⁵⁷ Должность физического лица, исполняющего обязанности исполнительного органа организации-Участника конкурса.

⁵⁸ Должность физического лица, исполняющего обязанности исполнительного органа организации-Индустриального партнёра.

Соглашение необходимо подготовить в виде электронного документа в текстовом формате (.doc) по приведенной ниже структуре, распечатать, поставить подписи сторон, отсканировать и разместить сканированную копию Соглашения в виде файла в формате (*.pdf) на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе, размещенном по адресу: <http://konkurs2014.fcpir.ru>.*

СОГЛАШЕНИЕ

о консорциуме исполнителей ПНИЭР по комплексному проекту
по теме

« _____ »

« ____ » _____ 201_ г.

г. _____

Участники Консорциума исполнителей прикладных научных исследований и экспериментальных разработок (далее – ПНИЭР) по комплексному проекту:

_____ (полное наименование организации, включающее ее организационно-правовую форму) в лице _____ (должность, фамилия, имя, отчество), действующ__ на основании _____ (документ, определяющий полномочия представителя организации и реквизиты такого документа), именуем__, далее «Сторона 1»;

_____ (полное наименование организации, включающее ее организационно-правовую форму) в лице _____ (должность, фамилия, имя, отчество), действующ__ на основании _____ (документ, определяющий полномочия представителя организации и реквизиты такого документа), именуем__, далее «Сторона 2»;

_____ (полное наименование организации, включающее ее организационно-правовую форму) в лице _____ (должность, фамилия, имя, отчество), действующ__ на основании _____ (документ, определяющий полномочия представителя организации и реквизиты такого документа), именуем__, далее «Сторона 3»;

_____ (полное наименование организации, включающее ее организационно-правовую форму) в лице _____ (должность, фамилия, имя, отчество), действующ__ на основании _____ (документ, определяющий полномочия представителя организации и реквизиты такого документа), именуем__, далее «Сторона 4»

заключили настоящее Соглашение о нижеследующем:

1 ЦЕЛЬ СОГЛАШЕНИЯ

1.1 Целью настоящего Соглашения является объединение усилий Сторон для выполнения ПНИЭР по комплексному проекту, реализация которого осуществляется в рамках мероприятий 1.3 и 1.4 федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического

комплекса России на 2014-2020 годы», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 21 мая 2013 года № 426 (далее – «Программа»).

2 ПРЕДМЕТ СОГЛАШЕНИЯ

2.1 Настоящим Соглашением Стороны договорились принять участие в проводимом Минобрнауки России открытом конкурсе в рамках лотов:

- №1, шифр _____ по мероприятию 1.4 Программы;
- № 2, шифр _____ по мероприятию 1.3 Программы;
- № 3, шифр _____ по мероприятию 1.3 Программы;
- № 4, шифр _____ по мероприятию 1.3 Программы.

2.2 Стороны пришли к соглашению об участии в конкурсе путем подачи заявки на выполнение ПНИЭР по комплексному проекту:

- по лоту № 1 по теме «_____» от Стороны 1 в качестве Участника конкурса;
- по лоту № 2 по теме «_____» от Стороны 2 в качестве Участника конкурса;
- по лоту № 3 по теме «_____» от Стороны 3 в качестве Участника конкурса;
- по лоту № 4 по теме «_____» от Стороны 4 в качестве Участника конкурса.

2.3 Стороны пришли к соглашению о распределении работ по реализации Комплексного проекта в соответствии с Планом-графиком (приложение 1).

2.4 В случае победы заявки Стороны 1 в конкурсе Стороны обязуются в срок не более 10 дней после признания Стороны 1 Победителем конкурса заключить основные договоры с Индустриальным партнером о софинансировании и дальнейшем использовании результатов ПНИЭР по комплексному проекту, на условиях, предусмотренных конкурсными заявками Сторон и их Соглашениями о предоставлении субсидии с Минобрнауки России.

Стороны признают, что заключение и предъявление указанных договоров Минобрнауки России является необходимым условием заключения последним Соглашения о предоставлении субсидии со Стороной 1 как с Победителем конкурса.

2.5 Стороны 2, 3 и 4 признают закрепление за Стороной 1 роли головного исполнителя ПНИЭР по комплексному проекту и право Стороны 1 на участие в управлении работами по Лотам №№ 2, 3 и 4, выполняемых соответственно Сторонами 2, 3 и 4.

3 ПРИВЛЕЧЕНИЕ ТРЕТЬИХ ЛИЦ

3.1 При выполнении ПНИЭР по комплексному проекту Стороны имеют право привлекать к выполнению составных частей ПНИЭР, закрепленных за ними, третьих лиц только по согласованию с другими Сторонами.

4. СРОК ДЕЙСТВИЯ СОГЛАШЕНИЯ

4.1 Настоящее Соглашение остается в силе и продолжает действовать с даты его подписания Сторонами на весь срок исполнения обязательств по Соглашению о предоставлении субсидии между Стороной 1 и Минобрнауки России.

5. ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ

5.1 В соответствии с настоящим Соглашением Консорциум не является юридическим лицом.

5.2 Отношения, обусловленные образованием Консорциума, не влияют на юридическую самостоятельность Сторон настоящего Соглашения в связи с осуществлением ими своей основной, определенной Уставом деятельности.

6. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

6.1 Все изменения, дополнения или поправки к тексту настоящего Соглашения должны быть исполнены по взаимному согласию Сторон путем подписания дополнительных соглашений, являющихся неотъемлемой частью настоящего Соглашения.

6.2 Отношения Сторон в рамках настоящего Соглашения регулируются нормами гражданского законодательства Российской Федерации.

6.3 Все споры, которые могут возникнуть в ходе деятельности Консорциума между Сторонами настоящего Соглашения, должны разрешаться путём дружественных переговоров. При невозможности принятия решения путем переговоров, споры решаются в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Настоящее Соглашение составлено в 5-х экземплярах (по одному экземпляру для каждой из сторон и для Минобрнауки России), имеющих одинаковую юридическую силу.

Приложение

1. План-график выполнения ПНИЭР по комплексному проекту Консорциумом.

7 РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

Сторона 1	Сторона 2	Сторона 3	Сторона 3
ОПФ «Наименование организации»: ИНН КПП Адрес местонахождения: Телефоны: +7 () Банковские реквизиты: БИК ОГРН ОКПО ОКВЭД	и ОПФ «Наименование организации»: ИНН КПП Адрес местонахождения: Телефоны: +7 () Банковские реквизиты: БИК ОГРН ОКПО ОКВЭД	и ОПФ «Наименование организации»: ИНН КПП Адрес местонахождения: Телефоны: +7 () Банковские реквизиты: БИК ОГРН ОКПО ОКВЭД	и ОПФ «Наименование организации»: ИНН КПП Адрес местонахождения: Телефоны: +7 () Банковские реквизиты: БИК ОГРН ОКПО ОКВЭД
От _____ Должность	От _____ Должность	От _____ Должность	От _____ Должность
_____ И.О.	_____ И.О.	_____ И.О.	_____ И.О.
Фамилия	Фамилия	Фамилия	Фамилия
М.П.	М.П.	М.П.	М.П.

ПЛАН-ГРАФИК
выполнения ПНИЭР по комплексному проекту Консорциумом
по теме «_____»

№ п/п	Наименование этапов	Содержание выполняемых работ и мероприятий	Перечень документов, разрабатываемых на этапах	Организация-исполнитель	Отчетный период по этапу (начало - окончание)	Средства субсидии (млн. руб.)	Внебюджетные средства (средства Индустриального партнёра) (млн. руб.)		
1	Работы, выполняемые за счет средств субсидии				Начало: с даты подписания Соглашения Окончание: 31.12.2015	[...]	-		
	[...]	[...]	Исполнитель Лота 1 М1.4						
	[...]	[...]							
	[...]	[...]							
	[...]	[...]	Исполнитель Лота 2 М1.3						
	[...]	[...]							
	[...]	[...]							
	[...]	[...]	Исполнитель Лота 3 М1.3						
	[...]	[...]							
	[...]	[...]							
	[...]	[...]	Исполнитель Лота 4 М1.3						
	[...]	[...]							
	[...]	[...]							
	Работы, выполняемые за счет внебюджетных средств (средств Индустриального партнёра)								
	[...]	[...]	Исполнитель Лота 1 М1.4						
	[...]	[...]							
[...]	[...]								

		[...]	[...]	Исполнитель Лота 2 М1.3		-	[...]		
		[...]	[...]						
		[...]	[...]						
		[...]	[...]	Исполнитель Лота 3 М1.3			-	[...]	
		[...]	[...]						
		[...]	[...]						
		[...]	[...]	Исполнитель Лота 4 М1.3				-	[...]
		[...]	[...]						
		[...]	[...]						
					Итого за 2015 г.			[...]	[...]
2	Работы, выполняемые за счет средств субсидии			Исполнитель Лота 1 М1.4	Начало: 01.01.2016 Окончание: 30.06.2016			[...]	-
		[...]	[...]						
		[...]	[...]						
		[...]	[...]						
		[...]	[...]						
		[...]	[...]						
		[...]	[...]						
		[...]	[...]						
		[...]	[...]						
		[...]	[...]						
		[...]	[...]	Исполнитель Лота 2 М1.3					
		[...]	[...]						
		[...]	[...]						
		[...]	[...]	Исполнитель Лота 3 М1.3					
		[...]	[...]						
	[...]	[...]							
	[...]	[...]	Исполнитель Лота 4 М1.3						
	[...]	[...]							
	[...]	[...]							
	Работы, выполняемые за счет внебюджетных средств (средств Индустриального партнёра)			Исполнитель Лота 1 М1.4	-	[...]			
	[...]	[...]							
	[...]	[...]							
	[...]	[...]							

		[...]	[...]	Исполнитель Лота 2 М1.3		-	[...]		
		[...]	[...]						
		[...]	[...]						
		[...]	[...]	Исполнитель Лота 3 М1.3			-	[...]	
		[...]	[...]						
		[...]	[...]						
		[...]	[...]	Исполнитель Лота 4 М1.3				-	[...]
		[...]	[...]						
		[...]	[...]						
3	Работы, выполняемые за счет средств субсидии			Исполнитель Лота 1 М1.4	Начало: 01.07.2016 Окончание: 31.12.2016			[...]	-
		[...]	[...]						
		[...]	[...]						
		[...]	[...]						
		[...]	[...]						
		[...]	[...]						
		[...]	[...]						
		[...]	[...]						
		[...]	[...]						
		[...]	[...]	Исполнитель Лота 2 М1.3		[...]	-		
		[...]	[...]						
		[...]	[...]						
		[...]	[...]	Исполнитель Лота 3 М1.3			[...]	-	
		[...]	[...]						
		[...]	[...]						
		[...]	[...]	Исполнитель Лота 4 М1.3				[...]	-
		[...]	[...]						
	[...]	[...]							
	Работы, выполняемые за счет внебюджетных средств (средств Индустриального партнёра)			Исполнитель Лота 1 М1.4				-	[...]
	[...]	[...]							
	[...]	[...]							
	[...]	[...]							
	[...]	[...]	Исполнитель					-	[...]
	[...]	[...]							
	[...]	[...]							
	[...]	[...]							

		[...]	[...]	Лота 2 М1.3				
		[...]	[...]					
		[...]	[...]	Исполнитель Лота 3 М1.3				
		[...]	[...]			-	[...]	
		[...]	[...]	Исполнитель Лота 4 М1.3				
		[...]	[...]			-	[...]	
		[...]	[...]					
					Итого за 2016 г.	[...]	[...]	
4		Работы, выполняемые за счет средств субсидии			Начало: 01.01.2017 Окончание: 30.06.2017	[...]	-	
		[...]	[...]	Исполнитель Лота 1 М1.4				
		[...]	[...]			[...]	-	
		Работы, выполняемые за счет внебюджетных средств (средств Индустриального партнёра)					-	[...]
		[...]	[...]	Исполнитель Лота 1 М1.4				
		[...]	[...]			-	[...]	
		[...]	[...]					
5		Работы, выполняемые за счет средств субсидии			Начало: 01.07.2017 Окончание: 31.12.2017	[...]	-	
		[...]	[...]	Исполнитель Лота 1 М1.4				
		[...]	[...]			[...]	-	
		[...]	[...]			-	[...]	
		Работы, выполняемые за счет внебюджетных средств (средств Индустриального партнёра)						
		[...]	[...]	Исполнитель Лота 1 М1.4				
		[...]	[...]			-	[...]	
		[...]	[...]					

	Итого за 2017 г.	[...]	[...]
	Итого:	[...]	[...]

От Стороны 1	От Стороны 2	От Стороны 3	От Стороны 4
<i>ОПФ и «Наименование организации»:</i>	<i>ОПФ и «Наименование организации»:</i>	<i>ОПФ и «Наименование организации»:</i>	<i>ОПФ и «Наименование организации»:</i>
<i>Должность</i>	<i>Должность</i>	<i>Должность</i>	<i>Должность</i>
_____ <i>И.О. Фамилия</i>	_____ <i>И.О. Фамилия</i>	_____ <i>И.О. Фамилия</i>	_____ <i>И.О. Фамилия</i>
<i>М.П.</i>	<i>М.П.</i>	<i>М.П.</i>	<i>М.П.</i>

Договор необходимо подготовить в виде электронного документа в текстовом формате (.doc) по приведенной ниже структуре, распечатать, поставить подписи сторон, отсканировать и разместить сканированную копию Договора в виде файла в формате (*.pdf) на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе, размещенном по адресу: <http://konkurs2014.fcpir.ru>.*

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ДОГОВОР

о взаимодействии Исполнителя ПНИЭР и Исполнителя ПНИ
в процессе выполнения комплексного проекта шифр⁵⁹ _____

_____ 2015 г.

г. Город

_____⁶⁰, именуемый(ое) далее Исполнитель ПНИЭР по Лоту № 1, в лице
_____⁶¹, действующе_ на основании _____⁶² и
_____⁶³, именуемый(ое) далее Исполнитель ПНИ по Лоту № __, в лице
_____⁶⁴, действующе_ на основании _____⁶⁵ совместно именуемые
Стороны, руководствуясь:

Правилами предоставления субсидий в целях реализации федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 – 2020 годы» (далее - Программа), утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 28 ноября 2013 г. № 1096;

результатами конкурсного отбора организаций для предоставления субсидий из федерального бюджета в рамках реализации Программы (протокол заседания Конкурсной комиссии, созданной приказом Минобрнауки России от «__» _____ 2015 г. № ____);

пунктом 2.4 Соглашения о Консорциуме исполнителей ПНИЭР по комплексному проекту от __ ____ 2015 г., которым Исполнитель ПНИ признаёт закрепление за Исполнителем ПНИЭР право на участие в управлении работами по Лоту № __, выполняемому Исполнителем ПНИ,

заключили настоящий договор (далее – Договор) о нижеследующем.

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

Договор	Настоящий договор, заключаемый Сторонами
Комплексный	Комплекс работ, включающий проведение прикладных научных

⁵⁹ Шифр лота № 1 в соответствии с указанным в объявлении о проведении конкурса по мероприятию 1.4 программы.

⁶⁰ Организационно-правовая форма и полное наименование организации–Исполнителя ПНИ.

⁶¹ Должность фамилия, имя и отчество.

⁶² Наименование документа и его реквизиты.

⁶³ Организационно-правовая форма и полное наименование организации–Исполнителя ПНИЭР.

⁶⁴ Должность, фамилия, имя и отчество.

⁶⁵ Наименование документа и его реквизиты.

