

ДОГОВОР № _____

на выполнение научно-исследовательской и опытно-конструкторской работы

г. Железнодорожск

« _____ » _____ 2013 г.

Федеральное государственное унитарное предприятие «Орфо-химический комбинат» (далее - ФГУП «ГХК») в лице _____

на основании _____, именуемое в дальнейшем в действующего «Заказчик», с одной стороны, и _____ в лице _____, действующего

на основании _____, именуемое в дальнейшем «Исполнитель», с другой стороны, в _____, вместе именуемые Сторонами, заключили настоящий договор на

основании протокола № _____ от _____ 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 (далее именуется – работа или НИОКР) по теме: «Корректировка ТЗ и разработка ТП платформ системы интеграции СКУ ОЦП».

1.2 Основанием для заключения договора являются государственные

контракт № Н.4Д.21.25.12.1158 от 13.07.2012 г. заключенный между Государственным заказчиком – Государственной корпорацией по атомной энергии «Росатом» 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).

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

2.2 Разработанная согласно настоящему договору на выполнение НИОКР

научно-техническая документация должна отвечать требованиям ТЗ и содержать научно-техническое обоснование выводов и рекомендаций Исполнителя, подтвержденное экспериментальными данными и теоретическими расчетами, и удовлетворять требованиям следующих документов: ОСТ 95 18-2001 «Порядком проведения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ».

III. Права и обязанности Сторон

3.1 При заключении и реализации договора Заказчик и Исполнитель

руководствуются законодательством Российской Федерации.

3.2 Исполнитель вправе:

а) по письменному согласованию с Заказчиком привлекать на договорной основе к выполнению настоящего договора исполнителей. В отвошении

исполнителей Исполнитель выполняет функции заказчика.

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

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

в) использовать полученные в процессе исполнения работ по настоящему договору результаты работ для собственных нужд. Исполнительем указанным результатам в работах по заказу третьих лиц, а также передача третьим лицам допускается только с письменного разрешения Заказчика и на условиях, определенных Г-оскорпацией «Росатом».

3.3 Заказчик вправе:

а) проверять ход и качество выполнения Исполнителем условий настоящего договора и целевое использование средств, выделяемых для выполнения ИИОКР;

б) предъявлять Исполнителю обоснованные претензии по результатам выполнения работ;

в) в случае отступления Исполнителем от условий настоящего договора назначить срок для приведения результатов ИИОКР в соответствие с указанными условиями;

г) Заказчик по согласованию с исполнителем вправе изменить не более чем на десять процентов предельный объем работ, при изменении потребности в работах, на выполнение которых заключен договор, или при выявлении потребности в дополнителном объеме работ, не предельном объеме работ, но связанных с работами, предельными договором. При увеличении (уменьшении) объема работ, предельного договором по требованию Заказчика, а также при выполнении дополнителного объема работ, Заказчик по согласованию с Исполнителем вправе изменить первоначальную цену договора пропорционально увеличению (уменьшению) объема работ. Изменение объема работ оформляется дополнителным соглашением к договору.

д) отказаться от оплаты результатов работ в случае их несоответствия требованиям, установленным техническим заданием и календарным планом, и требовать от Исполнителя исправления недостатков за счет Исполнителя;

е) осуществлять проверки организации работы по соблюдению требований законодательства по охране труда и промышленной безопасности и правил охраны труда и промышленной безопасности.

3.4 Исполнитель обязан:

а) выполнить ИИОКР в соответствии с утвержденным Заказчиком ТЗ и представить Заказчику результаты ИИОКР, в том числе разработанные согласно настоящему договору отчеты, научно-техническую, конструкторскую и иную

документацию, а также изготовленные макеты, стелды, экспериментальные и опытные образцы в предусмотренный настоящим договором срок;

б) предоставить 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 завершении которых представить Заказчику отчет о патентных исследованиях и на дату завершения НИОКР подготовить и в течение 10 (десяти) рабочих дней 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 по настоящему договору;

г) незамедлительно 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 интеллектуальной деятельности, включая результаты, способные к правовой охране в качестве изобретения, полезной модели или промышленного образца, с кратким описанием результата, обоснованием предлагаемого порядка его использования и рекомендуемой формой 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 Российской Федерации, Корпорации «Росатом» или Сторонам настоящего договора совместно, производимых в ходе выполнения работ по настоящему договору;

е) включать в договоры, заключаемые во исполнение настоящего договора с третьими лицами, в том числе контрагентами (исполнителями работ), необходимые условия, обеспечивающие соблюдение принятых по настоящему договору обязательств, включая условия закрепления прав на созданные результаты НИОКР, в том числе результаты интеллектуальной деятельности, 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 работе, а также ошибки в расчетах и аналитических выводах, которые могут повлечь отступление от требований, предусмотренных в ТЗ;

