

УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель Министра образования  
и науки Российской Федерации



А.Б. Повалко

«15» апреля 2014 г.

**КОНКУРСНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ  
ПО ПРОВЕДЕНИЮ ОТКРЫТОГО КОНКУРСА  
ПО ОТБОРУ ОРГАНИЗАЦИЙ  
НА ПРАВО ПОЛУЧЕНИЯ СУБСИДИЙ  
НА РЕАЛИЗАЦИЮ КОМПЛЕКСНЫХ ПРОЕКТОВ  
ПО СОЗДАНИЮ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОГО  
ПРОИЗВОДСТВА**

(пятая очередь)

(шифр конкурса 2014-218-05)

Москва, 2014 г.

## Оглавление

I. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ .....	3
II. ИНФОРМАЦИЯ О КОНКУРСЕ .....	5
1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....	5
2. ОРГАНИЗАЦИЯ КОНКУРСА НА ПРАВО ПОЛУЧЕНИЯ СУБСИДИЙ.....	9
3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕАЛИЗАЦИИ КОМПЛЕКСНОГО ПРОЕКТА .....	11
4. ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКАМ КОНКУРСА.....	12
5. РАСХОДЫ НА УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ .....	13
6. РАЗЪЯСНЕНИЕ ПОЛОЖЕНИЙ КОНКУРСНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ .....	14
7. ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ В ИЗВЕЩЕНИЕ О ПРОВЕДЕНИИ КОНКУРСА И КОНКУРСНУЮ ДОКУМЕНТАЦИЮ	14
8. ОТКАЗ ОТ ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА .....	15
9. СОДЕРЖАНИЕ ЗАЯВКИ НА УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ.....	15
10. ПОДГОТОВКА ЗАЯВКИ НА УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ .....	16
11. ПОДАЧА ЗАЯВКИ НА УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ .....	18
12. ИЗМЕНЕНИЕ И ОТЗЫВ ЗАЯВКИ НА УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ.....	19
13. ВСКРЫТИЕ КОНВЕРТОВ С ЗАЯВКАМИ НА УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ.....	20
14. РАССМОТРЕНИЕ ЗАЯВОК НА УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ.....	21
15. ОЦЕНКА ЗАЯВОК НА УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ .....	21
16. ПОРЯДОК ЗАКЛЮЧЕНИЯ ДОГОВОРА ОБ УСЛОВИЯХ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СУБСИДИИ	23
17. ВОЗВРАТ ЗАЯВОК НА УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ .....	23
III. Формы для заполнения участниками конкурса .....	24
ФОРМА 1. ОПИСЬ ДОКУМЕНТОВ.....	24
ФОРМА 2. ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ .....	26
ФОРМА 3. АНКЕТА ОРГАНИЗАЦИИ .....	29
ФОРМА 4. ДОВЕРЕННОСТЬ .....	30
ФОРМА 5. ИНФОРМАЦИОННАЯ КАРТА КОМПЛЕКСНОГО ПРОЕКТА ПО СОЗДАНИЮ	
ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА, ВЫПОЛНЯЕМОГО С УЧАСТИЕМ РОССИЙСКОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ	
ОРГАНИЗАЦИИ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ИЛИ ГОСУДАРСТВЕННОГО НАУЧНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ.....	29
ФОРМА 6. ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ КОМПЛЕКСНОГО ПРОЕКТА ПО СОЗДАНИЮ	
ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА, ВЫПОЛНЯЕМОГО С УЧАСТИЕМ РОССИЙСКОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ	
ОРГАНИЗАЦИИ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ИЛИ ГОСУДАРСТВЕННОГО НАУЧНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ .....	31
ФОРМА 7. ПЛАН ГРАФИК РАБОТ ПО КОМПЛЕКСНОМУ ПРОЕКТУ .....	47
ФОРМА 8. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ВЫПОЛНЕНИЯ КОМПЛЕКСНОГО ПРОЕКТА ПО	
СОЗДАНИЮ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА.....	53



## **I. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ**

**Мероприятие** – государственная поддержка развития кооперации российских образовательных организаций высшего образования, государственных научных учреждений и организаций, реализующих комплексные проекты по созданию высокотехнологичного производства, осуществляемая в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 9 апреля 2010 г. № 218 «О мерах государственной поддержки развития кооперации российских образовательных организаций высшего образования, государственных научных учреждений и организаций, реализующих комплексные проекты по созданию высокотехнологичного производства» (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 5 апреля 2014 года № 269).

**Субсидия** - денежные средства из бюджета Российской Федерации, предоставляемые организации реального сектора экономики в соответствии с договором об условиях предоставления и использования субсидии на безвозмездной и безвозвратной основе для возмещения затрат по созданию высокотехнологичного производства, связанных с выполнением НИОКР российскими образовательными организациями высшего образования и/или государственными научными учреждениями.

**Официальный сайт Минобрнауки России** – сайт Министерства образования и науки Российской Федерации в информационно-коммуникационной сети Интернет по адресу <http://минобрнауки.рф/>.

**Специализированный сайт мероприятия** – сайт в информационно-коммуникационной сети Интернет по адресу <http://p218.ru>, на котором размещена информация о ходе реализации мер государственной поддержки, предусмотренных постановлением Правительства Российской Федерации от 9 апреля 2010 г. № 218 «О мерах государственной поддержки развития кооперации российских образовательных организаций высшего образования, государственных научных учреждений и организаций, реализующих комплексные проекты по созданию высокотехнологичного производства» (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 5 апреля 2014 года № 269).

**Портал регистрации заявок на участие в конкурсе** – специализированная система с интерфейсом, расположенным в информационно-коммуникационной сети Интернет по адресу <http://konkurs.p218.ru>, предназначенная для подготовки организациями, заинтересованными принять участие в конкурсе, конкурсной заявки путём заполнения в режиме удалённого авторизованного доступа установленных электронных форм.

**Высокие технологии** – совокупность информации, знаний, опыта, материальных средств, используемых при разработке, создании и производстве как новых (ранее неизвестных) видов продукции и процессов, так и для улучшения качества и удешевления производства известных



продуктов. Термин «высокие технологии» используется при обозначении передовых технологий, имеющих инновационный, революционный характер.

**Организация-инициатор проекта (участник конкурса)** – организация реального сектора экономики, инициирующая реализацию комплексного проекта по созданию высокотехнологичного производства и подавшая заявку на участие в конкурсе.

**Организация-получатель субсидии** – организация реального сектора экономики, признанная победителем конкурса и заключившая с Минобрнауки России договор об условиях предоставления и использования субсидии.

**НИОКТР** – научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения, выполняемые в рамках комплексного проекта.

**Головной исполнитель НИОКТР** – российская образовательная организация высшего образования или государственное научное учреждение, заключившая (заключившее) договор на выполнение НИОКТР с организацией-инициатором проекта.

**Конкурсная комиссия** – коллегиальный орган, созданный Минобрнауки России при проведении конкурсного отбора и осуществляющий вскрытие, рассмотрение и оценку заявок на участие в конкурсе, определение победителя (победителей) конкурса.

**Организация-оператор** – организация, осуществляющая по поручению Минобрнауки России организационно-техническое и информационное обеспечение проведения конкурса.

**Комплексный проект по созданию высокотехнологичного производства** – инвестиционный проект полномасштабного создания высокотехнологичного производства новой продукции/высокой технологии в кооперации организации реального сектора экономики с российской образовательной организацией высшего образования и/или государственным научным учреждением, включающий проведение НИОКТР, а также комплекса работ по подготовке и разворачиванию производства.



## II. ИНФОРМАЦИЯ О КОНКУРСЕ

### 1. Общие положения

1.1. Мероприятие по государственной поддержке развития кооперации российских образовательных организаций высшего образования, государственных научных учреждений и организаций, реализующих комплексные проекты по созданию высокотехнологичного производства, осуществляется в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 9 апреля 2010 г. № 218 «О мерах государственной поддержки развития кооперации российских образовательных организаций высшего образования, государственных научных учреждений и организаций, реализующих комплексные проекты по созданию высокотехнологичного производства» (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 5 апреля 2014 года № 269).

1.2. Целью Мероприятия является расширение практики вовлечения российских образовательных организаций высшего образования и государственных научных учреждений в деятельность, осуществляемую организациями реального сектора экономики в сфере научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ, усиление роли государственных научных учреждений в секторе исследований и разработок с целью дальнейшей коммерциализации полученных результатов НИОКТР, развитие потенциала российских образовательных организаций высшего образования как исследовательских (конструкторских, инжиниринговых организаций) и повышение на этой основе:

- уровня профессиональной подготовки специалистов в российских образовательных организациях высшего образования;
- уровня развития исследовательской и технологической базы российских образовательных организаций высшего образования и государственных научных учреждений;
- инновационной активности высокотехнологичных организаций реального сектора экономики, российских образовательных организаций высшего образования и государственных научных учреждений.

1.3. Успешная реализация Мероприятия должна обеспечить создание условий для:

- 1) долгосрочного сотрудничества российских образовательных организаций высшего образования, государственных научных учреждений с организациями реального сектора экономики в сфере разработки современной конкурентоспособной продукции и технологий как в рамках проекта, так и после его окончания;
- 2) повышения конкурентоспособности научно-исследовательского сектора российских образовательных организаций высшего образования и



государственных научных учреждений в проведении научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ по заказу организаций реального сектора экономики;

3) повышения профессионального уровня профессорско-преподавательского состава и сотрудников научно-исследовательского сектора российских образовательных организаций высшего образования за счет их участия в выполнении НИОКТР по заказу организаций реального сектора экономики на передовых и приоритетных направлениях технологического развития (далее – передовых НИОКТР), путем:

- привлечения преподавателей к проведению передовых НИОКТР;

- привлечения к преподаванию и разработке учебных программ сотрудников научно-исследовательского сектора, вовлеченных в проведение передовых НИОКТР;

- расширения участия в учебном процессе компетентных сотрудников организаций реального сектора экономики, реализующих совместные с российскими образовательными организациями высшего образования передовые НИОКТР;

4) повышения профессионального уровня выпускаемых специалистов российских образовательных организаций высшего образования, готовых к эффективной работе в организациях реального сектора экономики, за счет:

- использования в учебном процессе результатов передовых НИОКТР, в выполнении которых принимают участие профессорско-преподавательский состав, молодые ученые и специалисты, студенты и аспиранты;

- внедрения инновационных форм осуществления учебного процесса, стажировок и практик студентов и аспирантов в ведущих высокотехнологичных организациях реального сектора экономики;

- привлечения к совершенствованию учебного процесса и участию в нём наиболее компетентных специалистов ведущих высокотехнологичных организаций реального сектора экономики;

5) развития международных научных связей российских образовательных организаций высшего образования, государственных научных учреждений и организаций реального сектора экономики;

6) снижения среднего возраста научных сотрудников в государственных научных учреждениях за счет привлечения молодых исследователей и ученых к проведению передовых НИОКТР:

7) стимулирования инновационной активности организаций реального сектора экономики, российских образовательных организаций высшего образования и государственных научных учреждений за счет:

- разработки и увеличения доли выпуска новой наукоемкой продукции;



- привлечения творческих сил лучших специалистов, преподавателей, сотрудников научно исследовательского сектора, аспирантов и студентов российских образовательных организаций высшего образования, а также научных сотрудников государственных научных учреждений к выполнению научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ для организаций реального сектора экономики;

- повышения активности в создании и эффективном введении в гражданский оборот конкурентоспособных и охраняемых результатов интеллектуальной деятельности;

- расширения деловых контактов сотрудников и студентов российских образовательных организаций высшего образования, а также научных сотрудников государственных научных учреждений с организациями реального сектора экономики.