проект	исследований в рамках мероприятия 1.3 Программы и экспериментальных разработок в рамках мероприятия 1.4, объединенных общей конечной целью и взаимосвязанным содержанием научно-технических результатов.
Соглашение между Индустриальным партнёром и Минобрнауки России	Соглашение о софинансировании прикладных научных исследований и экспериментальных разработок (ПНИЭР) и о дальнейшем внедрении (промышленном освоении) результатов ПНИЭР по комплексному проекту, заключаемое Индустриальным партнёром с Минобрнауки России.
Соглашение о предоставлении субсидии	Соглашение, заключаемое Организатором конкурса – Минобрнауки России с Исполнителем ПНИ, который признан победителем конкурса по Лоту № ____.
Техническое задание, ТЗ	Техническое задание на выполнение прикладных научных исследований и экспериментальных разработок (Приложение 1 к Соглашению о предоставлении субсидии).
План-график	План-график исполнения обязательств при выполнении прикладных научных исследований и экспериментальных разработок (Приложение 2 к Соглашению о предоставлении субсидии).
РИД	Результаты интеллектуальной (научно-технической) деятельности по выполняемым прикладным научным исследованиям в понятиях, определенных ст. 1225 части 4 Гражданского кодекса Российской Федерации – изобретения, полезные модели, промышленные образцы, топологии интегральных микросхем, программы для электронно-вычислительных машин, базы данных и секреты производства (ноу-хау).
ПНИ	Прикладные научные исследования
ПНИЭР	Прикладные научные исследования и экспериментальные разработки

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1 Предметом Договора является:

1.1.1 взаимодействие Сторон в процессе выполнения комплексного проекта;

1.1.2 распределение прав на результаты, полученные в ходе выполнения ПНИ и ПНИЭР.

1.2 Стороны обязуются подписать основной договор, вытекающий из содержания настоящего предварительного Договора, в срок не более 10 дней после признания Участника конкурса победителем (который в основном договоре будет именоваться Получателем субсидии) для последующего предъявления Организатору конкурса, как необходимого условия подписания Соглашения о предоставлении субсидии.

2. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

2.1 Исполнитель ПНИЭР вправе:

2.1.1 требовать от Исполнителя ПНИ надлежащего выполнения обязательств по Договору, а также своевременного устранения выявленных недостатков работ;

2.1.2 требовать от Исполнителя ПНИ предоставления надлежащим образом оформленной отчётной документации, подтверждающей исполнение обязательств по Договору;

2.1.3 в любое время проверять соответствие сроков совершения действий Исполнителем

ПНИ при выполнении работ срокам, установленным Планом-графиком исполнения обязательств, и качества выполняемых работ требованиям, установленным Техническим заданием, без вмешательства в его оперативно-хозяйственную деятельность.

2.2 Исполнитель ПНИЭР обязан:

2.2.1 рассматривать отчётную документацию, разработанную по каждому из этапов, своевременно сообщать в письменной форме Исполнителю ПНИ о недостатках, обнаруженных в ходе выполнения работ или приёмки исполненных обязательств и выдавать заключения на эту документацию по форме и порядке, устанавливаемом Минобрнауки России.

2.3 Исполнитель ПНИ обязан:

2.8.1 своевременно и надлежащим образом представлять Исполнителю ПНИЭР отчётную документацию;

2.8.2 своевременно устранять выявленные Исполнителем ПНИЭР недостатки работ.

3 ОРГАНИЗАЦИЯ РАССМОТРЕНИЯ ИСПОЛНИТЕЛЕМ ПНИЭР ОТЧЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ О ВЫПОЛНЕНИИ ПНИ

3.1 Исполнитель ПНИ за 15 дней до срока окончания этапа работ должен представлять Исполнителю ПНИ на бумажном носителе (по согласованию – в электронном виде) комплект технической отчётной документации, подлежащей предъявлению Минобрнауки России в соответствии с Соглашением о предоставлении субсидии.

3.2 Исполнитель ПНИЭР должен рассматривать представленную документацию и в течение 5 рабочих дней и выдать Исполнителю ПНИ Заключение по форме, устанавливаемой Минобрнауки России.

4 РАСПРЕДЕЛЕНИЕ И ПЕРЕДАЧА ПРАВ НА РИД И МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ И СОВМЕСТНЫЕ ДЕЙСТВИЯ ПО ЗАВЕРШЕНИИ ПНИЭР

4.1 До завершения последнего этапа выполнения работ по Плану-графику отчётная документация, указанная в разделе 3 настоящего Договора, а также передаваемые макеты, образцы и иные материальные ценности должны использоваться Исполнителем ПНИЭР исключительно для целей выполнения работ, предусмотренных Планом-графиком, и не может быть передана третьим лицам.

4.2 К завершению последнего этапа выполнения работ по Плану-графику Исполнитель ПНИ и Исполнитель ПНИЭР при выявлении необходимости обязуются согласовать с Индустриальным партнёром и заключить *лицензионный договор* (далее – ЛД) *или договор об отчуждении исключительного права* (далее – ДО) на полученные Исполнителем ПНИ и зарегистрированные РИД, созданные за счет средств субсидии, согласно статьям 1234 и 1235 Гражданского Кодекса Российской Федерации.

4.3 Условиями заключения договора по пункту 4.2 не должны противоречить условиям аналогичных соглашений между Исполнителем ПНИЭР и его Индустриальным партнёром

5 УСЛОВИЯ КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТИ

Договор может содержать условия и порядок обеспечения конфиденциальности некоторых сведений, относящихся к получаемым результатам ПНИЭР, при этом стороны должны заключить дополнительное соглашение, устанавливающее для этих сведений режим охраны конфиденциальности информации согласно Федеральному закону «О коммерческой тайне» от 29.07.2004 г. № 98-ФЗ.

6 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

6.1 За невыполнение или ненадлежащее выполнение условий настоящего Договора Стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

7 ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ, ПРЕТЕНЗИИ СТОРОН

7.1 Все споры и разногласия, которые могут возникнуть из настоящего договора между Сторонами, будут разрешаться путем переговоров, в том числе в претензионном порядке.

7.2 При неурегулировании Сторонами спора в досудебном порядке, спор передается на разрешение в Арбитражный суд г. _____.

8 СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА, ИЗМЕНЕНИЕ И РАСТОРЖЕНИЕ ДОГОВОРА

8.1 Договор вступает в силу со дня его подписания и действует до исполнения всех обязательств Сторон по Договору.

8.2 Изменение и расторжение настоящего Договора возможны по соглашению Сторон при заблаговременном надлежащем уведомлении Минобрнауки России.

9 ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

9.1 Исполнитель ПНИ обязан незамедлительно приостановить выполнение работ и уведомить Исполнителя ПНИЭР в 3-х дневный срок в случае, если в ходе выполнения работ выяснится, что достижение результатов ПНИ невозможно или нецелесообразно продолжать работы в соответствии с требованиями Технического задания и Плана-графика.

9.2 Стороны должны в 3-х дневный срок уведомлять друг друга в письменной форме об изменении их наименования, фактического или юридического адреса и банковских реквизитов.

Настоящий Договор заключен в трех аутентичных экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу и хранящихся по одному экземпляру у каждой из Сторон и у Минобрнауки России.

10 АДРЕСА И БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

Исполнитель ПНИ

Полное и сокращенное наименование
ИНН/КПП

Юридический и фактический адрес
ОГРН

Дата присвоения ОГРН

Банковские реквизиты:

Исполнитель ПНИЭР

Полное и сокращенное наименование
ИНН/КПП

Юридический и фактический адрес
ОГРН

Дата присвоения ОГРН

Банковские реквизиты:

От Исполнителя ПНИ

Должность⁶⁶

_____ И.О.Фамилия

М.П.

От Исполнителя ПНИЭР

Должность⁶⁷

_____ И.О.Фамилия

М.П.

⁶⁶ Должность физического лица, исполняющего обязанности исполнительного органа организации-Исполнителя ПНИ.

⁶⁷ Должность физического лица, исполняющего обязанности исполнительного органа организации-Исполнителя ПНИЭР.

Письмо-обязательство необходимо подготовить в текстовом формате (.doc) по приведенной ниже структуре, распечатать, поставить подпись и печать, отсканировать и разместить сканированную копию Письма-обязательства в виде файла в формате (*.pdf) на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе, размещенном по адресу: <http://konkurs2014.fcpir.ru>.*

Бланк организации-
Индустриального партнёра

№ _____

«__» _____ 20__ г.

Министерство образования и науки

Российской Федерации

ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

Настоящим *[полное наименование организации-индустриального партнёра]* обязуется в срок не более 10 дней после признания Участника конкурса – *[полное наименование организации]* победителем конкурса в рамках мероприятия 1.4 по лоту 1 Программы подписать на условиях изложенных в конкурсной заявке последнего и представить на рассмотрение в Минобрнауки России Соглашение софинансирования прикладных научных исследований и экспериментальных разработок и о дальнейшем внедрении (промышленном освоении) результатов комплексного проекта по теме

« _____ »,

как необходимое условие подписания Минобрнауки России Соглашения о предоставлении субсидии с Победителем конкурса.

*[Должность руководителя
Организации Индустриального партнёра]*

И.О. Фамилия

М.П.

ФОРМА 3 СОГЛАШЕНИЕ МЕЖДУ МИНОБРНАУКИ РОССИИ И ИНДУСТРИАЛЬНЫМ ПАРТНЁРОМ

СОГЛАШЕНИЕ

о софинансировании прикладных научных исследований и экспериментальных разработок и о дальнейшем внедрении (промышленном освоении) результатов комплексного проекта по теме « _____ »

« ____ » _____ 2015 г.

г. Москва

Министерство образования и науки Российской Федерации (далее – Минобрнауки России), являющееся Государственным заказчиком федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 21 мая 2013 года № 426 (далее – «Программа»), в лице (указывается должность, фамилия, имя, отчество), действующей на основании (указывается документ, определяющий полномочия лица), с одной Стороны, и

(указывается полное наименование организации) (далее – «Индустриальный партнёр»), осуществляющий софинансирование прикладных научных исследований и экспериментальных разработок (ПНИЭР) и дальнейшее внедрение (промышленное освоение) результатов комплексного проекта (далее – «Комплексный проект»), в лице (указывается должность, фамилия, имя, отчество), действующего на основании (указывается документ, определяющий полномочия лица), с другой Стороны,

совместно именуемые Стороны,

принимая во внимание что:

– по результатам конкурсного отбора по мероприятию 1.4 на предоставление субсидии из средств из бюджета Российской Федерации для финансового обеспечения затрат, связанных с выполнением ПНИЭР по лоту № 1, шифр _____ по теме « _____ », победителем определён указывается организационно-правовая форма и полное наименование организации;

– по результатам конкурсного отбора по мероприятию 1.3 на предоставление субсидии из средств из бюджета Российской Федерации для финансового обеспечения затрат, связанных с выполнением прикладных научных исследований (ПНИ), победителями определены:

– по лоту № 2, шифр _____ по теме « _____ » - указывается организационно-правовая форма и полное наименование организации;

– по лоту № 3, шифр _____ по теме « _____ » - указывается организационно-правовая форма и полное наименование организации;

– по лоту № 4, шифр _____ по теме « _____ » - указывается организационно-правовая форма и полное наименование организации;

– между победителем конкурса по мероприятию 1.4 и Индустриальным партнёром « ____ » _____ 201_ г. заключён Договор о софинансировании и дальнейшем использовании результатов ПНИЭР № _____, согласованный с Минобрнауки России;

– между победителями конкурса по мероприятию 1.3 и Индустриальным партнёром « ____ » _____ 201_ г. заключены Договоры о софинансировании и дальнейшем использовании результатов ПНИ;

– между участниками консорциума исполнителей Комплексного проекта заключены основные договоры на выполнение ПНИЭР,

заключили настоящее Соглашение о нижеследующем:

1 Предмет Соглашения

1.1 Минобрнауки России обязуется:

1.1.1 заключить с победителями конкурса (далее – Получатель субсидии):

- по мероприятию 1.4 Соглашение о предоставлении субсидии и обеспечить предоставление ему субсидии для финансового обеспечения затрат, связанных с выполнением ПНИЭР в соответствии с нормативными документами по реализации Программы и Соглашением о предоставлении субсидии;

- по мероприятию 1.3 Соглашение о предоставлении субсидии и обеспечить предоставление ему субсидии для финансового обеспечения затрат, связанных с выполнением ПНИ в соответствии с нормативными документами по реализации Программы и Соглашением о предоставлении субсидии;

1.1.2 вести контроль исполнения обязательств Получателя субсидии в процессе выполнения им Соглашения о предоставлении субсидии.

1.2 Индустриальный партнёр обязуется:

1.2.1. Обеспечить софинансирование ПНИЭР и ПНИ в соответствии с Планом-графиком софинансирования ПНИЭР и ПНИ в процессе выполнения комплексного проекта (Приложение 1) и с Техническим заданием на выполнение ПНИЭР по комплексному проекту (Приложение 2).

1.2.2 Обеспечить внедрение (промышленное освоение) результатов ПНИЭР не позднее 20__ года посредством: _____

Указать формы, способы и масштабы (в стоимостном и натуральном выражении) внедрения (промышленного освоения) результатов ПНИЭР в соответствии с требованиями раздела 5.1.10 настоящей конкурсной документации.

2 Объём средств, предоставляемых для выполнения ПНИЭР

2.1 Объём субсидии, предоставляемой из федерального бюджета для финансового обеспечения затрат Получателей субсидии составляет:

цифрами (Прописью) рублей, в том числе:

в 2015 году цифрами (Прописью) рублей;

в 2016 году цифрами (Прописью) рублей;

в 2017 году цифрами (Прописью) рублей, в том числе:

- связанных с выполнением ПНИЭР:

в 2015 году цифрами (Прописью) рублей;

в 2016 году цифрами (Прописью) рублей;

в 2017 году цифрами (Прописью) рублей,

- связанных с выполнением ПНИ:

в 2015 году цифрами (Прописью) рублей;

в 2016 году цифрами (Прописью) рублей;

в 2017 году цифрами (Прописью) рублей.

2.2 Объём средств Индустриального партнёра, направляемых на софинансирование ПНИЭР и ПНИ, выполняемых Получателем субсидии и его соисполнителями, составляет:

цифрами (Прописью) рублей, в том числе:
в 2015 году цифрами (Прописью) рублей;
в 2016 году цифрами (Прописью) рублей;
в 2017 году цифрами (Прописью) рублей.

Обоснованием наличия у Индустриального партнёра указанных средств являются (приводится перечень подтверждающих документов) (Приложение 3).

2.3 Объем средств Индустриального партнёра, предоставляемых для дальнейшего внедрения (промышленного освоения) результатов ПНИЭР, составит в течение 2018 – 2020 годов ориентировочно цифрами (Прописью) рублей.

Указанный объем средств подлежит уточнению на последнем этапе выполнения ПНИЭР.

Предварительный перечень работ по дальнейшему внедрению (промышленному освоению) результатов ПНИЭР приведен в Приложении 4.

2.4 Обязанности Индустриального партнёра

2.4.1 В течение 5 лет после завершения ПНИЭР ежегодно, не позднее 30 апреля, представлять в Минобрнауки России информацию о дальнейшем использовании результатов ПНИЭР, полученных в ходе выполнения Соглашения о предоставлении субсидии, по форме, установленной Минобрнауки России.

2.4.2 Предоставлять Минобрнауки России информацию и документацию, в том числе финансово-экономическую, о фактических расходах Индустриального партнера на софинансирование ПНИ из внебюджетных источников, о ходе и результатах работ, выполняемых за счет внебюджетного софинансирования.

2.5 Права Индустриального партнёра:

2.5.1 участвовать через своих представителей в приемке этапов ПНИЭР и ПНИ;

2.5.2 получать информацию о ходе предоставления бюджетных средств, о ходе и результатах работ, выполняемых Получателем субсидии *членами* Консорциума за счет бюджетных средств.