з) не заключать на время действия настоящего договора договоров с третьими лицами в качестве исполнителя на выполнение работ, относящихся к предмету настоящего договора, и использованию результатов этих работ;

- 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 незамедлительно проинформировать об этом Заказчика;
- к) в случае необходимости проведения приемочных мероприятий по результатам НИОКР, уведомить Заказчика за 10 дней о готовности к их проведению;
- л) предпринимать необходимые меры по обеспечению защиты прав на результаты НИОКР, в том числе результаты интеллектуальной деятельности, принадлежащие Российской Федерации и используемые при реализации настоящего договора;
- м) согласовывать с Заказчиком (с представлением в письменной форме обоснования) необходимость использования при выполнении работ по настоящему договору результатов интеллектуальной деятельности, исключительные права на которые принадлежат Исполнителю или Российской Федерации, ТОО «Росатом» или третьим лицам, а также согласовывать с Заказчиком приобретение прав использования указанных результатов интеллектуальной деятельности;
- н) Исполнитель обязан обеспечить у себя надлежащий бухгалтерский учет фактических затрат на выполняемые работы (их этапы);
- о) обеспечить в ходе выполнения работ соблюдение его персоналом требований законодательства по охране труда и промышленной безопасности и правил охраны труда и промышленной безопасности;
- п) устранять выявленные Заказчиком нарушения требований законодательства по охране труда и промышленной безопасности и правил охраны труда и промышленной безопасности в установленном Заказчиком срок;
- р) при необходимости заключить с Заказчиком договор о конфиденциальности и взаимном неразглашении информации;
- с) привлекать к выполнению работ по настоящему договору свой персонал имеющий доступ к сведениям, составляющим государственную тайну.
- ### 3.5 Заказчик обязан:
- а) принять и оплатить результаты НИОКР (этапа НИОКР) в соответствии с настоящим договором;
- б) сообщить Исполнителю в течение 10 (десяти) рабочих дней после поступления от него уведомления о создании при выполнении НИОКР (этапа НИОКР) по настоящему договору результатов интеллектуальной деятельности, в том числе результатов способа к правовой охране в качестве изобретения, полезной модели или промышленного образца решение о форме его правовой охраны и порядке использования;
- в) передавать Исполнителю необходимые для выполнения НИОКР информацию.

IV. Сроки исполнения

4.1 НИОКР (этап НИОКР) выполняется в сроки, указанные в календарном плане проведения НИОКР.

При этом устанавливаются:

начало НИОКР – с даты заключения договора;

окончание НИОКР – 15.10.2013 г.

4.2 Досрочное выполнение НИОКР (этап НИОКР) по просьбе Заказчика осуществляется в соответствии с дополнительным соглашением, которое с момента его подписания Сторонами является неотъемлемой частью настоящего договора.

4.3 Датой исполнения 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 и по окончании срока действия договора, изготавливаемой в соответствии с договором, определен техническим заданием и календарным планом. Приемка выполненных работ осуществляется в порядке, установленном техническим заданием и ГОСТ 15.101-98 «Порядок выполнения научно-исследовательских работ».

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

5.3 По окончании работы Исполнитель представляет Заказчику акт сдачи-приемки работ в 3-х экз. по установленной Заказчиком форме, прилагаемая к нему отчетные документы по ГОСТ 7.32-2001 (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.

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.

VI. Цена договора и порядок расчетов

6.1 За выполненную в соответствии с условиями настоящего договора НИОКР Заказчик уплачивает Исполнителю _____ руб.

(_____) руб. _____ коп., без НДС в соответствии с утвержденным Сторонами протоколом соглашения о договорной цене НИОКР, являющимся неотъемлемой частью настоящего договора (приложение № 3).

6.2 Цена договора включает вознаграждение Исполнителя, компенсацию всех издержек Исполнителя, связанных или вытекающих из выполнения настоящего договора, включая, в том числе:

расходы в необходимых случаях на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей;

расходы на проведение патентных исследований;

расходы на приобретение исполнителем прав на результаты интеллектуальной деятельности, принадлежащие третьим лицам, при необходимости их использования для проведения НИОКР по настоящему договору;

расходы по обеспечению передачи Российской Федерации, от имени которой выступает «Росатом», в соответствии с условиями договора, прав на результаты работ, созданные в рамках выполнения настоящего договора, включая передачу в собственность Российской Федерации, от имени которой выступает «Росатом», материальных носителей, в которых выражены указанные результаты;

расходы Исполнителя, связанные с подготовкой, оформлением, ведением дел по заявкам на выдачу охраняемых документов на результаты интеллектуальной деятельности, созданные при выполнении работ по договору, права на которые закреплены за Российской Федерацией, от имени которой выступает Корпорация «Росатом», единолично или совместно с Заказчиком, и иные расходы, указанные в настоящем договоре.

