

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ «ЦЕНТР ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ
И КЛАСТЕРНЫХ ИНИЦИАТИВ»**

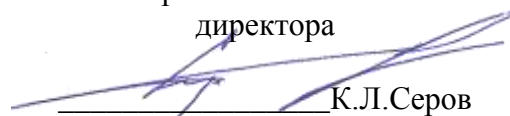
ЗАКУПКИ
ГАУ «ЦИК СО»
2015 год
№ конкурса - 16
Лот № 1,2,3

КОНКУРСНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Открытый конкурс № 16

Самара
2015

УТВЕРЖДАЮ
Первый заместитель
директора


К.Л.Серов
« ___ » _____ 2015 г.

Конкурсная документация по открытому конкурсу № 16

Раздел I. Общие положения

1.1. Основные положения

1.1.1. Государственное автономное учреждение Самарской области «Центр инновационного развития и кластерных инициатив» (далее – Заказчик) проводит **19 августа 2015 г. в 15.00** местного времени открытый конкурс №16 (далее – Конкурс) по адресу: 443099, г. Самара, ул. Венцека, дом 65, кабинет № 325, тел/факс (846) 332-37-64, (846) 332-63-26, email: info@cik63.ru, <http://cik63.ru>, на тему «**Реализация мероприятий по развитию инжинирингового центра аэрокосмического кластера Самарской области**».

- 1.1.2. Требования к выполнению работ приведены раздел IV настоящей Конкурсной документации.
- 1.1.3. Конкурсную документацию на бумажном носителе можно получить бесплатно по адресу Заказчика: 443099, г. Самара, ул. Венцека, дом 65, кабинет № 225 с 9:00 до 18:00 по местному времени. Конкурсную документацию также можно получить на официальном сайте www.zakupki.gov.ru, а также на сайте Заказчика www.cik63.ru.
- 1.1.4. Для получения конкурсной документации на бумажном носителе представителю юридического лица необходимо иметь при себе документ, удостоверяющий личность.
- 1.1.5. Юридические лица независимо от организационно-правовой формы, форм собственности и ведомственной принадлежности, получившие в установленном порядке настоящую конкурсную документацию и подавшие в установленные сроки комплекты документов, подготовленные в соответствии с пп.2.3, 2.4, 3.3.2 настоящей конкурсной документации, на участие в настоящем Конкурсе (далее – конкурсная заявка), признаются участниками закупки.
- 1.1.3. Участники закупки, соответствующие предъявляемым обязательным и квалификационным требованиям, указанным в пп. 2.1, 2.2, признаются участниками настоящего Конкурса.
- 1.1.4. Участник закупки несет все расходы и убытки, связанные с подготовкой и подачей своей конкурсной заявки. Заказчик не несет никакой ответственности по расходам и убыткам, понесенным участниками закупки в связи с их участием в настоящем Конкурсе.
- 1.1.5. Документы, поданные участниками закупки в составе конкурсных заявок, возврату не подлежат, кроме случая отзыва заявок до окончания срока подачи заявок.
- 1.1.6. Заказчик рассматривает конкурсные заявки как обязательства участников закупки. Заказчик вправе требовать от победителя настоящего Конкурса заключения договора на условиях, предложенных в его конкурсной заявке.

1.2. Разъяснения положений конкурсной документации

- 1.2.1. Любой участник закупки вправе направить Заказчику запрос о разъяснении положений конкурсной документации. В течение 3 рабочих дней со дня поступления указанного запроса заказчик направляет в письменной форме или в форме электронного документа разъяснения положений конкурсной документации, если указанный запрос поступил к заказчику не позднее чем за 5 дней до дня окончания подачи заявок на участие в

конкурсе. Не позднее чем в течение трех рабочих дней со дня предоставления указанных разъяснений такое разъяснение размещается заказчиком на официальном сайте с указанием предмета запроса, но без указания участника закупки, от которого поступил запрос

- 1.2.2. В случае необходимости Заказчик может провести инструктивное совещание по разъяснению положений настоящей конкурсной документации.

