

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

г. Железногорск
Красноярский край

« ____ » _____ 20__ г.

Федеральное государственное унитарное предприятие «Горно-химический комбинат»
(ФГУП «ГХК»), 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, на основании протокола
№ _____ от _____ заключили настоящий Договор о
нижеследующем:

I. 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: **«Разработка методики и приборного парка экспресс – контроля качества цементного компаунда с аттестацией и внесением в отраслевой реестр действующих методик»** (далее именуется – работа или НИОКР).

1.2 Основанием для заключения договора является договор от 14.10.2011 № 220-BP/108, заключенный между ФГУП «ФЦЯРБ» (Заказчик) и ФГУП «ГХК» (Исполнитель).

II. Условия договора

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

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

2.3 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».

2.4 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.

2.5 Место выполнения работ:

Работы проводятся по адресу: _____.

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

Невыполнение третьими лицами обязательств перед Исполнителем не освобождает Исполнителя от выполнения условий настоящего договора;

б) запрашивать и получать от Заказчика необходимую для выполнения НИОКР информацию;

в) использовать полученные в процессе исполнения работ по настоящему договору результаты работ для собственных нужд. Использование Исполнителем указанных результатов в работах по заказу третьих лиц, а также передача третьим лицам допускается только с письменного разрешения Заказчика и на условиях, определенных Заказчиком.

3.2 Заказчик вправе:

а) проверять ход и качество выполнения Исполнителем 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 результата НИОКР (этапа НИОКР) в соответствие с указанными условиями;

г) отказаться 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 представить 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 промышленного образца, созданных при выполнении НИОКР (этапа НИОКР) по настоящему договору;

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 обеим Сторонам совместно, производимых Исполнителем в ходе выполнения настоящего договора;

е) включать в договоры, заключаемые с третьими лицами, необходимые условия, обеспечивающие соблюдение Исполнителем 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 обязательство 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 отступления от требований, предусмотренных в ТЗ;

з) при необходимости привлечения соисполнителей представляет на согласование Заказчику список соисполнителей с указанием наименования и места регистрации предполагаемого соисполнителя, выполняемых им работ (предмета договора) и с приложением копий свидетельств о допуске ко всем видам работ, предусмотренным настоящим Договором.

Соисполнители должны лично выполнять порученные работы.

В период производства НИОКР Исполнитель обязан предварительно письменно согласовать с Заказчиком замену заявленных соисполнителей, а равно привлечение новых (дополнительно, к ранее заявленным) соисполнителей.

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

- быть зарегистрированным в качестве юридического лица или индивидуального предпринимателя 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 соисполнителя указанным требованиям несет Исполнитель.

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

- и) приостановить работу по настоящему Договору в случае, если в ходе выполнения НИОКР выяснится, что невозможно достигнуть результатов, установленных требованиями 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 необходимость использования результатов интеллектуальной деятельности, исключительные права на которые единолично или совместно с иными лицами 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 способного к правовой охране 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 работы, изготавливаемой 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) и иные документы по требованию Заказчика.

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 настоящего договора НИОКР Заказчик уплачивает Исполнителю _____ рублей (цифрами и прописью), в том числе НДС 18% - _____ рублей (цифрами и прописью), в соответствии с утвержденным Сторонами протоколом соглашения о договорной цене НИОКР, являющимся неотъемлемой частью настоящего договора (приложение № 2). (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, принадлежащие 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 охранных документов на результаты интеллектуальной деятельности, созданные при выполнении работ по настоящему договору, права на которые закреплены за Заказчиком единолично или совместно с исполнителем, и иные расходы Исполнителя, связанные с выполнением работ по настоящему договору.

6.3 Оплата НИОКР производится в течение 10 (десяти) банковских дней после сдачи Исполнителем и приемки Заказчиком выполненной НИОКР, оформленной актом сдачи-приемки работ, и представлении подлинников счета-фактуры, счета на оплату выполненных работ. Все расчеты с контрагентом по договору производятся только при условии получения от него оригиналов документов.

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

6.5 Стороны обязаны произвести сверку расчетов по обязательствам, возникшим из исполняемого договора.

6.6 Исполнитель обязан представлять подписанные акты сверки расчетов (далее – акты сверки), составленные на последнее число месяца прошедшего квартала в 2-х экземплярах.

6.7 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 и (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 настоящему договору, 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) программ 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 собственные средства по истечении срока договора, принадлежат Исполнителю;

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

- Заказчик имеет право на принудительную лицензию, если использование объектов интеллектуальной собственности может нанести ущерб интересам 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 следует считать любую предоставленную Заказчиком Исполнителю в ходе выполнения настоящего 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 надлежащего режима защиты конфиденциальной информации в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ.

