

ДОГОВОР № _____
на выполнение научно-исследовательской и опытно-конструкторской
работы (НИОКР)

г. Железнодорожск
Красноярский край

« _____ » _____ 20__ г.

Федеральное государственное унитарное предприятие «Орно-химический комбинат» (ФГУП «ОХК»), именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице _____,

действующего на основании _____, и _____,

(наименование организации), именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице _____,

действующего (ей) на основании _____ (наименование и реквизиты документа), с другой стороны, в дальнейшем вместе именуемые Сторонами, заключили настоящий Договор о нижеследующем:

1. Предмет договора

1.1 Исполнитель обязуется выполнить в соответствии с условиями настоящего договора и своевременно сдать Заказчику в порядке, установленном настоящим договором, а Заказчик обязуется принять и оплатить научно-исследовательскую и опытно-конструкторскую работу: «Проверка возможности использования БИК-спектрометров для контроля технологии ОЦП по переработке ОЦТ» (далее именуется – работа или НИОКР).

1.2 Основанием для заключения договора является _____

Протокол № _____ от « _____ » _____ 2013

II. Условия договора

2.1 Проводимые работы предназначены для проверки возможности применения БИК-спектрометров для определения состава технологических растворов для контроля технологии ОЦП по переработке ОЦТ.

2.2 НИОКР выполняется Исполнителем в полном соответствии с требованиями технического задания (далее – ТЗ), являющегося неотъемлемой частью настоящего договора (приложение № 1).

2.3 Содержание и сроки выполнения НИОКР определяются Календарным планом, который является неотъемлемой частью настоящего договора (приложение № 2).

2.4 Результаты работы должны отвечать требованиям и положениям действующих нормативных документов в области использования атомной энергии, обеспечения безопасности объектов ядерного топливного цикла, требованиям ТЗ и содержать научно-техническое обоснование выводов и рекомендаций Исполнителя, подтвержденное экспериментальными данными и теоретическими расчетами, удовлетворять требованиям следующих документов: ОСТ 95 18-2001 «Порядком проведения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ», ГОСТ 7.32.2001 «Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления».

2.5 Изменение Заказчиком в процессе выполнения НИОКР требований, предусмотренных пунктом 2.2 настоящего договора, оформляется дополнительным соглашением Сторон, которое с момента подписания является неотъемлемой частью настоящего договора.

2.6 Место выполнения работ: _____

Работы проводятся по адресу: _____

Передача оформленной в установленном порядке отчетной документации осуществляется сопроводительными документами Исполнителя по адресу: Россия, Красноярский край, ЗАТО Железнодорожск, г. Железнодорожск, ул. Ленина, 53.

III. Права и обязанности Сторон

3.1 Исполнитель вправе:

- а) привлекать по письменному согласованию с Заказчиком на договорной основе к выполнению настоящего договора третьих лиц. В отношении третьих лиц Исполнитель выполняет функции заказчика.
- б) запрашивать и получать от Заказчика необходимые для выполнения НИОКР информацию;
- в) использовать полученные в процессе исполнения работ по настоящему договору результаты работ для собственных нужд. Исполнитель использует результаты работ в работах по заказу третьих лиц, а также передает третьим лицам допускаться только с письменного разрешения Заказчика и на условиях, определенных Заказчиком.

3.2 Заказчик вправе:

- а) проверять ход и качество выполнения условий настоящего договора и целевое использование средств, выделяемых для выполнения НИОКР;
- б) предъявлять Исполнителю обоснованные претензии по результатам выполненных работ;
- в) в случае отступления Исполнителем от условий настоящего договора назначить срок для приведения результатов НИОКР (этапа НИОКР) в соответствие с указанными условиями;
- г) отказываться от оплаты результатов работ (этапа работ) в случае их несоответствия требованиям, установленным техническим заданием и условиями настоящего договора, и требовать от Исполнителя исправления недостатков за счет Исполнителя.

3.3 Исполнитель обязан:

- а) выполнить НИОКР в соответствии с ТЗ (приложение № 1) и представить Заказчику результаты НИОКР, в том числе разработанные согласно настоящему договору отчеты, научно-техническую и иную документацию в предусмотренный настоящим договором срок;
- б) предоставлять Заказчику по его требованию документы, относящиеся к предмету настоящего договора.
- в) проводить в процессе выполнения работ по настоящему договору патентные исследования в соответствии ГОСТ Р 15.011-96 «Система разработки и постановки продукции на производство. Патентные исследования. Содержание и порядок проведения» по окончании которых представлять Заказчику отчет о патентных исследованиях, и на дату окончания НИОКР подготовить, и в течение 3 (трех) рабочих дней с момента окончания последнего этапа НИОКР представить Заказчику в письменной форме и подписанный уполномоченным лицом Исполнителя перечень с кратким описанием всех результатов интеллектуальной деятельности, в том числе результатов, способных к правовой охране в качестве изобретения, полезной модели или изобретения в области промышленного дизайна, с кратким описанием результата, обоснованием предлагаемого порядка его использования и рекомендуемой формы правовой охраны, а также с приложением копии уведомления автора о создании результата интеллектуальной деятельности;
- г) в течение 3 (трех) рабочих дней с момента получения Исполнителем сведений о создании результата НИОКР, в том числе результата интеллектуальной деятельности, в письменной форме уведомлять Заказчика при выполнении работ по настоящему договору о каждом созданном результате НИОКР, в том числе о каждом созданном результате интеллектуальной деятельности, включая результат способный к правовой охране в качестве изобретения, полезной модели или промышленного образца, с кратким описанием результата, обоснованием предлагаемого порядка его использования и рекомендуемой формы правовой охраны, а также с приложением копии уведомления автора о создании результата интеллектуальной деятельности;
- д) согласовывать с Заказчиком все усовершенствования и улучшения, касающиеся результатов интеллектуальной деятельности, в том числе изобретений и ноу-хау, принадлежащих Заказчику или обем Сторонам совместно, производимых Исполнителем в ходе выполнения настоящего договора;
- е) включать в договоры, заключаемые с третьими лицами, необходимые условия, обеспечивающие соблюдение принятых по настоящему договору обязательств, включая условия закрепления прав на созданные результаты НИОКР, в том числе результаты интеллектуальной деятельности за Заказчиком в соответствии с условиями настоящего договора, а также обязательства о неразглашении конфиденциальной информации;
- ж) своими силами и за свой счет, не нарушая конечной даты сдачи результатов работ, устранять допущенные по его вине недостатки в выполненной Исполнителем работе, а также

