

МЕРОПРИЯТИЕ 1.4

«Проведение прикладных научных исследований, направленных на решение комплексных научно-технологических задач»

Общие принципы реализации и основные требования к проектам

МЕРОПРИЯТИЕ 1.4: ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Поддерживаются (финансируются) проекты, предусматривающие:

- решение **ДИРЕКТИВНО** определенных комплексных научно-технических (научно-технологических) проблем (задач)
- проведение за счет средств субсидии **ПРИКЛАДНЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ РАЗРАБОТОК**, направленных преимущественно на создание **КЛЮЧЕВЫХ** знаний и проектно-конструкторских, конструктивно-технологических решений, включая подтверждение их практической осуществимости, критически необходимых для дальнейшего успешного промышленного освоения новых материалов, изделий, систем и технологий
- внедрение (практическое использование) полученных результатов исследовательских работ и/или экспериментальных разработок в срок **НЕ БОЛЕЕ 3-х ЛЕТ** путем **ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА** созданных на их основе новых видов продукции и/или промышленного освоения новых технологий, в том числе в ходе дальнейших полномасштабных опытно-конструкторских (опытно-технологических) работ, на условиях, в том числе **ВНЕБЮДЖЕТНОГО** софинансирования

МЕРОПРИЯТИЕ 1.4: ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Поддерживаются (финансируются) проекты, предусматривающие:

- наличие ОРГАНИЗАТОРА проекта (ИНДУСТРИАЛЬНОГО ПАРТНЕРА – потребителя результатов финансируемых ПНИЭР), принимающего на себя ОТВЕТСТВЕННОСТЬ за дальнейшее внедрение (промышленное освоение) полученных результатов работ и привлечение внебюджетного софинансирования, в том числе с участием профильных технологических платформ

ПНИЭР - прикладные научные исследования и экспериментальные разработки, выполняемые по договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ (см. ПП №495 от 29.05.2014)

ОРГ.МОДЕЛЬ МЕРОПРИЯТИЯ 1.4: ВИДЫ ПРОЕКТОВ

ПРОЕКТЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЗНАЧИМОСТИ (ПГЗ)

Проекты ПНИЭР по созданию новых видов продукции и/или технологий, ориентированные на удовлетворение особо значимых государственных (социальных) нужд, результаты которых способны обеспечить кумулятивный эффект в масштабе отдельных секторов (отраслей) экономики

10 проектов (1-ая очередь М1.4)

ПРОЕКТЫ КОММЕРЧЕСКОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ (ПНК)

Проекты ПНИЭР, предусматривающие создание новых видов продукции и/или технологий преимущественно для удовлетворения спроса коммерческих организаций реального сектора экономики и/или индивидуальных потребителей

5 проектов (2-ая очередь М1.4)