1.4. Механизмом реализации Мероприятия является предоставление из федерального бюджета субсидий на реализацию комплексных проектов по созданию высокотехнологичного производства, выполняемых с участием российских образовательных организаций высшего образования, государственных научных учреждений.

Комплексные проекты должны реализовываться по одному из следующих направлений развития науки, технологий и техники в Российской Федерации:

- 1) Индустрия наносистем.
- 2) Информационно-телекоммуникационные системы.
- 3) Науки о жизни.
- 4) Рациональное природопользование.
- 5) Транспортные и космические системы.
- 6) Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика.
- 7) Композитные материалы.

1.5. Субсидия предоставляется организации реального сектора экономики, отобранной в результате конкурса, для возмещения затрат на научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения, выполняемые российской образовательной организацией высшего образования или государственным научным учреждением (Главным исполнителем НИОКТР) в рамках комплексного проекта по созданию высокотехнологичного производства.

1.6. Научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы, выполняемые российской образовательной организацией высшего образования или государственным научным учреждением в качестве Главного исполнителя НИОКТР в рамках реализации комплексного проекта и подлежащие возмещению за счет средств субсидии, должны соответствовать уровню возможностей их исполнителей с точки зрения имеющегося кадрового потенциала и материально-технической базы, а также опираться на наличие у



исполнителей достаточного для успешного завершения этих работ научно-технического задела. При этом должна быть исключена возможность повторного/двойного финансирования научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ, выполненных в предыдущих периодах и/или выполняемых в сроки реализации проекта всеми участниками проекта.

1.7. С организацией-инициатором проекта, отобранной по результатам конкурса, заключается договор об условиях предоставления и использования субсидии, форма которого утверждается Минобрнауки России.

1.8. Организация-инициатор проекта, признанная победителем конкурса и заключившая с Минобрнауки России договор об условиях предоставления и использования субсидии, должна обеспечить финансирование (оплату) научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ (этапов работ), выполняемых (выполненных) Главным исполнителем НИОКТР – российской образовательной организацией высшего образования или государственным научным учреждением, в полном объеме, при условии их своевременного и качественного исполнения, вне зависимости от сроков фактического поступления данной организации средств субсидии в течение очередного года реализации проекта.

1.9. При реализации комплексного проекта организация-получатель субсидии должна обеспечить надлежащий контроль выполнения научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ Главным исполнителем НИОКТР в соответствии с условиями заключенного между ними договора, в том числе приемку результатов (выполненных этапов) работ.

1.10. Организация-получатель субсидии обязана отчитываться:

- о расходах на выполнение НИОКТР, подлежащих возмещению за счет средств субсидии;

- об использовании собственных средств на выполнение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ и работ по организации высокотехнологичного производства в рамках проекта.

1.11. В целях мониторинга реализации Мероприятия организация-инициатор проекта, признанная победителем в конкурсе и с которой заключен договор об условиях предоставления и использования субсидии, обязана обеспечить представление сведений о ходе выполнения комплексного проекта, в том числе представление сведений о ходе выполнения научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ российской образовательной организацией высшего образования и/или государственным научным учреждением, а также обеспечить возможность участия представителей Минобрнауки России или уполномоченных им третьих лиц в приемке работ по этапам в соответствии с Планом-графиком работ по проекту.



1.12. Организация-инициатор проекта, признанная победителем в конкурсе и заключившая с Минобрнауки России договор об условиях предоставления и использования субсидии, обязана принимать участие в организуемых Минобрнауки России конференциях, круглых столах и иных публичных мероприятиях с докладами о результатах выполнения комплексного проекта.

1.13. Организация-инициатор проекта, признанная победителем в конкурсе и заключившая с Минобрнауки России договор об условиях предоставления и использования субсидии, обязана предоставлять в течение 5 лет после окончания действия указанного договора информацию о ходе реализации проекта и объемах выпуска высокотехнологичной продукции.

## **2. Организация конкурса по отбору организаций на право получения субсидий**

2.1. Конкурс по отбору организаций на право получения субсидий из федерального бюджета на реализацию комплексных проектов по созданию высокотехнологичного производства является открытым конкурсом и объявлен в соответствии с Правилами предоставления субсидий на государственную поддержку развития кооперации российских образовательных организаций высшего образования, государственных научных учреждений и организаций, реализующих комплексные проекты по созданию высокотехнологичного производства, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 9 апреля 2010 г. № 218 (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 5 апреля 2014 года № 269).

2.2 Цель конкурсного отбора – определить проекты, демонстрирующие высокую научную (технологическую) значимость, как для предложивших их организаций, так и для развития соответствующих научных (технологических) направлений в России, а также комплексное инновационное развитие участников проекта.

Предпочтение при конкурсном отборе отдается проектам:

- в которых НИОКТР реализуются совместно российской образовательной организацией высшего образования и государственным научным учреждением (где один из указанных участников работ является Главным исполнителем НИОКТР, другой – соисполнителем НИОКТР);

- при выполнении НИОКТР которых используется инновационная инфраструктура, созданная/создаваемая в рамках программ развития деятельности российских образовательных организаций высшего образования или государственных научных учреждений, утвержденных или разрабатываемых по решению Минобрнауки России или Правительства Российской Федерации;

- к выполнению НИОКТР которых российской образовательной организацией высшего образования или государственным научным



учреждением в качестве соисполнителей привлекаются<sup>1</sup> профильные лаборатории зарубежных университетов, имеющих высокие позиции в соответствующих рейтингах;

- обеспечивающим в течение 5 лет после окончания НИОКТР уровень бюджетной эффективности, сопоставимый с размером запрашиваемой субсидии;

- реализуемым в рамках деятельности официально признанных Технологических платформ или утвержденных в установленном порядке Программ инновационного развития государственных корпораций и компаний с государственным участием;

- предполагающих промышленное освоение (внедрение) результатов НИОКТР по ранее осуществленным проектам, полученных в рамках реализации постановления Правительства Российской Федерации от 9 апреля 2010 г. № 220 «О мерах по привлечению ведущих ученых в российские образовательные учреждения высшего профессионального образования, научные учреждения государственных академий наук и государственные научные центры Российской Федерации», а также федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007-2013 годы».

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

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

Представитель организатора конкурса по вопросам проведения конкурса – Королькова Светлана Анатольевна, тел. (495) 629-44-09, e-mail: korolkova-sa@mon.gov.ru.

2.4. Организационно-техническое и информационное обеспечение проведения конкурса, а именно:

- информационное обеспечение потенциальных участников конкурса;

- организационно-техническое сопровождение конкурсных процедур (процедур сбора, вскрытия, рассмотрения заявок, подготовки заявок, допущенных к конкурсу, к процедуре оценки);

- создание и актуализация базы данных заявок информационной компьютеризированной системы;

- ведение специализированного сайта мероприятия,

осуществляет организация-оператор – общество с ограниченной ответственностью «Инконсалт К».

---

<sup>1</sup> Не более чем на 10% стоимостного объема НИОКТР по проекту, затраты на которые возмещаются за счет средств субсидии



Представитель организации-оператора по вопросам проведения конкурса – Маркова Анна Михайловна, тел. (495) 989-73-76 (доб. 302);

Зими́на Ольга Владимировна, тел. (495) 989-73-76 (доб. 303).

2.5. Конкурсная документация размещена на официальном сайте Минобрнауки России и на специализированном сайте мероприятия и доступна для ознакомления всем заинтересованным лицам без взимания платы.

### **3. Требования к реализации комплексного проекта по созданию высокотехнологичного производства**

3.1. Предлагаемый комплексный проект по созданию высокотехнологичного производства в составе заявки на участие в конкурсе должен отвечать следующим требованиям:

а) реализация комплексного проекта осуществляется в кооперации с российской образовательной организацией высшего образования или государственным научным учреждением, выполняющей (выполняющим) в рамках комплексного проекта научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы в качестве Главного исполнителя НИОКТР по одному из приоритетных направлений развития науки, технологий и техники в Российской Федерации, перечисленных в пункте 1.4 настоящей конкурсной документации;

б) комплексный проект должен предусматривать создание высокотехнологичного производства на территории Российской Федерации и освоение выпуска продукции (товаров, работ, услуг) с использованием результатов НИОКТР по проекту не позднее года, следующего за годом завершения НИОКТР, возмещение расходов на выполнение которых осуществляется за счет субсидии;

в) объем запрашиваемой субсидии должен быть рассчитан на срок выполнения НИОКТР в рамках комплексного проекта (от 1 до 3 лет, начиная с 2014 года) и не должен превышать:

в 2014 году – 30 млн. рублей;

в 2015 году – 30 млн. рублей;

в 2016 году – 100 млн. рублей.

Окончательное распределение по годам общего объема запрашиваемой субсидии может быть уточнено Минобрнауки России и организацией-инициатором проекта, признанной победителем конкурса, при заключении договора об условиях предоставления и использования субсидии.