1.3. Внесение изменений и дополнений в конкурсную документацию

- 1.3.1. Заказчик по собственной инициативе или в соответствии с запросом участника закупки вправе принять решение о внесении изменений в извещение о проведении конкурса или в конкурсную документацию. Не позднее чем в течение трех рабочих дней со дня со дня принятия решения о внесении указанных изменений такие изменения размещаются Заказчиком на официальном сайте и в течение двух рабочих дней направляются всем участникам закупки, которым была предоставлена конкурсная документация.
- 1.3.2. В случае, если изменения в извещение о проведении конкурса, конкурсную документацию внесены Заказчиком позднее чем за пятнадцать дней до даты окончания подачи заявок на участие в конкурсе, срок подачи заявок на участие в конкурсе должен быть продлен так, чтобы со дня размещения на официальном сайте внесенных в извещение о проведении конкурса, конкурсную документацию изменений до даты окончания подачи заявок на участие в закупке такой срок составлял не менее чем пятнадцать дней.

1.4. Конкурсная заявка

- 1.4.1. Каждый участник закупки может подать только одну конкурсную заявку в отношении одного лота. В случае если участник закупки подает более одной конкурсной заявки, а ранее поданные им конкурсные заявки не отозваны, все конкурсные заявки с его участием не рассматриваются.
- 1.4.2. Конкурсная заявка должна быть оформлена на русском языке.
- 1.4.3. Вся переписка, связанная с проведением настоящего Конкурса, ведется на русском языке.
- 1.4.4. Конкурсная заявка оформляется в соответствии с Разделом III настоящей конкурсной документации. Конкурсная заявка участника закупки, не соответствующая требованиям настоящей конкурсной документации, отклоняется.

1.5. Окончательный срок подачи конкурсного предложения

- 1.5.1. Конкурсные предложения должны быть представлены в адрес Заказчика: 443099, г. Самара, ул. Венцека, дом 65, кабинет № 225 не позднее 15.00 по местному времени 19.08.2015 г.
- 1.5.2. Представитель участника закупки должен иметь при себе документ, удостоверяющий личность.
- 1.5.3. Все конкурсные предложения, полученные после срока, указанного в п.п. 1.5.1, будут отклонены и возвращены.
- 1.5.4. Заказчик вправе перенести окончательную дату подачи конкурсных заявок на более поздний срок, уведомление о вышесказанном будет осуществляться в соответствии с пп.1.3.2, 1.3.3 настоящей конкурсной документации. В этом случае срок действия всех прав и обязанностей Заказчика и участников закупки продлевается с учетом измененной окончательной даты.
- 1.5.5. Представители участников закупки, желающие присутствовать при процедуре проведения настоящего Конкурса, должны представить Заказчику документы, подтверждающие их право на представление интересов участника закупки в Конкурсе.

1.6. Изменения конкурсных предложений и их отзыв

- 1.6.1. Участник закупки вправе изменить или отозвать поданную конкурсную заявку в любое время до истечения срока подачи конкурсных заявок.
- 1.6.2. Извещение участника закупки об изменении или отзыве конкурсной заявки должно быть подписано уполномоченным на то лицом.
- 1.6.3. Никакие изменения не могут быть внесены в конкурсную заявку после окончания срока подачи конкурсных заявок.

1.7. Права Заказчика

- 1.7.1. Заказчик оставляет за собой право принимать или отклонять любую конкурсную заявку, а также прекратить процедуру настоящего Конкурса и отказаться от всех конкурсных заявок в любой момент до подведения итогов настоящего Конкурса без объяснения причин, не неся при этом никакой ответственности перед любыми юридическими и физическими лицами, которым такое действие может принести убытки.
- 1.7.2. При необходимости Заказчик имеет право затребовать от участника закупки дополнительные документы и информацию.
- 1.7.3. Заказчик оставляет за собой право признать победителем Конкурса участника, чья конкурсная заявка соответствует обязательным и квалификационным требованиям конкурсной документации, но имеет не минимальную цену.