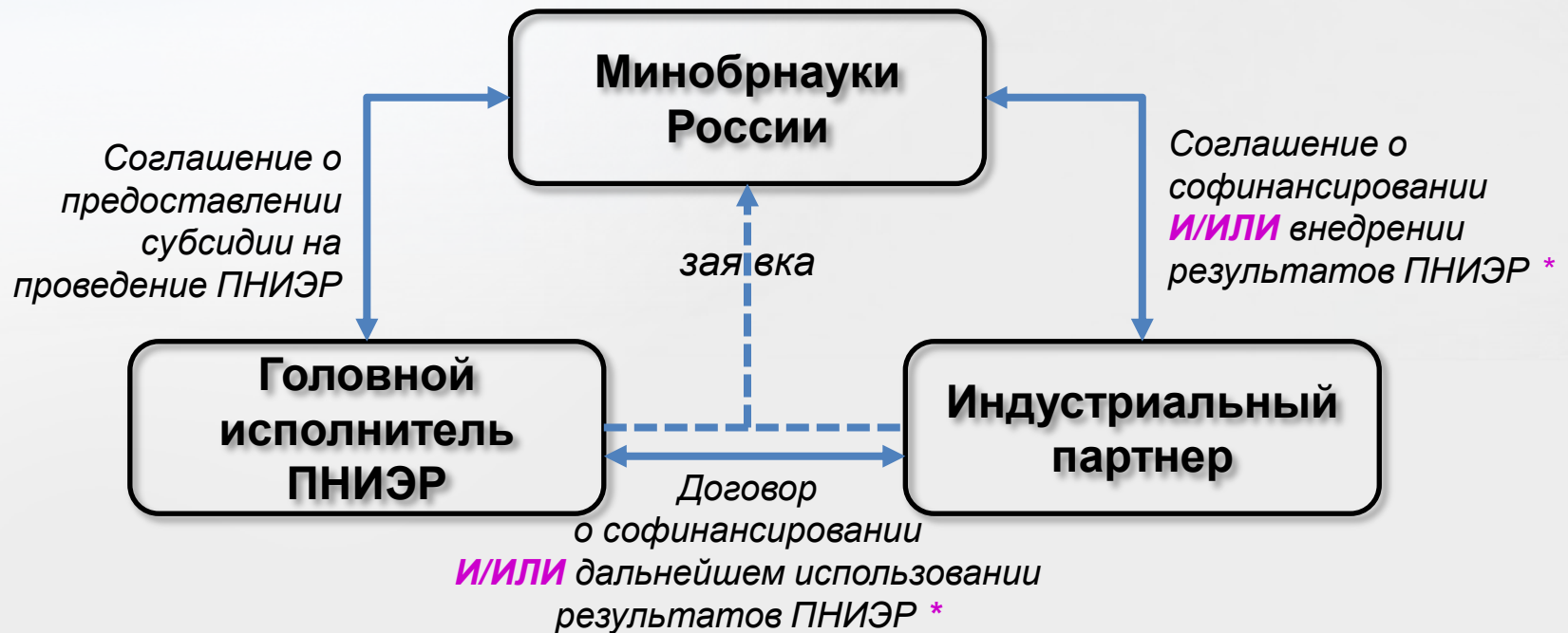
Максимальная продолжительность ПНИЭР – не более 3-х лет
Субсидия на проведение ПНИЭР – до 100 млн. рублей в год

ПНИЭР - прикладные научные исследования и экспериментальные разработки (см. ПП №495 от 29.05.2014)

ОРГ.МОДЕЛЬ МЕРОПРИЯТИЯ 1.4: ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ

- 1) Конкурсный отбор ПРОЕКТОВ, а не исполнителей ПНИЭР
- 2) Конкурсная заявка – это проект проведения ПНИЭР и **внедрения (промышленного освоения)** их результатов
- 3) Тематика ПНИЭР по проекту должна носить директивный характер, подтвержденный заинтересованным федеральным ведомством
- 4) Предмет конкурса – право получения субсидии на выполнение ПНИЭР по проекту (получатель субсидии – головной исполнитель ПНИЭР)
- 5) Конкурсная заявка подается от лица будущего головного исполнителя ПНИЭР по проекту **СОВМЕСТНО** с Индустриальным партнером
- 6) **ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ ПАРТНЕР** – организация реального сектора экономики, принимающая на себя **обязательства перед Минобрнауки России** по внебюджетному софинансированию ПНИЭР и/или дальнейшему внедрению их результатов
- 7) При подаче конкурсной заявки головной исполнитель ПНИЭР и его Индустриальный партнер обязаны подписать соглашение об условиях внебюджетного софинансирования ПНИЭР и/или передачи их результатов для последующего внедрения (промышленного освоения) силами Индустриального партнера

ОРГ.МОДЕЛЬ МЕРОПРИЯТИЯ 1.4: СХЕМА ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ УЧАСТНИКОВ



Головной исполнитель ...	Индустриальный партнер ...
ОБЯЗАН передать все результаты и права на РИД, созданные за счет средств субсидии	ОБЯЗАН участвовать в поэтапной приемке результатов ПНИЭР и обеспечить их внедрение

* Досрочное расторжение договора – основание для прекращения субсидии.