Запрашиваемая субсидия в полном объеме должна быть использована ее получателем для возмещения своих затрат на научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы по проекту, проводимые российской образовательной организацией высшего образования и/или государственным научным учреждением;

г) для дополнительного софинансирования комплексного проекта организацией-получателем субсидии должны быть привлечены собственные



средства в размере не менее 100 процентов объема субсидии в каждом календарном году реализации комплексного проекта. При этом не менее 20 процентов от общей суммы привлеченных собственных средств, должны быть использованы для финансирования научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ по проекту, исполнителем которых могут являться:

российская образовательная организация высшего образования, участвующая в реализации комплексного проекта и/или

государственное научное учреждение, участвующее в реализации проекта и/или

собственно получатель субсидии и/или

третьи лица, в том числе зарубежные образовательные или научные учреждения.

3.2. Комплексный проект должен предусматривать выполнение Главным исполнителем НИОКТР не менее 60% стоимостного объема научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ, затраты на выполнение которых возмещаются за счет средств субсидии, самостоятельно, без привлечения иных третьих лиц.

В случае привлечения Главным исполнителем НИОКТР по проекту в качестве соисполнителей российских образовательных организаций высшего образования и/или государственных научных учреждений комплексный проект должен предусматривать выполнение указанными исполнителями не менее 90% стоимостного объема научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ, затраты на выполнение которых возмещаются за счет средств субсидии, самостоятельно, без привлечения иных третьих лиц.

3.3. Представляемые на конкурс комплексные проекты по созданию высокотехнологичного производства должны иметь технико-экономическое обоснование, обеспечение источниками финансирования в полном объеме и согласование с привлекаемыми к их реализации российскими образовательными организациями высшего образования, государственными научными учреждениями в части сфер их ответственности.

#### **4. Требования к участникам конкурса**

4.1. В конкурсе могут принимать участие организации реального сектора экономики, являющиеся российскими юридическими лицами, созданные в любой организационно-правовой форме (далее – организация), за исключением государственных и муниципальных учреждений.

Участником конкурса не может быть организация, осуществляющая организационно-техническое и информационное обеспечение проведения конкурса.

4.2. Участник конкурса должен соответствовать следующим обязательным требованиям:



а) непроведение ликвидации участника конкурса и отсутствие решения арбитражного суда о признании участника конкурса банкротом и об открытии конкурсного производства;

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

в) 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;

г) максимальный годовой объем запрашиваемой субсидии не должен превышать 20% среднегодового размера валовой выручки (без налога на добавленную стоимость) участника конкурса за 3 года, предшествующих году проведения открытого конкурса.

4.3 Обязательным условием участия в конкурсе является наличие договора на выполнение НИОКТР между организацией-инициатором проекта и Главным исполнителем НИОКТР.

В случае привлечения Главным исполнителем НИОКТР в качестве соисполнителя работ российского государственного научного учреждения (для работ, выполняемых российской образовательной организацией высшего образования) или российской образовательной организацией высшего образования (для работ, выполняемых российским государственным научным учреждением) договор на НИОКТР должен включать в себя условие о выполнении части НИОКТР соисполнителем (с указанием наименования и местонахождения соисполнителя, а также состава работ, выполняемых соисполнителем). Исключение/замена указанного в договоре соисполнителя в ходе выполнения работ по проекту может повлечь за собой расторжение договора об условиях предоставления и использования субсидии.

## **5. Расходы на участие в конкурсе**

Все расходы, связанные с участием в конкурсе, включая расходы, связанные с подготовкой, предоставлением заявок на участие в конкурсе, несут участники конкурса.



## **6. Разъяснение положений конкурсной документации**

6.1. В случае необходимости получения разъяснений положений конкурсной документации любое лицо, заинтересованное принять участие в конкурсе с учетом установленных требований, вправе направить в Минобрнауки России соответствующий запрос в письменной форме.

В запросе указываются:

наименование конкурса и организатор конкурса;

пункт конкурсной документации, требующий разъяснения;

наименование организации, направившей запрос, почтовый адрес и адрес электронной почты для направления ответа. Запрос должен быть подписан руководителем организации или иным уполномоченным лицом и направлен на имя председателя Конкурсной комиссии в электронном виде по адресу: korolkova-sa@mon.gov.ru.

6.2. Минобрнауки России в течение 5 рабочих дней со дня получения запроса о разъяснении положений конкурсной документации обязано направить в электронном виде ответ с необходимыми разъяснениями, при условии, что запрос, оформленный в соответствии с установленными требованиями, поступил в Минобрнауки России не позднее, чем за пять дней до дня окончания срока подачи заявок на участие в конкурсе.

6.3. В течение одного дня с момента направления ответа с разъяснением положений конкурсной документации такое разъяснение размещается на официальном сайте Минобрнауки России и на специализированном сайте мероприятия с указанием предмета запроса, но без указания лица, от которого поступил запрос.

## **7. Внесение изменений в извещение о проведении конкурса и конкурсную документацию**

7.1. Минобрнауки России вправе вносить изменения в объявление о проведении конкурса и конкурсную документацию в течение первой половины установленного срока подачи заявок на участие в конкурсе.

7.2. Изменения в объявлении о проведении конкурса и конкурсную документацию размещаются в течение одного дня на официальном сайте Минобрнауки России и на специализированном сайте мероприятия.

7.3. Лица, заинтересованные принять участие в конкурсе, самостоятельно отслеживают на официальном сайте Минобрнауки России или на специализированном сайте мероприятия изменения, вносимые в извещение о проведении конкурса и в конкурсную документацию.

Минобрнауки России не несет ответственности в случае, если участники конкурса своевременно не ознакомились с изменениями, внесенными в извещение о проведении конкурса и в конкурсную документацию, которые размещены на официальном сайте Минобрнауки России и на специализированном сайте мероприятия.



## **8. Отказ от проведения конкурса**

8.1. Минобрнауки России вправе отказаться от проведения конкурса в течение первой половины установленного срока подачи заявок на участие в конкурсе.

8.2. В случае принятия Минобрнауки России решения об отказе от проведения конкурса, соответствующее уведомление размещается на официальном сайте Минобрнауки России и на специализированном сайте мероприятия не позднее дня, следующего за днем принятия решения об отказе от проведения конкурса.

8.3. Конверты с заявками на участие в конкурсе, поступившие в Минобрнауки России к моменту принятия решения об отказе от проведения конкурса, вскрываются, представленные на конкурс заявки на участие в конкурсе направляются представившим их участникам конкурса в течение трех рабочих дней со дня принятия решения об отказе от проведения конкурса.

## **9. Содержание заявки на участие в конкурсе**

9.1. Заявка на участие в конкурсе должна содержать:

9.1.1. Сведения и документы об участнике конкурса, включающие:

а) наименование, сведения об организационно-правовой форме и месте нахождения, номер контактного телефона, почтовый адрес и адрес электронной почты (форма 2 раздела III «Формы для заполнения участниками конкурса» конкурсной документации);

б) копии формы № 2 к бухгалтерским балансам за последние три года;

в) решение об одобрении или о совершении крупной сделки либо копия такого решения в случае, если требование о необходимости наличия такого решения установлено законодательством Российской Федерации или учредительными документами участника конкурса;

г) решение об открытии проекта и выделении средств на его реализацию;

д) анкету участника конкурса (форма 3 раздела III «Формы для заполнения участниками конкурса» конкурсной документации);

е) документы, подтверждающие полномочия лиц на осуществление действий от имени участника конкурса (решение об избрании, приказа о назначении на должность – для должностного лица, имеющего право действовать без доверенности; доверенность или ее нотариально заверенную копию - для всех остальных лиц по форме 4 раздела III «Формы для заполнения участниками конкурса» конкурсной документации);

ж) выписку из Единого государственного реестра юридических лиц, полученную не ранее шести месяцев до дня размещения на официальном сайте Минобрнауки России объявления о проведении конкурса, или нотариально заверенную копию такой выписки;

9.1.2. Сведения и документы о проекте, заявляемом на конкурс, включающие:



а) информационную карту комплексного проекта по созданию высокотехнологичного производства, выполняемого с участием российской образовательной организации высшего образования или государственного научного учреждения (форма 5 раздела III «Формы для заполнения участниками конкурса» конкурсной документации);

б) технико-экономическое обоснование комплексного проекта по созданию высокотехнологичного производства, выполняемого с участием российской образовательной организации высшего образования или государственного научного учреждения (форма 6 раздела III «Формы для заполнения участниками конкурса» конкурсной документации);

в) план-график работ по комплексному проекту с указанием стоимости работ (форма 7 раздела III «Формы для заполнения участниками конкурса» конкурсной документации);

г) Технические требования к результатам выполнения комплексного проекта по созданию высокотехнологичного производства (форма 8 раздела III «Формы для заполнения участниками конкурса» конкурсной документации);

д) сведения и документы о Головном исполнителе НИОКТР и соисполнителе (соисполнителях) НИОКТР (в соответствии с формой 3 раздела III «Формы для заполнения участниками конкурса» конкурсной документации);

е) договор на выполнение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ между участником конкурса и Головным исполнителем НИОКТР со всеми приложениями, в том числе:

- техническим заданием на выполнение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ,

- календарным планом выполнения научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ,

- сметой на выполнение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ.

Примерные формы технического задания и рекомендации по их заполнению размещены на специализированном сайте мероприятия.

## **10. Подготовка заявки на участие в конкурсе**

10.1. Организация, заинтересованная принять участие в конкурсе, готовит конкурсную заявку в бумажном и электронном виде с использованием Портала регистрации заявок на участие в конкурсе (<http://konkurs.p218.ru/lots/11118885>). Инструкция по подаче электронной версии заявки на участие в конкурсе через Портал регистрации заявок, размещена на специализированном сайте мероприятия.

10.2. Конкурсная заявка должна быть подготовлена и представлена на конкурс на русском языке. Использование других языков для подготовки заявки на участие в конкурсе расценивается конкурсной комиссией как несоответствие конкурсной заявки требованиям, установленным конкурсной документацией.



10.3. Наличие существенных противоречий в сведениях, содержащихся в документах конкурсной заявки, расценивается конкурсной комиссией как несоответствие заявки требованиям, установленным конкурсной документацией.

10.4. Документы конкурсной заявки, подготовленные с использованием Портала регистрации заявок на участие в конкурсе, распечатываются на бумаге. При выгрузке документов конкурсной заявки из системы на печать на них автоматически проставляется уникальный код, а для конкурсной заявки в системе формируется уникальный регистрационный номер.