8.4 Исполнитель обязуется использовать полученную информацию исключительно в целях надлежащего выполнения настоящего договора.

8.5 Исполнитель обязуется вернуть Заказчику в течение 10 (десяти) дней после окончания выполнения работ всю полученную ранее, включая снятые копии, информацию на любом материальном носителе или накопителе, которая была предоставлена ему Заказчиком для выполнения работ по настоящему договору.

8.6 За невыполнение требований режимов 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, признаваемые 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 представленной для сдачи НИОКР (этапа НИОКР) Исполнитель в течение 10 (десяти) дней с момента окончания указанного срока уплачивает 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 просрочка 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 трехсотой действующей на день уплаты пеней ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации за каждый день задержки оплаты.

9.9 Заказчик не несет ответственности за просрочку 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.

Х. Обстоятельства непреодолимой силы

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

10.2 Понятием обстоятельств непреодолимой 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 Сторон относят: военные действия, эпидемии, пожары природные катастрофы, акты и действия государственных органов, делающие невозможным исполнение обязательств по настоящему Договору. Возникновение обстоятельств непреодолимой 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 непреодолимой силы, должна немедленно известить телеграммой или с помощью факсимильной связи другую Сторону о наступлении, виде и возможной продолжительности действия обстоятельств непреодолимой силы, препятствующих исполнению обязательств по настоящему Договору. Если о вышеупомянутых событиях не будет своевременно сообщено, Сторона, затронутая обстоятельством непреодолимой силы, не может на него ссылаться как на основание для освобождения от ответственности.

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

10.5 Наступление обстоятельств непреодолимой силы при условии, что приняты установленные 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 непреодолимой силы продолжается на протяжении 3 (трех) последовательных месяцев и не обнаруживает 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, подведомственным Госкорпорации «Росатом»:

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, при условии получения согласия Госкорпорации «Росатом» на его заключение, 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, предусмотрены 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 отступления в работе от условий договора или иные недостатки результата работы в согласованные между Сторонами сроки не были устранены, либо являются существенными и неустранимыми;
- 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, подведомственным Госкорпорации «Росатом»:

14.1 Стороны гарантируют, 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 Стороны представляют в двух форматах: в формате excel и pdf, с приложением подписи руководителя и печати организации.

При изменении Сведений Стороны 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 предоставленных 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). 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 поддержании 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 требования о возмещении убытков, причиненных прекращением договора. Договор считается расторгнутым с даты получения Сторонами соответствующего письменного уведомления Стороны, если более поздняя дата не будет установлена в уведомлении.

В случае если Исполнитель (поставщик, подрядчик) по настоящему Договору не является юридическим лицом, подведомственным Госкорпорации «Росатом»:

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 руководителя 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 Исполнителя.

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 предоставленных Сведений, а также на раскрытие Заказчиком 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 поддержании 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 Исполнителю требования о возмещении убытков, причиненных прекращением договора. Договор считается расторгнутым с даты получения Исполнителем соответствующего письменного уведомления Заказчика, если более поздняя дата не будет установлена в уведомлении.

14.2. Положения о налоговой добросовестности Исполнителя:

14.2.1 Исполнитель, до выплаты авансовых платежей обязан предоставить Заказчику копию справки об исполнении налогоплательщиком (плательщиком сборов, налоговым агентом) обязанности по уплате налогов, сборов, пеней, штрафов, выданной налоговым органом не ранее чем за 60 дней до дня заключения договора, подтверждающей отсутствие (наличие) задолженности по уплате налогов, сборов, пеней и штрафов.

При наличии в справке положений о неисполненной обязанности по уплате налогов, сборов, пеней, штрафов Исполнитель в тот же срок дополнительно представляет Заказчику:

- копию справки о состоянии расчетов по налогам, сборам, пеням и штрафам, выданной налоговым органом не ранее чем за 60 дней до дня заключения договора;

- копию бухгалтерской (финансовой) отчетности за истекший период. При этом для годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности – копия бухгалтерского баланса с отметкой налогового органа о приеме или, в случае представления отчетности в налоговую инспекцию в электронном виде, с приложением квитанции о приеме; для промежуточной бухгалтерской (финансовой) отчетности – копия бухгалтерского баланса, заверенная подписями руководителя и главного бухгалтера Исполнителя.

14.2.2 При непредставлении Исполнителем документов, перечисленных пунктом 14.2.1., в установленный договором срок, либо в случае выявления по представленным документам задолженности по уплате налогов, сборов, пеней и штрафов в размере, превышающем двадцать пять процентов балансовой стоимости активов Исполнителя, определяемой по данным бухгалтерской (финансовой) отчетности за истекший период (год, квартал/полугодие/9 месяцев текущего года). Заказчик вправе отказаться от исполнения договора. Уведомление об отказе от договора направляется Заказчиком в письменной форме. Договор считается расторгнутым в день получения Исполнителем уведомления.