3 Ответственность сторон

3.1 За невыполнение или ненадлежащее выполнение условий настоящего Соглашения Стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

3.2 В случае невыполнения Индустриальным партнёром по итогам очередного календарного года обязательств по внебюджетному софинансированию ПНИЭР, установленных пунктом 2.2 настоящего Соглашения, Минобрнауки России вправе применить к Индустриальному партнёру неустойку в размере, определяемом по формуле:

$$H = (1 - \text{ФОС/ПОС}) \cdot 0,1 \times \text{ФРС},$$

где H – размер неустойки, рубли;

ФОС – фактический объем денежных средств, направленных Индустриальным партнёром на софинансирование ПНИЭР в истекшем календарном году, рубли;

ПОС – плановый объем денежных средств, подлежащих согласно пункту 2.2 направлению Индустриальным партнёром на софинансирование ПНИЭР в истекшем календарном году, рубли;

ФРС – фактический размер субсидии, предоставленной согласно пункту 2.1 Минобрнауки

России Получателю субсидии в истекшем календарном году, рубли.

3.3 В случае невыполнения Индустриальным партнёром обязательств, установленных пунктом 1.2.2 настоящего Соглашения, по срокам внедрения (промышленного освоения) результатов ПНИЭР Минобрнауки России вправе применить к Индустриальному партнёру неустойку в размере, определяемом по формуле:

$$H = (1 - \text{ФОПр}/\text{ПОПр}) \cdot 0,17 \times \text{ФРС},$$

где H – размер неустойки, рубли;

ФОПр – фактический объём выпуска Индустриальным партнёром продукции (товаров, работ, услуг) с использованием результатов ПНИЭР по окончании календарного года, установленного пунктом 1.2.2 настоящего Соглашения, рубли;

ПОПр – плановый объём выпуска Индустриальным партнёром продукции (товаров, работ, услуг) с использованием результатов ПНИЭР, установленный пунктом 1.2.2 настоящего Соглашения, по окончании календарного года, установленного пунктом 1.2.2 настоящего Соглашения, рубли;

ФРС – фактический размер субсидии, предоставленной согласно пункту 2.1 Минобрнауки России Получателю субсидии, рубли.

3.4 Индустриальный партнёр освобождается от уплаты неустойки в случае, если неисполнение им обязательств, предусмотренных пунктами 1.2.2 и 2.2 настоящего Соглашения, стало результатом наступления обстоятельств непреодолимой силы.

3.5 Уплата неустойки не освобождает Индустриального партнёра от исполнения обязательств по настоящему Соглашению.

3.6 В случае отказа Индустриального партнёра от исполнения обязательств по настоящему Соглашению оно подлежит расторжению с одновременной приостановкой действия Соглашения о предоставлении субсидии.

3.7 Минобрнауки России не несёт ответственности за случаи признания конкурса несостоявшимся, отказа от заключения Соглашения о предоставлении субсидии с победителем конкурса по причинам, предусмотренным законодательством Российской Федерации.

4 Порядок разрешения споров, претензий Сторон

4.1 Все споры и разногласия, которые могут возникнуть из настоящего договора между Сторонами, будут разрешаться путем переговоров, в том числе в претензионном порядке.

4.2 Претензия оформляется в письменной форме и направляется той Стороне по настоящему Соглашению, которой допущены нарушения его условий. В претензии перечисляются допущенные нарушения со ссылкой на соответствующие положения настоящего Соглашения или его Приложений, отражается стоимостная оценка ответственности (неустойки), а также действия, которые должны быть произведены Стороной для устранения нарушений.

4.3 Срок рассмотрения писем, уведомлений или претензий не может превышать 30 (Тридцати) дней с момента их получения. Переписка Сторон может осуществляться в виде письма или телеграммы, а в случаях направления телекса, факса, иного электронного сообщения с последующим предоставлением оригинала документа.

4.4 При неурегулировании Сторонами спора в досудебном порядке спор передается на

разрешение в Арбитражный суд г. Москва.

5 Изменение или расторжение Соглашения

5.1 Изменение и расторжение настоящего Соглашения возможны по соглашению Сторон, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации.

6 Заключительные положения

6.1 Настоящее Соглашение вступает в силу с момента его подписания и действует до выполнения Сторонами всех обязательств.

6.2 Настоящее Соглашение исполнено в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу и хранящихся по одному экземпляру у каждой из Сторон.

Приложения

1. План-график софинансирования ПНИЭР и ПНИ в процессе выполнения комплексного проекта.
2. Техническое задание на выполнение ПНИЭР по комплексному проекту.
3. Документы, подтверждающие наличие у Индустриального партнёра средств для софинансирования ПНИЭР и ПНИ по комплексному проекту.
4. Предварительный перечень работ по дальнейшему внедрению (промышленному освоению) результатов ПНИЭР.

7 Адреса и банковские реквизиты Сторон

**Министерство образования и науки
Российской Федерации
(Минобрнауки России):**
ИНН/КПП 7710539135/ 771001001
125009, г. Москва, ул. Тверская, д. 11,
стр. 4
УФК по г. Москве (Министерство
образования и науки Российской
Федерации, л/счет № 03731000740,
р/с 40105810700000010079
в Отделении 1 Московского ГТУ Банка
России г. Москва, БИК 044583001,
ОКТМО
ОКПО 00083380, ОКВЭД 75.11.11,
ОКОГУ 13240, ОКОПФ 72

От Минобрнауки России

Должность

_____ И.О. Фамилия

М.П.

*Полное наименование организации-
индустриального партнера*

ИНН/КПП _____ / _____

Адрес местонахождения:

Телефоны: +7 () .

Банковские реквизиты:

БИК
ОГРН
ОКПО
ОКВЭД
ОКТМО

От Индустриального партнёра

Должность руководителя организации

_____ И.О. Фамилия

М.П.

ПЛАН-ГРАФИК⁶⁸
софинансирования ПНИЭР и ПНИ в процессе выполнения комплексного проекта
по теме « _____ »

№ п/п	Наименование этапов	Содержание выполняемых работ и мероприятий	Перечень документов, разрабатываемых на этапах	Организация-исполнитель	Отчетный период по этапу (начало - окончание)	Внебюджетные средства (средства Индустриального партнёра) (млн. руб.)
1.		[...]	[...]	Исполнитель Лота 1 М1.4	Начало: с даты подписания Соглашения Окончание: 31.12.2015	[...]
		[...]	[...]			
		[...]	[...]			
		[...]	[...]	Исполнитель Лота 2 М1.3		[...]
		[...]	[...]			
		[...]	[...]			
		[...]	[...]	Исполнитель Лота 3 М1.3		[...]
		[...]	[...]			
		[...]	[...]			
		[...]	[...]	Исполнитель Лота 4 М1.3		[...]
		[...]	[...]			
		[...]	[...]			
		[...]	[...]	Исполнитель Лота 4 М1.3		[...]
		[...]	[...]			

⁶⁸ Содержание Плана-графика должно воспроизводить содержание Плана-графика выполнения ПНИЭР за счёт средств Индустриального партнёра и планов -графиков выполнения ПНИ за счёт средств Индустриального партнёра

		[...]	[...]			
					Итого за 2015 г.	[...]
2.		[...]	[...]	Исполнитель Лота 1 М1.4	Начало: 01.01.2016 Окончание: 30.06.2016	[...]
		[...]	[...]			
		[...]	[...]			
		[...]	[...]	Исполнитель Лота 2 М1.3		[...]
		[...]	[...]			
		[...]	[...]			
		[...]	[...]	Исполнитель Лота 3 М1.3	[...]	
		[...]	[...]			
		[...]	[...]			
		[...]	[...]	Исполнитель Лота 4 М1.3	[...]	
		[...]	[...]			
		[...]	[...]			
		3		[...]	[...]	Исполнитель Лота 1 М1.4
[...]	[...]					
[...]	[...]					
[...]	[...]			Исполнитель Лота 2 М1.3	[...]	
[...]	[...]					
[...]	[...]					
[...]	[...]			Исполнитель Лота 3 М1.3	[...]	
[...]	[...]					
[...]	[...]					
[...]	[...]			Исполнитель Лота 4 М1.3	[...]	
[...]	[...]					
[...]	[...]					
					Итого за 2016 г.	[...]
4		[...]	[...]	Исполнитель Лота 1 М1.4	Начало: 01.01.2017 Окончание: 30.06.2017-	[...]
		[...]	[...]			
		[...]	[...]			

5	[...]	[...]	Исполнитель Лота 1 М1.4	Начало: 01.07.2017 Окончание: 31.12.2017	[...]
	[...]	[...]			
	[...]	[...]			
				Итого за 2017 г.	[...]
				Итого:	[...]

От Минобрнауки России

От Индустриального партнёра

Должность

*Должность*⁶⁹

_____ *И.О. Фамилия*

_____ *И.О. Фамилия*

М.П.

М.П.

⁶⁹ Должность физического лица, исполняющего обязанности исполнительного органа организации-Индустриального партнера.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ⁷⁰

на выполнение ПНИЭР по комплексному проекту по теме:

«_____»

Шифр: _____

Частное техническое задание № 1

на выполнение ПНИ по комплексному проекту по теме:

«_____»

Шифр: _____

⁷⁰ Содержание Технического задания должно воспроизводить содержание Технического задания на выполнение ПНИЭР по лоту №1 (мероприятие 1.4 Программы) и Технических заданиях на выполнение ПНИ по лотам №№ 2, 3 и 4 (мероприятие 1.3 Программы), указанных в Приложении 1 к Соглашению о предоставлении субсидии

Частное техническое задание № 2
на выполнение ПНИ по комплексному проекту по теме:

«_____»

Шифр: _____

Частное техническое задание № 3
на выполнение ПНИ по комплексному проекту по теме:

«_____»

Шифр: _____

От Минобрнауки России

От Индустриального партнёра

Должность

*Должность*⁷¹

_____ *И.О. Фамилия*

_____ *И.О. Фамилия*

М.П.

М.П.

⁷¹ Должность физического лица, исполняющего обязанности исполнительного органа организации-Индустриального партнёра.

**Документы, подтверждающие наличие у Индустриального партнёра
средств для софинансирования ПНИЭР и ПНИ по комплексному проекту**

1 _____

2 _____

3 _____

Должность руководителя организации _____ И.О. Фамилия
– Индустриального партнёра

М.П.

ПРИМЕР

**Предварительный перечень работ
по дальнейшему внедрению (промышленному освоению) результатов ПНИЭР**

1 Подготовка производства, в том числе:

- корректировка технологической документации на изготовление продукции для поставки, контроля и испытаний;
- отработка конструкции на технологичность с учетом стандартов ЕСТД;
- техническая подготовка производства;
- заключение договоров (контрактов) с поставщиками комплектующих изделий;

2 Освоение производства/внедрение новой технологии, в том числе:

- изготовление установочной серии (первой промышленной партии) в соответствии с требованиями КД (литеры О₁ или более высокой);
- доработка разработанного технологического процесса для производства продукции по ТД (литеры О₁ или более высокой);
- квалификационные испытания;
- дальнейшая отработка (при необходимости) конструкции на технологичность;
- утверждение КД и ТД с присвоением литеры А.
- сертификация продукции (услуг).

Должность руководителя организации _____ И.О. Фамилия
– Индустриального партнёра

М.П.

ФОРМА 4. ДОВЕРЕННОСТЬ ПРЕДСТАВИТЕЛЮ УЧАСТНИКА КОНКУРСА

Дата

Исх. номер

ДОВЕРЕННОСТЬ № _____

[Место выдачи доверенности]

[Число, месяц и год выдачи доверенности прописью]

[Полное наименование Участника конкурса] в лице *[фамилия, имя, отчество, должность]*, действующ__ на основании *[устава, доверенности, положения и т.д.]*, доверяет *[фамилия, имя, отчество, должность]*, паспорт серии _____ № _____ выдан _____ «____» _____ г. осуществлять действия от имени *[Полное наименование Участника конкурса]* на конкурсе *[наименование предмета конкурса]*, проводимом Министерством образования и науки Российской Федерации, в том числе подписывать документы, связанные с участием в указанном конкурсе.

Подпись *[Ф.И.О. удостоверяемого]* _____ удостоверяю.
(Подпись удостоверяемого)

Доверенность действительна по «____» _____ 20__ г.

*Должность представителя
Участника конкурса*

И.О. Фамилия

ФОРМА 5. ДОВЕРЕННОСТЬ ПРЕДСТАВИТЕЛЮ ИНДУСТРИАЛЬНОГО ПАРТНЁРА

Дата

Исх. номер

ДОВЕРЕННОСТЬ № _____

[Место выдачи доверенности]

[Число, месяц и год выдачи доверенности прописью]

[Полное наименование Индустриального партнёра] в лице *[фамилия, имя, отчество, должность]*, действующ__ на основании *[устава, доверенности, положения и т.д.]*, доверяет (фамилия, имя, отчество, должность, паспорт серии _____ № _____ выдан _____ «___» _____ г. осуществлять действия от имени *[Полное наименование Индустриального партнёра]* на конкурсе *[наименование предмета конкурса]*, проводимом Министерством образования и науки Российской Федерации, в том числе подписывать документы, связанные с участием в указанном конкурсе.

Подпись *[Ф.И.О. удостоверяемого]* _____ удостоверяю.
(Подпись удостоверяемого)

Доверенность действительна по «___» _____ 20__ г.

*Должность представителя
Индустриального партнёра*

И.О. Фамилия

9 ФОРМЫ ДОКУМЕНТОВ ПО ЛОТАМ 2, 3 и 4

ФОРМА 6. ОПИСЬ ДОКУМЕНТОВ

Форма генерируется в виде электронного документа в формате pdf на портале регистрации заявок на участие в конкурсе, размещенном по адресу: <http://konkurs2014.fcpir.ru>.

ОПИСЬ

документов, представляемых для участия в конкурсном отборе организаций-исполнителей проектов прикладных научных исследований по комплексному проекту в рамках реализации федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 - 2020 годы», мероприятие 1.3, 13 очередь по Лоту № ____, шифр _____, _____
наименование лота

Настоящим Наименование Участника конкурса с указанием организационно-правовой формы подтверждает, что для участия в конкурсном отборе организаций-исполнителей проектов прикладных научных исследований по комплексному проекту в рамках реализации федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 - 2020 годы», мероприятие 1.3, 13 очередь направляются нижеперечисленные документы:

№ п/п	Наименование документов	Листы с __ по __	Количество листов
1	Заявка на участие в конкурсе (Форма 7), включающая:		
	перечень документов в электронном виде, размещенных участником конкурса на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе (Приложение 1)		
	сведения об организации (Приложение 2)		
	пояснительную записку (Приложение 3)		
	Соглашение о предоставлении субсидии (Приложение 4)		
	обоснование стоимости ПНИ (Приложение 5)		
	сведения о квалификации исполнителей ПНИ (Приложение 6)		
	сведения о материально-технической базе исполнителей ПНИ (Приложение 7)		
	заверенную участником конкурса копию Предварительного договора Участника конкурса и Индустриального партнёра о софинансировании и дальнейшем использовании результатов ПНИ по комплексному проекту (Приложение 8)		
	заверенную участником конкурса копию		

№ п/п	Наименование документов	Листы с ___ по ___	Количество листов
	Предварительного договора о взаимодействии Исполнителя ПНИЭР и Исполнителя ПНИ, в процессе выполнения комплексного проекта (Форма 7. Заявка на участие в конкурсе, Приложение 9)		
3	Заверенная участником конкурса копия Соглашения о консорциуме исполнителей ПНИЭР по комплексному проекту		
4	Документ (ы), указанный(е) в п.п. 3) п. 2.3.1 Конкурсной документации и подтверждающий(е) полномочия лица на осуществление в рамках конкурса действий (в том числе – подписание заявки на участие в конкурсе) от имени Участника конкурса.		
5	Документ (ы), указанный(е) в п.п. 4) п. 2.3.1 Конкурсной документации и подтверждающий(е) полномочия лица на осуществление в рамках конкурса действий (в том числе – подписание заявки на участие в конкурсе) от имени Индустриального партнера.		
ВСЕГО страниц:			

Руководитель организации – Участника конкурса

(или уполномоченный представитель)

_____ *И.О. Фамилия*

Научный руководитель работ

(или ответственный исполнитель работ)

_____ *И.О. Фамилия*

М.П.

ФОРМА 7. ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ

Форма генерируется в виде электронного документа в формате pdf на портале регистрации заявок на участие в конкурсе, размещенном по адресу: <http://konkurs2014.fcpir.ru>.