ошибки в расчетах и аналитических выводах, которые могут повлечь отступление от требований, предусмотренных в ТЗ;

3) при необходимости привлечение исполнителей представляется на согласование Заказчику список исполнителей с указанием наименования и места регистрации контрагента с указанием исполнителя, выполняемых им работ (предмета договора) и с приложением копий свидетельств о допуске ко всем видам работ, предусмотренным настоящим Договором.

Исполнитель должен лично выполнять порученные работы. В период производства НИОКР Исполнитель обязан предварительно письменно согласовать с Заказчиком замену заявленных исполнителей, а равно привлечение новых (дополнительно, к ранее заявленным) исполнителей.

Привлеченный исполнитель должен обладать гражданской правоспособностью в полном объеме для заключения и исполнения Договора субподряда, в том числе:

- быть зарегистрированным в установленном в Российской Федерации порядке (для российских участников);
- обладать необходимыми лицензиями или свидетельствами о допуске на поставку товаров, выполнение работ или оказание услуг в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации и если такие товары, работы, услуги приобретаются в рамках заключаемого договора. При требовании лицензий в области использования атомной энергии, выдаваемых Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору, разрешается указывать только те виды деятельности в области использования атомной энергии, которые изложены в перечне, утвержденном постановлением Правительства Российской Федерации от 14.07.1997 № 865 «Об утверждении Положения о лицензировании деятельности в области использования атомной энергии»;

кроме того:

- не находиться в процессе ликвидации (для юридического лица) или быть признанным по решению арбитражного суда несостоятельным (банкротом);

- не являться организацией, на имущество которой в части, необходимой для выполнения договора, наложен арест по решению суда, административного органа и (или) экономическая деятельность которой приостановлена;

- соответствовать иным требованиям, установленным в документации о закупке на основании поручений Правительства Российской Федерации либо нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти.

Ответственность за соответствие исполнителя указанным требованиям несет Исполнитель.

Исполнитель несет в полном объеме ответственность за качество и сроки выполнения работ привлеченными им исполнителями, а так же за соответствие исполнителей требованиям, указанным в настоящем пункте;

и) приостановить работу по настоящему Договору в случае, если в ходе выполнения НИОКР выяснится, что невозможно достигнуть результатов, установленных ТЗ, вследствие обстоятельств, не зависящих от Исполнителя, и в течение 2 (двух) дней с момента возникновения обстоятельств, проинформировать об этом Заказчика;

к) в случае необходимости проведения приемочных мероприятий по результатам научных исследований, уведомить Заказчика за 10 (десять) дней о готовности к их проведению;

л) предпринимать необходимые меры по обеспечению защиты прав на результаты НИОКР, в том числе результаты интеллектуальной деятельности, принадлежащие Заказчику и используемые при реализации настоящего договора;

м) согласовывать с Заказчиком использование результатов интеллектуальной деятельности, исключительные права на которые принадлежат Исполнителю или Заказчику или третьим лицам, и приобретение прав использования указанных результатов интеллектуальной деятельности;

н) гарантировать Заказчику передачу полученных по договору результатов, не нарушающих исключительных прав других лиц;

о) обеспечить у себя надлежащий бухгалтерский учет фактических затрат на выполняемые работы (их этапы);

п) обеспечить в ходе выполнения работ по настоящему Договору соблюдение его персоналом требований законодательства по охране труда и промышленной безопасности и правил охраны труда и промышленной безопасности;

р) нести риск случайной невозможности исполнения НИОКР;

с) привлекать к выполнению работ только персонал из числа граждан Российской Федерации;

т) при выполнении работ на территории Заказчика не проносить и не использовать фото-, видео аппаратуру, носители и накопители информации. При необходимости использования собственного оборудования заранее, не менее чем за 2 (две) недели до начала выполнения работ, согласовать перечень с Заказчиком;

у) при необходимости, заключить с Заказчиком договор о конфиденциальности.

3.4 Заказчик обязан:

а) принять и оплатить результаты НИОКР (этапа НИОКР) в соответствии с настоящим

Договором;

б) сообщить Исполнителю в 10-дневный срок после поступления от него уведомления о

создании при выполнении НИОКР (этапа НИОКР) по настоящему Договору результата интеллектуальной деятельности, в том числе результата способа или правовой охраны в качестве изобретения, полезной модели или промышленного образца решение о форме его правовой охраны и порядке использования;

в) передать Исполнителю в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента подписания настоящего Договора необходимую для выполнения НИОКР информацию по каналам связи, разрешенным для передачи такой информации.