6.3 Финансирование работ по договору осуществляется за счет средств Федерального бюджета в рамках государственного контракта № Н.4.Д.21.25.12.1158 от 13.07.2012 г.

Работа, выполненная по настоящему договору, не облагается налогом на добавленную стоимость (НДС) в соответствии с пунктом 16 п.3 ст.149 Налогового кодекса Российской Федерации.

6.4 Заказчик авансирует Исполнителя в размере 30% от стоимости НИОКР, указанной в п. 6.1 настоящего договора. Выплата аванса осуществляется в размере 30% от стоимости НИОКР в сумме _____ (_____ рублей) копеек в течение 15 дней с момента представления Исполнителем счета на авансовый платеж.

6.5 Оплата выполненной НИОКР производится исходя из цен, указанных в календарном плане, после документального подтверждения, в соответствии с положениями настоящего договора, выполненная Исполнителем НИОКР в объеме произведенных авансовых платежей.

6.6 После полного зачета суммы аванса согласно пункту 6.5. настоящего договора оплата НИОКР производится в течение 15 рабочих дней после сдачи Исполнителем и приемки Заказчиком выполненной НИОКР, оформленной актом сдачи-приемки работ, и представления счета-фактуры, счета на оплату выполненных работ.

6.7 Проверка фактических затрат в случае приостановки выполнения или прекращения НИОКР проводится Заказчиком в 10-дневный срок после получения от Исполнителя калькуляции фактических затрат с расшивками.

По результатам проверки стороны составляют протокол согласования фактических затрат, который с момента его подписания сторонами является неотъемлемой частью настоящего договора.

6.8 Объемы финансирования на выполнение НИОКР по настоящему договору могут быть изменены в соответствии с Федеральным законом о федеральном бюджете на соответствующий год, о чем Заказчик уведомляет Исполнителя с последующей корректировкой условий настоящего договора.

6.9. По окончании срока выполнения работ стороны обязаны провести сверку расчетов по обязательствам, возникшим из условий исполнения договора. Исполнитель обязан представлять акты сверки расчетов (далее - акты сверки), в течение 5 (Пяти) календарных дней с момента окончания срока выполнения работ 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 созданные и (или) использованные при выполнении НИОКР результаты, включая созданные и (или) использованные при выполнении НИОКР охраняемые или способы к правовой охране результатов интеллектуальной деятельности, подлежат отражению в отчетной документации.

7.2 Права на результаты работ, созданные при выполнении НИОКР по настоящему договору, в том числе исключительные права на объекты авторских прав (за исключением программ для ЭВМ и баз данных) принадлежат Российской Федерации, от имени которой выступает Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом».

Распоряжение от имени Российской Федерации правами на указанные результаты работ, созданные при выполнении НИОКР по настоящему договору, осуществляется в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

7.3 Исключительные права на созданные при выполнении НИОКР программы для ЭВМ, базы данных, топологии интегральных микросхем, секреты производства (ноу-хау) принадлежат Российской Федерации, от имени которой выступает Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом».

Распоряжение от имени Российской Федерации правами на программы для ЭВМ, базы данных, топологии интегральных микросхем, секреты производства (ноу-хау), созданные при выполнении НИОКР по настоящему договору, осуществляется в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;

7.4 Право на получение патента на изобретение, полезную модель или промышленный образец, созданные при выполнении НИОКР по настоящему договору, в том числе создание которых прямо не было предусмотрено

настоящим договором, принадлежит Российской Федерации, от имени которой выступает Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом».

Распоряжение от имени Российской Федерации правами на изобретения, полезные модели или промышленные образцы, созданные при выполнении НИОКР по настоящему договору, осуществляется в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Оплату пошлин за поддержание патентов на указанные результаты интеллектуальной деятельности в силе осуществляет Исполнитель за счет средств предусмотренных на выполнение работ по настоящему договору.

7.5 В случаях закрепления права на получение патента на изобретение, полезную модель, промышленный образец, а также исключительного права на программный код, базу данных, топологию интегральной микросхемы за Государственной корпорацией по атомной энергии «Росатом», Исполнитель совместно с Заказчиком, подготовку, оформление, ведение дела по заявке на выдачу охранного документа осуществляет Заказчик.

7.6 Использование Исполнителем созданных в рамках настоящего договора результатов НИОКР, в том числе результатов интеллектуальной деятельности, права на которые принадлежат Российской Федерации, от имени которой выступает Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом», Исполнителем, в целях извлечения прибыли (дохода) в производстве продукции, при выполнении любых работ, оказании услуг по заказу третьих лиц, а также передача материальных носителей, в которых выражены указанные результаты интеллектуальной деятельности, допускается только с письменного согласия Заказчика и Корпорации «Росатом».