10.5. Все документы конкурсной заявки, скрепляются печатью участника конкурса и заверяются подписью уполномоченного лица участника конкурса, если это предусмотрено установленной формой документа. Применение факсимильных подписей не допускается.

10.6. Если представленная конкурсная заявка не содержит документов, предусмотренных пунктами 9.1.1 и 9.1.2 конкурсной документации, такая конкурсная заявка расценивается конкурсной комиссией как не соответствующая требованиям, установленным конкурсной документацией.

10.7. Участник конкурса вправе предоставить в составе конкурсной заявки вместо оригиналов документов, предусмотренных пунктом 9.1.1 «б», «в», «г», «е» (для решений об избрании, приказов о назначении, утверждении на должность) и пунктом 9.1.2 «е», их копии. Верность копий документов, представляемых в составе заявки, подтверждается печатью и подписью уполномоченного лица участника конкурса, если иная форма заверения не установлена конкурсной документацией.

10.8. Если соответствующие документы составлены на иностранном языке, такие документы могут быть представлены на этом языке в составе конкурсной заявки при условии, что к ним будет прилагаться перевод на русский язык. На входящих в конкурсную заявку документах, выданных компетентным органом другого государства для использования на территории Российской Федерации, должен быть проставлен апостиль (удостоверительная надпись), который удостоверяет подлинность подписи, качество, в котором выступало лицо, подписавшее документ, и, в надлежащем случае, подлинность печати или штампа, которым скреплён этот документ, либо документ должен быть подвергнут консульской легализации. Наличие противоречий между оригиналом и переводом, которые изменяют смысл оригинала, расценивается конкурсной комиссией как несоответствие конкурсной заявки требованиям, установленным конкурсной документацией.

10.9. Скан-копии печатных документов, предусмотренных пунктом 9.1.1 «б», «в», «г», «е» и «ж» и пунктом 9.1.2 «е», участник конкурса размещает на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе.

10.10. Все документы, входящие в состав конкурсной заявки, следует располагать в порядке, указанном в форме 1 «Опись документов в составе



заявки на участие в конкурсе» раздела III «Формы для заполнения участниками конкурса» конкурсной документации.

10.11. Все листы конкурсной заявки, все листы тома заявки должны быть пронумерованы и прошиты лентой или прочной нитью, концы которой должны быть связаны на оборотной стороне последнего листа. На узле оформляется бумажная наклейка с указанием количества листов в заявке за подписью уполномоченного представителя участника конкурса.

## **11. Подача заявки на участие в конкурсе**

11.1. Участник конкурса размещает электронную версию заявки на Портале регистрации заявок и подаёт конкурсную заявку в письменной форме в запечатанном конверте. Не допускается представление в составе конкурсной заявки документов, не сформированных на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе и не имеющих регистрационного номера конкурсной заявки, сгенерированного на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе.

11.2. Участник конкурса вправе подать только одну заявку на участие в конкурсе, предусматривающую реализацию комплексного проекта в кооперации с одним и тем же Главным исполнителем НИОКТР.

11.3. В случае подачи участником конкурса двух и более конкурсных заявок с одним и тем же Главным исполнителем НИОКТР, все представленные таким участником конкурсные заявки отклоняются конкурсной комиссией.

11.4. На конверте с конкурсной заявкой участник конкурса делает надпись: «Заявка на участие в открытом конкурсе Министерства образования и науки Российской Федерации по отбору организаций на право получения субсидий из федерального бюджета на реализацию комплексных проектов по созданию высокотехнологичного производства (5 очередь). Шифр конкурса 2014-218-05. Направление реализации проекта \_\_\_\_\_.<sup>2</sup> Не вскрывать до 10 час. 00 мин. по московскому времени 19 мая 2014 года», а также указывает регистрационный номер конкурсной заявки, сформированный на Портале регистрации заявок на участие в конкурсе.

11.5. Участник конкурса вправе не указывать на конверте свое наименование и почтовый адрес.

11.6. Конверт с конкурсной заявкой должен быть запечатан способом, исключающим возможность вскрытия конверта без разрушения его целостности. Если конверт с конкурсной заявкой опечатан или маркирован с нарушением требований настоящей конкурсной документации, Минобрнауки России не несёт ответственности перед участником конкурса в случае утери документов заявки или вскрытия конверта раньше срока.

---

<sup>2</sup>Указывается одно из направлений, перечисленных в пункте 1.4 конкурсной документации (в части открытых НИОКТР)



11.7. Конверты с конкурсными заявками должны быть поданы по адресу организатора конкурса в срок до **11 часов 00 минут по московскому времени 16 мая 2014 года**.

11.8. Ответственность за своевременность поступления на конкурс заявки, отправленной в адрес Минобрнауки России почтовым отправлением, несёт направивший такую заявку участник конкурса.

11.9. Каждый поступивший конверт с конкурсной заявкой регистрируется уполномоченными лицами Минобрнауки России в журнале для регистрации заявок на участие в конкурсе.

11.10. По требованию участника конкурса, представившего конверт с конкурсной заявкой, регистратор выдаёт расписку в получении конверта с заявкой с указанием даты и времени получения, регистрационного номера конкурсной заявки.

11.11. В случае, если по окончании срока подачи заявок не подана ни одна конкурсная заявка конкурс признается несостоявшимся. Конкурсная комиссия составляет протокол о признании конкурса несостоявшимся, который подписывается всеми членами конкурсной комиссии, присутствующими на заседании и размещается на официальном сайте Минобрнауки России и на специализированном сайте мероприятия не позднее чем через три дня со дня подписания такого протокола.

## **12. Отзыв заявки на участие в конкурсе**

12.1. Участник конкурса вправе отозвать свою конкурсную заявку в любое время до начала процедуры вскрытия конкурсной комиссией в установленный срок конвертов с заявками.

12.2. Письменное уведомление об отзыве конкурсной заявки подаётся участником конкурса по адресу организатора конкурса с указанием регистрационного номера заявки. Уведомление должно быть скреплено печатью участника конкурса и подписано уполномоченным представителем участника конкурса. К уведомлению об отзыве заявки должен быть приложен документ, подтверждающий полномочия лица, подписавшего отзыв конкурсной заявки, действовать от имени участника конкурса (в случае, если такие полномочия не подтверждены документом, представленным в составе конкурсной заявки). Если уведомление об отзыве конкурсной заявки подано с нарушением установленных требований, конкурсная заявка такого участника считается не отозванной.

12.3. Уведомления об отзыве конкурсных заявок регистрируются в журнале регистрации заявок на участие в конкурсе. По требованию участника конкурса, представившего уведомление об отзыве заявки, регистратор выдаёт расписку в получении уведомления об отзыве заявки с указанием даты и времени получения и регистрационного номера уведомления.



### **13. Вскрытие конвертов с заявками на участие в конкурсе**

13.1. Вскрытие поступивших в адрес организатора конкурса конвертов с заявками на участие в конкурсе и конвертов с изменениями заявок на участие в конкурсе производится конкурсной комиссией 19 мая 2014 года, начиная с 10 ч. 00 мин. по московскому времени.

13.2. В случае, если представленное на конкурс количество заявок не позволяет провести процедуру вскрытия конвертов с такими заявками в течение одного дня, председатель конкурсной комиссии по окончании рабочего дня объявляет перерыв в процедуре вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурсе. Процедура вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурсе, в случае объявления перерыва, должна быть возобновлена на следующий рабочий день.

13.3. Вскрытие конвертов с заявками на участие в конкурсе оформляется протоколом, в котором указывается:

наименование конкурса и организатор конкурса;

дата, время начала и окончания процедуры вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурсе, перерывы в процедуре вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурсе (при их наличии);

наименование участников конкурса, представивших заявки на участие в конкурсе, их местонахождение.

Протокол подписывается всеми членами конкурсной комиссии, присутствующими на процедуре вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурсе и размещается на официальном сайте Минобрнауки России и на специализированном сайте мероприятия.

### **14. Рассмотрение заявок на участие в конкурсе**

14.1. Конкурсная комиссия рассматривает представленные в составе заявок на участие в конкурсе документы и сведения на предмет соответствия:

- участников конкурса;
- представленных заявок на участие в конкурсе;
- предлагаемых к реализации комплексных проектов по созданию высокотехнологичного производства

требованиям, установленным в настоящей конкурсной документации.

14.2. По результатам рассмотрения документов и сведений, представленных в составе заявок на участие в конкурсе, конкурсная комиссия принимает решение:

а) о соответствии участника конкурса, представленной им заявки на участие в конкурсе, предлагаемого к реализации комплексного проекта по созданию высокотехнологичного производства установленным требованиям и допуску такой заявки к оценке в установленном порядке;

б) о несоответствии участника конкурса и/или представленной им заявки на участие в конкурсе, и/или предлагаемого к реализации комплексного проекта по созданию высокотехнологичного производства



установленным требованиям и отклонении такой заявки от участия в конкурсе.

14.3. Результаты рассмотрения заявок на участие в конкурсе оформляются протоколом, в котором указываются:

наименование конкурса и организатор конкурса;

дата, время начала и окончания процедуры рассмотрения заявок на участие в конкурсе;

сведения о заявках на участие в конкурсе, допущенных к оценке;

сведения о заявках на участие в конкурсе, отклоненных конкурсной комиссией (с указанием причин отклонения).

Протокол рассмотрения заявок на участие в конкурсе подписывается всеми членами конкурсной комиссии, принявшими участие в рассмотрении таких заявок, и размещается на официальном сайте Минобрнауки России и на специализированном сайте мероприятия.

14.4. В случае, если по результатам рассмотрения заявок на участие в конкурсе конкурсной комиссией было принято решение об отклонении всех заявок на участие в конкурсе, конкурс признается несостоявшимся.

## 15. Оценка заявок на участие в конкурсе

15.1. Оценке подлежат только те конкурсные заявки, которые по результатам рассмотрения были допущены конкурсной комиссией до участия в конкурсе.

15.2. Оценка заявок на участие в конкурсе в целях определения победителя (победителей) конкурса осуществляется конкурсной комиссией с привлечением экспертов в соответствующих областях.