IV. Сроки исполнения

4.1 НИОКР выполняется в сроки, указанные в календарном плане проведения НИОКР (приложение № 2).

При этом устанавливаются следующие сроки выполнения НИОКР:

начало НИОКР - с даты подписания договора;

окончание НИОКР - 20 г.

4.2 Датой выполнения НИОКР по настоящему Договору считается дата утверждения Заказчиком акта сдачи-приемки последнего этапа НИОКР при условии выполнения обязательств по всем этапам, указанным в календарном плане проведения НИОКР.

V. Порядок сдачи и приемки выполненных работ

5.1 Перечень научной, технической и другой документации, подлежащей оформлению и

сдаче Исполнителем Заказчику на отдельных этапах выполнения работ, изотавливаемой в соответствии с Договором, определен техническим заданием (приложение №1). Приемка выполненных работ осуществляется в порядке, установленном техническим заданием и ГОСТ 7.32-2001 «Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления».

5.2 При завершении выполнения НИОКР (этапа НИОКР) Исполнитель обязан в письменной форме уведомить Заказчика о готовности НИОКР (этапа НИОКР).

5.3 В течение 5 (пяти) дней с момента окончания работы (этапа) Исполнитель представляет Заказчику акт сдачи-приемки работ (этапа) в 3-х экз., прилагая к нему отчетные документы указанные в ТЗ (приложение №1) (2 экз. на бумажном носителе и 1 экз. электронной версии документов).

5.4 Заказчик в 15 - дневный срок со дня получения акта сдачи-приемки работ и отчетных документов обязан направить Исполнителю подписанный акт сдачи-приемки или мотивированный отказ от приемки работ с перечнем необходимых доработок и сроком их выполнения.

5.5 Замечания и претензии устраняются Исполнителем и за его счет в согласованный с Заказчиком срок. В этом случае акт сдачи-приемки работ подписывается Заказчиком после устранения замечаний и претензий.

5.6 Исполнитель не позднее 5 (пяти) календарных дней со дня подписания Сторонами акта сдачи-приемки работ предоставляет Заказчику счет и счет-фактуру.

VI. Цена договора и порядок расчетов

6.1 За выполненную в соответствии с условиями договора НИОКР Заказчик уплачивает Исполнителю _____ рублей (цифрами и прописью), в том числе НДС 18% - рублей (цифрами и прописью), в соответствии с ответственными Сторонами протоколом соглашения о возвратной цене НИОКР, являющаяся неотъемлемой частью настоящего договора (приложение №3). (Либо без НДС (определяется в каждом конкретном случае) «Работа, выполненная по настоящему договору, не облагается налогом на добавленную стоимость (НДС) в соответствии _____»).

6.2 Цена договора включает компенсацию всех издержек Исполнителя, связанных или вытекающих из выполнения настоящего договора, включая, в том числе, в необходимых случаях, расходы на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей; расходы на проведение патентных исследований; расходы на проведение Исполнителем прав на результаты интеллектуальной деятельности, принадлежющие третьим лицам, при необходимости их использования для проведения НИОКР по настоящему договору; расходы по обеспечению передачи Заказчику прав на результаты работ, созданные в рамках настоящего договора, включая передачу в собственность Заказчику материальных носителей, в которых выражены указанные результаты; расходы, связанные с подготовкой, оформлением и ведением дел по заявкам на выдачу охраняемых документов на результаты интеллектуальной деятельности, созданные при выполнении работ по настоящему договору, права на которые закреплены за Заказчиком единично или совместно с Исполнителем, и иные расходы Исполнителя, связанные с выполнением работ по настоящему договору.

6.3 Оплата выполненной НИОКР производится поэтапно согласно календарному плану исходя из цены, указанной в протоколе соглашения о возвратной цене НИОКР.

6.4 Оплата НИОКР (этапа НИОКР) производится в течение 15 (пятнадцати) банковских дней после сдачи Исполнителем и приемки Заказчиком выполненной НИОКР (этапа НИОКР), оформленной актом сдачи-приемки работ, и предоставления подлинников счета-фактуры, счета на оплату выполненных работ. Все расчеты с контрагентом по договору производятся только при условии получения от него оригиналов документов.

6.5 Счета Исполнителя с приложенными к ним подлинными актами сдачи-приемки работ оплачиваются Заказчиком в порядке, установленном нормативными правовыми актами.

6.6 Стороны обязаны ежеквартально производить сверку расчетов по обязательствам, возникшим из исполнения договора.

6.7 Исполнитель обязан представлять подписанные акты сверки расчетов (далее – акты сверки), составленные на последнее число месяца предшествующего квартала в 2-х экземплярах. Заказчик, в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты получения акта сверки, подписывает акт сверки и возвращает один экземпляр Исполнителю либо, при наличии разногласий, направляет в адрес Исполнителя подписанный протокол разногласий.

VII. Права на результаты НИОКР

7.1 Все полученные при выполнении НИОКР (этапа НИОКР) результаты, включая созданные (или) использованные при выполнении НИОКР (этапа НИОКР) охраняемые или способные к правовой охране результаты интеллектуальной деятельности, подлежат отражению в отчетной документации.

7.2 Права на результаты работ, созданные при выполнении НИОКР (этапа НИОКР) по исключению договора, в том числе исключительные права на объекты авторских прав (за исключением программ для ЭВМ и баз данных, секреты производства, ноу-хау), принадлежат Заказчику.

7.3 Исключительные права на созданные при выполнении НИОКР (этапа НИОКР) программы для ЭВМ, базы данных, топологии интегральных микросхем принадлежат Исполнителю.