Сторона, отказавшаяся от исполнения договора вследствие нарушения его условий другой Стороной, вправе потребовать от другой Стороны возмещения убытков в связи с расторжением договора.

XV. Заключительные положения

15.1 Срок гарантии качества на результаты НИОКР устанавливается 24 месяца с момента подписания акта сдачи-приемки работ.

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

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

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

15.5 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.

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

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

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

15.9 Неотъемлемой частью настоящего Договора являются следующие приложения:

-техническое задание (приложение №1);

- протокол соглашения о договорной цене (с приложением, раскрывающим структуру цены) (приложение №2).

XVI. Адреса, банковские реквизиты и подписи Сторон

Исполнитель
(адрес и банковские реквизиты)

ИНН _____

КПП _____

Телефон (факс) _____

Исполнитель

(и.о. фамилия)

“ ” _____ 20 ____ г.

М.П.

Заказчик

(адрес и банковские реквизиты)

ИНН _____

КПП _____

Телефон (факс) _____

Заказчик

(и.о. фамилия)

“ ” _____ 20 ____ г.

М.П.

СОГЛАСОВАНО

Исполнитель:

_____/_____/

«__» _____ 20__ г.

М.П.

УТВЕРЖДАЮ

Заказчик:

_____/_____/

«__» _____ 20__ г.

М.П.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на проведение НИОКР:

**«Разработка методики и приборного парка экспресс-контроля качества
цементного компаунда с аттестацией и внесением в отраслевой реестр
действующих методик»**

Железногорск
Красноярский
край
2013 год

1 НАИМЕНОВАНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ МЕТОДИК

1.1 Наименование работы: «Разработка методик и приборного парка экспресс-контроля качества цементного компаунда с согласованием в надзорных органах»

1.2 Разработке подлежит методика выполнения измерений характеристик цементных компаундов:

– «Цементные компаунды с включёнными РАО ОДЦ. Определение предела прочности на сжатие».

1.3 Разрабатываемая методика предназначена для контроля качества цементированных радиоактивных отходов опытно-демонстрационного центра по отработке инновационных технологий переработки ОЯТ на ФГУП «ГХК» (ОДЦ) на стадии получения конечного продукта (цементного компаунда после 28 суток твердения).

1.4 Разработчик: _____.

1.5 Заинтересованные предприятия: ФГУП «ГХК», ФГУП «ФЦЯРБ».

2 ОСНОВАНИЕ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ МЕТОДИК ИЗМЕРЕНИЙ

2.1 Основанием для разработки методики выполнения измерений является договор от 14.10.2011 № 220–ВР/108, заключенный между ФГУП «ГХК» и ФГУП «ФЦЯРБ» на выполнение работ по теме «Совершенствование технологических режимов и оборудования переработки ОЯТ на ОДЦ. Разработка и адаптация методик контроля процессов ОДЦ».

2.2 Аналоги разрабатываемой методики измерений

2.2.1 Аналогичные методики измерений используются на некоторых предприятиях Госкорпорации «Росатом». Разрабатываемая методика измерений, в отличие от аналогов, должна быть ориентирована на технологию цементирования САО ОДЦ, базироваться на современных средствах измерений и соответствовать требованиям современной нормативно-технической документации, требованиям ядерной и радиационной безопасности.

3 НАЗНАЧЕНИЕ МЕТОДИКИ ИЗМЕРЕНИЯ

3.1 Методика выполнения измерений должна использоваться для контроля регламентированных свойств цементного компаунда, содержащего РАО ОДЦ.

3.1.1 Методика выполнения измерений Цементные компаунды с жидкими САО ОДЦ ФГУП «ГХК». Определение предела прочности на сжатие» предназначена для определения способности цементного компаунда (цементного камня) выдерживать механические нагрузки.

3.1.2 В состав цементного компаунда будут включены РАО

Наименование продукта	Расход м ³ /т	Расход. кг/т ОЯТ	ρ, кг/м ³	Удельная активность, ТБк/ т	
				Σα	Σβ
Тритий содержащий раствор	1.4	1407	1019	3.3E-06	1.7E-06
Ацетат содержащий раствор	0.4	421	1186	0	0

4 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

4.1 Методика измерений предела прочности цементных компаундов должна быть реализована на современной испытательной машине типа TESTING.

4.2 Диапазон измерений предела прочности цементных компаундов с использованием данного оборудования составляет 1–50 МПа.