ОСНОВНЫЕ КОНКУРСНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПРОЕКТАМ, РЕАЛИЗУЕМЫМ В РАМКАХ М1.4

Требования	Проекты государственной значимости	Проекты коммерческой направленности
Возможное количество заявок	Только ОДНА заявка с одним и тем же Индустриальным партнером <i>(но можно подать два раза – на обе категории)</i>	
Директивный характер тематики ПНИЭР по проекту	ОБЯЗАТЕЛЬНОЕ наличие письма-обращения профильного ведомства (ведомств) или Госкорпорации «Росатом» об актуальности тематики ПНИЭР <i>(с указанием планируемых мер поддержки дальнейшего внедрения результатов ПНИЭР)</i>	
Соответствие тематики ПНИЭР по проекту планам деятельности профильной тех.платформы	Не требуется	ОБЯЗАТЕЛЬНОЕ наличие письма от координатора профильной тех.платформы
Наличие консорциума исполнителей ПНИЭР из числа ВУЗов и/или НИИ (КБ)	Обязательно – НЕ МЕНЕЕ 3-х исполнителей <i>(Доля головного исполнителя ПНИЭР должна быть БОЛЬШЕ, чем у любого соисполнителя. Распад консорциума в ходе проекта – основание для приостановки или прекращения субсидии)</i>	

ОСНОВНЫЕ КОНКУРСНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПРОЕКТАМ, РЕАЛИЗУЕМЫМ В РАМКАХ М1.4

продолжение

Требования	Проекты государственной значимости	Проекты коммерческой направленности
<p>Внебюджетное софинансирование ПНИЭР <i>(в зачет – только ПНИЭР)</i></p>	<p>НЕ ТРЕБУЕТСЯ, но желательно <i>(введены доп.баллы)</i></p>	<p>ОБЯЗАТЕЛЬНО. Не менее 30% величины субсидии</p>
<p>Ответственность Индустриального партнера за нарушение обязательств по софинансированию ПНИЭР</p>	<p>При ДОБРОВОЛЬНО взятых обязательствах их нарушение влечет приостановку или прекращение субсидии <i>(санкции не предусмотрены)</i></p>	<p>Нарушение обязательств – основание для прекращения субсидии. В отсутствие форс-мажора с выплатой ШТРАФА в размере 10% доли недовложенных средств, умноженной на сумму фактической выданной субсидии <i>(исходя из макс.суммы баллов по данному критерию оценки)</i></p>

ОСНОВНЫЕ КОНКУРСНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПРОЕКТАМ, РЕАЛИЗУЕМЫМ В РАМКАХ М1.4

окончание

Требования	Проекты государственной значимости	Проекты коммерческой направленности
Срок внедрения (промышленного освоения) результатов ПНИЭР силами Индустриального партнера	НЕ БОЛЕЕ 3-х лет после завершения ПНИЭР <i>(начало выпуска продукции/применения технологии)</i>	
Ответственность Индустриального партнера за нарушение сроков (масштабов) внедрения результатов ПНИЭР	НЕ предусмотрена	Нарушение обязательств в отсутствие форс-мажора – основание для однократного ШТРАФА в размере 17% доли недобора по объемам продаж, умноженной на сумму субсидии <i>(исходя из макс. суммы баллов по данному критерию оценки)</i>
Условие подписания Минобрнауки России соглашения о субсидии	ТОЛЬКО при условии представления подписанного Индустриальным партнером соглашения (обязательств перед Минобрнауки) о софинансировании ПНИЭР и/или дальнейшем использовании (внедрении) их результатов <i>(отводится 20 дней)</i>	

