

Наименование Поставщика
(Исполнителя):

Наименование Заказчика:
ФГБУ «Центр развития ВХК»

Адрес:

Адрес: 123154, Москва, ул. Маршала
Тухачевского, д. 32А

ИНН

ИНН 7703370784

Банковские реквизиты:

р/с 40501810600002000079 в
Отделении 1 Московского ГТУ
Банка России, Москва 705
БИК 044583001
л/сч 2173642370

А К Т № _____

сдачи-приемки результата НИОКР

по Государственному контракту (Дополнительному соглашению)

от _____ № _____
составлен _____ 20____ года

Мы, нижеподписавшиеся, представитель Поставщика (Исполнителя) _____ с одной стороны и представитель Заказчика директор Федерального государственного бюджетного учреждения «Информационно-аналитический центр развития водохозяйственного комплекса» (ФГБУ «Центр развития ВХК») Каспаров Альберт Александрович, с другой стороны, составили настоящий акт о том, что результат НИОКР по этапу _____

(номер и наименование этапа)

базового _____

проекта _____

_____ удовлетворяет

(шифр и наименование базового проекта)

(не удовлетворяет, не полной мере удовлетворяет) условиям Государственного контракта (Дополнительного соглашения) и Техническому заданию и в надлежащем порядке оформлен.

Представлен результат НИОКР _____

(наименование результата НИОКР)

(этап _____)

(номер этапа)

(краткое описание результата НИОКР)

Эффективность результата НИОКР и ссылка на документ, ее подтверждающий _____.

Результат научно-технической деятельности не является (является) охраноспособным и подлежит учету в базе данных государственных контрактов и результатов НИОКР ФГБУ «Центр развития ВХК» (в базе данных государственных контрактов и результатов НИОКР ФГБУ «Центр развития ВХК», базе данных Заказчика и в Едином Реестре РНТД).

Результат НИОКР, отчет о выполнении НИОКР, форма учетных документов для государственного учета результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения, выполняемых

за счет средств федерального бюджета (при наличии охраноспособности результатов) сданы в ФГБУ «Центр развития ВХК».

Контрактная цена по Государственному контракту составляет

_____ (цифрами)

(_____) рублей, в т.ч. на 20__ год _____

(_____) .

(прописью)

(цифрами)

(прописью)

Выполнено работ по этапу _____ на _____ (_____) рублей.

(номер этапа)

(цифрами)

(прописью)

Общая сумма аванса _____ (_____) рублей, в том числе за выполненный

(цифрами)

(прописью)

этап – _____ (_____) рублей.

(цифрами)

(прописью)

Следует к перечислению _____ (_____) рублей.

(цифрами)

(прописью)

Приложения:

- 1) Предложения по внедрению результатов НИОКР.
- 2) Сведения о результатах научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, выполняемых по заказу ФГБУ «Центр развития ВХК», и отсутствии их охраноспособности.
- 3) Формы для ведения государственного учета результатов научно – технической деятельности в базе данных Заказчика (в случае получения охраноспособного результата научно – технической деятельности).
- 4) Сведения по оценке эффективности результатов НИОКР по базовому проекту

от Поставщика (Исполнителя)

Руководитель организации

от Заказчика

Директор ФГБУ «Центр развития ВХК»

_____ Ф.И.О.

М.П.

_____ А.А.Каспаров

М.П.

Приложение 2
к Акту № __ сдачи-приемки результата НИОКР
от _____ 2013 г.
по Государственному контракту
от _____ № _____

**Сведения о результатах
научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ,
выполняемых по заказу ФГБУ «Центр развития ВХК», и отсутствии их
охраноспособности**