Министерство образования
и науки Российской Федерации

ЗАЯВКА

на участие в конкурсном отборе организаций-исполнителей проектов прикладных научных исследований по комплексному проекту в рамках реализации федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 - 2020 годы», мероприятие 1.3, 13 очередь.

Уникальный системный номер⁷² _____

Лот № ____, Шифр⁷³ _____,

_____ *наименование лота* _____,

1. Наименование Участника конкурса с указанием организационно-правовой формы
в лице должность, Ф.И.О. руководителя, уполномоченного лица

представляет заявку на участие в конкурсном отборе организаций-исполнителей проектов прикладных научных исследований по комплексному проекту (далее – ПНИ) в рамках реализации федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 - 2020 годы», мероприятие 1.3, 13 очередь и обязуется выполнить ПНИ по теме:

" _____ *Тема ПНИ по Лоту* _____ "

на условиях, изложенных в настоящей заявке на участие в конкурсе, и в соответствии с обязательствами, установленными в Соглашении о предоставлении субсидии (Приложение 4 к настоящей заявке на участие в конкурсе):

1.1 за счёт средств субсидии в размере _____ (_____) рублей, в том числе:

- в 2015 году в размере _____ (_____) рублей;

- в 2016 году в размере _____ (_____) рублей.

1.2 за счёт средств Индустриального партнёра – организационно-правовая форма и полное наименование организации в размере _____ (_____) рублей средств Индустриального партнёра, в том числе:

- в 2015 году в размере _____ (_____) рублей;

- в 2016 году в размере _____ (_____) рублей.

⁷² Номер, присвоенный Заявке на участие в конкурсе, подготовленной с использованием Портала регистрации заявок на участие в конкурсе (<http://konkurs2014.fcpir.ru>).

⁷³ В соответствии с указанным в объявлении о проведении конкурса.

2. Настоящей заявкой на участие в конкурсе подтверждается, что наименование Участника конкурса с указанием организационно-правовой формы является Стороной образованного для выполнения комплексного проекта Консорциума исполнителей, и что другие Стороны Консорциума подали заявки на участие в проводимом Минобрнауки России конкурсном отборе организаций-исполнителей проектов прикладных научных исследований в рамках реализации Программы:

- на конкурс по мероприятию 1.4 по лоту (указать шифр лота) подана заявка № (указать системный номер). Участник конкурса - указывается организационно-правовая форма и полное наименование организации;
- на конкурс по мероприятию 1.3 по лоту (указать шифр лота) подана заявка № (указать системный номер). Участник конкурса - указывается организационно-правовая форма и полное наименование организации.
- на конкурс по мероприятию 1.3 по лоту (указать шифр лота) подана заявка № (указать системный номер). Участник конкурса - указывается организационно-правовая форма и полное наименование организации.

3 Настоящей заявкой на участие в конкурсе подтверждается, что в отношении Наименование Участника конкурса с указанием организационно-правовой формы на день подачи заявки отсутствуют:

- процедуры ликвидации, банкротства, конкурсного производства;
- процедура приостановления деятельности участника размещения заказа в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях;
- задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год, размер которой превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов участника конкурса по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период либо обжалуется наличие указанной задолженности в соответствии с законодательством Российской Федерации и решение по такой жалобе на день подачи заявки на участие в конкурсе не принято.

4 Настоящим гарантируется достоверность сведений, представленных в заявке на участие в конкурсе, включая документы в электронном виде, размещённые нами на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе в сети Интернет по адресу: <http://konkurs2014.fcprg.ru> в виде файлов, указанных в Приложении 1 к настоящей заявке на участие в конкурсе.

5. Настоящей заявкой на участие в конкурсе гарантируется, что выполнение ПНИ по комплексному проекту в соответствии с обязательствами, установленными в Соглашении о предоставлении субсидии, будет осуществляться коллективом исполнителей, основные участники которого указаны в Приложении 6 к настоящей заявке (Сведения о квалификации исполнителей ПНИ)

6 Для оперативного уведомления по вопросам организационного характера и взаимодействия с Министерством образования и науки Российской Федерации уполномочен Ф.И.О. полностью.

Контактная информация уполномоченного лица: телефон в офисе:
телефон мобильный:
факс (с указанием кода):
e-mail:
адрес:

Корреспонденцию просим направлять по адресу: _____.

7 Неотъемлемыми частями настоящей заявки на участие в конкурсе являются следующие Приложения:

Приложение 1. Перечень документов в электронном виде, размещённых на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе

Приложение 2. Сведения об организации

Приложение 3. Пояснительная записка

Приложение 4. Соглашение о предоставлении субсидии

Приложение 5. Обоснование стоимости ПНИ

Приложение 6. Сведения о квалификации исполнителей ПНИ

Приложение 7. Сведения о материально-технической базе исполнителей ПНИ

Приложение 8. Заверенная Участником конкурса копия Предварительного договора о софинансировании и дальнейшем использовании результатов ПНИ

Приложение 9. Заверенная участником конкурса копия Предварительного договора о взаимодействии Исполнителя ПНИЭР и Исполнителя ПНИ в процессе выполнения комплексного проекта

Руководитель Участника конкурса

(или уполномоченный представитель)

_____ *И.О. Фамилия*

Научный руководитель работ

(или ответственный исполнитель работ)

_____ *И.О. Фамилия*

М.П.

СОГЛАСОВАНО

Должность руководителя организации

– Индустриального партнёра

_____ *И.О. Фамилия*

ПЕРЕЧЕНЬ
документов в электронном виде, размещенных Участником конкурса на Портале
регистрации заявок на участие в конкурсе

№ п/п	Имя файла	Тип файла ⁷⁴	Дата генерации/ размещения файла	CRC код файла
1				
2				

⁷⁴ Загруженный или сгенерированный.

СВЕДЕНИЯ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ

Сведения об индустриальном партнере и участниках консорциума вносятся в форму на портале регистрации заявок на участие в конкурсе, размещенном по адресу: <http://konkurs2014.fcpir.ru>.

1. Участник конкурса

Организационно-правовая форма и полное наименование организации (в соответствии с учредительными документами)	
Сокращенное наименование организации	
Наименование организации на английском языке	
ИНН	
ОКОПФ	
ОКФС	
Юридический адрес:	
Регион	
Название населенного пункта	
Название улицы	
Номер дома	
Номер квартиры / офиса	
Почтовый адрес:	
Регион	
Название населенного пункта	
Название улицы	
Номер дома	
Номер квартиры / офиса	
Почтовый индекс	
Сведения о руководителе организации	
Фамилия	
Имя	
Отчество	
Пол	
Должность	
Телефон	
Факс	
E-mail	
Ученая степень	
Ученое звание	

2. Индустриальный партнер⁷⁵

Организационно-правовая форма и полное наименование организации (в соответствии с учредительными документами)	
Сокращенное наименование организации	
Наименование организации на английском языке	
ИНН	
ОКОПФ	
ОКФС	
Юридический адрес:	Регион, название населенного пункта, название улицы, номер дома, номер квартиры/офиса
Почтовый адрес:	Регион, название населенного пункта, название улицы, номер дома, номер квартиры/офиса, почтовый индекс
Сведения о руководителе организации	
Фамилия	
Имя	
Отчество	
Пол	
Должность	
Телефон	
Факс	
E-mail	
Ученая степень	
Ученое звание	

⁷⁵ В рамках настоящего конкурса Индустриальный партнер может быть только один.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1 Тема ПНИ

--

2. Ключевые слова по теме ПНИ

2.1. На русском языке

--

2.2. На английском языке

--

3. Цель (цели) ПНИ

--

4. Описание проблемы, решаемой ПНИ

--

5. Задачи ПНИ и возможные пути их решения

--

6. Ожидаемые результаты

--

7. Имеющийся у Участника конкурса научно-технический задел по теме ПНИ

--

8 Материально-техническая база Участника конкурса

--

9 Мероприятия по информированию общественности о ходе и результатах выполнения исследований

--

СОГЛАШЕНИЕ № _____
О ПРЕДОСТАВЛЕНИИ СУБСИДИИ

г. Москва

« ____ » _____ 201_ г.

Министерство образования и науки Российской Федерации, именуемое в дальнейшем **Минобрнауки** России, в лице _____, действующего на

(указывается должность, фамилия, имя, отчество)

основании _____,
(указывается документ, определяющий полномочия представителя Минобрнауки России на подписание соглашения, и реквизиты такого документа)

и _____,
(указывается полное наименование организации, которой предоставляется субсидия)
именуемый(-ое) в дальнейшем «Получатель субсидии», в лице

(указывается должность, фамилия, имя, отчество)

действующего на основании _____,

(указывается документ, определяющий полномочия представителя Получателя субсидии на подписание соглашения, и реквизиты такого документа),

именуемые в дальнейшем Стороны,

руководствуясь Правилами предоставления субсидий в целях реализации федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 – 2020 годы», утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 28 ноября 2013 г. № 1096, и результатами конкурсного отбора организаций для предоставления субсидий из федерального бюджета в рамках реализации федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 - 2020 годы» (протокол заседания Конкурсной комиссии, созданной приказом Минобрнауки России от « ____ » _____ 201_ г. № _____),

заключили настоящее Соглашение о нижеследующем:

1 ПРЕДМЕТ СОГЛАШЕНИЯ

1.1 Минобрнауки России предоставляет субсидию из федерального бюджета Получателю субсидии для финансового обеспечения (возмещения) затрат, связанных с выполнением прикладных научных исследований (далее ПНИ) по лоту шифр _____⁷⁶ по теме:

⁷⁶ Шифр конкурса (лота), указанный в объявлении о проведении конкурса.

«_____»⁷⁷ (шифр заявки
«_____»⁷⁸), (далее – субсидия).

Уникальный идентификатор ПНИ _____⁷⁹.

1.2 Получатель субсидии обязуется выполнить:

1.2.1 ПНИ в соответствии с Техническим заданием на выполнение ПНИ (Приложение 1 к настоящему Соглашению), составом работ и сроками, заданными в «Плане-графике исполнения обязательств при выполнении ПНИ» (Приложение 2 к настоящему Соглашению);

1.2.2 Использовать средства (*Полное наименование организации*) (далее – Индустриальный партнёр) на основании Договора о софинансировании и дальнейшем использовании результатов ПНИ от «__» _____ 2015 г (далее – Договор) в размере *цифрами (Прописью)* рублей, в том числе:

- в 2015 году – *цифрами (Прописью)* рублей;
 - в 2016 году – *цифрами (Прописью)* рублей,
- для выполнения ПНИ;

1.2.3 выполнить установленные требования по достижению значений показателей результативности предоставления субсидии (Приложение 3 к настоящему Соглашению) и использовать субсидию на финансовое обеспечение расходов, предусмотренных «Сметой расходов на выполнение ПНИ» (Приложение 4 к настоящему Соглашению).

1.3 Размер субсидии составляет *цифрами (Прописью)* рублей, в том числе:

- в 2015 году – *цифрами (Прописью)* рублей;
- в 2016 году – *цифрами (Прописью)* рублей.

1.4 График и условия перечисления субсидии.

1.4.1 В 2015 году перечисление средств субсидии в объёме 100% от размера субсидии 2015 года осуществляется в 30-дневный срок с даты заключения Соглашения.

1.4.2 В 2016 году:

– перечисление средств субсидии в объёме 50 % от размера субсидии 2016 года осуществляется в 30-дневный срок с даты подписания акта о выполнении условий предоставления субсидии за отчетный период с даты заключения Соглашения по 31 декабря 2015 года по результатам рассмотрения отчётных документов, представленных Получателем субсидии в соответствии с п. 2.1.6 настоящего Соглашения.

- перечисление оставшейся части субсидии 2016 года осуществляется в 30-дневный срок с даты подписания акта о выполнении условий предоставления субсидии за отчетный период с 01 января 2016 года по 30 июня 2016 года по результатам рассмотрения отчётных документов, представленных Получателем субсидии в соответствии с п. 2.1.6 настоящего Соглашения.

1.5 Перечисление субсидии осуществляется в сроки, предусмотренные пунктом

⁷⁷ Указывается наименование темы работы в соответствии с заявкой на участие в конкурсе.

⁷⁸ Указывается шифр заявки (заполняется Организатором конкурса).

⁷⁹ Указывается уникальный идентификатор (заполняется Организатором конкурса).

1.4 настоящего Соглашения, на счет Получателя субсидии, открытый в установленном законодательством порядке в органе Федерального казначейства (для бюджетных или автономных учреждений) или кредитной организации.

1.6 Средства субсидии, перечисленные Получателю субсидии в соответствии с графиком и условиями перечисления субсидии, указанными в п. 1.4 настоящего Соглашения, подлежат возврату в федеральный бюджет в случае невыполнения условий предоставления субсидии, указанных в п. 1.2 настоящего Соглашения.

2 ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

2.1 Получатель субсидии обязан:

2.1.1 выполнить ПНИ в соответствии с условиями настоящего Соглашения.

2.1.2 По окончании этапа ПНИ передать полученные результаты научно-технической деятельности (в виде документов, электронных файлов и необходимых материальных объектов) Получателю субсидии по Соглашению о предоставлении субсидии № _____ от "___" _____ 201_ г., являющемуся головным исполнителем ПНИЭР по комплексному проекту.

2.1.3 Использовать субсидию на финансовое обеспечение расходов, предусмотренных «Сметой расходов на выполнение ПНИ» (Приложение 4 к настоящему Соглашению).

2.1.4 После завершения этапа ПНИ, предусмотренного «Планом-графиком исполнения обязательств при выполнении ПНИ» (Приложение 2 к настоящему Соглашению), его результаты и разработанная отчетная научно-техническая документация должны быть рассмотрены на научно-техническом (ученом) совете (далее – НТС) Получателя субсидии или на секции НТС с обязательным участием Исполнителя ПНИЭР по Лоту № 1 мероприятия 1.4, Индустриального партнёра, а также Минобрнауки России или других заинтересованных организаций по решению Получателя субсидии и Минобрнауки России.

2.1.5 Ежеквартально, не позднее 10 числа первого месяца квартала, следующего за отчетным, предоставлять сведения о выполнении проекта по форме, установленной Минобрнауки России.

2.1.6 Не позднее 10 июля текущего отчетного года и 10 января года, следующего за отчетным, предоставлять в Минобрнауки России в порядке и по формам, установленным Минобрнауки России отчет о работах, выполненных на этапе, предусмотренном «Планом-графиком исполнения обязательств при выполнении ПНИ» (Приложение 2 к настоящему Соглашению).

2.1.7 Предварительно согласовывать с Минобрнауки России планируемые изменения расходов по статьям «Сметы расходов на выполнение ПНИ» (Приложение 4 к настоящему Соглашению), если такое изменение расходов превышает 25 процентов по любой статье расходов.

В этом случае Получателем субсидии в составе отчетности, указанной в пунктах 2.1.5 – 2.1.6, должно быть представлено обоснование планируемых изменений в «Смету расходов на выполнение ПНИ» и проект дополнительного соглашения по форме, установленной Минобрнауки России.

2.1.8 Письменно уведомлять Минобрнауки России в течение 10 дней со дня наступления соответствующих обстоятельств о:

2.1.8.1 изменении своего местонахождения и платежных реквизитов для перечисления субсидии;

2.1.8.2 изменении существенных положений Договора между Получателем субсидии и индустриальным партнёром о распределении прав на результаты, в том числе материальные, полученные в рамках ПНИ;

2.1.8.3 наступлении обстоятельств, способных повлиять на исполнение Получателем субсидии своих обязательств по настоящему Соглашению, в том числе, обнаружения невозможности получения ожидаемых результатов ПНИ и(или) нецелесообразности продолжения ПНИ с указанием в уведомлении таких обстоятельств и причин.

2.1.9 В случае обнаружения невозможности получения ожидаемых результатов ПНИ и(или) нецелесообразности продолжения ПНИ приостановить все работы до принятия Минобрнауки России соответствующего решения.