В отношении результатов интеллектуальной деятельности, созданных при выполнении НИОКР по настоящему договору, права на которые принадлежат Российской Федерации, от имени которой выступает Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом», Исполнителем, Исполнитель обязуется соблюдать условия настоящего пункта с момента создания указанных результатов интеллектуальной деятельности и до истечения срока действия (прекращения) исключительных прав Российской Федерации на созданные в рамках настоящего договора результаты интеллектуальной деятельности.

7.7 Исполнитель обязуется по письменному обращению Заказчика и установленной им форме запроса в отношении результатов интеллектуальной деятельности, в том числе способных к правовой охране в качестве изобретений, полезных моделей или промышленных образцов, а также секретов производства (ноу-хау), созданных при выполнении НИОКР по настоящему договору, в том числе права на которые принадлежат Исполнителю, письменно информировать Заказчика:

7.7.1 о количестве учитываемых секретов производства (ноу-хау);

7.7.2 о поданных в России и за рубежом заявках и полученных по ним охраняемых документов (в течение 15 (пятнадцати) календарных дней с момента получения обращения Заказчика);

7.7.3 о фактах использования созданных результатов интеллектуальной собственности, в том числе способов охраны в качестве изобретений, патентов, в том числе полезных моделей и промышленных образцов (в течение 20 (двадцати) календарных дней с момента получения обращения Заказчика).

7.8. В отношении результатов интеллектуальной собственности, в том числе способов охраны в качестве изобретений, патентов, в том числе полезных моделей, созданных при выполнении НИОКР по настоящему договору, права на которые принадлежат Российской Федерации, от имени которой выступает Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом», совместно с Исполнителем или единолично, Исполнитель обязуется сообщать Заказчику письменно и/или по факсу обо всех ставших ему известных нарушениях прав на указанные результаты интеллектуальной собственности.

7.9. Подготовка, оформление и подача заявки на выдачу патента на секретное изобретение осуществляется Исполнителем в установленном порядке с учетом требований законодательства Российской Федерации, подзаконных нормативных правовых актов и нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти и Корпорации «Росатом».

7.10. Стороны договорились, что право на получение патента, а также исключительные права на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, топологии интегральных микросхем, программы для ЭВМ, базы данных и секреты производства (ноу-хау), созданные при выполнении НИОКР по настоящему договору принадлежат Российской Федерации, от имени которой выступает Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом», в случае, если Исполнитель не обеспечил с учетом условий настоящего договора до истечения 6 месяцев после окончания НИОКР совершение всех действий, необходимых для признания за ним или приобретенным им исключительных прав на указанные результаты.

VIII. Обеспечение возврата аванса и обеспечение исполнения договора

8.1 Исполнитель до заключения настоящего договора предоставляет Заказчику обеспечение возврата аванса по настоящему договору в форме указываемая в соответствующей форме обеспечения, предусмотренной законодательством () руб. в размере

8.2. Срок обеспечения возврата аванса должен составлять срок исполнения обязательств по договору Исполнителем плюс 60 дней с момента исполнения обязательств.

8.3. Исполнитель до заключения настоящего договора предоставляет Заказчику обеспечение исполнения обязательств по договору в форме

обеспечивая, предвосторженной закупочной документацией) в размере 5% от
ценны Договора, указанной в п. 6.1. Договора, что составляет

8.4 Предоставляемое обеспечение исполнения обязательств по договору должно покрывать все обязательства по настоящему договору, включая дополнительные обязательства по договору.

8.5 Срок действия обеспечения договора должен составлять срок исполнения обязательств по договору плюс 60 дней.

8.6 Обеспечение исполнения договора удерживается Заказчиком в случае неисполнения Исполнителем обязательств по настоящему договору.

8.7 Обеспечение исполнения Договора (в форме банковской гарантии и передача Заказчику денежных средств в залог) возвращается Исполнителю не позднее, чем через 30 (тридцать) дней после даты окончания срока действия обеспечения исполнения договора.

8.8 В случае если по каким-либо причинам обеспечение исполнения закончилось свое действие или иным образом перестало обеспечивать исполнение обязательств по договору, Исполнителем его обязательства по договору, Исполнитель обязуется в течение 5 (пяти) банковских дней с момента, когда соответствующее обеспечение исполнения обязательств или обеспечение возврата аванса по договору перестало действовать предоставлять Заказчику (новое) надлежащее обеспечение исполнения договора или обеспечение возврата аванса на тех же условиях и в том же размере, которые указаны в настоящей статье договора.

IX. Ответственность Сторон

9.1. Стороны несут ответственность за невыполнение или ненадлежащее выполнение условий настоящего Договора в соответствии с законодательством Российской Федерации.

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 работ Исполнитель обязан при получении письменного требования от Заказчика уплатить ему пени в размере 0,1 процентов от стоимости работ за каждый день просрочки.