База данных государственных контрактов и результатов НИОКР ФГБУ «Центр развития ВХК»	
1. Дата и номер Государственного контракта на выполнение научно-исследовательских работ и опытно-конструкторских работ для государственных нужд	
2. Номер реестровой записи в Реестре государственных контрактов, заключенных по итогам размещения заказов и дата	
3. Поставщик (Исполнитель) (полное и сокращенное наименование организации)	
4. Шифр и наименование базового проекта	
5. Номер и наименование этапа	
6. Номер государственной регистрации НИОКР	
7. Краткое описание результата НИОКР (из акта сдачи-приемки результата НИОКР):	
8. Перечень документации, содержащей сведения о результате НИОКР	Отчет о научно-исследовательской работе по Государственному контракту от _____ № _____ по базовому проекту _____ (шифр и наименование) (промежуточный/заключительный) по этапу _____ (номер и наименование)
9. Охраноспособность результата НИОКР	нет

Руководитель организации
Поставщика (Исполнителя)

Директор ФГБУ
«Центр развития ВХК»

_____ Ф.И.О.
Подпись
М.П.

_____ А.А.Каспаров
Подпись
М.П.

Дата " ____ " _____ 201_ г.

Дата " ____ " _____ 201_ г.

Предложения по внедрению результатов НИОКР*

по этапу _____
(номер и наименование этапа)
базового проекта _____
(шифр и наименование базового проекта)

№ пп	Номер государственной регистрации НИОКР	Результат НИОКР	Мероприятия по внедрению результата НИОКР, порядок внедрения (использования)	Введение в действие (наименование документа)	Срок внедрения	Где внедряется	Фактическая или ожидаемая эффективность использования (в том числе экономическая эффективность (если таковая оценена))
1	2	3	4	5	6	7	8

Руководитель организации _____ Ф.И.О.
М.П.

* Представляется Поставщиком (Исполнителем) при сдаче результата НИОКР по этапам Календарного плана выполнения работ.

Сведения по оценке эффективности результатов НИОКР по базовому проекту *

№ п/п	Номер государственной регистрации НИОКР	Результат НИОКР	Соответствие целям реализации ФЦП "Развитие водохозяйственного комплекса Российской Федерации в 2012 - 2020 г"	Эффективность использования результатов НИОКР	Значения критериев оценки**										Энтсэ	Уровни эффективности результатов НИОКР	Цена НИОКР, млн. руб.	Кэф
					Б ₁	Р ₁	Б ₂	Р ₂	Б ₃	Р ₃	Б ₄	Р ₄	Б ₅	Р ₅				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

* Таблицы для расчета эффективности представлены ниже

**Критерии оценки результатов НИОКР

Б1 - уровень новизны результатов НИОКР

Б2 - уровень значимости результатов НИОКР

Б3 - перспективность результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ

Б4 - реализуемость результатов научно-исследовательских опытно-конструкторских работ

Б5 - уровень социально-экологического воздействия результатов НИОКР

Рi - весовые коэффициенты критериев

Руководитель организации _____ Ф.И.О.
М.П.

Таблицы для расчета эффективности

Таблица 1 – Уровни новизны результатов НИОКР (НТПр)

Уровень новизны	Градация	Значение в баллах, B_1
1 уровень – превышает мировые достижения	<p>Получение, открытие, создание принципиально новых: теорий, закономерностей и взаимосвязей, свойств, явлений; результатов, ранее неизвестных науке, представляющих основу для множества прикладных НИОКР; видов и/или источников ресурсов, веществ, материалов,</p>	10
2 уровень – на уровне мировых достижений	<p>Развитие известных направлений науки и техники, способных коренным образом повлиять на технический, технологический уровень; разработка новых устройств, методов, способов, алгоритмов; принципиальное усовершенствование известных подходов и методов решения проблем, устройств, способов,</p>	8
3 уровень – на уровне отраслевых достижений	<p>Получение, открытие, создание на основе известных принципов на уровне отрасли или группы взаимосвязанных отраслей: новых результатов, решение актуальных и специальных задач науки и техники, выявление и анализ новых взаимосвязей; разработка новых высокоэффективных технологий, информационных и иных систем, программ, устройств, методик;</p>	6
4 уровень – на уровне отдельных научных организаций	<p>Усовершенствование известных: технологий, информационных и иных систем, программ, устройств, методик; методов обработки, обобщения и анализа информационных источников, формирования баз данных; разработка проектов локальных нормативных правовых актов, организационно-распорядительных документов, инструкций.</p>	2-3