7.4 Право на получение патента на изобретение, полезную модель или промышленный образец, созданные при выполнении НИОКР (этапа НИОКР) по настоящему договору, в том числе создание которых прямо не было предусмотрено настоящим договором, принадлежит Заказчику.

7.5 Заказчику принадлежит право на подачу заявки и получение патента (свидетельства) на созданные при реализации договора объекты промышленной собственности.

7.6 Права на усовершенствования и улучшения объектов интеллектуальной собственности, созданные Исполнителем на протяжении срока договора, принадлежат Исполнителю;

- Заказчик имеет право разрешать использование результатов научно-технической деятельности на основе неэксклюзивной, безвозмездной лицензии;

- Заказчик имеет право на принудительную лицензию, если использование объектов

интеллектуальной собственности может нанести ущерб национальной безопасности;

-Заказчик определяет заявителя на получение охранных документов, а также участие

Исполнителя в выполнении работ, которые включают:

а) проведение патентных исследований по ГОСТ Р 15.011-96;

б) выявление охраноспособных технических решений;

в) оформление заявок, их подача и ведение переписки.

VIII. Условия конфиденциальности

8.1 Конфиденциальной информацией считается любую предоставляемую Заказчиком Исполнителю в ходе выполнения договора информацию в письменном, электронном или ином виде, а также информацию о ходе выполнения работ и полученных результатах.

8.2 Исполнитель может передавать полученную конфиденциальную информацию по настоящему договору третьим лицам только по письменному согласованию с Заказчиком на следующих условиях:

-третьи лица используют полученную конфиденциальную информацию только в рамках

работ, проводимых на договорной основе между Исполнителем и Заказчиком;

-Исполнитель гарантирует соблюдение третьими лицами условий конфиденциальности

настоящего договора.

8.3 Исполнитель обязуется принимать все необходимые и достаточные меры для

обеспечения функционирования надежного режима защиты конфиденциальной информации в

соответствии с требованиями действующего законодательства РФ.

8.4 Исполнитель обязуется использовать полученную информацию исключительно в целях

надежного выполнения договора.

8.5 Исполнитель обязуется вернуть Заказчику в течение 10 (десяти) дней после окончания

выполнения работ всю полученную ранее, включая копии, информацию на любом

материальном носителе или накопителе, которая была предоставлена ему Заказчиком для

выполнения работ по настоящему договору.

8.6 За невыполнение требований секретности и (или) конфиденциальности

специалисты Исполнителя несут ответственность в соответствии с действующим

административным, уголовным и гражданским законодательством Российской Федерации».

8.7 Срок неразглашения Исполнителем сведений, признаваемых конфиденциальными по

настоящему договору, составляет 3 (три) года с момента окончания последнего этапа НИОКР.

IX. Ответственность Сторон

9.1 За невыполнение или ненадлежащее выполнение настоящего договора Стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации и условиями настоящего договора.

9.2 За неисполнение (отказ от исполнения) обязательств по настоящему договору Исполнитель обязан при получении письменного требования от Заказчика уплатить ему штраф в размере 10 процентов от стоимости работ по настоящему договору.

9.3 За нарушение сроков выполнения НИОКР (этапов НИОКР) Исполнитель обязан при получении письменного требования от Заказчика уплатить ему пени в размере 0,1 процентов от стоимости работ (этапа) за каждый день просрочки.

9.4 В случае не устранения недостатков в согласованный Сторонами срок предоставляемой для сдачи НИОКР (этапа НИОКР) Исполнителем в течение 10 (десяти) дней с момента окончания указанного срока уплачивается Заказчику неустойку в размере 10 процентов договорной цены соответственно этапа НИОКР, в результатах которого выявлены недостатки.

9.5 Исполнитель освобождается от ответственности, если докажет, что просорчка исполнения произошла по вине Заказчика.

9.6 В случае полного (частичного) невыполнения условий настоящего договора одной из сторон эта Сторона обязана возместить другой Стороне причиненные убытки в части, не покрытой неустойкой.

9.7 В случае возникновения у Заказчика претензий в связи с привлечением Исполнителем к выполнению НИОКР (этапа НИОКР) третьих лиц Исполнитель несет ответственность за действия третьих лиц как за свои собственные. Невыполнение третьими лицами обязательств перед Исполнителем не освобождает Исполнителя от выполнения условий настоящего договора.

9.8 За нарушение Заказчиком обязательств по оплате принятых от Исполнителя работ Заказчик уплачивает Исполнителю пеню в размере одной тресотой действующей на день уплаты пеней ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации за каждый день задержки оплаты.

9.9 Заказчик не несет ответственности за просорчку исполнения обязательств по настоящему договору при отсутствии в этом его вины.

9.10 Применение штрафных санкций не освобождает Стороны от исполнения обязательств по настоящему договору.

X. Обязательства непередолимой силы

10.1 Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение обязательств по настоящему договору, если наделжащее исполнение оказалось невозможным вследствие наступления обстоятельств непередолимой силы (форс-мажор).

10.2 Понятием обстоятельств непередолимой силы охватываются внешние и чрезвычайные события, отсутствовавшие во время подписания настоящего договора и наступившие помимо воли и желания Сторон, действия которых Стороны не могли предотвратить мерами и средствами, которые целесообразно ожидать от добросовестно действующей Стороны. К подобным обстоятельствам относятся: военные действия, эпидемии, пожары природные катаксты, акты и действия государственных органов, делающие невозможным исполнение обязательств по настоящему договору. Возникновение обстоятельств непередолимой силы должно быть подтверждено Торгово-Промышленной Палатой Российской Федерации (или ее региональных подразделений) или иным компетентным органом власти территории, на которой возникли форс-мажорные обстоятельства.