15.3. Для оценки заявок на участие в конкурсе используются следующие критерии:

Критерии оценки	Максимальный балл
<b>1. Критерии оценки потенциала партнеров и потенциала влияния проекта на развитие научной кооперации</b>	<b>50</b>
1.1. Опыт реализации организацией-инициатором проекта инвестиционных проектов (за последние 5 лет)	5
1.2. Научный потенциал Головного исполнителя НИОКТР, в том числе, масштаб и результативность проводимых НИОКТР (за последние 5 лет)	10
1.3. Опыт сотрудничества инициатора проекта в качестве Заказчика с российскими образовательными организациями высшего образования и/или государственными научными учреждениями, в том числе с привлекаемым Главным исполнителем НИОКТР (за последние 5 лет)	10
1.4. Привлечение в качестве Головного исполнителя НИОКТР по проекту российской образовательной организации высшего образования или государственного научного учреждения, реализующих программы развития деятельности в соответствии с решениями Правительства Российской Федерации или	10



Критерии оценки	Максимальный балл
Минобрнауки России	
1.5. Интеграция вузовского и академического секторов науки: привлечение российской образовательной организацией высшего образования (Главным исполнителем НИОКТР) российского государственного научного учреждения или российским государственным научным учреждением (Главной исполнитель НИОКТР) российской образовательной организации высшего образования в качестве соисполнителя НИОКТР	10
1.6. Развитие международного научного сотрудничества: привлечение главным исполнителем НИОКТР в качестве соисполнителей профильных лабораторий ведущих зарубежных университетов	5
<b>2. Критерии оценки технического и коммерческого потенциала проекта</b>	<b>50</b>
2.1. Уровень технической новизны и конкурентоспособности разрабатываемой продукции (технологии) и сложности решаемых научно-технических задач	15
2.2. Достижимость заявленных результатов проекта, включая планируемый объем продаж, срок окупаемости	15
2.3. Степень обоснованности заявленных инвестиционных затрат по проекту	10
2.4. Степень обеспеченности заявленных инвестиционных затрат по проекту источниками внебюджетного финансирования	10

15.4. Оценка заявок на участие в конкурсе осуществляется конкурсной комиссией в течение 20 рабочих дней со дня подписания протокола рассмотрения заявок на участие в конкурсе.

В случае, если допущенное к оценке количество заявок на участие в конкурсе не позволяет провести оценку таких заявок в течение указанного срока, Минобрнауки России вправе принять решение о продлении срока оценки заявок на участие в конкурсе на 10 рабочих дней. Решение о продлении срока оценки заявок на участие в конкурсе размещается на официальном сайте Минобрнауки России и на специализированном сайте мероприятия в течение одного дня с момента его принятия.

15.5. Конкурсная комиссия вправе не определять победителя (победителей) конкурса в случае, если по результатам оценки заявок на участие в конкурсе ни одна из заявок на участие в конкурсе не получит в сумме более 45 баллов.

15.6. Результаты оценки заявок на участие в конкурсе оформляются протоколом, в котором указываются:

- наименование конкурса и организатор конкурса;
- дата, время начала и окончания процедуры оценки заявок на участие в конкурсе;



результаты оценки каждой заявки на участие в конкурсе, допущенной к оценке;

наименование победителя (победителей) конкурса, его (их) местонахождение.

Протокол подписывается всеми членами конкурсной комиссии, принявшими участие в оценке заявок на участие в конкурсе, и размещается на официальном сайте Минобрнауки России и на специализированном сайте мероприятия.

#### **16. Порядок заключения договора об условиях предоставления и использования субсидии**

Минобрнауки России заключает с победителями конкурса в течение 30 рабочих дней с момента размещения на официальном сайте Минобрнауки России протокола оценки заявок на участие в конкурсе договор об условиях предоставления и использования субсидии на реализацию комплексного проекта по созданию высокотехнологичного производства.

#### **17. Возврат заявок на участие в конкурсе**

Представленные участниками конкурса заявки на участие в конкурсе (включая отдельные документы, входящие в состав заявок на участие в конкурсе) участникам конкурса не возвращаются, кроме заявок на участие в конкурсе, отозванных участниками конкурса в установленном порядке.



### III. Формы для заполнения участниками конкурса

#### Форма 1. Описание документов

#### ОПИСЬ ДОКУМЕНТОВ,

представляемых для участия в конкурсе  
по отбору организаций на право получения субсидий на реализацию  
комплексных проектов по созданию высокотехнологичного производства

(наименование участника конкурса)

представляет в составе заявки на участие в конкурсе по отбору организаций на право получения субсидий на реализацию комплексных проектов по созданию высокотехнологичного производства по приоритетному направлению развития науки, технологий и техники в Российской Федерации  
нижеперечисленные документы:

№.№ п/п	Наименование документов	Страницы с по	Кол-во страниц	Приложение КД
1.	Заявка на участие в конкурсе, в том числе следующие приложения:			форма 2
2.	Выписка из Единого государственного реестра юридических лиц, полученная не ранее шести месяцев до дня размещения на официальном сайте Минобрнауки России объявления о проведении конкурса, или нотариально заверенная копия такой выписки;			
3.	Решение об одобрении или о совершении крупной сделки либо копия такого решения в случае, если требование о необходимости наличия такого решения установлено законодательством Российской Федерации или учредительными документами заявителя			
4.	Решение об открытии проекта и выделении средств на его реализацию			
5.	Копии формы № 2 к бухгалтерским балансам за последние три года			
6.	Анкета участника конкурса			форма 3
7.	Документы, подтверждающие полномочия лиц на осуществление действий от имени участника конкурса (решение об избрании, приказ о назначении на должность - для руководителя юридического лица, доверенность - для всех остальных лиц)			форма 4
8.	Информационная карта комплексного проекта по созданию высокотехнологичного производства, выполняемого с участием российской образовательной организации высшего образования или государственного научного учреждения			форма 5



№№ п/п	Наименование документов	Страницы с по	Кол-во страниц	Приложение КД
9.	Технико-экономическое обоснование комплексного проекта по созданию высокотехнологичного производства, выполняемого с участием российской образовательной организации высшего образования или государственного научного учреждения			форма 6
10.	Анкета российской образовательной организации высшего образования или государственного научного учреждения, выполняющего научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы в рамках реализации проекта			форма 3
11.	Копия договора на выполнение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ между организацией – заявителем и российской образовательной организацией высшего образования или государственным научным учреждением с приложением: - технического задания на выполнение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ, - календарного плана выполнения научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ - сметы на выполнение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ.			
12.	План-график работ по комплексному проекту			форма 7
13.	Технические требования к результатам выполнения комплексного проекта по созданию высокотехнологичного производства			форма 8
	<b>ВСЕГО листов:</b>			

**Руководитель организации-заявителя**  
(уполномоченный представитель)

\_\_\_\_\_ (Фамилия И.О.)



## Форма 2. Заявка на участие в конкурсе

(оформляется на бланке организации-заявителя)

Дата, исх. Номер

Министерство образования и науки  
Российской Федерации

### ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ

по отбору организаций на право получения субсидий на реализацию комплексных проектов по созданию высокотехнологичного производства по приоритетному направлению развития науки, технологий и техники в Российской Федерации \_\_\_\_\_

(название приоритетного направления)

1. \_\_\_\_\_  
(наименование участника конкурса с указанием организационно-правовой формы, места нахождения, почтового и электронного адреса, номера контактного телефона)

в лице, \_\_\_\_\_  
(наименование должности, Ф.И.О. руководителя или уполномоченного лица)

сообщает о согласии участвовать в конкурсе по отбору организаций на право получения субсидий на реализацию комплексных проектов по созданию высокотехнологичного производства (далее - конкурс) на условиях, установленных в объявлении о проведении конкурса и конкурсной документации, и направляет настоящую заявку на участие в конкурсе.

2. Мы предлагаем реализацию комплексного проекта по созданию высокотехнологичного производства  
« \_\_\_\_\_ », (указать наименование проекта)

выполняемого совместно с \_\_\_\_\_,  
(указать наименование российской образовательной организации высшего образования или государственного научного учреждения, ее/его местонахождение)

на условиях, изложенных в форме 6 «Технико-экономическое обоснование комплексного проекта создания высокотехнологичного производства», форме 7 «План-график работ по комплексному проекту» и форме 8 «Технические требования к результатам выполнения комплексного проекта по созданию высокотехнологичного производства», которые являются неотъемлемыми частями настоящей заявки на участие в открытом конкурсе, в том числе:

№ п/п	Наименование показателя	Предложение участника конкурса
1	Объем запрашиваемой субсидии на реализацию комплексного проекта по созданию высокотехнологичного производства, выполняемого с участием российской образовательной организации высшего образования или государственного научного учреждения (млн. руб.),	Цифрами и прописью
	<b>в том числе по годам</b>	
1.1	2014	Цифрами и прописью
1.2	2015	Цифрами и прописью



№ п/п	Наименование показателя	Предложение участника конкурса
1.3	2016	<i>Цифрами и прописью</i>
2	Объем собственных средств, привлекаемых на реализацию комплексного проекта по созданию высокотехнологичного производства (млн. руб.) <sup>3</sup> ,	<i>Цифрами и прописью</i>
2.1	<b><u>в том числе по годам</u></b>	
2.1.1	2014	<i>Цифрами и прописью</i>
2.1.2	2015	<i>Цифрами и прописью</i>
2.1.3	2016	<i>Цифрами и прописью</i>
2.2	<b><u>в том числе</u></b>	
2.2.1	Объем собственных средств, направляемых на работы по организации высокотехнологичного производства (млн. руб.)	<i>Цифрами и прописью</i>
2.2.2	Объем собственных средств, направляемых на выполнение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ (млн. руб.)	<i>Цифрами и прописью</i>
3	Срок завершения НИОКТР комплексного проекта по созданию высокотехнологичного производства <sup>4</sup>	<i>Месяц, год</i>

3. Мы согласны с тем, что в случае, если нами не были учтены какие-либо расходы на реализацию проекта, указанного в пункте 2 настоящей заявки, в соответствии с нашими предложениями, они будут покрыты в полном объеме за счёт привлечения дополнительных собственных средств.