Таблица 2 – Уровни значимости результатов НИОКР (НТПр)

Уровень значимости	Градация	Значение в баллах, <i>B₂</i>
<p>1 уровень – Высший уровень значимости</p>	<p>Формируют новые научные направления. Изменяют существующие представления и теории, формируют закономерности.</p> <p>Создают новые методы, технологии, кардинально изменяют направления исследований, позволяют решать ключевые проблемы.</p> <p>Реализуют крупнейшие открытия и становятся основой качественных изменений технологической системы, создания новых отраслей экономики.</p> <p>Обеспечивают значительный по уровню и масштабу социально-экономический эффект.</p> <p>Позволяют существенно улучшить основной признак, характеристики процесса разработки или исследования</p>	<p>10</p>
<p>2 уровень – Высокий уровень значимости</p>	<p>Расширяют известные представления и теории, позволяют существенно изменять частные представления об объектах и процессах.</p> <p>Создают при сохранении исходного фундаментального научного принципа на базе известного ранга научных и технических рекомендаций основу для смены поколений техники или появление новой технологии.</p> <p>Позволяют решать специальные задачи, существенно повышать полноту и достоверность исследований.</p> <p>Позволяют улучшить основные параметры процесса, технологии, характеристики устройства, вещества, материала.</p> <p>Обеспечивают осуществление задач по разработке</p>	<p>6-8</p>
<p>3 уровень – Средний уровень значимости</p>	<p>Совершенствование и дополнение известных представлений, теорий, подходов и методов в области науки и технике.</p> <p>Обеспечивают улучшение технологий, процессов, систем, методик, программ, устройств.</p> <p>Обеспечивают осуществление задач нормативного правового регулирования, информационно-аналитического обеспечения и методологического обеспечения.</p> <p>Обеспечивают решения функциональных задач в системе Министерства в масштабах отрасли или группы отраслей в</p>	<p>3-5</p>
<p>4 уровень – Незначительный уровень</p>	<p>Обеспечивают решения отдельных функциональных задач Министерства и находящихся в его ведении федеральных служб и агентств.</p> <p>Совершенствование организационно-управленческого механизма и методического обеспечения.</p>	<p>1</p>

Таблица 3 – Перспективность результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (НТПр)

Масштаб использования Период использования	Использование результатов НИОКР (НТПр), <i>Б₃</i>		
	Многоотраслевой масштаб использования. В нескольких областях науки и/или отраслях экономики	Отраслевой масштаб использования. В одной области науки и/или в одной отрасли экономики	В рамках одной или нескольких организаций, по одному частному (специальному) назначению
До 5 лет	4	2	1
5-10 лет	6	4	2
10-15 лет	8	6	4
Более 15 лет	10	8	6

Таблица 4 – Реализуемость результатов научно-исследовательских опытно-конструкторских работ (НТПр)

Масштаб реализации Сроки внедрения	Реализация результата НИОКР (НТПр), <i>Б₄</i>		
	Многоотраслевой масштаб использования. В нескольких областях науки и/или отраслях экономики	Отраслевой масштаб использования. В одной области науки и/или в одной отрасли экономики	В рамках одной или нескольких организаций, по одному частному (специальному) назначению
До 2 лет	10	8	4
3-5 лет	8	6	3
5-7 лет	6	4	2
Более 7 лет	4	2	1

Таблица 5 – Уровни социально-экологического воздействия результатов НИОКР (НТПр)