2.1.10 Совершать действия, предусмотренные Положением о единой государственной информационной системе учёта научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 12 апреля 2013 г. № 327, в части предоставления:

а) сведений о начинаемых работах;

б) сведений о результатах работ, предоставляемых в соответствии с Федеральным законом "Об обязательном экземпляре документов" в форме обязательных экземпляров неопубликованных документов (отчетов о научно-исследовательских работах, защищенных диссертаций на соискание ученых степеней, алгоритмов и программ) и их реферативно-библиографические описания;

в) сведений о правообладателях и правах на созданные в процессе выполнения работ РИД, способные к правовой охране в качестве изобретения, полезной модели, промышленного образца или имеющие правовую охрану как база данных, топология интегральных микросхем или программа для электронно-вычислительных машин, а также сведения об изменении состояния их правовой охраны и практическом применении (внедрении) РИД.

Указанные действия должны совершаться с использованием «Единой государственной информационной системы учёта научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения», размещенной в сети Интернет по адресу: <http://www.rosrid.ru>, в виде электронного документа, подписанного электронной подписью, или направлением документа на бумажном носителе по формам направления сведений и в сроки, которые определены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 21.10.2013 № 1168 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 03.12.2013, регистрационный № 30538), в федеральное государственное научное учреждение «Центр информационных технологий и систем органов исполнительной власти» (ЦИТиС) (123557, г. Москва, Пресненский Вал, 19) в соответствии с требованиями Федерального закона от 29 декабря 1994 г. № 77-ФЗ «Об обязательном экземпляре документов») и постановления Правительства Российской Федерации от 31 марта 2009 г. № 279.

2.1.11 По завершении выполнения работ каждого этапа вносить отчетные данные в электронном виде в информационную систему федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы», размещенную в сети Интернет по адресу: <https://sstp.ru/fx/>, в установленном Минобрнауки России порядке.

2.1.12 Размещать на официальном сайте Получателя субсидии в сети Интернет сведения о ходе выполнения ПНИ в открытом доступе по форме, установленной Минобрнауки России с обновлением в соответствии с предусмотренного «Планом-графиком исполнения обязательств при выполнении ПНИ» (Приложение 2 к настоящему Соглашению).

2.1.13 Предоставлять по запросам Минобрнауки России:

2.1.13.1 информационно-справочные материалы по выполняемым ПНИ (в том числе, для использования их в проводимых публичных мероприятиях);

2.1.13.2 информацию и документы, необходимые для проведения проверок исполнения условий настоящего Соглашения;

2.1.14 Участвовать с докладами о ходе и результатах выполнения ПНИ в научных семинарах, конференциях и иных мероприятиях, организуемых Минобрнауки России и иными органами власти и организациями.

2.1.15 Оказывать содействие Минобрнауки России при проведении проверок исполнения условий настоящего Соглашения.

2.1.16 Выполнять иные обязательства, предусмотренные настоящим Соглашением и законодательством Российской Федерации.

2.2 Минобрнауки России обязано:

2.2.1 перечислять субсидию на счет Получателя субсидии в размере и порядке, предусмотренном настоящим Соглашением;

2.2.2 осуществлять контроль за соблюдением Получателем субсидии обязанностей, установленных п. 2.1 настоящего Соглашения, в том числе с привлечением третьих лиц;

2.2.3 выполнять иные обязательства, предусмотренные настоящим Соглашением и законодательством Российской Федерации.

2.3 Получатель субсидии вправе:

2.3.1 выполнять предусмотренные настоящим Соглашением обязательства способами и методами, не противоречащими законодательству Российской Федерации;

2.3.2 перераспределять расходы по статьям «Сметы расходов на выполнение ПНИ» (Приложение 4 к настоящему Соглашению) без согласования с Минобрнауки России при условии, что изменение расходов по любой статье «Сметы расходов на выполнении ПНИ» не превысит 25 процентов.

2.4 Минобрнауки России вправе:

2.4.1 осуществлять проверки исполнения Получателем субсидии условий настоящего Соглашения;

2.4.2 инициировать проверку уполномоченными государственными органами

контроля и надзора целевого использования Получателем субсидии средств субсидии, полученных в рамках настоящего Соглашения;

2.4.3 не согласовывать предлагаемые Получателем субсидии в порядке, установленном пунктом 2.1.7 настоящего Соглашения, изменения расходов по статьям «Сметы расходов на выполнение ПНИ» (Приложение 4 к настоящему Соглашению), если признает их необоснованными;

2.4.4 сокращать размер субсидии в случае сокращения лимитов бюджетных обязательств федерального бюджета, выделенных Минобрнауки России для предоставления субсидии.

3 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА НАРУШЕНИЕ УСЛОВИЙ СОГЛАШЕНИЯ

3.1 Сторона, не исполнившая свои обязательства по настоящему Соглашению или исполнившая эти обязательства ненадлежащим образом, несёт за это ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации, если не докажет, что надлежащее исполнение обязательств по настоящему Соглашению оказалось невозможным вследствие обстоятельств непреодолимой силы (форс-мажорных обстоятельств).

3.2 В случае установления по итогам проверок, проведённых Минобрнауки России и контролирующих органов, факта нарушения Получателем субсидии условий, установленных настоящим Соглашением, средства субсидии подлежат возврату в федеральный бюджет в порядке, установленном бюджетным законодательством Российской Федерации.

4 ПРАВА НА РЕЗУЛЬТАТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ (НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ) ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

4.1 Под правами на результаты интеллектуальной (научно-технической деятельности) понимаются исключительные права на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, топологии интегральных микросхем, программы для электронно-вычислительных машин, базы данных и секреты производства (ноу-хау).

4.2 Права на созданные в рамках выполнения ПНИ по настоящему Соглашению результаты принадлежат Получателю субсидии.

4.3 Исключительное право на использование программы для электронных вычислительных машин, базы данных, топологии интегральной микросхемы, секрета производства (ноу-хау), право на подачу заявки и получение патента на изобретение, полезную модель или промышленный образец принадлежит лицу, поименованному в пункте 4.2 настоящего Соглашения.

Получатель субсидии обязан совершать юридически значимые действия по обеспечению правовой охраны результатов, признанных им патентоспособными, в соответствии с нормами части IV Гражданского кодекса Российской Федерации.

Если Получатель субсидии в срок до истечения 6-ти месяцев после окончания работ по настоящему Соглашению не обеспечит совершение всех действий, необходимых для признания за собой исключительных прав (путем подачи заявок на получение патентов на изобретения, полезные модели, промышленные образцы или путем установления режима коммерческой тайны), права подлежат закреплению за Российской Федерацией и Получатель субсидии обязан выполнить действия, аналогичные действиям,

предусмотренным пунктом 3 статьи 1373 Гражданского кодекса Российской Федерации.

4.4 Расходы по обеспечению правовой охраны результатов осуществляются за счет средств Получателя субсидии.

4.5 При принадлежности прав Получателю субсидии лицо (лица), указанное (ые) Минобрнауки России, вправе безвозмездно использовать результаты, полученные при выполнении работ по настоящему Соглашению, в целях выполнения работ или осуществления поставок продукции для государственных или муниципальных нужд в случае невозможности выполнения указанных работ или услуг Получателям субсидии.

4.6 Получатель субсидии обязан по требованию Минобрнауки России предоставить такому лицу (лицам) в сроки, не превышающие продолжительность необходимых для этого действий, всю необходимую отчетную, техническую и иную документацию, включая ее электронные версии, описание результатов интеллектуальной (научно-технической) деятельности, а при необходимости – безвозмездную простую (неисключительную) лицензию на использование таких результатов.

4.7 Получатель субсидии обязан информировать заинтересованных третьих лиц о наличии у Минобрнауки России прав, предусмотренных пунктом 4.5 настоящего Соглашения.

В случае, если из-за нарушения прав третьих лиц будет наложен запрет на использование результатов работ, полученных по настоящему Соглашению, Получатель субсидии обязан за свой счет приобрести у правообладателя неисключительную лицензию на имя Минобрнауки России или указанного Минобрнауки России лица (лиц) для выполнения работ и(или) осуществления поставок продукции для государственных или муниципальных нужд, либо изменить за свой счет в согласованные с Минобрнауки России сроки полученные результаты работ таким образом, чтобы при дальнейшем их использовании не нарушались законные права третьих лиц.

5 ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ

5.1 Споры, которые могут возникнуть при исполнении настоящего Соглашения, Стороны разрешают путём проведения переговоров.

5.2 При недостижении согласия Сторон спор передаётся на рассмотрение в Арбитражный суд г. Москвы.

6 ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ СОГЛАШЕНИЯ

6.1 В случае опубликования в средствах массовой информации и размещения в сети Интернет сведений о ПНИ, достигнутых промежуточных или итоговых результатах таких ПНИ, а также в случае публичной демонстрации указанных результатов Получатель субсидии обязан сделать указание, что соответствующие ПНИ проводятся (проведены) при финансовой поддержке государства в лице Минобрнауки России.

6.2 Публикация, в которой представлены сведения о прикладных научных исследованиях (проекте) и достигнутых промежуточных или итоговых результатах, должна содержать указание на уникальный идентификатор, присваиваемый ПНИ при подписании Соглашения и указанный в п. 1.1 настоящего Соглашения.

6.3 Изменение условий настоящего Соглашения осуществляется по инициативе Сторон и оформляется в письменной форме в виде дополнительных соглашений, за

исключением изменения Получателем субсидии «Сметы расходов на выполнение ПНИ» (Приложение 4 к настоящему Соглашению) в соответствии с п. 2.3.2 настоящего Соглашения.

6.4 Все вопросы, неурегулированные настоящим соглашением, решаются Сторонами в соответствии с законодательством Российской Федерации.

7 СРОК ДЕЙСТВИЯ, УСЛОВИЯ И ПОРЯДОК РАСТОРЖЕНИЯ СОГЛАШЕНИЯ

7.1 Настоящее Соглашение вступает в силу с момента его подписания Сторонами и действует до полного исполнения Сторонами обязательств.

7.2 Настоящее Соглашение может быть расторгнуто досрочно по взаимному соглашению Сторон.

7.3 Настоящее Соглашение может быть расторгнуто досрочно в одностороннем порядке по требованию Минобрнауки России при письменном извещении об этом Получателя субсидии и указании причины расторжения в следующих случаях:

7.3.1 невозможности достижения Получателем субсидии результатов ПНИ или показателей результативности предоставления субсидии в соответствии с условиями, предусмотренными настоящим Соглашением;

7.3.2 нецелевого характера использования средств субсидии на финансирование расходов, не связанных с выполнением работ и мероприятий, указанных в Приложении 2 к настоящему Соглашению;

7.3.3 непредставления или несвоевременного представления Получателем субсидии отчетных документов и информации, предусмотренных настоящим Соглашением.

7.3.4 невыполнения Получателем субсидии обязанностей, установленных п. 2.1.7 настоящего Соглашения.

7.3.5 прекращения внебюджетного софинансирования ПНИ Индустриальным партнёром.

7.4 В случае расторжения настоящего Соглашения по взаимному соглашению Стороны в тридцатидневный срок с даты принятия решения о расторжении настоящего Соглашения согласовывают объём и стоимость работ, фактически выполненных по Соглашению, а также размер неиспользованной части субсидии, предоставленной Получателю субсидии в текущем бюджетном году, подлежащей возврату Получателем субсидии в течение 15 рабочих дней с момента подписания соглашения о расторжении настоящего Соглашения.

7.5 В случае расторжения настоящего Соглашения в соответствии с пунктом 7.3.1 Получатель субсидии обязан вернуть полученную в текущем бюджетном году субсидию в полном объёме в течение 15 рабочих дней со дня получения соответствующего уведомления от Минобрнауки России, если не докажет, что невозможность достижения результатов ПНИ или показателей результативности предоставления субсидии в соответствии с условиями, предусмотренными настоящим Соглашением, возникла не по вине Получателя субсидии. При наличии таких доказательств Получатель субсидии обязан вернуть неиспользованную часть субсидии, полученную в текущем бюджетном году, в течение 15 рабочих дней со дня получения

соответствующего уведомления от Минобрнауки России.

7.6 В случае расторжения настоящего Соглашения в соответствии с пунктами 7.3.2 – 7.3.4 Получатель субсидии обязан возвратить полученную в текущем бюджетном году субсидию в полном объеме в течение 15 рабочих дней со дня получения соответствующего уведомления от Минобрнауки России.

7.7 Настоящее Соглашение составлено в 3 (Трёх) экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу – по одному экземпляру для Минобрнауки России, Получателя субсидии и Индустриального партнёра.

7.8 Неотъемлемыми частями настоящего Соглашения являются:

Приложение 1. Техническое задание на выполнение ПНИ.

Приложение 2. План-график исполнения обязательств при выполнении ПНИ.

Приложение 3. Требования по достижению значений показателей результативности предоставления субсидии.

Приложение 4. Смета расходов на выполнение ПНИ.

8 ПЛАТЕЖНЫЕ РЕКВИЗИТЫ

**Министерство образования и науки
Российской Федерации
(Минобрнауки России)**

Место нахождения: 125993, Москва,
Тверская ул., д. 11, стр. 4. Тел. (495)
629-2501

Платежные реквизиты:

Расчетный счет №
40105810700000001901

Межрегионального операционного
УФК (Министерство образования и
науки Российской Федерации, л/с
03951000740) в ОПЕРУ-1 Банка
России, г. Москва

БИК 044501002

ИНН 7710539135

КПП 771001001

ОКОПФ 20904

ОКПО 00083380

ОКВЭД 75.11.11

ОКАТО 45286585000

ОКТМО 45382000000

Получатель субсидии

Юридический адрес:

Фактический адрес:

Телефон и адрес электронной почты
контактного лица:

Платежные реквизиты:

9 ПОДПИСИ СТОРОН

От Минобрнауки России

Должность

_____ *И.О. Фамилия*

М.П.

От Получателя субсидии

*Должность*⁸⁰

_____ *И.О. Фамилия*

М.П.

⁸⁰ Должность физического лица, исполняющего обязанности исполнительного органа организации-получателя субсидии.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на выполнение ПНИ
по теме «_____»

1. Цели выполнения ПНИ
2. Перечень научных и научно-технических результатов, подлежащих получению при выполнении ПНИ
- 3 Требования к выполняемым работам
- 4 Технические требования
 - 4.1 Требования по назначению научно-технических результатов ПНИ
 - 4.1.1 Общие требования по назначению научно-технических результатов ПНИ
 - 4.1.2 Требования по назначению отдельных результатов ПНИ
 - 4.2 Требования к показателям и техническим характеристикам научно-технических результатов ПНИ
 - 4.3 Требования к объектам экспериментальных исследований:
5. Требования к патентным исследованиям и регистрации результатов интеллектуальной деятельности
6. Требования к разрабатываемой документации
7. Этапы работ и сроки их выполнения

От Минобрнауки России

От Получателя субсидии

Должность

*Должность*⁸¹

_____ *И.О. Фамилия*

_____ *И.О. Фамилия*

М.П.

М.П.

СОГЛАСОВАНО

*Должность руководителя организации –
Индустриального партнёра*

Научный руководитель работ

_____ *И.О. Фамилия*

_____ *И.О. Фамилия*

М.П.

⁸¹ Должность физического лица, исполняющего обязанности исполнительного органа организации-получателя субсидии.