9.4. За задержку устранения дефектов в выполненных работах против сроков, установленных сторонами для их устранения, Исполнитель обязан при получении письменного требования от Заказчика уплатить ему пени в размере 0,1 процентов от стоимости работ за каждый день просрочки.

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

9.6. Кроме пени и штрафа за неисполнение обязательств по настоящему договору виновная сторона возмещает другой стороне убытки.

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

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

X. Обязательства неисполнимой силы

10.1 Стороны не несут ответственности за полное или частичное неисполнение предусмотренных настоящим договором обязательств, если такое неисполнение связано с обязательствами неисполнимой силы.

10.2 Сторона, для которой создается невозможность исполнения обязательств по настоящему договору вследствие обстоятельств неисполнимой силы, не позднее 3-х дней с момента их наступления в письменной форме извещает другую Сторону с приложением документов, удостоверяющих факт наступления указанных обстоятельств.

10.3 Если обстоятельство неисполнимой силы непосредственно повлияло на исполнение обязательств в срок, устанавливаемый в договоре, срок исполнения обязательств отодвигается соразмерно времени действия соответствующего обстоятельства, но не более чем на один месяц.

10.4 Если обстоятельство неисполнимой силы будут действовать свыше 2-х месяцев, Стороны определяют порядок и условия выполнения работ по настоящему договору путем заключения дополнительного соглашения, либо расторгают настоящий договор и в этом случае ни одна из Сторон не вправе требовать возмещения убытков.

10.5 Доказательством наличия обстоятельств неисполнимой силы и их продолжительности является соответствующее письменное свидетельство уполномоченных органов государственной власти Российской Федерации.

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 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 разрешении «Центр третейского регулирования и правовой экспертизы» в соответствии с его регламентом, с соблюдением претензионного порядка разрешения споров. Претензия рассматривается в течение 15 дней со дня ее получения. Сторона, получившая претензию, обязана сообщить заявителю о результатах рассмотрения претензии в срок, предусмотренный настоящим пунктом. В случае полного или частичного отказа в удовлетворении претензии или неполучении в срок ответа на претензию, заявитель вправе предъявить иск в Третейский суд для разрешения экономических споров при разрешении «Центр третейского регулирования и правовой экспертизы». Решение Третейского суда является окончательным.

XII. Срок действия договора

12.1 Настоящий договор вступает в силу с момента его подписания, после его согласования ТОО «Росатом», и действует до полного выполнения Сторонами своих обязательств по настоящему договору.

XIII. Заключительные положения

13.1. В случае если Исполнитель по настоящему Договору является юридическим лицом, подведомственным Госкорпорации «Росатом»:

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 руководителя и печати организации.

При изменении 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 предоставляемых Сведений, а также на раскрытие Сведений, полностью или частично, компетентным органам государственной власти (в том числе, Федеральной 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, в том числе, возмещают друг другу убытки, понесенные в связи с Раскрытием, и предъявляют им претензии, исков и требований любыми третьими лицами, чьи права были или могли быть нарушены таким Раскрытием.

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

Если специальная норма второй Гражданского кодекса Российской Федерации не установлено иное, отказ от предоставления, несвоевременное 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 Стороны, если более поздняя дата не будет установлена в уведомлении.

В случае если Исполнитель по настоящему Договору не является юридическим лицом, поддомственным Исполнителем «Росатом»:

Исполнитель гарантирует, что сведения и документы в отношении всей цепочки собственников и руководителей, включая Генеральных (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 предоставляет 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.

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 подержании 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 изменении с подержающими документами) является основанием для одностороннего отказа Заказчика от исполнения договора и предъявления Заказчиком Исполнителю требований 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.

13.2 Срок гарантии качества на изготовленное оборудование составляет 24 месяца с момента подписания Сторонами акта сдачи-приемки работ.

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

13.4. По взаимному согласию сторон в рамках настоящего договора конфиденциальной признается конкретная информация, касающаяся хода выполнения договора и полученных результатов.

Исполнитель обязуется принимать все необходимые и достаточные меры для обеспечения функционирования надлежащего режима защиты информации в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ. При этом Исполнитель обязуется осуществлять меры по защите конфиденциальной информации в объеме не меньшем, чем осуществляется им для защиты собственной конфиденциальной информации.

Любой ущерб, вызванный нарушением условий конфиденциальности, определяется и возмещается в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Исполнитель может передавать полученную конфиденциальную информацию по настояющему 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.

Вышеперечисленные обязательства действуют между Заказчиком и Исполнителем в течение всего времени проведения работ по настоящему

договору и в течение 3-х лет после окончания этих работ или расторжения

договора.

13.5. 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).

13.6. Согласно ст. 434 ГК РФ договор может быть заключен путем обмена

документами посредством факсимильной связи, позволяющей достоверно

установить, что документ исходит от стороны по договору. Факсимильные

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 в течение 15-ти календарных дней

с момента подписания соответствующего документа.