Уровень воздействия	Характеристика социально-экологического воздействия результатов НИОКР	Значение B_5 , баллы
Положительные результаты		
Уровень: Высший	Достижения межгосударственного и общемирового значения: - существенно повышают достоверность прогнозов природных, техногенных катастроф; - предотвращают (существенно снижают) последствия экономических, политических, демографических кризисов, - способствуют снижению социальной и экологической	10
Уровень: Высокий	Способствует решению социальных и/или экологических проблем: - возникших в результате удаленных техногенных и природных негативных явлений в странах Азии и Европы; - на уровне регионов и мегаполисов России; - в сфере природопользования и охраны окружающей среды в масштабах страны, регионов повышенной экологической	6-8
Уровень: Средний	Способствует решению социальных и/или экологических проблем на уровне: - крупного градообразующего предприятия или нескольких отраслевых предприятий; - отдельных населенных пунктов, отдельных производств местного значения.	2-4
Отрицательные результаты		
Уровень: Слабый	Повышает экологическую и/или социальную напряженность на уровне отдельных предприятий, населенных пунктов,	-1 ÷ -3
Уровень: Предельный	Повышает экологическую и/или социальную напряженность на уровне страны, региона, значительной территории.	-5
Примечание: Отрицательные результаты не могут превышать предельно допустимые уровни, предусмотренные действующими нормами и правилами, а также предельно допустимые концентрации вредных веществ. Такие результаты НИОКР не подлежат реализации.		

Критерии оценки результатов НИОКР и их весовые коэффициенты

Критерий (характеристика)	Значение весового коэффициента P	
	II группа НИОКР – прикладные исследования,	III группа НИОКР – ориентированные фундаментальные научные исследования
Уровень новизны НТПр (B_1) – оригинальность, творческий вклад и трудоемкость	0,15	0,25

Значимость НТПр (B_2) – важность, вклад в науку, активность, актуальность	0,25	0,25
Перспективность НТПр (B_3) – долгосрочность и широта использования (воздействия)	0,20	0,20
Реализуемость НТПр (B_4) – готовность к использованию, быстрота реализации, расширение области использования	0,20	0,1
Социально-экологическое воздействие НТПр (B_5) – степень и интенсивность воздействия на экологию, социальную сферу, благосостояние	0,20	0,20

Процедура оценки результатов НИОКР заключается в определении по каждому критерию их оценочного значения (индекса) в баллах B_i , определяемого по описанию градационных уровней, представленных в Таблицах 1-5. Полученные значения в баллах подлежат взвешиванию и суммированию на основании следующей формулы:

$$\mathcal{E}_{\text{нтсэ}} = \sum_{i=1}^5 (B_i \times P_i) \quad (1),$$

где: $\mathcal{E}_{\text{нтсэ}}$ – комплексный научно-технический и социально-экологический эффект;
 B_i – безразмерный индекс величины i -го признака, в баллах;
 P_i – значение весового коэффициента i -го признака.

При этом: $1 \leq B_i \leq 10$; $\sum P_i = 1$; $1 \leq \mathcal{E}_{\text{нтсэ}} \leq 10$.

Исходя из величины значения $\mathcal{E}_{\text{нтсэ}}$, определяемого по формуле (1), устанавливается пять уровней эффективности результатов НИОКР (НТПр) согласно Таблице 6:

Таблица 6 – Уровни эффективности результатов НИОКР (НТПр)

Количественная оценка комплексного научно-технического и социально-экологического эффекта, $\mathcal{E}_{\text{нтсэ}}$, в баллах	Уровни эффективности результатов НИОКР (НТПр)
$\mathcal{E}_{\text{нтсэ}} > 8,5$	Наивысший эффект
$8,5 > \mathcal{E}_{\text{нтсэ}} > 7,5$	Высокий эффект
$7,5 > \mathcal{E}_{\text{нтсэ}} > 6,0$	Средний эффект
$6,0 > \mathcal{E}_{\text{нтсэ}} > 5,0$	Низкий эффект
$\mathcal{E}_{\text{нтсэ}} < 5,0$	Неэффективная

Утверждена
приказом Министерства образования
и науки Российской Федерации
от 17 декабря 2009 г. № 736