КРИТЕРИИ ОТБОРА ПРОЕКТОВ В РАМКАХ М1.4

Макс.число баллов

Критерии (подкритерии)	Проекты государственной значимости	Проекты коммерческой направленности
1. Научно-технический уровень ПНИЭР	50	50
1.1 Актуальность и значимость	(10)	(15)
1.2 Обоснованность (риски) достижения научно-технических результатов	(15)	(15)
1.3 Обоснованность (риски) освоения результатов ПНИЭР	--	(17)
1.4 Наличие мер гос.поддержки внедрения результатов ПНИЭР	(25)	--
1.5 Соответствие стратегии профильной тех.плафформы	--	(3)
2. Квалификация исполнителей (ПНИЭР)	40	35
(5 подкритериев)		
3. Финансовое обеспечение ПНИЭР	10	15
3.1 Обоснованность сметы затрат на ПНИЭР	5	5
3.2 Доля внебюджетного софинансирования ПНИЭР (от ОБЩЕГО размера субсидии)	5 (30% и более) (менее 10% - 0 баллов)	10 (50% и более) (менее 30% - 0 баллов)

ПРИМЕРНАЯ ФОРМА ОБРАЩЕНИЯ ВЕДОМСТВ О ПОДДЕРЖКЕ ПРОЕКТОВ В РАМКАХ М1.4

В конкурсную комиссию
Минобрнауки России по проведению
конкурсного отбора проектов в
рамках мероприятия 1.4 Программы

Копия:

(наименование организации,
выступающей инициатором проекта
и индустриальным партнером
исполнителя исследований и
разработок)

(наименование федерального органа
исполнительной власти, отвечающего за реализацию государственных
программ развития отраслей промышленности или социальной сферы, к
предметной области которых относится тематика предусмотренных
проектом исследований/разработок или внедрение их результатов)
рассмотрев обращение _____ (наименование организации,
выступающей инициатором проекта) о планируемой реализации
инновационного проекта «_____»
(наименование проекта) с привлечением средств бюджетной субсидии,
предоставляемой на конкурсной основе Минобрнауки России в рамках
реализации мероприятия 1.4 ФЦП Исследования и разработки по
приоритетным направлениям развития научно-технологического
комплекса России на 2014-2020 годы», сообщает.

Предусмотренные проектом проблемно-тематическая
направленность прикладных научных исследований и
экспериментальных разработок (далее – ПНИЭР) и уровень требований
к их основным научно-техническим результатам соответствуют
действующим отраслевым приоритетам в области развития
_____ (указать область техники/промышленных
технологий). Достижение запланированных результатов ПНИЭР
обеспечит формирование научно-технического задела, необходимого для
последующего создания и промышленного освоения
_____ (указать примеры новых видов
продукции/технологий или перспективных изделий гражданского или
двойного назначения). _____
(привести иные свидетельства актуальности и значимости
результатов проекта, в том числе в сфере импортозамещения).

Сформулированные цели и задачи предстоящих ПНИЭР по
проекту по своему содержанию не дублируют научно-исследовательские
и опытно-конструкторские (опытно-технологические) работы,

2

выполненные ранее или финансируемые в настоящее время в рамках
федеральных целевых программ и внепрограммных мероприятий,
государственным заказчиком/координатором которых является
_____ (указать наименование федерального органа
исполнительной власти).

Реализуемость предусмотренных проектов сроков и масштабов
внедрения (промышленного освоения) результатов ПНИЭР, в случае их
успешного завершения, будет дополнительно обеспечена за счет
планируемых _____ (указать наименование федерального органа
исполнительной власти) мероприятий, предусматривающих:

(указать возможные формы прямой государственной поддержки, в
том числе предусматривающие финансирование опытно-

конструкторских и/или
новых видов продукции
проекту, включая ср.
инвестиционных про.
государственного сти
проекту, предусматри
технические реглам
документы)

Заместитель рук
Федерального ор

... Указать возможные **формы прямой гос.поддержки**, в т.ч. финансирование ОКР (ОТР) по созданию новых видов продукции/технологий на базе результатов ПНИЭР по проекту, включая средства программ инновационного развития или инвест.программ подведомственных организаций, и **меры гос.стимулирования** внедрения результатов ПНИЭР, предусматривающие внесение соответствующих изменений в технические регламенты или иные отраслевые нормативные документы

ПЕРСПЕКТИВНАЯ СХЕМА ФОРМИРОВАНИЯ ПРОЕКТОВ В РАМКАХ М1.4