XIV. Адреса и банковские реквизиты Сторон

Исполнитель

Заказчик

Федеральное государственное
унитарное предприятие «Горно-
химический комбинат»

662972, ЗАТО Железнодорожск,
г. Железнодорожск Красноярского края,

ул. Ленина, 53,

ИНН: 2452000401

КПП: 246750001

Расчетный счет №

ОГРН 1022401404871

2013 г.

М.П.

1 Общие положения

1.1. Название работы (предмет договора): «Корректировка ТЗ и разработка ТП платформы системной интеграции СКУ ОДЦ»

1.2. Заказчик: Федеральное государственное унитарное предприятие «Горно-химический комбинат».

1.3. Основание для выполнения работ: государственный контракт на выполнение НИОКР № Н.4.Д.21.25.12.1158 от «13» июля 2012 «Разработка

систем контроля и управления, аналитического контроля для опытно-демонстрационного центра федерального государственного унитарного предприятия «Горно-химический комбинат» (г. Железнодорожск, Красноярский край)» в обеспечение мероприятий «Создание опытно-демонстрационного

центра по переработке отработавшего ядерного топлива на основе инновационных технологий, включая проектно-языкательские работы, федерального государственного унитарного предприятия «Горно-химический комбинат» (г. Железнодорожск, Красноярский край)».

1.4. Сроки выполнения работы:

Начало – с даты заключения договора;

Окончание – 15 октября 2013 г.

1.5. Место выполнения работ: по месту нахождения Исполнителя.

2 Цель и задачи проведения работы

2.1 Цель работы:

Разработка Технического проекта платформы системной интеграции (ПСИ) системы контроля управления ОДЦ по отработке инновационных технологий переработки ОРТ на ФГУП «ГХК».

2.2 Основные задачи:

Работы проводятся применительно к водо-экстракционной технологии переработки ОРТ.

Основными задачами создания ПСИ являются:

– увеличение эффективности управления производственными процессами;

– снижение потерь сырья и материалов.

3 Основное содержание работ

3.1 Назначение системы

ПСИ предназначена для решения следующих задач:

– горизонтальная интеграция в части обмена данными между АСУ ТП, АСКУ и ИС и информационно-измерительным комплексом контролируемых систем;

– вертикальная интеграция в части сбора производственных и технологических данных, их классификации, агрегирования и хранения в базе данных технологических и производственных данных;

– расчет и контроль материальных балансов на балансовой схеме.

– решения задач процесса диспетчеризации производства в целом в части:

• контроль основных (регламентных) технологических параметров базового и экспериментального технологического процессов переработки

ОПТ;

• контроль основных параметров работы систем инженерного обеспечения;

• расчета и контроля интервальных индикаторов производства;

• контроля и отображения аварийных технологических уставок по контролируемым параметрам и аудиовизуального оповещения об

аварийных событиях;

• представления ретроспективной информации по аварийным событиям и значенням контролируемых параметров в виде журналов и

трендов.

Состав ретраемых ПСИ задач должен быть рассмотрен в рамках корректировки технологического задания на систему.

3.2. Требования к разработке

Требования к разработке приведены в следующих документах:

- Система контроля и управления Опытно-демонстрационного центра по переработке отработавшего ядерного топлива на основе инновационных технологий на ФЛВЦ "Торно-химический комбинат", "Техническое задание № ОКБ-272/5, 2009 г.;
- Система контроля и управления Опытно-демонстрационного центра по переработке отработавшего ядерного топлива на основе инновационных технологий на ФЛВЦ "Торно-химический комбинат", "Техническое задание

системной интеграции, Частное техническое задание № 129-1, 2010 г.
В ходе выполняемых работ должны быть рассмотрены требования к разрабатываемой системе и проведена корректировка Частного технологического задания № 129-1 "Платформа системной интеграции. Система контроля и управления Опытно-демонстрационного центра по переработке отработавшего ядерного топлива на основе инновационных технологий на ФЛВЦ "Торно-химический комбинат".

В ходе разработки технологического проекта должны быть использованы документы Эскизного проекта ЛКЖТ.421455.004 "Система контроля и управления Опытно-демонстрационного центра по переработке отработавшего ядерного топлива на основе инновационных технологий на ФЛВЦ "Торно-химический комбинат", Платформа системной интеграции. Эскизный проект", 2011 с учетом изменений к техническому заданию.

4 Основные требования к выполнению работы

4.1. В течение 1 месяца после заключения договора разработать программу обеспечения качества (ПОК) и сетевой график выполняемых по договору работ и согласовать их с Заказчиком. Сетевой график строится на основании календарного плана путем декомпозиции работ на подэтапы, имеющие

измеряемые значения на конец отчетных периодов: 3 мес., 6 мес., 9 мес. текущего года. В процессе выполнения договора Исполнитель предоставляет Заказчику отчет об исполнении сетевого графика (форма прилагается) в трехдневных срок по каждому отчетному периоду. При наличии отставания от сетевого графика по требованию Заказчика может быть установлен недельный период отчетности (форма сетевого графика – отчета прилагается).