Форма 1 по учету сведений о результате научно-технической деятельности (объекте учета), полученном за счет средств федерального бюджета при выполнении научно-исследовательской, опытно-конструкторской или технологической работы гражданского назначения

	База данных	ФГБУ «Центр развития ВХК»
	Уникальный номер реестровой записи в реестре контрактов или сведения о документе Заказчика, в соответствии с которыми были выделены средства федерального бюджета на выполнение работы	
	Регистрационный номер объекта учета	

Подраздел 1

Сведения об индивидуальных особенностях объекта учета

1.1.	Наименование объекта учета	
1.2.	Краткое описание	
1.3.	Область применения	
1.4.	Объект применения	
1.5.	Этап жизненного цикла объекта учета	
1.6.	Направление совершенствования объекта учета	
1.7.	Форма представления сведений об объекте учета	
1.8.	Перспективные направления применения для дальнейших исследований и разработок	
1.9.	Ключевые слова	
1.10.	Индекс	

**Сведения о научно-исследовательской, опытно-конструкторской и технологической работе
гражданского назначения, в которой был получен объект учета**

1.11.	Вид работы	
1.12.	Наименование работы	
1.13.	Шифр работы	
1.14.	Наименование федеральной целевой программы, иных документов, в соответствии с которыми проводилась работа	
1.15.	Отчет о патентных исследованиях	
1.16.	Перечень документации, содержащей сведения об объекте учета	
1.17.	Дата начала и окончания работы	
1.18.	Наименование организации – держателя контрольного экземпляра документации	

Подраздел 2

**Сведения об исполнителе и соисполнителях работы
Сведения о головной организации – исполнителе**

2.1.	Наименование организации	
2.2.	Сокращенное наименование организации	
2.3.	Адрес (место нахождения)	
2.4.	Код ОКПО	
2.5.	ИНН/КПП	
2.6.	Наименование федерального органа исполнительной власти, государственной академии наук, иной организации, в ведении которых находится организация	

Сведения о соисполнителе

2.7.	Наименование организации	
2.8.	Сокращенное наименование организации	
2.9.	Адрес (место нахождения)	
2.10.	Код ОКПО	
2.11.	ИНН/КПП	
2.12.	Наименование федерального органа исполнительной власти, государственной академии наук, иной организации, в ведении которых находится организация	

Сведения о Заказчике работы

3.1.	Заказчик	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Информационно-аналитический центр развития водохозяйственного комплекса»
3.2.	Адрес (место нахождения)	123154, г. Москва, ул. Маршала Тухачевского, д. 32 А
3.3.	Код ОКОГУ	1323000
3.4.	Код ОКПО	14221986
3.5.	ИНН/КПП	7703370784/773401001

Подраздел 4**Сведения об основаниях возникновения, объеме прав и правообладателе(ях) на объект учета
Сведения о распределении прав на объект учета**

4.1.	Реквизиты документа, которым определены условия закрепления прав на объект учета	
4.2.	Объем прав на объект учета: закрепленных за Российской Федерацией закрепленных за исполнителем	

Сведения о состоянии правовой охраны объекта учета, охраняемого как результат интеллектуальной деятельности

4.3.	Вид результата интеллектуальной деятельности (изобретение, полезная модель, промышленный образец, топология интегральных микросхем, программа для ЭВМ, база данных, секрет производства (ноу-хау))	
4.4.	Реквизиты документов, подтверждающих ход оформления правовой охраны объекта учета (вид и наименование документа, дата, номер, правообладатель(и) на объект учета)	
4.5.	Реквизиты правоустанавливающих документов на объект учета (вид, дата и номер документа, правообладатель(и) на объект учета)	
4.6	Реквизиты документов, устанавливающих режим коммерческой тайны в отношении секрета производства (ноу-хау)	

**Сведения о состоянии правовой охраны объекта учета, охраняемого как единая технология
(заполняются на каждый охраняемый (охраноспособный) результат интеллектуальной деятельности,
включенный в состав единой технологии)**