ПЛАН-ГРАФИК ИСПОЛНЕНИЯ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ

при выполнении ПНИ

по теме « _____ »

№ п/п	Наименование этапов	Содержание выполняемых работ и мероприятий	Перечень документов, разрабатываемых на этапах	Отчетный период по этапу (начало - окончание)	Средства субсидии (млн. руб.)	Внебюджетные средства (средства Индустриального партнёра) (млн. руб.)
1		Работы, выполняемые за счет средств субсидии		Начало: с даты подписания Соглашения Окончание: 31.12.2015	[...]	-
		1.1	[...]			
		1.[...]	[...]			
		Работы, выполняемые за счет внебюджетных средств (средств Индустриального партнёра)				
		1.[...]	[...]			
1.[...]	[...]					
Итого за 2015 г.						
2		Работы, выполняемые за счет средств субсидии		Начало: 01.01.2016 Окончание: 30.06.2016	[...]	-
		2.1	[...]			
		2.[...]	[...]			
		Работы, выполняемые за счет внебюджетных средств (средств Индустриального партнёра)				
		2.[...]	[...]			
2.[...]	[...]					
3		Работы, выполняемые за счет средств субсидии		Начало: 01.07.2016 Окончание: 31.12.2016	[...]	-
		3.1	[...]			
		3.[...]	[...]			
		Работы, выполняемые за счет внебюджетных средств (средств Индустриального партнёра)				
					-	[...]

№ п/п	Наименование этапов	Содержание выполняемых работ и мероприятий	Перечень документов, разрабатываемых на этапах	Отчетный период по этапу (начало - окончание)	Средства субсидии (млн. руб.)	Внебюджетные средства (средства Индустриального партнёра) (млн. руб.)
		3.[...]	[...]			
		3.[...]	[...]			
Итого за 2016 г.					[...]	[...]
Итого:					[...]	[...]

От Минобрнауки России

Должность

_____ *И.О. Фамилия*

М.П.

СОГЛАСОВАНО

Должность руководителя организации – Индустриального партнёра

_____ *И.О. Фамилия*

М.П.

От Получателя субсидии

*Должность*⁸²

_____ *И.О. Фамилия*

М.П.

Научный руководитель работ

_____ *И.О. Фамилия*

⁸² Должность физического лица, исполняющего обязанности исполнительного органа организации-получателя субсидии.

ТРЕБОВАНИЯ ПО ДОСТИЖЕНИЮ ЗНАЧЕНИЙ ПОКАЗАТЕЛЕЙ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ СУБСИДИИ⁸³

Наименование	Единица измерения	Значение	
		2015 год	2016 год
Индикаторы			
Число публикаций по результатам проекта в научных журналах, индексируемых в базе данных Scopus или в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science), не менее	единиц		
Число патентных заявок, поданных по результатам проекта, не менее	единиц		
Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей - участников проекта, не менее	процентов		
Объем привлеченных внебюджетных средств	Млн. руб.		
Показатели			
Средний возраст исследователей – участников проекта, не более	лет		
Количество мероприятий по демонстрации и популяризации результатов и достижений науки, в которых приняла участие и представила результаты проекта организация - исполнитель проекта, не менее	единиц		
Число диссертаций на соискание ученых степеней, защищенных по результатам проекта	единиц		
Количество использованных при проведении исследований и разработок в рамках проекта уникальных научных установок	единиц		
Количество центров коллективного пользования научным оборудованием, научное оборудование которых использовалось при проведении	единиц		

⁸³ Значения показателей не должны быть меньше указанных в п. 7.4 конкурсной документации

Наименование	Единица измерения	Значение	
		2015 год	2016 год
исследований и разработок в рамках проекта			
Количество используемых при проведении исследований и разработок объектов зарубежной инфраструктуры сектора исследований и разработок	единиц		

От Минобрнауки России

Должность

_____ *И.О. Фамилия*

М.П.

СОГЛАСОВАНО

*Должность руководителя организации –
Индустриального партнёра*

_____ *И.О. Фамилия*

М.П.

От Получателя субсидии

*Должность*⁸⁴

_____ *И.О. Фамилия*

М.П.

Научный руководитель работ

_____ *И.О. Фамилия*

⁸⁴ Должность физического лица, исполняющего обязанности исполнительного органа организации-получателя субсидии.

СМЕТА РАСХОДОВ
на выполнение ПНИ

по теме: « _____ »

в млн. руб.

№ п/п	Наименование статей расходов	Средства субсидии, направляемые на работы, указанные в Плане-графике в разделах «Работы, выполняемые за счет средств субсидии»			Средства Индустриального партнёра, направляемые на работы, указанные в Плане-графике в разделах «Работы, выполняемые за счет средств Индустриального партнёра»		
		На весь период	На 2015 год	На 2016 год	На весь период	На 2015 год	На 2016 год
1	Оплата труда работников (включая расходы на оплату страховых взносов на ФОТ)						
2	Материалы						
3	Оборудование ⁸⁵						
4	Оплата работ, выполняемых соисполнителями						
5	Прочие прямые расходы						
6	Накладные и						

⁸⁵ На данную статью относятся расходы на изготовление (приобретение) спецоборудования и на закупку научного оборудования для проведения исследований.

	общехозяйственные расходы ⁸⁶						
	Итого:						

От Минобрнауки России

Должность

_____ *И.О. Фамилия*

М.П.

СОГЛАСОВАНО

*Должность руководителя организации –
Индустриального партнёра*

_____ *И.О. Фамилия*

М.П.

От Получателя субсидии

Должность⁸⁷

_____ *И.О. Фамилия*

М.П.

Научный руководитель работ

_____ *И.О. Фамилия*

Главный бухгалтер

_____ *И.О. Фамилия*

⁸⁶ Расходы не должны превышать 20 %

⁸⁷ Должность физического лица, исполняющего обязанности исполнительного органа организации-получателя субсидии.

ОБОСНОВАНИЕ СТОИМОСТИ ПНИ

Обоснование стоимости ПНИ по статьям расходов приводится в произвольной форме, например:

«... Расходы по оплате труда работников, включая расходы на оплату страховых взносов на ФОТ, в объёме ____ тыс. руб. связаны с выплатой заработной платы непосредственным исполнителям. Трудоемкость исследовательских и производственных работ, планируемых в ходе выполнения ПНИ в количестве ____ ч/мес. и ____ н/часов соответственно, рассчитана исходя из объёма ставящихся в ТЗ на ПНИ задач, на основе ____ (*приводятся объём трудовых затрат и сведения о количестве непосредственных исполнителей ПНИ*).

В расчете затрат по оплате труда уровень средней заработной платы научного персонала в размере ____ тыс. руб., уровень средней стоимости нормо-часа производственного персонала в размере ____ тыс. руб. приняты на основе анализа фактически выплаченной в ____ «____» заработной платы основных исполнителей работ в ____ (*предыдущем*) году с учётом коэффициента инфляции ____ (на основе статистических сведений о средней заработной плате по отрасли в ____ регионе, выписка прилагается).

Привлечение сторонних исполнителей по гражданско-правовым договорам не планируется. (*При необходимости приводятся формула расчета и результаты калькулирования ФОТ.*)

Расходы, связанные с социальным страхованием произведены по тарифам, установленным в соответствии с действующим законодательством РФ и изменениям к нему в размере ____% от расходов на оплату труда. (*Детализируется калькуляция и приводятся обоснования применения соответствующих тарифов.*)

Расходы на материалы в объёме ____ тыс. руб. связаны с изготовлением макета ____ и проведением экспериментальных исследований. (*Приводятся обоснования количества потребных материалов и комплектующих, в сравнении с аналогами (по возможности), особо должны быть обоснованы дорогостоящие комплектующие и материалы.*)

Расходы на оборудование в объёме ____ тыс. руб. связаны с приобретением уникальной установки для исследования ____, а также по изготовлению стенда контроля ____ для проведения экспериментальных исследований. (*Приводится информация о назначении спецоборудования и обоснование необходимости и объёма затрат на его изготовление или приобретение.*)

Расходы на оплату работ, выполняемых соисполнителями в объёме ____ тыс. руб. связаны с необходимостью привлечением ____ «____» к выполнению составных частей ПНИ в связи с тем, что ____ (*приводится обоснование выполнения работ именно указанной организацией*).

Прочие прямые расходы в объёме ____ тыс. руб. связаны с необходимостью проведения ____, а также участия в ____ мероприятиях (*приводится обоснование необходимости и объёма затрат на командировки*).

Накладные и общехозяйственные расходы в размере ____ тыс. руб. установлены методом прямого калькулирования расходов, непосредственно не связанных с реализацией планируемых ПНИ, и составляют __ % от расходов на оплату труда. Процент рентабельности при калькулировании затрат не учитывался».

СВЕДЕНИЯ О КВАЛИФИКАЦИИ ИСПОЛНИТЕЛЕЙ ПНИ

1 Сведения о квалификации коллектива исполнителей

1.1 Состав и квалификация исследователей-исполнителей ПНИ

№ п/п	Фамилия ⁸⁸	Имя	Отчество	Год рождения	Место работы ⁸⁹	Должность	Ученое звание	Ученая степень	Специальность	Категория ⁹⁰
1.										
2.										

⁸⁸ ФИО сотрудников коллектива исполнителей, включая иностранных специалистов, с которыми организация-участник конкурса юридически оформила или планирует оформить трудовые отношения, должны быть написаны на русском языке.

⁸⁹ Указывается организация и структурное подразделение, в котором работает член коллектива на момент подачи заявки.

⁹⁰ Сотрудник, докторант, аспирант, студент, не указано

1.1 Состав и квалификация исследователей-исполнителей ПНИ (продолжение)

№ п/п	Фамилия	Имя	Отчество	Область научных интересов	Роль в проекте	Степень занятости в проекте, %	SPIN ⁹¹	Researcher ID ⁹²	Идентификатор ученого в ИС Карта Российской Науки
1.									
2.									

⁹¹ Указывается при наличии

⁹² Указывается при наличии

1.1 Состав и квалификация исследователей-исполнителей ПНИ (продолжение)

№ п/п	Фамилия	Имя	Отчество	База данных Scopus			База данных «Сеть науки» (Web of Science)			База данных РИНЦ (eLIBRARY.ru)		
				Число публикаций за 5 предшествующих лет	Число цитирований за 5 предшествующих лет	Индекс Хирша ⁹³	Число публикаций за 5 предшествующих лет	Число цитирований за 5 предшествующих лет	Индекс Хирша ⁹⁴	Число публикаций за 5 предшествующих лет	Число цитирований за 5 предшествующих лет	Индекс Хирша ⁹⁵
1.												
2.												

⁹³ Рассчитывается на основе всех публикаций

⁹⁴ Рассчитывается на основе всех публикаций

⁹⁵ Рассчитывается на основе всех публикаций

1.2 Опыт участия исследователей-исполнителей ПНИ в выполнении научно-исследовательских, опытно-конструкторских/опытно-технологических работ (НИР, ОКР, ОТР) в предметной области лота (за последние 5 лет)

№ п/п	Наименование работ	Стоимость работ (млн. руб.)	Источник финансирования	Срок выполнения работ	Уровень (российский /международный)
1	2	3	4	5	
1					
2					

1.3 Основные публикации исследователей-исполнителей ПНИ в предметной области лота (за последние 5 лет) в изданиях, индексируемых в базах данных Scopus и «Сеть науки» (Web of Science)

№ п/п	Название издания	Авторы (в порядке, указанном в публикации)	Из них - предполагаемые участники проекта	Название публикации	Год, том, выпуск	SJR издания в базе данных Scopus	Импакт-фактор издания в базе данных «Сеть науки» (Web of Science)
1							
2							
3							

1.4 Список монографий и глав в монографиях (за последние 5 лет)

№ п/п	Монография (авторы монографии, ее название, год издания, количество страниц, ISBN, издательство)	Краткая аннотация к монографии
1.		
2.		

1.5 Охраняемые результаты интеллектуальной деятельности (РИД)⁹⁶, в том числе в предметной области лота, авторами которых являются исследователи-исполнители ПНИ (за последние 5 лет)

№ п/п	Вид РИД	Наименование	Вид охранного документа	Авторы (в порядке, указанном в документе)	Дата приоритета	Номер	Территория (страна)	Срок действия
1								
2.								

1.6 Участие в конференциях⁹⁷ в предметной области лота, доклады на которых были представлены исследователями-исполнителями ПНИ (за последние 5 лет)

№ п/п	Название конференции	Место и время проведения, язык доклада	Авторы и название доклада	Тип доклада (приглашенный/обычный/устный/постер)
1.				
2.				

1.7 Участие исследователей-исполнителей ПНИ в работе редакционных коллегий и научно-консультативных советов рецензируемых научных изданий (за последние 5 лет)

№ п/п	ФИО	Наименование научного издания
1.		
2.		

1.8 Востребованность РИД, авторами которых являются исследователи-исполнители ПНИ (за последние 5 лет)

№ п/п	Наименование РИД	Наименование прикладных НИР, ОКР, ОТР продолжающих выполненные ранее исследования
1.		
2.		

№ п/п	Наименование РИД, на использование которых заключены лицензионные соглашения или оформлены договоры о передаче прав	Объемы платежей, полученных за предоставление права на использование РИД (за последние 5 лет), млн. руб.
1.		
2.		

⁹⁶ Документы, подтверждающие указанные сведения, предоставляются в электронном виде.

⁹⁷ Только для конференций, материалы которых индексируются в базах данных Scopus и «Сеть науки» (Web of Science).

1.9 Почетные звания, награды и премии за результаты научной деятельности, в том числе в предметной области проекта

№ п/п	ФИО	Почетные звания, награды и премии	Кем присуждено (выдана)	Год присуждения (получения)	Достижение, за которое присуждено почетное звание (вручена премия, награда)
1.					
2.					

Сведения необходимо подготовить в виде электронного документа в текстовом формате (.doc) по приведенной ниже структуре, распечатать и разместить сканированную копию в виде файла в формате (*.pdf) на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе, размещенном по адресу: <http://konkurs2014.fcpir.ru>.*

СВЕДЕНИЯ О МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЕ ИСПОЛНИТЕЛЯ ПНИ

Наличие необходимого оборудования для проведения ПНИ (инфраструктурных научных объектов, комплексов, дорогостоящего и/или уникального научного оборудования, опытно-экспериментального производства)

№ п/п	Наименование оборудования	Тип	Изготовитель	Год изготовления	Виды работ при выполнении ПНИЭР, которые будут обеспечены применением данного оборудования

Договор необходимо подготовить в виде электронного документа в текстовом формате (.doc) по приведенной ниже структуре, распечатать, поставить подписи сторон, отсканировать и разместить сканированную копию Договора в виде файла в формате (*.pdf) на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе, размещенном по адресу: <http://konkurs2014.fcpir.ru>.*

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ДОГОВОР

о софинансировании и дальнейшем использовании результатов прикладных научных исследований

«__» _____ 2014 г.

г. Город

_____⁹⁸, именуемый(ое) далее Участник конкурса, в лице _____⁹⁹, действующе_ на основании _____¹⁰⁰ и _____¹⁰¹, именуемый(ое) далее Индустриальный партнёр, в лице _____¹⁰², действующе_ на основании _____¹⁰³

совместно именуемые Стороны,

принимая во внимание, что Участник конкурса подал заявку № _____¹⁰⁴ на участие в конкурсе _____¹⁰⁵, организатором которого является Министерство образования и науки Российской Федерации (далее – Минобрнауки России) и объявление о проведении которого опубликовано _____¹⁰⁶ на специализированном сайте федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 - 2020 годы» (далее - Программа) в информационно-телекоммуникационной сети Интернет по адресу: <http://fcpir.ru>, на выполнение прикладных научных исследований (далее - ПНИ) по теме «_____»¹⁰⁷

заключили настоящий предварительный договор (далее – Договор) о нижеследующем.

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

⁹⁸ Организационно-правовая форма и полное наименование организации - Участника конкурса

⁹⁹ Должность фамилия, имя и отчество.

¹⁰⁰ Наименование документа и его реквизиты.

¹⁰¹ Организационно-правовая форма и полное наименование организации - Индустриального партнёра.

¹⁰² Должность, фамилия, имя и отчество.

¹⁰³ Наименование документа и его реквизиты.

¹⁰⁴ Указать уникальный системный номер заявки на участие в конкурсе.

¹⁰⁵ Указать наименование конкурса в соответствии с Объявлением о проведении конкурса.

¹⁰⁶ Указать дату публикации Объявления о проведении конкурса.

¹⁰⁷ Наименование темы.