4.2. Результаты работы должны отвечать:

4.2.1. Федеральному закону от 21.11.1995г. № 170-ФЗ «Об использовании атомной энергии» с последующими изменениями и дополнениями.

4.2.2. Федеральному закону от 09.01.1996г. № 3-ФЗ «О радиационной безопасности населения» с последующими изменениями и дополнениями.

4.2.3. Федеральному закону от 10.01.2002г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» с последующими изменениями и дополнениями.

4.2.4. Федеральному закону от 30.03.1999г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» с последующими изменениями и дополнениями.

4.2.5. Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009) с учетом требований СанПиН 2.6.1.2523-09.

4.2.6. Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ-99) с учетом требований СП 2.6.1.799-99.

4.3. Все работы должны проводиться в соответствии с ОСТ 95 18-2001 «Порядок проведения научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ. Основные положения».

4.4. Перечень, содержание комплектов и видов документов должны удовлетворять требованиям Государственных стандартов и руководящих документов на создание автоматизированных систем и программной документации: ГОСТ стандартов ГСИ (Государственная система измерений); ГОСТ стандартов ВСКД (Единая система конструкторской документации); ГОСТ стандартов ЕСДД (Единая система программной документации); ГОСТ стандартов КСАС (Комплекс стандартов Автоматизированные системы); ГОСТ стандартов СРПТ (Система разработки и постановки продукции на производство), в том числе:

– ГОСТ 27451-87. Средства измерений ионизирующих излучений. Общие технические условия;

– ГОСТ 29074-91. Аппаратура контроля радиационной обстановки. Общие требования;

– ГОСТ 34.602-89 Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Технические задания на создание автоматизированных систем;

– ГОСТ 34.201-89 Комплекс стандартов и руководящих документов на автоматизированные системы виды, комплектность и обозначение документов при создании автоматизированных систем;

– ОСТ 95 10201-92. Средства измерений и системы информационно-измерительные нестандартизованные. Порядок проведения метрологической аттестации;

– ОСТ 95 10260-93. Автоматизированные системы. Порядок ввода в действие;

- РД 50-680-88. Методические указания. Автоматизированные системы. Основные положения;
- РД 50-34.698-90. Методические указания. Информационная технология комплекс стандартов и руководящих документов на автоматизированные системы автоматизированные системы. Требования к содержанию документов.

5. Перечень этапов, их содержание и сроки выполнения

№ пп	Наименование этапа работы	Сроки выполнения работ	Вид отчетности
1	Проведение обследования объекта автоматизации, получение обновленных исходных технических требований к системе, разработка и утверждение изменений к техническому заданию		Скорректированное Частное техническое задание № 129-1
2	Разработка Технического проекта платформы системной интеграции (ПСИ) системы контроля управления ОУЦ по обработке инновационных технологий переработки ОРТ	С даты заключения договора - 15.10.2013	Ведомость технического проекта (ТД), Пояснительная записка к техническому проекту (ПТ), Схема функциональной структуры (С2), Описание комплекса технических средств (в составе П2), Схема структурная комплекса технических средств (в составе П2), Описание программного обеспечения (ПА), Описание информационного обеспечения (в составе П2), Описание систем классификации и кодирования (П7), Перечень входных и выходных сигналов и данных (В1), Перечень выходных сигналов и данных (В2), Описание математического обеспечения (в составе П2)

6. Ожидаемые результаты работы в целом, включая исполнителей
 Создан Технический проект платформы системной интеграции (ПСИ) системы контроля управления ОУЦ по обработке инновационных технологий переработки ОРТ на ФГУП «ГХК».

7. Перечень технической документации, предъявляемой по окончании работ.

- В результате работы должны быть получены:
- Откорректированное Техническое задание;
- Технический проект.
- Завершение каждого этапа оформляется актом сдачи-приемки выполненных работ, подлежащих оплате.

Вся отчетность, предусмотренная в разделах 5 и 7, должна быть представлена Заказчику на бумажном (2 экз.) и электронном носителях.

8. Порядок рассмотрения и приемки работ.

Контроль за ходом выполнения работ осуществляется представлением Заказчику ежеквартальных отчетов в соответствии с требованиями п. 5 настоящего ТЗ.

При завершении выполнения работ, Исполнитель обязан в письменной форме уведомить Заказчика о готовности работ, к сдаче. Уведомление Исполнителя о готовности работ к сдаче должно быть подписано руководителем Исполнителя.

По окончании работы Исполнитель представляет Заказчику акт сдачи-приемки работ в 3-х экз. по установленной Заказчиком форме, прилагая к нему отчетные документы.