4. Настоящей заявкой на участие в конкурсе сообщаем, что в отношении

---

(наименование участника конкурса)

отсутствует:

- проведение ликвидации и решение арбитражного суда о признании банкротом и об открытии конкурсного производства;

- приостановление деятельности в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на день подачи заявки на участие в конкурсе;

- задолженность 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 по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период, либо нами обжалуется наличие указанной задолженности в соответствии с законодательством Российской Федерации, и решение по такой жалобе на день подачи заявки на участие в открытом конкурсе не принято.

5. Настоящим гарантируем достоверность сведений, представленных нами в заявке на участие в конкурсе.

---

<sup>3</sup> Объем собственных средств, привлекаемых на реализацию комплексного проекта по созданию высокотехнологичного производства, составляет сумму строк 2.2.1 и 2.2.2.

<sup>4</sup> Указывается срок завершения НИОКТР, но не позднее декабря 2016 года.



6. Сообщаем, что для оперативного уведомления нас по вопросам организационного характера и взаимодействия с Министерством образования и науки Российской Федерации и уполномоченными им лицами нами уполномочен \_\_\_\_\_ (указать Ф.И.О. полностью, должность и контактную информацию уполномоченного лица, включая телефон, факс, адрес).

7. Корреспонденцию в наш адрес просим направлять по адресу:

\_\_\_\_\_

8. К настоящей заявке на участие в конкурсе прилагаются документы, являющиеся неотъемлемой частью нашей заявки на участие в конкурсе, согласно прилагаемой описи документов (форма 1).

**Руководитель организации-заявителя**

(уполномоченный представитель)

\_\_\_\_\_ (Фамилия И.О.)

М.П.



**Форма 3** (Анкета участника конкурса) и

**Форма 5** (Информационная карта комплексного проекта по созданию высокотехнологичного производства, выполняемого с участием российской образовательной организации высшего образования или государственного научного учреждения)

*заполняются автоматически при вводе соответствующих данных на портале регистрации заявок.*



## Форма 4. Доверенность

ДОВЕРЕННОСТЬ № \_\_\_\_\_

(место выдачи доверенности)

\_\_\_\_\_ (прописью число, месяц и год выдачи доверенности)

\_\_\_\_\_ (полное наименование участника конкурса)

в лице \_\_\_\_\_ (должность фамилия, имя, отчество доверителя)

действующий (-ая) на основании \_\_\_\_\_ (устава, доверенности, положения и т.д.),

доверяет \_\_\_\_\_ (должность, фамилия, имя, отчество)

паспорт серии \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_ выдан \_\_\_\_\_ « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_

осуществлять действия от имени \_\_\_\_\_ (наименование участника конкурса)

в конкурсе по отбору организаций на право получения субсидий на реализацию комплексных проектов по созданию высокотехнологичного производства (пятая очередь, шифр конкурса 2014-218-05), проводимом Министерством образования и науки Российской Федерации, в том числе подписывать документы, связанные с участием в указанном конкурсе.

Подпись \_\_\_\_\_ (Ф.И.О. удостоверяемого) \_\_\_\_\_ (Подпись удостоверяемого) удостоверяю.

Доверенность действительна по « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_ г.

Должность доверителя  
от организации-заявителя \_\_\_\_\_ (Фамилия И.О.)

М.П.



## Форма 6

### ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ

комплексного проекта по созданию высокотехнологичного производства, выполняемого с участием российской образовательной организации высшего образования и/или государственного научного учреждения

Наименование комплексного проекта: « \_\_\_\_\_ »

**1. Резюме проекта** (в данном разделе приводится краткая информация о проекте: цель проекта, задачи, на который направлен предлагаемый к реализации проект, общая сумма инвестиций, привлекаемых для реализации проекта, в том числе запрашиваемый размер субсидии, продолжительность проекта)

#### 2. Участники проекта

##### 2.1 Инициатор проекта

Сведения об организации-инициаторе проекта (краткое описание истории компании, формы собственности, типа бизнеса, организационной структуры компании, научно-технического потенциала организации, роли и значения организации в отрасли, ресурсов компании (человеческие, финансовые, материальные), инфраструктура компании, масштаб проводимых ранее НИОКР, опыт реализации инвестиционных проектов, опыт кооперации с научными учреждениями и образовательными высшими образования, доля в бюджете предприятия, выделяемая на инновации за последние три года и т.д.).

**2.2 Головной исполнитель НИОКР** (российская образовательная организация высшего образования или государственное научное учреждение)

2.2.1 Сведения о главном исполнителе НИОКР (научный потенциал, кадровый потенциал, кадровый состав, необходимый для выполнения работ по проекту (доктора наук, кандидаты, молодые ученые, студенты, аспиранты), опыт исполнения аналогичных проектов (по тематике и масштабам проектов), обеспеченность машинами и оборудованием, количество охраняемых Результатов интеллектуальной деятельности (далее - РИД) за последние 5 лет, в том числе, российских, международных, в том числе, по тематике проекта и т.д.) Качественные и количественные сведения о характеризирующие участие образовательной организации высшего образования (государственного научного учреждения) в выполнении научно-исследовательских и опытно-конструкторских/технологических работ по разработке наукоемкой продукции/высоких технологий, формированию и организации деятельности технологических платформ.

2.2.2 Наличие у образовательной организации высшего образования (государственного научного учреждения) опыта проведения НИОКТР по заказам организаций реального сектора экономики (привести сведения об опыте проведения НИОКТР и их объемах за последние 5 лет).

2.2.3 Наличие специализированных структур (институтов, лабораторий, конструкторских бюро и т.п.), осуществляющих выполнение НИОКТР, а также проработанной схемы управления проектами в образовательной организации высшего образования (в государственном научном учреждении).

2.2.4 Наличие у образовательной организации высшего образования (государственного научного учреждения) опыта взаимодействия с организацией-инициатором проекта и другими высокотехнологичными организациями и предприятиями по выполнению заказов НИОКТР.

**2.3 Соисполнитель головного исполнителя НИОКТР<sup>5</sup>** (государственное научное учреждение или российская образовательная организация высшего образования)

Сведения о соисполнителе головного исполнителя НИОКТР (если имеется) (*научный потенциал, кадровый потенциал, состав, необходимый для выполнения работ по проекту (доктора наук, кандидаты, молодые ученые, студенты, аспиранты), опыт исполнения аналогичных проектов (по тематике и масштабам проектов), опыт кооперации за последние 5 лет с предприятиями реального сектора экономики, научными организациями высшего образования, зарубежными лабораториями, обеспеченность машинами и оборудованием, количество охраняемых РИД за последние 3 года, в том числе, российских, международных, в том числе, по тематике проекта и т.д.*)

#### **2.4 Профильная лаборатория ведущего зарубежного вуза<sup>6</sup>**

Сведения о профильной лаборатории ведущего зарубежного вуза

### **3. Научно-техническое описание и обоснование проекта**

---

<sup>5</sup> Заполняется в случае наличия соисполнителя в проекте

<sup>6</sup> Заполняется в случае участия лаборатории в проекте



### **3.1 Актуальность решаемых задач в процессе реализации комплексного проекта**

3.1.1. Достижению каких научно-технических целей будет способствовать реализация проекта и в чём заключается значимость этих целей (описание целей должно сопровождаться их необходимыми количественными характеристиками с указанием ссылок на подтверждающие источники).

3.1.2. Ключевые научно-технические и технологические задачи, решаемые организацией высокотехнологичного производства/созданием высокой технологии.

3.1.3. Обоснование значения проекта для развития приоритетного направления развития, науки, технологий и техники в Российской Федерации, в котором реализуется проект.

### **3.2. Современное состояние науки, техники и технологии в области организуемого высокотехнологичного производства/создаваемой высокой технологии.**

3.2.1. Сведения о сходных работах по организации высокотехнологичных производств/созданию высоких технологий, ведущихся российскими и зарубежными организациями (с приведением конкретных сведений и ссылок на подтверждающие источники).

3.2.2. Сведения о современных тенденциях развития науки, техники и технологии в области организуемого высокотехнологичного производства/создаваемой высокой технологии. Оценка соответствия предлагаемого проекта этим тенденциям.

### **3.3. Перечень планируемых при реализации проекта важнейших научно-технических и технологических результатов**

Планируемые важнейшие научно-технические и технологические результаты организации высокотехнологичного производства/создания высокой технологии (в их числе могут быть указаны: "ноу-хау", изобретения, создаваемое уникальное технологическое оборудование, уникальные характеристики продукции и т.д.)

### **3.4. Прогнозные значения (по годам) основных целевых индикаторов и показателей реализации проекта на период 2014 - 2021 гг.**

(В таблице привести значения целевых индикаторов и показателей, которых планируется достичь в ходе и по результатам выполнения проекта)

№ п/ п	Наименование	Значение										
		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	ВСЕГО		
1	Объем новой и усовершенствованной высокотехнологичной продукции (услуг), произведенной с использованием результатов выполненных НИОКТР (млн. руб.)											
	Объем собственных средств, организации-получателя субсидий, направленных на реализацию проекта по созданию высокотехнологичного производства с участием образовательной организации высшего образования или государственного научного учреждения											
	в том числе на НИОКТР в рамках проекта (млн. руб.)											
	Количество молодых ученых образовательной организации высшего образования и/или государственного научного учреждения, привлеченных к выполнению НИОКТР в рамках проекта (чел.) <sup>7</sup>											
	Количество студентов, привлеченных к выполнению НИОКТР в рамках проекта (чел.);											
	Количество аспирантов, привлеченных к выполнению НИОКТР в рамках проекта (чел.)											
	Количество иных молодых специалистов (инженерно-технических), привлеченных к выполнению НИОКТР в рамках проекта (чел.)											
	Количество рабочих мест созданных в ходе реализации проекта (ед.) <sup>8</sup>											
	в том числе для молодых ученых (специалистов)											
	Средний размер доходов: - молодых ученых (специалистов), - студентов,											

<sup>7</sup> Молодыми учеными (специалистами) считаются лица не старше 35 лет, имеющие ученую степень в области наук, соответствующей выполняемому проекту

<sup>8</sup> Учитываются штатные единицы, созданные в организации получателя субсидии.