Основной договор	Договор, заключаемый Индустриальным партнером с Участником конкурса, который признан победителем конкурса
Комплексный проект	Комплекс работ, включающий проведение прикладных научных исследований в рамках мероприятия 1.3 Программы и экспериментальных разработок в рамках мероприятия 1.4, объединенных общей конечной целью и взаимосвязанных содержанием научно-технических результатов.
Соглашение о предоставлении субсидии	Соглашение, заключаемое Организатором конкурса – Минобрнауки России с победителем конкурса.
Получатель субсидии	Участник конкурса, с которым Минобрнауки России заключило Соглашение о предоставлении субсидии.
Техническое задание, ТЗ	Техническое задание на выполнение прикладных научных исследований (Приложение 1 к Соглашению о предоставлении субсидии).
План-график	План-график исполнения обязательств при выполнении прикладных научных исследований (Приложение 2 к Соглашению о предоставлении субсидии).
Порядок оценки	«Порядок оценки исполнения обязательств по соглашениям о предоставлении субсидии, заключенным в рамках Программы», утверждаемый Минобрнауки России.
РИД	Результаты интеллектуальной (научно-технической) деятельности по выполняемым прикладным научным исследованиям в понятиях, определенных ст. 1225 части 4 Гражданского кодекса Российской Федерации – изобретения, полезные модели, промышленные образцы, топологии интегральных микросхем, программы для электронно-вычислительных машин, базы данных и секреты производства (ноу-хау).
ПНИ	Прикладные научные исследования

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1 Предметом Договора является:

- внебюджетное софинансирование Индустриальным партнёром ПНИ, выполняемых Получателем субсидии в рамках Плана-графика исполнения обязательств по Соглашению о предоставлении субсидии;
- взаимодействие Сторон в процессе выполнения Соглашения о предоставлении субсидии;
- распределение прав на результаты, в том числе материальные, полученные в ходе выполнения ПНИ.

1.2 Стороны обязуются подписать основной договор, вытекающий из содержания настоящего предварительного Договора, в срок не более 10 дней после признания Участника конкурса победителем (который в основном договоре будет именоваться Получателем субсидии) для последующего предъявления Организатору конкурса, как необходимого условия подписания Соглашения о предоставлении субсидии.

2. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

2.1 Участник конкурса обязуется:

2.1.1 выполнить ПНИ по комплексному проекту, выполняемые в рамках мероприятия 1.3 Программы, предусмотренные в Техническом задании к выполнению ПНИ (Приложение 1) и в Плане-графике выполнения ПНИ за счёт средств Индустриального партнёра (Приложение 2), и передать Индустриальному партнёру полученные при выполнении работ результаты на условиях, предусмотренных Договором.

Требования, предъявляемые к работам, включая параметры, определяющие качественные и количественные характеристики работ, требования к отчётной документации и другие условия исполнения Договора установлены в Техническом задании к выполнению ПНИ (Приложение 1).

2.1.2 своевременно и надлежащим образом выполнять работы, предусмотренные в Техническом задании к выполнению ПНИ (Приложение 1) и в Плане-графике выполнения ПНИ за счёт средств Индустриального партнёра (Приложение 2), и представлять Индустриальному партнёру отчётную документацию.

2.2 Индустриальный партнёр обязуется:

2.2.1 обеспечить софинансирование отдельных работ в составе ПНИ по комплексному проекту, выполняемых в рамках мероприятия 1.3 Программы, из собственных или привлеченных средств в размере *число (Прописью)* рублей, в том числе:

- в 2015 году – в размере *число (Прописью)* рублей;
- в 2016 году – в размере *число (Прописью)* рублей.

2.2.2 оплатить надлежащим образом выполненные работы, предусмотренные в Техническом задании к выполнению ПНИ (Приложение 1) и в Плане-графике выполнения ПНИ за счёт средств Индустриального партнёра (Приложение 2), в порядке и на условиях, предусмотренных Договором.

Сроки, этапы выполнения и стоимость работ установлены в Плане-графике выполнения ПНИ за счёт средств Индустриального партнёра (Приложение 2).

Порядок оплаты и приемки работ должны быть установлены в основном договоре с учетом требований Соглашения о предоставлении субсидии.

2.2.3 рассматривать отчетную документацию, разработанную по каждому из этапов работ, предусмотренных Техническим заданием к выполнению ПНИ (Приложение 1) и Планом-графиком выполнения ПНИ за счёт средств Индустриального партнёра (Приложение 2), своевременно сообщать в письменной форме Участнику конкурса о недостатках, обнаруженных в ходе выполнения работ или приёмки исполненных обязательств и выдавать заключения на эту документацию по форме и порядке, устанавливаемом Минобрнауки России.

2.3 Участник конкурса вправе:

2.3.1 привлечь соисполнителей к выполнению работ, предусмотренных Соглашением о предоставлении субсидии и настоящим Договором. Участник конкурса несёт ответственность перед Индустриальным партнёром за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств соисполнителями.

Привлечение соисполнителей не влечет за собой изменения цены и объёмов работ по Договору. Перечень работ, выполненных соисполнителями, Участник конкурса указывает в отчётной документации.

2.4 Индустриальный партнёр вправе:

2.4.1 требовать от Участника конкурса надлежащего выполнения обязательств по Соглашению о предоставлении субсидии и настоящему Договору, а также требовать

своевременного устранения выявленных недостатков работ.

2.4.2 требовать от Исполнителя предоставления надлежащим образом оформленной отчётной документации, подтверждающей исполнение обязательств по Соглашению о предоставлении субсидии и настоящему Договору.

2.4.3 в любое время проверять соответствие сроков совершения действий Участником конкурса при выполнении работ, срокам, установленным Соглашением о предоставлении субсидии и настоящим Договором, и качества выполняемых работ, требованиям, установленным в Техническом задании к выполнению ПНИ (Приложение 1), без вмешательства в оперативно-хозяйственную деятельность Участника конкурса.

2.5 В случае приостановки выполнения работ или расторжения основного Договора Стороны обязуются незамедлительно письменно уведомить Минобрнауки России о причинах, повлекших приостановку работ или расторжение договора.

2.6 Порядок сдачи–приёмки работ

2.6.1 за 15 дней до срока завершения этапа работы Участник конкурса обязан в письменной форме уведомить Индустриального партнёра о готовности этапа работы к сдаче и предоставить ему для осуществления приёмки отчётную документацию.

Перечень документов, разрабатываемых Участником конкурса при выполнении Договора (этапов Договора), и отчётной документации определяется условиями Договора, требованиями Приложений 1 и 2.

2.6.2 Наличие замечаний к выполненным работам оформляется Перечнем замечаний, выдаваемым Индустриальным партнёром.

Исполнитель обязан своими силами и за свой счет устранить в установленные сроки допущенные по его вине в выполненных работах недостатки.

По результатам сдачи и приёмки оформляются акт сдачи-приёмки исполнения обязательств по Договору либо акт сдачи-приёмки исполнения обязательств.

Акт сдачи-приёмки исполненных обязательств по Договору (этапу Договора) подписывается Индустриальным партнёром после устранения Участником конкурса всех выявленных при приёмке недостатков.

2.6.3 Дата подписания обеими Сторонами акта сдачи–приёмки исполнения обязательств по Договору или акта сдачи-приёмки исполнения обязательств по этапу Договора является датой исполнения Исполнителем всех обязательств по Договору или датой окончания соответствующего этапа выполнения работ. Подписанный между Сторонами акт сдачи–приёмки исполнения обязательств по Договору или акт сдачи-приёмки исполнения обязательств по этапу Договора является основанием для оплаты Участнику конкурса выполненных работ.

3 ОРГАНИЗАЦИЯ РАССМОТРЕНИЯ ИНДУСТРИАЛЬНЫМ ПАРТНЁРОМ ОТЧЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ О ВЫПОЛНЕНИИ ПНИ ЗА СЧЁТ СУБСИДИИ

3.1 Участник конкурса за 15 дней до срока окончания этапа работ, указанного в Плане-графике исполнения обязательств при выполнении ПНИ (Приложение 2 к Соглашению о предоставлении субсидии), представляет Индустриальному партнёру на бумажном носителе комплект технической отчётной документации, подлежащей предъявлению Минобрнауки России в соответствии с Соглашением о предоставлении субсидии.

3.2 Индустриальный партнёр должен рассмотреть представленную документацию и в течение 5 рабочих дней и выдать Получателю субсидии Заключение по форме, устанавливаемой Минобрнауки России.

3.3 Документацию и информацию, запрашиваемую Минобрнауки России напрямую у Индустриального партнёра и Получателя субсидии, Стороны представляют самостоятельно и независимо.

4 РАСПРЕДЕЛЕНИЕ И ПЕРЕДАЧА ПРАВ НА РИД И МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ И СОВМЕСТНЫЕ ДЕЙСТВИЯ ПО ЗАВЕРШЕНИИ ПНИ

4.1 Права на РИД, создаваемые в рамках работ, финансируемых Индустриальным партнёром, принадлежат Индустриальному партнёру.

Участник конкурса обязан совершить юридически значимые действия по закреплению прав за Индустриальным партнёром на каждый признанный патентоспособным РИД, создаваемым в рамках работ, финансируемых Индустриальным партнёром, и обеспечению его правовой охраны.

4.2 До вступления Индустриального партнёра во владение и пользование или пользование и распоряжение правами на РИД, создаваемые в рамках работ, финансируемых за счет субсидии, отчётная документация, указанная в разделе 3 настоящего Договора, должна использоваться Индустриальным партнёром исключительно для целей выполнения работ, предусмотренных Планом-графиком за счет средств внебюджетного софинансирования, и не может быть передана третьим лицам.

4.3 К завершению последнего этапа выполнения работ по Плану-графику Получатель субсидии и Индустриальный партнёр обязуются заключить *лицензионный договор* (далее – ЛД) *или договор об отчуждении исключительного права* (далее – ДО) на полученные Участником конкурса и зарегистрированные РИД, созданные за счет средств субсидии, согласно статьям 1234 и 1235 Гражданского Кодекса Российской Федерации.

4.4 Обязательными и неизменяемыми условиями заключения договора по пункту 4.3 являются следующие положения:

4.4.1 *ЛД или ДО* должен быть зарегистрирован в Федеральной службе по интеллектуальной собственности;

4.4.2 Получатель субсидии не передает Лицензиату следующие права:
_____;

Для случаев заключения лицензионного договора в составе не передаваемых Индустриальному партнёру прав могут быть указаны:

- права на распространение экземпляров программы для ЭВМ;*
- право заключать sublicензионные договоры без предварительного письменного согласия Получателя субсидии и др.*

Для случаев заключения договора об отчуждении в составе не передаваемых Индустриальному партнёру прав могут быть указаны:

- авторские права и пр.*

4.4.3. За _____

Для случаев заключения лицензионного договора должен быть указан вид передаваемого права: исключительное или неисключительное.

Для случаев заключения договора об отчуждении должна быть использована формулировка «передаваемое исключительное право».

и за передаваемую техническую документацию Индустриальный партнёр уплачивает Получателю субсидии вознаграждению согласно следующего порядка:

- первоначальный платеж в размере _____ (прописью) рублей;
- текущие отчисления уплачиваются в размере _____ процентов от продажной цены продукции (работ, слуг), изготовленной (выполненных, оказанных) Индустриальным партнером и/или третьими лицами по выданной им лицензии;

Размеры планируемых платежей должны быть указаны в обязательном порядке.

- платежи, предусмотренные подпунктом 4.4.3 настоящего Договора производятся в течение _____ дней, следующих за отчетным _____ (квартальным или годовым) периодом;

Сроки осуществления платежей и длительность отчетного периода должны быть указаны в обязательном порядке.

- Индустриальный партнёр предоставляет Получателю субсидии сводные бухгалтерские данные по объему производства и реализации продукции (работ, слуг) в течение _____ дней, следующих за отчетным _____ (квартальным или годовым) периодом;

Сроки предоставления данных и длительность отчетного периода должны быть указаны в обязательном порядке.

4.4.4 Возможные споры при заключении ___ (ЛД или ОД) должны быть разрешены путем переговоров или передачей на рассмотрение третейского суда, выбранного по согласию сторон.

4.4.5 Получатель субсидии обязуется оказывать Индустриальному партнёру по его запросу консультационную помощь в использовании результатов ПНИ при проведении необходимого объема опытно-конструкторских (опытно-технологических) работ для промышленного внедрения результатов ПНИ, а также для обучения персонала Индустриального партнёра методам и приёмам работы, относящимся к производству продукции, Получатель субсидии по просьбе Индустриального партнёра командировывает на предприятия Индустриального партнёра необходимое количество специалистов.

Порядок возмещения расходов Получателя субсидии, связанных с указанными видами работ, определяется дополнительным соглашением к Договору;

4.4.6 в случае, если к Индустриальному партнёру будут предъявлены претензии или иски по поводу нарушения прав третьих лиц в связи с использованием лицензии по ЛД, Индустриальный партнёр известит об этом Получателя субсидии. Индустриальный партнёр по согласованию с Получателем субсидии обязуется урегулировать такие претензии или обеспечить судебную защиту.

4.5 После представления Индустриальному партнёру исключительной лицензии или уступки ему прав на РИД он:

4.5.1 должен направлять Минобрнауки России сведения об изменении режима правовой охраны, о распоряжении исключительными правами, переданными Получателем субсидии Индустриальному партнёру, или об использовании в собственной производственной деятельности созданных результатов как объектов государственного учёта в течение установленных статьями 1281, 1363, 1457 и 1467 части 4 Гражданского

кодекса Российской Федерации соответствующих сроков действия исключительных прав на охраняемые результаты интеллектуальной деятельности;

4.5.2 по требованию Минобрнауки России обязан предоставить лицу (лицам), указанному Минобрнауки России, всю необходимую отчетную, техническую и иную документацию, включая ее электронные версии, описание результатов интеллектуальной (научно-технической) деятельности, а при необходимости – безвозмездную простую (неисключительную) лицензию на использование таких результатов;

4.5.3 обязан совершать действия, предусмотренные Положением о единой государственной информационной системе учета научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 12 апреля 2013 г. № 327.

Договор может содержать условия и порядок передачи Индустриальному партнёру имущества, созданного при выполнении ПНИ по проекту как за счёт средств субсидии, так и за счёт средств Индустриального партнера.

5 УСЛОВИЯ КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТИ

Договор может содержать условия и порядок обеспечения конфиденциальности некоторых сведений, относящихся к получаемым результатам ПНИ, при этом стороны должны заключить дополнительное соглашение, устанавливающее для этих сведений режим охраны конфиденциальности информации согласно Федеральному закону «О коммерческой тайне» от 29.07.2004 г. № 98-ФЗ.

6 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

6.1 За невыполнение или ненадлежащее выполнение условий настоящего Договора Стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

7 ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ, ПРЕТЕНЗИИ СТОРОН

7.1 Все споры и разногласия, которые могут возникнуть из настоящего договора между Сторонами, будут разрешаться путем переговоров, в том числе в претензионном порядке.

7.2 При неурегулировании Сторонами спора в досудебном порядке, спор передается на разрешение в Арбитражный суд г. _____.

8 СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА, ИЗМЕНЕНИЕ И РАСТОРЖЕНИЕ ДОГОВОРА

8.1 Договор вступает в силу с даты его подписания и действует до заключения Сторонами основного договора.

8.2 Изменение и расторжение настоящего Договора возможны по соглашению Сторон при заблаговременном надлежащем уведомлении Минобрнауки России.

9 ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

9.1 Участник конкурса обязан незамедлительно приостановить выполнение работ и

уведомить Индустриального партнёра и Минобрнауки России в 3-х дневный срок в случае, если в ходе выполнения работ выяснится, что достижение результатов ПНИ невозможно или нецелесообразно продолжать работы в соответствии с требованиями Технического задания и Плана-графика.

9.2 Стороны должны в 3-х дневный срок уведомлять друг друга в письменной форме об изменении их наименования, фактического или юридического адреса и банковских реквизитов.