4.3 При доверительной вероятности 0,95 относительная суммарная погрешность измерения предела прочности цементных компаундов в аттестованном диапазоне не более 20 %.

5 МЕТРОЛОГИЧЕСКАЯ АТТЕСТАЦИЯ МЕТОДИК

5.1 Метрологическая аттестация методики измерений должна быть выполнена согласно программе экспериментального оценивания метрологических характеристик методики.

5.2 В программе должны быть определены объем и содержание работ, методы, средства и алгоритмы измерений, способы обработки и представления результатов измерений и расчетов, обеспечивающие установление метрологических характеристик методики измерения с требуемой точностью.

6 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

6.1 Условия разработки и применения методик измерений должны соответствовать требованиям норм радиационной безопасности НРБ-99/2009, основных санитарных правил обеспечения радиационной безопасности ОСПОРБ-99/2010 и инструкций по охране труда.

6.2 Измерения образцов нерадиоактивных и радиоактивных цементных компаундов проводят с использованием средств индивидуальной защиты (резиновые перчатки, респиратор, пластиковые халат и нарукавники).

6.3 Радиоактивные отходы (разрушенные образцы, затвердевший цементный раствор) собирают в специальные емкости с последующей сдачей по паспорту на хранение/переработку. Все жидкие отходы (растворы после дезактивации химической посуды и оборудования) сливают только в специальную канализацию.

7 ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

7.1 В результате разработки методики должна быть подготовлена документация в виде отраслевой инструкции:

– «Цементные компаунды с включёнными РАО ОДЦ. Определение предела прочности на сжатие».

7.2 Условия разработки и применения методики измерений должны соответствовать требованиям следующей документации по охране труда, радиационной и ядерной безопасности:

- ИН 01-14.044-2009 «Инструкция по охране труда при работе в химической лаборатории»;

- ИН 24-13.114-2011 «Инструкция по специальной технике безопасности для персонала ЦЗЛ»;

- НП-063-05 «Правила ядерной безопасности для объектов ядерного топливного цикла»;

- ИН 01-14.022-05 «Инструкция по охране труда при работе с применением средств индивидуальной защиты органов дыхания»;

- ИН 01-14.042-05 «Инструкция по общей электробезопасности в объеме I группы для лиц неэлектротехнического персонала»;

- ИН 24-24.392-2009 «Организация работы и требования по обеспечению пожарной безопасности в Центральной заводской лаборатории».

7.3 По результатам аттестации на отраслевую инструкцию должно быть получено свидетельство о метрологической аттестации.

7.4 Разработанная методика должна обеспечивать контроль регламентированных показателей качества цементных компаундов.

8 ЭТАПЫ РАЗРАБОТКИ МЕТОДИК

Этап	Содержание работы	Срок выполнения работ	Отчетная документация
1	2	3	4
	Разработка проекта методики выполнения измерений «Цементные компаунды с включёнными РАО ОДЦ. Определение предела прочности на сжатие» Проведение экспериментов с целью установления показателей точности методики: «Цементные компаунды с включёнными РАО ОДЦ. Определение предела прочности на сжатие» Обработка результатов экспериментального оценивания характеристик погрешности измерений при определении предела прочности цементного компаунда при сжатии. Метрологическая экспертиза материалов по разработке методики выполнения измерений Получение свидетельства о метрологической аттестации отраслевой инструкции «Цементные компаунды с включёнными РАО ОДЦ. Определение предела прочности на сжатие»	С даты подписания договора по « » 201__ г.	Свидетельство о метрологической аттестации отраслевой инструкции. Отраслевая инструкция. Методика

9 ПЕРЕЧЕНЬ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

9.1 ФГУП «ФЦЯРБ» должна быть представлена следующая документация:

- Отраслевая инструкция. «Цементные компаунды с включёнными РАО ОДЦ. Определение предела прочности на сжатие»;
- Свидетельство о метрологической аттестации отраслевой инструкции «Цементные компаунды с включёнными РАО ОДЦ. Определение предела прочности на сжатие»;
- Разработанная методика выполнения измерений «Цементные компаунды с включёнными РАО ОДЦ. Определение предела прочности на сжатие».

Начальник ЦЗЛ ГХК

Руководитель группы

В.В. Бондин

И.Е. Поляков

ПРОТОКОЛ
соглашения о договорной цене
на проведение НИОКР:

«Разработка методики и приборного парка экспресс-контроля качества цементного компаунда с аттестацией и внесением в отраслевой реестр действующих методик»

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

Заказчик

Личная подпись. Расшифровка подписи.
Дата

Личная подпись. Расшифровка подписи.
Дата

М.П.

М.П.