	<p>- аспирантов, - инженерно-технических работников, полученных от участия в выполнении НИОКТР по проекту (руб./чел. в мес.)</p> <p>Доля затрат на привлечение молодых ученых (специалистов), аспирантов, студентов и иных молодых специалистов в общем размере фонда оплаты труда по проекту.</p> <p>Доля доходов молодых ученых (специалистов), студентов, аспирантов и иных молодых специалистов, полученных от участия в выполнении НИОКТР по проекту в общем доходе молодых ученых (специалистов), аспирантов, студентов</p>										
	<p>Количество научных публикаций в ведущих российских и зарубежных журналах по тематике НИОКТР, выполняемых по проекту (шт.), в том числе:</p>										
	<p>в российских журналах (шт.)</p>										
	<p>в зарубежных журналах (шт.)</p>										
	<p>Количество созданных результатов интеллектуальной деятельности, в том числе:</p> <p>- заявок на выдачу российских патентов по тематике проекта, поданных организацией-получателем субсидии, образовательной организацией высшего образования, государственным научным учреждением или их непосредственными исполнителями работ по проекту (шт.);</p> <p>- заявок на выдачу зарубежных патентов по тематике проекта, поданных организацией-получателем субсидии, образовательной организацией высшего образования, государственным научным учреждением или их непосредственными исполнителями работ по проекту (шт.);</p> <p>- патентов (российских и зарубежных) по тематике проекта, полученных организацией-получателем субсидии, образовательной организацией высшего образования, государственным научным учреждением или их непосредственными исполнителями работ по проекту (шт.)</p>										

### 3.5. Ссылки на источники, использованные при представлении сведений раздела 3

#### 4. Продукция (технология), создаваемая в рамках реализации комплексного проекта

##### 4.1 Назначение и область применения планируемой к производству новой наукоемкой/высокой технологии

4.1.1. Описание планируемой к производству продукции/создаваемой высокой технологии, её назначения, области и условий применения.

4.1.2. Характеристики продукции/технологии: *первые создаваемая, модифицируемая.*

4.1.3. Основные технико-экономические характеристики продукции/технологии, в т.ч. определяющие её наукоемкость.

4.1.4. Потенциальные потребители планируемой к производству продукции/создаваемой технологии (*привести документально подтвержденные запросы потенциальных потребителей*)

4.1.5. Перечень стандартов и норм, которым должна соответствовать продукция/технология.

##### 4.2 Обоснование уровня новизны планируемой к производству новой наукоемкой/создаваемой высокой технологии

4.2.1 Сведения об уникальности (новизне) продукции/технологии (наличии мировых и внутренних аналогов).

4.2.2 Сравнение продукции/технологии по основным параметрам (характеристикам) с лучшими мировыми аналогами, включая как зарубежные, так и имеющиеся отечественные аналоги. Подтверждение того, что для сравнения выбраны наилучшие на текущий момент аналоги.

4.2.3 Публикации по теме проекта, отражающие уровень разработки, в том числе авторами которых являются сотрудники организации-инициатора, головного исполнителя НИОКР или соисполнителей.

4.2.4 Анализ конкурентных преимуществ продукции/технологии перед известными отечественными и зарубежными аналогами. Таблица<sup>9</sup> сравнения основных параметров (характеристик) планируемой к производству новой наукоемкой продукции/создаваемой высокой технологии и лучших мировых и отечественных аналогов:

Основные характеристики	Зарубежные аналоги продукции/технологии	Отечественные аналоги продукции/технологии
-------------------------	---	--

<sup>9</sup> Таблица может быть оформлена на отдельном листе в альбомной ориентации.



создаваемой наукоёмкой продукции, /создаваемой высокой технологии	1 аналог (наименование)	2 аналог (наименование)	3 аналог (наименование)	1 аналог (наименование)	2 аналог (наименование)	3 аналог (наименование)
1 параметр						
2 параметр						
3 параметр						
....						

*При необходимости привести дополнительные сведения в п. 3.3.*

#### **4.3 Дополнительная информация о продукции/технологии**

Дополнительные сведения о планируемой к производству новой наукоёмкой продукции/создаваемой высокой технологии, которые являются существенными для сравнения этой продукции/технологии с лучшими мировыми аналогами (например, эффективность использования, экологичность и т.д.).

#### **4.4 Ссылки на источники, использованные при представлении сведений раздел 4.**

### **5 Создание высокотехнологичного производства (производства, использующего созданную высокую технологию).**

#### **5.1 Общие сведения об организованном высокотехнологичном производстве**

- 5.1.1 Информация о планируемом технологическом оснащении производства.
- 5.1.2 Информация об альтернативных технологических решениях и подходах, применяемых в производстве аналогичной продукции с указанием преимуществ, которыми обладает предлагаемый проект по сравнению с этими подходами.
- 5.1.3 Основные этапы и планируемые виды работ по созданию высокотехнологичного производства/внедрению высокой технологии. Перечень и краткое описание основных технологических операций (перделов), которые будут использованы в процессе производства продукции. Сроки выполнения этапов.
- 5.1.4 Наличие у организационно-инициатора проекта научно-технического задела по проекту.

5.1.5 Полная стоимость работ по организации высокотехнологичного производства/внедрению высокой технологии, включая: строительство новых (реконструируемых) объектов производственного назначения, перепланировку цехов, переустановку имеющегося оборудования (в случае, если предусмотрены капитальные вложения).

## 5.2 Обоснование уровня технологической новизны производства

5.2.1 Сведения об уникальности (новизне) технологий (технологических операций), которые будут использованы в создаваемом высокотехнологичном производстве.

5.2.2 За счет каких технических (технологических) приемов, свойств применяемых материалов, особенностей технологического и измерительного оснащения будут улучшены функциональные, потребительские, стоимостные и другие показатели изготавливаемой продукции, которые обеспечат ее конкурентоспособность.

5.2.3 Наименование и краткие сведения о производителях, использующих технологии, выбранные для сравнения.

*При необходимости детализировать изложение рисунками, схемами, диаграммами, фотографиями и т.п.*

## 5.3 Дополнительная информация об организуемом высокотехнологичном производстве

Дополнительные сведения о создаваемом высокотехнологичном производстве, которые являются существенными для сравнения его с лучшими мировыми аналогами (например: отличительные особенности используемого сырья, материалов, полуфабрикатов, комплектующих, основных поставщиков; обеспечение безопасности при проведении работ; выполнение требований стандартов; специальные требования и т.д.).

## 5.4 Ссылки на источники, использованные при представлении сведений раздела 5.

## 6 Маркетинговый анализ и сбыт продукции

*В этом разделе должно быть доказательно показано, что продукция имеет рынки сбыта, а также обоснована стратегия продвижения продукции на эти рынки.*

Приводятся:

- Рынки сбыта (региональный/всероссийский/зарубежных стран)- (со ссылкой на источники информации). Обусловленность спроса на разрабатываемую продукцию (потребность рынка/увеличение масштабов спроса/другое)
- Характеристика отечественного и зарубежного рынка



- Размер рынка, сегменты, потенциальные потребители
- Оценка рынка аналогичной продукции (услуг)

Год	Оценка объема мирового рынка продукции, планируемой к выпуску, млн. руб.	Оценка объема российского рынка продукции, планируемой к выпуску, млн. руб.
Итого		

- Барьеры для выхода на рынок
- Возможность импортозамещения ранее используемой продукции аналогичного назначения
- Экспортный потенциал разрабатываемой продукции (формирование новых секторов рынка/расширение присутствия или сохранение позиций на традиционных внешних рынках/неопределенность экспортных позиций)
- План рекламы и маркетинга – стратегия продвижения продукции проекта (по возможности)
- Стратегия развития продаж продукции (по возможности)
- Прогноз продаж до 2021 года

**Ссылки на источники, использованные при представлении сведений раздела 6.**

## **7 Производственная реализуемость проекта**

**7.1 Техническая и технологическая реализуемость создания высокотехнологичного производства/внедрения высокой технологии**

7.1.1 Обоснование выбора места реализации проекта с точки зрения обеспеченности транспортной, инженерной, социальной инфраструктурами, наличия и состояния производственных площадей, а также других факторов.

7.1.2 Производственные предпосылки, необходимые для организации выпуска продукции (услуг) с использованием ожидаемых результатов НИОКР (создание новых производственных объектов/реконструкция существующих/создание новых производственных мощностей на имеющихся площадях, модернизация действующего производства, принятие организационно-технических решений неинвестиционного характера, прочее)

7.1.3 Сведения о технологическом, производственном, испытательном и ином оборудовании, а также материальных ресурсах, имеющихся в наличии для организации высокотехнологичного производства.

7.1.4 Наличие опыта в организации высокотехнологичных производств/внедрении высоких технологий.

7.1.5 Обеспеченность квалифицированным персоналом (численность, необходимая структура персонала, соответствие системы оплаты труда).

7.1.6 Дополнительные условия, необходимые для организации выпуска продукции (услуг) с использованием ожидаемых результатов НИОКР (развитие инженерной и транспортной инфраструктуры, подготовка и переподготовка кадров, снятие или введение внеэкономических факторов, правовых и социальных ограничений, обуславливаемых характером производства и реализации продукции, расширение сырьевой базы и пр.).

7.1.7 Экологические аспекты производства и потребления продукции (услуг) с использованием ожидаемых результатов НИОКР.

7.1.8 Дополнительные сведения, подтверждающие производственно-техническую реализуемость проекта.

## **7.2 Производственный план проекта**

7.2.1 Анализ себестоимости единицы продукции (таблица по годам).

7.2.2 Стоимость НИОКР, проектирования. Общая структура распределения инвестиций на НИОКР.

7.2.3 Стоимость патентования и сертификации.



7.2.4 Стоимость строительства и монтажа, испытаний.

7.2.5 Основные издержки производства. Годовые затраты на выпуск продукции на период до 2021 года.

7.2.6 Оценка рентабельности производства.

7.2.7 Планируемая производственная программа (ед. продукции, тыс. руб.), обеспечивающая требуемую экономическую эффективность проекта, динамика объема производства (в единицах шт. и стоимости – таблица выпуска по годам) (по годам до 2021 г.).  
Общий валовой выпуск продукции на конец 2021 года (ед. продукции, тыс. руб.).

### **7.3 План-график работ по созданию высокотехнологичного производства**

**Состав работ и объемы финансирования создания высокотехнологичного производства/внедрения высокой технологии представлены в Форме 7.**

Срок завершения работ по организации высокотехнологичного производства/внедрению высокой технологии – не позднее 31 декабря 2015.<sup>10</sup>

### **7.4 Ссылки на источники, использованные при представлении сведений раздела 7**

## **8 Финансово-экономическое обоснование реализуемости проекта**

Приводятся:

8.1 Анализ финансового состояния организации-инициатора проекта, подтверждающий отсутствие рисков субсидирования проекта.