10.3 Сторона по настоящему договору, затронутая обстоятельствами непередолимой силы, должна немедленно известить телеграммой или с помощью факсимильной связи другую Сторону о наступлении, виде и возможной продолжительности действия обстоятельств непередолимой силы, препятствующих исполнению обязательств по настоящему договору. Если о вышеупомянутых событиях не будет своевременно сообщено, Сторона, затронутая обстоятельствами непередолимой силы, не может на него ссылаться как на основание для освобождения от ответственности.

10.4 В период действия обстоятельств непередолимой силы, которые освобождают Стороны от ответственности, выполнение обязательств приостанавливается, и санкции за неисполнение обязательств по договору не применяются.

10.5 Наступление обстоятельств непередолимой силы при условии, что приняты установившиеся меры по извещению об этом другой Стороны, продлевает срок выполнения обязательств по договору на период, по своей продолжительности соответствующий продолжительности обстоятельств и разумному сроку для устранения их последствий.

10.6 Если действие обстоятельств непередолимой силы продолжается на протяжении 3 (трех) последовательных месяцев и не обнаруживается признаков прекращения, то каждая из Сторон вправе потребовать расторжения договора.

XI. Рассмотрение и разрешение споров

В случае если Исполнитель по настоящему договору не является юридическим лицом
подведомственным Госкорпорации «Росатом».

11.1 Все споры и разногласия, вытекающие из настоящего договора, рассматриваются Арбитражным судом Красноярского края в соответствии с законодательством с соблюдением претензионного порядка разрешения споров. Претензия рассматривается в течение 15

(пятнадцати) дней со дня получения. Сторона, получившая претензию, обязана сообщить заявителю о результатах рассмотрения претензии в срок, предусмотренный в настоящем пункте. В случае полного или частичного отказа в удовлетворении претензии или неполучения в срок ответа на претензию заявитель вправе предъявить иск в Арбитражный суд Красноярского края.

В случае если Исполнитель по настоящему Договору является юридическим лицом, уведомление направляется в адрес:

11.1 Все споры, разногласия или требования, возникающие из настоящего Договора (соглашения) или в связи с ним, в том числе касающиеся его исполнения, нарушения, прекращения или недействительности, подлежат разрешению в Третейском суде для разрешения экономических споров при Частном учреждении «Центр третейского регулирования и правовой экспертизы» в соответствии с его регламентом. Решение Третейского суда является окончательным.

XII. Срок действия договора

12.1 Настоящий договор вступает в силу с момента его подписания Сторонами и действует до полного выполнения Сторонами своих обязательств по настоящему договору.

12.2 Окончание срока действия Договора не освобождает Стороны от ответственности за нарушение его условий.

XIII. Расторжение договора

13.1 Настоящий договор может быть расторгнут по соглашению Сторон или по решению суда, а также путем отказа одной из Сторон от его исполнения, в порядке и случаях, предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации и настоящим договором.

13.2 В случае одностороннего отказа от исполнения договора одна сторона обязана уведомить другую о своем намерении путем направления ей соответствующего уведомления на указанный в договоре почтовый адрес.

13.3 Заказчик вправе отказаться от исполнения договора, направив уведомление Исполнителю, в случаях:

- нарушения по вине Исполнителя сроков выполнения работ;
- если отступление в работе от условий договора или иные недостатки результата работы в согласованные между Сторонами сроки не были устранены, либо являются существенными и неустраняемыми;

- в случае отказа Исполнителя от предоставления Сведений, указанных в Разделе XV. настоящего договора.

13.4 Если Стороны в течение 30 (тридцати) календарных дней не договорились об условиях расторжения договора, обратившаяся Сторона вправе начать процедуру расторжения договора в судебном порядке.

13.5 Оплата работ, выполненных Исполнителем после расторжения договора, а также возмещение убытков Заказчиком не производится.

13.6 В случае расторжения договора по решению суда или порядке одностороннего отказа Заказчика от исполнения договора в силу существенного нарушения Исполнителем условий договора, информация об Исполнителе заносится в публичный реестр недобросовестных поставщиков атомной отрасли сроком на 2 (два) года.

XIV. Особые условия

В случае если Исполнитель по настоящему Договору является юридическим лицом, уведомление направляется в адрес:

14.1 Стороны гарантируют, что сведения и документы в отношении всей цепочки собственников и руководителей, включая бенефициаров (в том числе конечных), направляемые по каналам связи, разрешенным для передачи такой информации, (далее – Сведения), являются полными, точными и достоверными. Информацию о цепочке собственников Стороны представляют в двух форматах: в формате excel и pdf, с приложением подписи руководителей и печати организации.

При изменении Сведений обязаны не позднее 5 (пяти) дней с момента таких изменений направить соответствующее письменное уведомление с приложением копий

подтверждающих документов, заверенных нотариусом или уполномоченным должностным лицом

Сторон.

Стороны настоящим выдают свое согласие и подтверждают получение ими всех требуемых в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации (в том числе, о коммерческой тайне и о персональных данных) согласий всех упомянутых в Сведениях, заинтересованных или причастных к Сведениям лиц на обработку Сведений, а также на раскрытие Сведений, полностью или частично, компетентным органам государственной власти (в том числе, Федеральной налоговой службе Российской Федерации, Минэнерго России, Росфинмониторингу, Правительству Российской Федерации) и последующую обработку Сведений (далее – Раскрытие). Стороны освобождают друг друга от любой ответственности в связи с Раскрытием, в том числе, возмещают друг другу убытки, понесенные в связи с предъявлением им претензий, исков и требований любыми третьими лицами, чьи права были или могли быть нарушены таким Раскрытием.