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.

Заказчик вправе в течение 15 дней с момента получения отчетных документов предъявить Исполнителю обоснованные замечания и претензии по результатам выполнения работ в случае отступления Исполнителя от условий технического задания и согласовать с Исполнителем срок для приведения результатов работ в соответствие с указанными условиями.

Замечания и претензии Исполнителем и за его счёт. В этом случае акт сдачи-приемки работ подписывается Заказчиком после устранения замечаний и претензий.

9. Требования к конфиденциальности.

Защита сведений, составляющих государственную тайну, коммерческую тайну, конфиденциальную и служебную информацию осуществляется в соответствии с законодательными и нормативными актами Российской Федерации.

Открытая публикация данных, полученных в ходе выполнения настоящей работы, в полном объеме не предусматривается. Публикация отдельных данных, полученных в результате проведения работ, будет осуществляться на основании разрешения на информационный обмен.

От Исполнителя

От Заказчика

Начальник ТО ФГУП «ГХК»

В.А. Дудюкин

« _____ » 2013 г.

Главный приборист ФГУП «ГХК»

М.Г. Истомин

« _____ » 2013 г.

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН
на выполнение НИОКР «Корректировка ТЗ и разработка ТП платформы системной
интервации СКУ ОДЦ»

№ пп	Наименование этапа работы	Сроки выполнения работ	Вид отчетности	Сумма, руб.
1	Проведение обследования объекта автоматизации, получение обновленных исходных технических требований к системе, разработка и утверждение изменений к техническому заданию	С даты заключения договора - 15.10.2013	Ведомость технического проекта (ТП), пояснительная записка к техническому проекту (ТЗ), Схема функциональной структуры (С2), Описание комплекса технических средств (в составе ТЗ), Схема структурная комплекса технических средств (С1), Описание программного обеспечения (ПА), Описание информационного обеспечения (в составе ТЗ), Описание классификации и кодирования (П7), Перечень входных сигналов и данных (В1), Перечень выходных сигналов и данных (В2), Описание математического	
2	Разработка технического проекта платформы системной интервации (ПСИ) системы контроля управления ОДЦ по обработке инновационных технологий переработки ОРТ	С даты заключения договора - 15.10.2013	Ведомость технического проекта (ТП), пояснительная записка к техническому проекту (ТЗ), Схема функциональной структуры (С2), Описание комплекса технических средств (в составе ТЗ), Схема структурная комплекса технических средств (С1), Описание программного обеспечения (ПА), Описание информационного обеспечения (в составе ТЗ), Описание классификации и кодирования (П7), Перечень входных сигналов и данных (В1), Перечень выходных сигналов и данных (В2), Описание математического	

Исполнитель

Заказчик
ФГУП «ГХК»

№ пп	Наименование этапа работы	Сроки выполнения работ	Вид отчетности	Сумма, руб.
			обеспечения (в составе ПЗ)	

Приложение: № 3
к договору

№

от « _____ » 2013 г.

ПРОТОКОЛ

соглашения о договорной цене

на научно-исследовательскую и опытно-конструкторскую работу
«Корректировка ТЗ и разработка ТП платформы системной интеграции СКУ ОИП»

Мы, _____, нижеподписавшиеся, _____

лица _____ от _____

и от лица _____ Заказчика

уверяем, что Сторонами

достигнуто соглашение о величине договорной цены на выполнение научно-

исследовательской и опытно-конструкторской работы в сумме _____

(_____ руб. _____ коп., НДС не облагается.

Настоящий протокол является основанием для проведения взаимных расчетов и

платежей между Исполнителем и Заказчиком.

Исполнитель

Заказчик

« _____ » _____ 2013 г. М.П.

« _____ » _____ 2013 г. М.П.

Приложение к протоколу соглашения о
 договорной цене
 к договору

№ _____
 от «___» _____ 201__ г.

СТРУКТУРА ЦЕНЫ

расходов на выполнение научно-исследовательской и опытно-конструкторской работы
 «Корректировка ТЗ и разработка ТИИ платформы системной интеграции СКУ ОДЦ»

№ п/п	Предметные статьи расходов	Всего, руб.
1.	Прямые расходы, в т.ч.:	
1.1.	материалы	
1.2.	специальное оборудование	
1.3.	расходы на оплату труда	
1.4.	страховые взносы и отчисления (30,5% от п.1.3)	
2.	Накладные расходы, в т.ч.:	
2.1.	Общепроизводственные расходы	
2.2.	Общезаявительные расходы	
3.	Всего расходов собственными силами	
4.	Затраты на выполнение работ сторонними организациями	
5.	Итого себестоимость	
6.	Прибыль	
7.	Цена продукции	
8.	Налог на добавленную стоимость	
9.	Общая стоимость	

М.П.

Главный бухгалтер

СОГЛАСОВАНО