Подтверждение надежности источников финансирования проекта, в том числе источников собственных средств (в том числе данные баланса за последние 3 года)

8.2 Расчеты окупаемости и эффективности проекта.

- Планируемая рыночная цена единицы продукции. Политика ценообразования.
- План финансовых потоков (доходы и расходы – инвестиционный период с квартальной разбивкой, далее – по годам)

---

<sup>10</sup> Сроком завершения работ по организации высокотехнологичного производства/созданию высокой технологии считать срок проведения квалификационных испытаний установочной серии продукции. В зависимости от проекта сроком его завершения может считаться срок передачи созданного технологического комплекса из опытной в постоянную эксплуатацию.

- Балансовая прибыль, в т.ч. чистая прибыль (таблица по годам)
- Отчисления в бюджет (таблица по годам)
- Описание налогового окружения. Льготы.
- Предполагаемые источники финансирования проекта
- Фонды и программы, финансирующие проекты данного типа (по возможности)
- Общая сумма инвестиционных затрат. График финансирования (таблица по годам)
- Оценка стоимости нематериальных активов (в т.ч. патентов, ноу-хау) (по возможности)
- Расчет окупаемости проекта. Оценка экономической эффективности проекта (NPV, IRR) - в формате Excel. Описание использованной финансовой модели.

8.3 Анализ рисков проекта и пути их преодоления.

8.4 Социально-экономический эффект проекта.

8.5 Ссылки на источники, использованные при представлении сведений раздела 8.

## **9 Характеристика потенциала влияния проекта на развитие научной кооперации.**

### **9.1 Научно-технический задел, используемый для выполнения НИОКТР при реализации проекта**

Сведения, характеризующие научно-технический уровень результатов исследований и разработок, выполненных образовательной организацией высшего образования и/или государственной научной организацией, обеспечивающим успешное выполнение НИОКТР при реализации проекта, включая сведения об охраняемых результатах интеллектуальной деятельности (РИД) по профилю проекта, созданных образовательной организацией высшего образования и/или государственным научной организацией за последние 5 лет.

Сведения о совместных с организацией-инициатором проекта результатах исследований и разработок, которые будут использованы при реализации проекта.

### **9.2 Схема управления проектом**

Сведения о научно-исследовательских и производственных структурах организации-инициатора проекта, образовательной организации высшего образования или государственного научного учреждения, привлекаемых к участию в проекте.

Сведения о проектной команде, привлекаемой к исполнению проекта со стороны организации-инициатора проекта, образовательной организации высшего образования или государственного научного учреждения.

Сведения о научно-техническом потенциале проектной команды, привлекаемой к исполнению проекта со стороны организации-инициатора проекта, образовательной организации высшего образования или государственного научного учреждения.



Сведения о руководителях проекта со стороны организации-инициатора проекта, образовательной организации высшего образования или государственного научного учреждения.

Сведения об организации работ по проекту и распределении участия и обязанностей его участников.

Графическое представление и описание схемы управления реализацией проекта.

### **9.3 Характеристика ключевых исполнителей НИОКТР**

Описание научного потенциала исполнителей проекта в образовательной организации высшего образования и/или в государственного научного учреждения: *количество непосредственных исполнителей проекта, имеющих ученые степени докторов и кандидатов наук; опыт их участия в выполнении НИОКТР для предприятий реального сектора экономики; сведения о стажировках в российских и зарубежных научных центрах; количество научных трудов по профилю проекта; количество патентов по профилю проекта, авторами которых являются ключевые исполнители*. Обеспеченность организацией-исполнителем кадровыми ресурсами.

Характеристика обеспеченности исполнителей НИОКТР машинами и оборудованием (в том числе научным), необходимыми для выполнения НИОКТР. Использование оборудования ЦКП.

### **9.4 Характеристика опыта коммерциализации научно-технических разработок в образовательной организации высшего образования/государственном научном учреждении**

Сведения об опыте проведения НИОКТР для нужд организаций реального сектора экономики (включая организацию-инициатора проекта), об объемах НИОКТР, выполненных за последние 3 года по заказам организаций реального сектора экономики.

Сведения о планах по развитию и направлению взаимодействия образовательной организации высшего образования/ государственного научного учреждения с организациями реального сектора экономики, в том числе с организацией-инициатором проекта.

### **9.5 Характеристика дополнительных работ образовательной организации высшего образования (государственного научного учреждения), направленных на развитие инновационной инфраструктуры, и специализацию учебной и научно-исследовательской деятельности**

Сведения о планах по развитию инновационной инфраструктуры и дополнительной специализации учебной и научно-исследовательской деятельности, включая сведения:

о планируемом финансировании развития научно-исследовательской и производственно-технологической базы инновационной инфраструктуры;

о планах создания новых объектов инновационной инфраструктуры в образовательной организации высшего образования (в государственной научной организации);

о планируемых новых направлениях научно-исследовательской и учебной деятельности.

Сведения о планируемой деятельности по подготовке молодых специалистов и выпускников образовательной организации высшего образования для организаций реального сектора экономики (включая организацию-инициатора проекта), по организации профессиональной подготовки и переподготовки и повышению квалификации специалистов и руководителей организаций реального сектора экономики (включая организацию-инициатора проекта).

#### **9.6 Перспективы сотрудничества организации-инициатора проекта с образовательной организацией высшего образования (государственным научным учреждением) после завершения проекта**

Перспективы сотрудничества организации с образовательной организацией высшего образования (государственным научным учреждением) после окончания бюджетного субсидирования (сведения о наличии планов: по проведению совместных НИОКР; по совместному использованию результатов интеллектуальной деятельности; по совместному использованию созданной материально-технической базы для проведения НИОКР; по подготовке специалистов для обеспечения производства высокотехнологичной продукции и др.).

Перспективы дальнейшего использования созданной в образовательной организации высшего образования (в государственном научном учреждении) материально-технической базы инновационной инфраструктуры в интересах других высокотехнологичных организаций реального сектора экономики.

Оценка значения практического опыта, который будет получен образовательной организацией высшего образования (государственным научным учреждением) в ходе выполнения проекта для развития кооперации с высокотехнологичными предприятиями и организациями реального сектора экономики.

**Руководитель организации-заявителя**

(уполномоченный представитель) \_\_\_\_\_ (Фамилия И.О.)



## Форма 7. План-график работ по комплексному проекту

### План-график работ по комплексному проекту

№ отчетного периода <sup>11</sup>	Содержание выполняемых работ <sup>12</sup>	Перечень документов, разрабатываемых в отчетном периоде <sup>13</sup>	Срок исполнения (начало – окончание)	Средства субсидии (рубли)	Собственные средства получателя (рубли)
1.	1.1 Научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы, затраты на которые подлежат возмещению за счет средств субсидии, в том числе: 1.1.1 1.1.2 ... 1.2. Научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы, оплачиваемые за счет привлеченного внебюджетного финансирования, в том числе: 1.2.1 1.2.2 ... 1.3. Работы по организации производства, в том числе: 1.3.1 1.3.2.			Сумма	-
					«__» 2014 – 31.12.2014
				-	Сумма

<sup>11</sup> Не менее двух отчетных периодов в году (за исключением 2014 года)

<sup>12</sup> В хронологическом порядке указываются работы и мероприятия отчетного периода

<sup>13</sup> Указываются отчетные документы

		ИТОГО в 2014 году:		Сумма	Сумма
...				Сумма	Сумма
2.1	Научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы, затраты на которые подлежат возмещению за счет средств субсидии, в том числе:			Сумма	-
2.1.1					
2.1.2					
...					
2.2	Научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы, оплачиваемые за счет привлеченного внебюджетного финансирования, в том числе:		01.01.2015 – 30.06.2015	-	Сумма
2.2.1					
2.2.2					
...					
2.3	Работы по организации производства, в том числе:			-	Сумма
2.3.1					
2.3.2					
...					
3.1	Научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы, затраты на которые подлежат возмещению за счет средств субсидии, в том числе:		01.07.2015 – 31.12.2015	Сумма	-
3.1.1					
3.1.2					
...					



	3.2. Научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы, оплачиваемые за счет привлеченного внебюджетного финансирования, в том числе:			-	Сумма
	3.2.1				
	3.2.2				
	...				
	3.3. Работы по организации производства, в том числе:			-	Сумма
	3.3.1				
	3.3.2.				
	...				
	4.1 Научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы, затраты на которые подлежат возмещению за счет средств субсидии, в том числе:	ИТОГО в 2015 году		Сумма	Сумма
	4.1.1				
	4.1.2				
	...				
4.	4.2. Научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы, оплачиваемые за счет привлеченного внебюджетного финансирования, в том числе:		01.01.2016 – 30.06.2016	-	Сумма
	4.2.1				
	4.2.2				
	...				
	4.3. Работы по организации производства, в том числе:			-	Сумма

4.3.1					
4.3.2.					
...					
5.1	Научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы, затраты на которые подлежат возмещению за счет средств субсидии, в том числе:				
5.1.1					
5.1.2					
...					
5.2.	Научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы, оплачиваемые за счет привлеченного внебюджетного финансирования, в том числе:				
5.2.1					
5.2.2					
...					
5.3.	Работы по организации производства, в том числе:				
5.3.1					
5.3.2.					
...					
		ИТОГО в 2016 году			
			01.07.2016 – 31.12.2016		
				Сумма	Сумма
				Сумма	Сумма
				Сумма	Сумма

Руководитель организации-заявителя  
(уполномоченный представитель) \_\_\_\_\_ (Фамилия И.О.)



**Форма 8. Технические требования к результатам выполнения комплексного проекта по созданию высокотехнологичного производства<sup>14</sup>**

Форма 8а

Разработка высокотехнологичной продукции

Форма 8б

Разработка высокой технологии

Форма 8в

Разработка автоматизированной системы

Форма 8г

Разработка информационно-программной продукции

---

<sup>14</sup> В зависимости от направленности комплексного проекта и вида создаваемой продукции выбирается один из вариантов: 8а, 8б, 8в или 8г. Формы Технических требований и инструкции по заполнению разделов Технических требований размещены на специализированном сайте мероприятия.