Стороны подтверждают, что условия о предоставлении Сведений и о подтверждении их актуальными признаны ими существенными условиями настоящего договора в соответствии со статьей 432 Гражданского кодекса Российской Федерации.

Если специальной нормой части второй Гражданского кодекса Российской Федерации не установлено иное, отказ от предоставления, несвоевременное и (или) недостоверное и (или) неполное предоставление Сведений (в том числе, уведомлений об изменениях с подтверждающими документами) является основанием для одностороннего отказа Сторон от исполнения договора и предъявления Сторонами требований о возмещении убытков, причиненных прекращением договора. Договор считается расторгнутым с даты получения Сторонами соответствующего письменного уведомления в уведомлении.

В случае если Исполнитель (поставщик, подрядчик) по настоящему Договору не является юридическим лицом, уведомителем, подтверждающим условия настоящего Договора, заверенных нотариусом или уполномоченным должностным лицом

14.1 Исполнитель гарантирует, что сведения и документы в отношении всей цепочки собственников и руководителей, включая бенефициаров (в том числе конечных), направленные по каналам связи, разрешенным для передачи такой информации, (далее – Сведения), являются полными, точными и достоверными. Информацию о цепочке собственников Исполнитель представляет в двух форматах: в формате excel и pdf, с приложением подписи руководителей и печати организации.

При изменении Сведений Исполнитель обязан не позднее 5 (пяти) дней с момента таких изменений направить соответствующее письменное уведомление Заказчику с приложением копий подтверждающих документов, заверенных нотариусом или уполномоченным должностным лицом

Исполнитель настоящим выдает свое согласие и подтверждает получение ими всех требуемых в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации (в том числе, о коммерческой тайне и о персональных данных) согласий всех упомянутых в Сведениях, заинтересованных или причастных к Сведениям лиц на обработку Заказчиком предоставляемых Сведений, а также на раскрытие Сведений, полностью или частично, компетентным органам государственной власти (в том числе, Федеральной налоговой службе Российской Федерации, Минэнерго России, Росфинмониторингу, Правительству Российской Федерации) и последующую обработку Сведений такими органами (далее – Раскрытие). Исполнитель освобождает Заказчика от любой ответственности в связи с Раскрытием, в том числе, возмещает Заказчику убытки, понесенные в связи с предъявлением ему претензий, исков и требований любыми третьими лицами, чьи права были или могли быть нарушены таким Раскрытием.

Стороны подтверждают, что условия о предоставлении Сведений и о подтверждении их актуальными признаны ими существенными условиями указанного договора в соответствии со статьей 432 Гражданского кодекса Российской Федерации.

Если специальной нормой части второй Гражданского кодекса Российской Федерации не установлено иное, отказ от предоставления, несвоевременное и (или) недостоверное и (или) неполное предоставление Сведений (в том числе, уведомлений об изменениях с подтверждающими документами) является основанием для одностороннего отказа Заказчика от исполнения договора и предъявления Заказчиком требований о возмещении убытков, причиненных прекращением договора. Договор считается расторгнутым с даты

получения Исполнителем соответствующего уведомления Заказчика, если более поздняя дата не будет установлена в уведомлении.

XV. Заключительные положения

15.1 Настоящий договор составлен в 2-х экземплярах, идентичных по содержанию и имеющих одинаковую юридическую силу.

15.2 Обязанности, права и ответственность Исполнителя, предусмотренные настоящим Договором при выполнении НИОКР не должны меняться (ограничиваться или пропускаться) без письменного согласия Заказчика.

15.3 Любая договоренность между Заказчиком и Исполнителем, вступая за собой новые обстоятельства, которые не вытекают из настоящего Договора, должна быть письменно подтверждена сторонами в форме дополнений или изменений к настоящему Договору.

15.4 Согласно п. 2 ст. 434 ГК РФ Договор может быть заключен путем обмена документами посредством факсимильной, электронной или иной связи, позволяющей достоверно установить, что документ исходит от Стороны по договору. Факсимильные, электронные копии Договора и приложений к нему, имеют силу оригинала при наличии оригинала печати одной из Сторон на них. При этом оригинальные экземпляры пересылаются Сторонами друг другу по почте или курьером в течение 15-ти календарных дней с момента подписания соответствующего документа.

15.5 В случае если содержание какого-либо пункта Договора оказывается недействительным, действительность других пунктов Договора сохраняется.

15.6 Во всем остальном, что не предусмотрено настоящим Договором, Стороны руководствуются действующим законодательством РФ.

15.7 Об изменении адреса и банковских реквизитов Стороны уведомляют друг друга в письменной форме в 3-х дневный срок с момента изменения.

15.8 Неотъемлемой частью настоящего Договора являются следующие приложения:
-техническое задание (приложение №1);
-календарный план проведения НИОКР (приложение №2);

-протокол соглашения о договорной цене (с приложением, раскрывающим структуру цены) (приложение №3).

XVI. Адреса, банковские реквизиты и подписи Сторон

Исполнитель

(адрес и банковские реквизиты)

ИНН

КПП
Телефон (факс)

Исполнитель

(и.о. фамилия)

г. 20

М.П.

Заказчик

ИНН

КПП
Телефон (факс)

Заказчик

(и.о. фамилия)

г. 20

М.П.