4.7.	Наименование результата интеллектуальной деятельности, включенного в состав единой технологии	
4.8.	Вид охраняемого результата интеллектуальной деятельности, включенного в состав единой технологии (изобретение, полезная модель, промышленный образец, топология интегральных микросхем, программа для ЭВМ, база данных, секрет производства (ноу-хау)	
4.9.	Реквизиты документов, подтверждающих ход оформления правовой охраны объекта учета, включенного в состав единой технологии (вид и наименование документа, дата, номер, правообладатель(и) на объект учета)	
4.10.	Реквизиты правоустанавливающих документов на объект учета, включенного в состав единой технологии (вид, дата и номер документа, правообладатель(и) на объект учета)	
4.11.	Результаты интеллектуальной деятельности в составе единой технологии, не подлежащие правовой охране, в том числе технические данные, другая информация	

Подраздел 5

Сведения об авторах объектов интеллектуальной собственности

5.1.	Фамилия, Имя, Отчество	
5.2.	Дата рождения	
5.3.	Вид объекта интеллектуальной собственности	
5.4.	Наименование организации-работодателя	
5.5.	Гражданско-правовой договор о выплате вознаграждения	

Исполнитель:

Заказчик

Директор ФГБУ «Центр развития ВХК»

Подпись _____

Подпись _____ А.А.Каспаров

Дата
М.П.

Дата
М.П.

Утверждена
приказом Министерства образования
и науки Российской Федерации
от 17 декабря 2009 г. № 736

Форма 2 по актуальности сведений о зарегистрированном объекте учета

	База данных	ФГБУ «Центр развития ВХК»
	Номер государственного контракта или реквизиты документа заказчика, в соответствии с которым были выделены средства федерального бюджета на выполнение работы	
	Регистрационный номер объекта учета	

Сведения об изменениях режима правовой охраны

6.1	Реквизиты заявки на получение патента или свидетельства о регистрации объекта интеллектуальной собственности	
6.2	Реквизиты патента или свидетельства о регистрации объекта интеллектуальной собственности	
6.3	Реквизиты документов, устанавливающих режим коммерческой тайны в отношении секрета производства (ноу-хау)	
6.4	Реквизиты документа об отказе в выдаче патента или свидетельства о регистрации объекта интеллектуальной собственности	
6.5	Реквизиты документа о прекращении актуализации сведений об объекте учета	

Сведения о договоре по распоряжению исключительным правом

6.6	Вид договора, дата	
------------	--------------------	--

6.7	Наименование объекта учета	
6.8	Объем передаваемых прав	
6.9	Срок действия договора	
6.10	Территория действия договора	
6.11	Предмет договора	
6.12	Регистрационный номер договора	
6.13	Перечень передаваемой документации со сведениями об объекте учета	

Сведения о лицензиаре

6.14	Наименование организации	
6.15	Сокращенное наименование организации	
6.16	Адрес (место нахождения)	
6.17	Код ОКПО	
6.18	ИНН/КПП	

Сведения о лицензиаре

6.19	Наименование организации	
6.20	Сокращенное наименование организации	
6.21	Адрес (место нахождения)	
6.22	Код ОКПО	
6.23	ИНН/КПП	

Сведения об использовании объекта учета в собственном производстве

6.24	Реквизиты документа об использовании объекта учета в собственном производстве	
6.25	Наименование продукции (услуги), в которой использован объект учета	

Приложение:

Заверенные копии выписок из документов, подтверждающих: ход оформления правовой охраны или наличие правовой охраны с указанием правообладателя(ей) и авторов результата интеллектуальной деятельности; использование объектов учета в гражданском обороте или в собственном производстве; основание для прекращения актуализации сведений об объекте учета - на ____ л.

Исполнитель:

Заказчик

Директор ФГБУ «Центр развития ВХК»

Подпись _____

Подпись _____ А.А.Каспаров

Дата
М.П.

Дата
М.П.