Настоящий Договор заключен в трех аутентичных экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу и хранящихся по одному экземпляру у каждой из Сторон и у Минобрнауки России.

Неотъемлемыми частями настоящего Договора являются следующие Приложения:

Приложение 1. Технические требования к выполнению ПНИ.

Приложение 2. План-график выполнения ПНИ за счёт средств Индустриального Партнёра.

АДРЕСА И БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

Участник конкурса

Полное и сокращенное наименование
ИНН/КПП
Юридический и фактический адрес
ОГРН
Дата присвоения ОГРН
Банковские реквизиты

От Участника конкурса

*Должность*¹⁰⁸

И.О.Фамилия

М.П.

Индустриальный партнёр

Полное и сокращенное наименование
ИНН/КПП
Юридический и фактический адрес
ОГРН
Дата присвоения ОГРН
Банковские реквизиты

От Индустриального партнёра

*Должность*¹⁰⁹

И.О.Фамилия

М.П.

¹⁰⁸ Должность физического лица, исполняющего обязанности исполнительного органа организации-Участника конкурса.

¹⁰⁹ Должность физического лица, исполняющего обязанности исполнительного органа организации-Индустриального партнёра Проекта.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ¹¹⁰
к выполнению ПНИ
по теме «_____»

От Участника конкурса
Должность¹¹¹
_____ *И.О. Фамилия*
М.П.

От Индустриального партнёра
Должность¹¹²
_____ *И.О. Фамилия*
М.П.

¹¹⁰ Содержание технического задания должно воспроизводить содержание Приложения 1 к Соглашению о предоставлении субсидии.

¹¹¹ Должность физического лица, исполняющего обязанности исполнительного органа организации-Участника конкурса.

¹¹² Должность физического лица, исполняющего обязанности исполнительного органа организации-Индустриального партнёра.

План-график выполнения ПНИ за счёт средств Индустриального партнёра включается как Приложение в Предварительный договор только в случае, когда заявкой предусмотрено внебюджетное софинансирование ПНИ со стороны Индустриального партнёра

ПЛАН-ГРАФИК¹¹³
выполнения ПНИ за счёт средств Индустриального партнёра
по теме « _____ »

№ Этапа	Содержание выполняемых работ и мероприятий	Перечень документов, разрабатываемых на этапах	Отчетный период по этапу (начало - окончание)	Средства Индустриального партнёра (млн. руб.)
1	[...]	[...]	Начало: с даты подписания Соглашения Минобрнауки России с Получателем субсидии. Окончание: 31.12.2015	[...]
	[...]	[...]		
Итого за 2015 г.				[...]
2	[...]	[...]	Начало: 01.01.2016 Окончание: 30.06.2016	[...]
	[...]	[...]		
3	[...]	[...]	Начало: 01.07.2016 Окончание: 31.12.2016	[...]
	[...]	[...]		
Итого за 2016 г.				[...]
Итого:				[...]

От Участника конкурса

Должность¹¹⁴

_____ *И.О. Фамилия*

М.П.

От Индустриального партнёра

Должность¹¹⁵

_____ *И.О. Фамилия*

М.П.

¹¹³ Содержание Плана-графика должно воспроизводить содержание заполненного Участником конкурса Приложения 2 к Соглашению о предоставлении субсидии в части работ, финансирования которых осуществляется за счет внебюджетных средств (средств Индустриального партнёра)

¹¹⁴ Должность физического лица, исполняющего обязанности исполнительного органа организации-Участника конкурса.

¹¹⁵ Должность физического лица, исполняющего обязанности исполнительного органа организации-Индустриального партнёра.

Договор необходимо подготовить в виде электронного документа в текстовом формате (*.doc) по приведенной ниже структуре, распечатать, поставить подписи сторон, отсканировать и разместить сканированную копию Договора в виде файла в формате (*.pdf) на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе, размещенном по адресу: <http://konkurs2014.fcpir.ru>.

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ДОГОВОР

о взаимодействии Исполнителя ПНИЭР и Исполнителя ПНИ
в процессе выполнения комплексного проекта шифр¹¹⁶ _____

_____ 2015 г.

г. Город

_____¹¹⁷, именуемый(ое) далее Исполнитель ПНИЭР по Лоту № 1, в лице _____¹¹⁸, действующе_ на основании _____¹¹⁹ и _____¹²⁰, именуемый(ое) далее Исполнитель ПНИ по Лоту № _____, в лице _____¹²¹, действующе_ на основании _____¹²² совместно именуемые Стороны, руководствуясь:

Правилами предоставления субсидий в целях реализации федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 – 2020 годы» (далее - Программа), утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 28 ноября 2013 г. № 1096;

результатами конкурсного отбора организаций для предоставления субсидий из федерального бюджета в рамках реализации Программы (протокол заседания Конкурсной комиссии, созданной приказом Минобрнауки России от «__» _____ 2015 г. № ____);

пунктом 2.4 Соглашения о Консорциуме исполнителей ПНИЭР по комплексному проекту от ____ _____ 2015 г., которым Исполнитель ПНИ признаёт закрепление за Исполнителем ПНИЭР право на участие в управлении работами по Лоту № __, выполняемому Исполнителем ПНИ,

заключили настоящий договор (далее – Договор) о нижеследующем.

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

Договор	Настоящий договор, заключаемый Сторонами
----------------	--

¹¹⁶ Шифр лота № 1 в соответствии с указанным в объявлении о проведении конкурса по мероприятию 1.4 программы.

¹¹⁷ Организационно-правовая форма и полное наименование организации–Исполнителя ПНИ.

¹¹⁸ Должность фамилия, имя и отчество.

¹¹⁹ Наименование документа и его реквизиты.

¹²⁰ Организационно-правовая форма и полное наименование организации–Исполнителя ПНИЭР.

¹²¹ Должность, фамилия, имя и отчество.

¹²² Наименование документа и его реквизиты.

Комплексный проект	Комплекс работ, включающий проведение прикладных научных исследований в рамках мероприятия 1.3 Программы и экспериментальных разработок в рамках мероприятия 1.4, объединенных общей конечной целью и взаимосвязанным содержанием научно-технических результатов.
Соглашение между Индустриальным партнёром и Минобрнауки России	Соглашение о софинансировании прикладных научных исследований и экспериментальных разработок (ПНИЭР) и о дальнейшем внедрении (промышленном освоении) результатов ПНИЭР по комплексному проекту, заключаемое Индустриальным партнёром с Минобрнауки России.
Соглашение о предоставлении субсидии	Соглашение, заключаемое Организатором конкурса – Минобрнауки России с Исполнителем ПНИ, который признан победителем конкурса по Лоту № ____.
Техническое задание, ТЗ	Техническое задание на выполнение прикладных научных исследований и экспериментальных разработок (Приложение 1 к Соглашению о предоставлении субсидии).
План-график	План-график исполнения обязательств при выполнении прикладных научных исследований и экспериментальных разработок (Приложение 2 к Соглашению о предоставлении субсидии).
РИД	Результаты интеллектуальной (научно-технической) деятельности по выполняемым прикладным научным исследованиям в понятиях, определенных ст. 1225 части 4 Гражданского кодекса Российской Федерации – изобретения, полезные модели, промышленные образцы, топологии интегральных микросхем, программы для электронно-вычислительных машин, базы данных и секреты производства (ноу-хау).
ПНИ	Прикладные научные исследования
ПНИЭР	Прикладные научные исследования и экспериментальные разработки

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1 Предметом Договора является:

1.1.1 взаимодействие Сторон в процессе выполнения комплексного проекта;

1.1.2 распределение прав на результаты, полученные в ходе выполнения ПНИ и ПНИЭР.

1.2 Стороны обязуются подписать основной договор, вытекающий из содержания настоящего предварительного Договора, в срок не более 10 дней после признания Участника конкурса победителем (который в основном договоре будет именоваться Получателем субсидии) для последующего предъявления Организатору конкурса, как необходимого условия подписания Соглашения о предоставлении субсидии.

2. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

2.1 Исполнитель ПНИЭР вправе:

2.1.1 требовать от Исполнителя ПНИ надлежащего выполнения обязательств по Договору, а также своевременного устранения выявленных недостатков работ;

2.1.2 требовать от Исполнителя ПНИ предоставления надлежащим образом оформленной отчётной документации, подтверждающей исполнение обязательств по Договору;

2.1.3 в любое время проверять соответствие сроков совершения действий Исполнителем ПНИ при выполнении работ срокам, установленным Планом-графиком исполнения обязательств, и качества выполняемых работ требованиям, установленным Техническим заданием, без вмешательства в его оперативно-хозяйственную деятельность.

2.2 Исполнитель ПНИЭР обязан:

2.2.1 рассматривать отчётную документацию, разработанную по каждому из этапов, своевременно сообщать в письменной форме Исполнителю ПНИ о недостатках, обнаруженных в ходе выполнения работ или приёмки исполненных обязательств и выдавать заключения на эту документацию по форме и порядке, устанавливаемом Минобрнауки России.

2.3 Исполнитель ПНИ обязан:

2.8.1 своевременно и надлежащим образом представлять Исполнителю ПНИЭР отчётную документацию;

2.8.2 своевременно устранять выявленные Исполнителем ПНИЭР недостатки работ.

3 ОРГАНИЗАЦИЯ РАССМОТРЕНИЯ ИСПОЛНИТЕЛЕМ ПНИЭР ОТЧЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ О ВЫПОЛНЕНИИ ПНИ

3.1 Исполнитель ПНИ за 15 дней до срока окончания этапа работ должен представлять Исполнителю ПНИ на бумажном носителе (по согласованию – в электронном виде) комплект технической отчётной документации, подлежащей предъявлению Минобрнауки России в соответствии с Соглашением о предоставлении субсидии.

3.2 Исполнитель ПНИЭР должен рассматривать представленную документацию и в течение 5 рабочих дней и выдать Исполнителю ПНИ Заключение по форме, устанавливаемой Минобрнауки России.

4 РАСПРЕДЕЛЕНИЕ И ПЕРЕДАЧА ПРАВ НА РИД И МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ И СОВМЕСТНЫЕ ДЕЙСТВИЯ ПО ЗАВЕРШЕНИИ ПНИЭР

4.1 До заверения последнего этапа выполнения работ по Плану-графику отчётная документация, указанная в разделе 3 настоящего Договора, а также передаваемые макеты, образцы и иные материальные ценности должны использоваться Исполнителем ПНИЭР исключительно для целей выполнения работ, предусмотренных Планом-графиком, и не может быть передана третьим лицам.

4.2 К завершению последнего этапа выполнения работ по Плану-графику Исполнитель ПНИ и Исполнитель ПНИЭР при выявлении необходимости обязуются согласовать с Индустриальным партнёром и заключить *лицензионный договор* (далее – ЛД) или *договор об отчуждении исключительного права* (далее – ДО) на полученные Исполнителем ПНИ и зарегистрированные РИД, созданные за счет средств субсидии, согласно статьям 1234 и 1235 Гражданского Кодекса Российской Федерации.

4.3 Условиями заключения договора по пункту 4.2 не должны противоречить условиям аналогичных соглашений между Исполнителем ПНИЭР и его Индустриальным партнёром

5 УСЛОВИЯ КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТИ

Договор может содержать условия и порядок обеспечения конфиденциальности некоторых сведений, относящихся к получаемым результатам ПНИЭР, при этом стороны должны заключить дополнительное соглашение, устанавливающее для этих сведений режим охраны конфиденциальности информации согласно Федеральному закону «О коммерческой тайне» от 29.07.2004 г. № 98-ФЗ.

6 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

6.1 За невыполнение или ненадлежащее выполнение условий настоящего Договора Стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

7 ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ, ПРЕТЕНЗИИ СТОРОН

7.1 Все споры и разногласия, которые могут возникнуть из настоящего договора между Сторонами, будут разрешаться путем переговоров, в том числе в претензионном порядке.

7.2 При неурегулировании Сторонами спора в досудебном порядке, спор передается на разрешение в Арбитражный суд г. _____.

8 СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА, ИЗМЕНЕНИЕ И РАСТОРЖЕНИЕ ДОГОВОРА

8.1 Договор вступает в силу со дня его подписания и действует до исполнения всех обязательств Сторон по Договору.

8.2 Изменение и расторжение настоящего Договора возможны по соглашению Сторон при заблаговременном надлежащем уведомлении Минобрнауки России.

9 ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

9.1 Исполнитель ПНИ обязан незамедлительно приостановить выполнение работ и уведомить Исполнителя ПНИЭР в 3-х дневный срок в случае, если в ходе выполнения работ выяснится, что достижение результатов ПНИ невозможно или нецелесообразно продолжать работы в соответствии с требованиями Технического задания и Плана-графика.

9.2 Стороны должны в 3-х дневный срок уведомлять друг друга в письменной форме об изменении их наименования, фактического или юридического адреса и банковских реквизитов.

Настоящий Договор заключен в трех аутентичных экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу и хранящихся по одному экземпляру у каждой из Сторон и у Минобрнауки России.

АДРЕСА И БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

Исполнитель ПНИ

Исполнитель ПНИЭР

Полное и сокращенное наименование
ИНН/КПП
Юридический и фактический адрес
ОГРН
Дата присвоения ОГРН
Банковские реквизиты:

Полное и сокращенное наименование
ИНН/КПП
Юридический и фактический адрес
ОГРН
Дата присвоения ОГРН
Банковские реквизиты:

От Исполнителя ПНИ

*Должность*¹²³

_____ *И.О.Фамилия*

М.П.

От Исполнителя ПНИЭР

*Должность*¹²⁴

_____ *И.О.Фамилия*

М.П.

¹²³ Должность физического лица, исполняющего обязанности исполнительного органа организации-Исполнителя ПНИ.

¹²⁴ Должность физического лица, исполняющего обязанности исполнительного органа организации-Исполнителя ПНИЭР.

ФОРМА 8. ДОВЕРЕННОСТЬ ПРЕДСТАВИТЕЛЮ УЧАСТНИКА КОНКУРСА

Дата

Исх. номер

ДОВЕРЕННОСТЬ № _____

[Место выдачи доверенности]

[Число, месяц и год выдачи доверенности прописью]

[Полное наименование Участника конкурса] в лице *[фамилия, имя, отчество, должность]*, действующ__ на основании *[устава, доверенности, положения и т.д.]*, доверяет *[фамилия, имя, отчество, должность]*, паспорт серии _____ № _____ выдан _____ «____» _____ г. осуществлять действия от имени *[Полное наименование Участника конкурса]* на конкурсе *[наименование предмета конкурса]*, проводимом Министерством образования и науки Российской Федерации, в том числе подписывать документы, связанные с участием в указанном конкурсе.

Подпись *[Ф.И.О. удостоверяемого]* _____ удостоверяю.
(Подпись удостоверяемого)

Доверенность действительна по «____» _____ 20__ г.

*Должность представителя
Участника конкурса*

И.О. Фамилия

ФОРМА 9. ДОВЕРЕННОСТЬ ПРЕДСТАВИТЕЛЮ ИНДУСТРИАЛЬНОГО ПАРТНЁРА

Дата

Исх. номер

ДОВЕРЕННОСТЬ № _____

[Место выдачи доверенности]

[Число, месяц и год выдачи доверенности прописью]

[Полное наименование Индустриального партнёра] в лице *[фамилия, имя, отчество, должность]*, действующ__ на основании *[устава, доверенности, положения и т.д.]*, доверяет (фамилия, имя, отчество, должность, паспорт серии _____ № _____ выдан _____ «___» _____ г. осуществлять действия от имени *[Полное наименование Индустриального партнёра]* на конкурсе *[наименование предмета конкурса]*, проводимом Министерством образования и науки Российской Федерации, в том числе подписывать документы, связанные с участием в указанном конкурсе.

Подпись *[Ф.И.О. удостоверяемого]* _____ удостоверяю.
(Подпись удостоверяемого)

Доверенность действительна по «___» _____ 20__ г.

*Должность представителя
Индустриального партнёра*

И.О. Фамилия