Железнодорожк
Красноярский
край
2013 год

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на проведение НИОКР:
«Проверка возможности использования ВК-спектрометров для контроля
технологии ОЦП по переработке ОРТ»

Исполнитель:
СОЛТАСОВАНО
«____» _____ 20__ г.

Заказчик:
УТВЕРЖДАЮ
«____» _____ 20__ г.

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Наименование работы: «Проверка возможности использования БИК-спектрометров для контроля технологии ОЦП по переработке ОЦП».

1.2 Основание: государственный контракт на выполнение научно-исследовательской и опытно-конструкторской работы от 13.07.2012 № Н.4д.21.25.12.1158 «Разработка систем контроля и управления, аналитического контроля для опытно-демонстрационного центра федерального государственного унитарного предприятия «Орфо-химический комбинат» (г.Железнодорожск, Красноярский край)» в обеспечение мероприятий «Создание опытно-демонстрационного центра по переработке отработавшего ядерного топлива на основе инновационных технологий, включая проектно-исследовательские работы, федерального государственного унитарного предприятия «Орфо-химический комбинат» (г.Железнодорожск, Красноярский край)» (6 этап 2013 года).

- 1.3 Сроки выполнения работы: с даты заключения договора – 25.11.2013.
- 1.4 Заказчик: ФГУП «ГХК».
- 1.5 Зантересованные подразделения и отделы ГХК: ИХЗ, РХЗ, ЦЗЛ, ТО.
- 1.6 Исполнитель: определяется по итогам конкурса.

2 ЦЕЛЬ И ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ

2.1 Проводимые работы предназначены для проверки возможности применения БИК-спектрометров для определения состава технологических растворов для контроля технологии ОЦП по переработке ОЦП.

2.2 В рамках данной работы должен быть разработан и изготовлен БИК-спектрометр и отработана методика регистрации спектров простых веществ. Можно быть проведено обучение специалистов ФГУП «ГХК» по эксплуатации БИК-спектрометра с проведением градуировок спектрометра на имитаторах на площадке Исполнителя. После пуска-наладки спектрометра в ЦЗЛ ГХК должна быть проведена возможность получения представляемых спектров поглощения урана, нептуния, плутония и азотной кислоты с помощью БИК-спектрометра (при концентрации в растворе урана – 50 мг/л, нептуния – 50 мг/л, плутония – 50 мг/л и азотной кислоты – 1 г/л). Полученные экспериментальные результаты должны быть проанализированы с помощью хемометрического метода обработки спектральных данных с целью проверки возможности применения БИК-спектрометров для контроля технологии ОЦП по переработке ОЦП.

2.3 Новизна выполняемой работы

Перспективность применения аналитических методов, основанных на комбинации оптической спектрометрии и хемометрической обработки спектральных данных показана в ряде работ специалистов Радиового института (например, Combination of optical spectroscopy and chemometric techniques – a possible way for on-line monitoring of spent nuclear fuel (SNF) reprocessing, Radiochim. Acta, 2012, vol. 100, pp. 185-188). Для контроля технологии радиохимического производства комбинационный метод, основанный на хемометрической обработке спектральных данных оптической спектрометрии ранее не применялся.

3 НАЗНАЧЕНИЕ РАЗРАБОТКИ

Результаты разработки могут быть использованы при ведении технологического процесса, при учете и контроле ядерных материалов, радиоактивных веществ и радиоактивных отходов.

Работа должна проводиться в соответствии с требованиями метрологического обеспечения технической продукции в соответствии с ГОСТ Р 51672-2000 «Метрологическое обеспечение продукции для целей подтверждения соответствия».

4 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Условия проведения работ должны соответствовать требованиям действующих нормативных документов по охране труда, радиационной и ядерной безопасности. Перечень российских нормативных документов приведен в Приложении А. В соответствии с НП 016-05 комплекс оборудования по влиянию на безопасность является системой нормальной эксплуатации, влияющей на безопасность, относится к 3Н классу безопасности.

6 ЭТАПЫ РАБОТ

№	Содержание работы	Отчетная документация	Срок выполнения
1	Изготовление БИК-спектрометра, обучение специалистов ФГУП «ГХК»	Акт об изготовлении	01.11.2013
2	Поставка БИК-спектрометра на площадку ФГУП «ГХК» с ПО и Руководством по эксплуатации, установка и запуск спектрометра в ЦЗЛ ГХК	Акт приемки оборудования	10.11.2013
3	Утверждение отчета о проведенных работах и акта проверки использования	Акт проверки использования, отчет о проведенных работах	25.11.2013

7 ПЕРЕЧЕНЬ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

В ходе реализации настоящей темы должна быть подготовлена следующая техническая документация:

- акт об изготовлении БИК-спектрометра;
- акт приемки оборудования;
- акт проверки использования.

Отчетный материал представляется на бумажном и электронном носителях.

Начальник ЦЗЛ ГХК

В.В. Бондин

Начальник лаборатории №1

П.А. Падякин

СОГЛАСОВАНО

Начальник ТО ГХК

В.А. Дудюкин

Перечень нормативных документов

- ГОСТ 8.417-2002 ГСИ. Единицы величин.
- ГОСТ Р 8.563-2009 ГСИ. Метрологическое обеспечение эксплуатации атомных станций.
- ГОСТ Р 8.565-96 ГСИ. Метрологическое обеспечение эксплуатации атомных станций.
- ГОСТ Р 8.568-97 ГСИ. Аттестация испытательного оборудования. Основные положения.
- ГОСТ 14254-96 (МЭК 529089) Степени защиты, обеспечиваемые оболочками (код IP).
- ГОСТ 15150-69 Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнение для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды.
- ГОСТ 23309-78 Боксы радиационно-защитные. Общие технические требования.
- ГОСТ 29075-91 Системы ядерного приборостроения для атомных станций. Общие требования.
- ГОСТ Р 50746-2000 Технические средства для атомных станций. Требования и методы испытаний.
- ГОСТ Р 51318.11-99 Радиопомехи индустриальных от промышленных, научных, медицинских и бытовых (ПНМБ) высокочастотных устройств. Нормы и методы испытаний.
- ГОСТ 95 39-2002 Оборудование для работы с радиоактивными средами. Сварные соединения Правила контроля.
- ГОСТ 95-10439-2002 Оборудование для работы с радиоактивными средами. Общие технические требования, приемка, эксплуатация и ремонт.
- ГОСТ 95-10440-2002 Оборудование для работы с радиоактивными средами. Типы, конструктивные элементы и размеры сварных соединений.
- ГОСТ 95-10441-2002 Оборудование для работы с радиоактивными средами. Сварка. Основные положения.
- ОСТ 95-10471-92 Камеры радиационно-защитные. Общие технические условия.
- НП-016-05 Общие положения обеспечения безопасности объектов ядерного топливного цикла (ОПБ ОЯТЦ).
- НП-026-04 Требования к управляющим системам, важным для безопасности атомных станций.
- НП-031-01 Нормы проектирования сейсмостойких атомных станций.
- НП-063-05 Правила ядерной безопасности для объектов ядерного топливного цикла.
- НП-070-06 Правила устройства и безопасной эксплуатации оборудования и трубопроводов объектов ядерного топливного цикла.
- НП-071-06 Правила оценки соответствия оборудования, комплектующих, материалов и полуфабрикатов, поставляемых на объекты использующие атомной энергии.
- ПБЯ-06-09-90 Правила ядерной безопасности при хранении и транспортировании ядерно-опасных деликатных материалов.
- ПР 50.2.006-94 ГСИ. Порядок проведения поверки средств измерений.

ПР 50.2.007-2001 ГСИ. Поверительные клейма.
ПР 50.2.104-09 ГСИ. Порядок проведения испытаний стандартных образцов или средств измерений в целях утверждения типа.
ПР 50.2.105-09 ГСИ. Порядок утверждения типа стандартных образцов или типа средств измерений.
ПР 50.2.106-09 ГСИ. Порядок выдачи свидетельств об утверждении типа стандартных образцов или типа средств измерений, установления и изменения срока действия указанных свидетельств и интервала между поверками средств измерений.
ПР 50.2.107-09 ГСИ. Требования к знакам утверждения типа стандартных образцов или типа средств измерений и порядок их нанесения.
РМГ 63-2003 ГСИ. Обеспечение эффективности измерений при управлении технологическими процессами. Метрологическая экспертиза технической документации.
СП 2.6.1.2612-10 Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ 99/2010).
СП 2.6.6.1168-02 «Санитарными правилами обращения с радиоактивными отходами (СРОРО-2002)».
Закон РФ «Об использовании атомной энергии» N102-ФЗ от 26.06.08 Закон РФ «Об обеспечении единства измерений».
Правила устройства электроустановок ПУЭ, издание 7.
Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей.

Приложение № 2
к договору № _____
от «___» _____ 2013 г.

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН
на проведение НИОКР:

«Проверка возможности использования БИК-спектрометров для контроля
технологии ОДЦ по переработке ОРТ»

№ этапа	Наименование этапа	Срок исполнения		Стоимость (в т.ч. НДС), руб.	Результат работы
		Начало	Окончание		
1	Изготовление БИК-спектрометра, обучение специалистов ФГУП «ГХК»	С даты заключения договора	01.11.2013		Акт об изготовлении
2	Поставка БИК-спектрометра на ФГУП «ГХК», установка и запуск спектрометра в ЦЗЛ ГХК	С даты заключения договора	10.11.2013		Акт приемки оборудования
3	Утверждение отчета о проведенных работах и акта проверки оборудования	С даты заключения договора	25.11.2013		Акт проверки использования, отчет о проведенных работах
	ИТОГО				

ИСПОЛНИТЕЛЬ

ЗАКАЗЧИК

«___» _____ 2013 г. М.П. _____
«___» _____ 2013 г. М.П. _____

Приложение № 3
к договору
№ _____
от « _____ » _____ 20__ г.

ПРОТОКОЛ
согласения о договорной цене
на проведение НИОКР:
«Проверка возможности использования БИК-спектрометров для контроля технологии ОДЦ
по переработке ОРТ»

Мы, нижеподписавшиеся, от лица Заказчика - _____ и _____ от лица Исполнителя - _____ удостоверяем, что Сторонами достигнуто соглашение о величине договорной цены на выполнение научно-исследовательской и опытно-конструкторской работы в сумме _____ рублей (*цифрами и прописью*), в том числе НДС 18% - _____ рублей (*цифрами и прописью*), (либо без НДС (*определяется в каждом конкретном случае) «Работа, выполненная по настоящему договору, не облагается налогом на добавленную стоимость (НДС) в соответствии _____»).

Настоящий протокол является основанием для проведения взаимных расчетов и платежей между Заказчиком и Исполнителем.

Исполнитель	_____	М.П.	_____
_____	_____	Дата	_____
Заказчик	_____	М.П.	_____
_____	_____	Дата	_____
_____	_____	Личная подпись. Расшифровка подписи.	_____