1.8. Недобросовестные действия участника закупки

- 1.8.1. К недобросовестным действиям участника закупки относятся действия, которые выражаются в том, что Участник, подавший конкурсное предложение, прямо или косвенно предлагает, дает, либо соглашается дать любому должностному лицу (служащему) Заказчика вознаграждение в любой форме (предложение о найме или какая-либо другая услуга, либо материальное вознаграждение) в целях оказания воздействия на проведение Конкурса, совершение иного действия, принятие решения или применение какой-либо процедуры Заказчиком.
- 1.8.2. Заказчик, в случае установления им недобросовестности действий участника закупки, отстраняет его от участия в процедуре проведения Конкурса. Информация об этом и мотивы принятого решения указываются в соответствующем протоколе и незамедлительно сообщаются участнику закупки.

1.9. Соблюдение конфиденциальности

- 1.9.1. Информация относительно изучения, разъяснения, оценки и сопоставления конкурсных заявок, определения победителей настоящего Конкурса не подлежит разглашению участникам закупки.
- 1.9.2. Попытки участников закупки получить такую информацию служат основанием для отклонения конкурсных заявок таких участников закупки.

1.10. Переговоры с победителем Конкурса по заключению договора

- 1.10.1. Целью переговоров является уточнение положений технического задания, окончательное согласование объемов и сроков выполнения работ для последующего подписания договоров.
- 1.10.2. При заключении договора победитель Конкурса должен придерживаться условия, что цена выполнения работ не может быть увеличена по сравнению с ценой указанной в конкурсной заявке при неизменной спецификации.
- 1.10.3. Основные положения договора (условия оплаты, сроки и т.п.) не могут быть изменены по сравнению с конкурсной документацией и конкурсной заявкой победителя Конкурса. При невыполнении победителем Конкурса этих требований его конкурсная заявка будет отклонена, а победителем признан участник, конкурсной заявке которого присвоен второй номер.

1.11. Заключение договора

- 1.11.1. В течение 10 (десяти) рабочих дней со дня утверждения результатов Конкурса Конкурсной комиссией Заказчика письменно (по электронной почте) уведомляет всех участников закупки о результатах проведения настоящего Конкурса.
- 1.11.2. Участник закупки, признанный победителем настоящего Конкурса, должен подписать договор не позднее 20 (двадцати) календарных дней со дня подведения итогов настоящего Конкурса.
- 1.11.3. В случае если участник закупки, извещенный о признании его победителем настоящего Конкурса, не приступит к переговорам в сроки, указанные в п.1.11.2 настоящей конкурсной документации, его конкурсная заявка будет отклонена. В этом случае Заказчик вправе заключить договор с участником закупки, конкурсной заявке которого присвоен второй номер.
- 1.11.4. Договор заключается в соответствии с законодательством Российской Федерации согласно Приложению № 5 к настоящей конкурсной документации.
- 1.11.5. Участник закупки, признанный победителем Конкурса, и Заказчик не имеют права без письменного согласия другой стороны оглашать коммерческую информацию, обозначенную как конфиденциальную, для третьих сторон, не участвующих в выполнении договора.
- 1.11.6. Продукция, поставляемая победителем Конкурса, должна быть свободна от любых прав третьих лиц, включая патенты, торговые марки, авторские права, коммерческие тайны или права на промышленную разработку.

Раздел II. Обязательные и квалификационные требования к участникам закупки, оценка конкурсных заявок участников закупки

К участию в Конкурсе допускаются участники закупки, удовлетворяющие следующим обязательным и квалификационным требованиям.

2.1. Обязательные требования:

- 2.1.1. Соответствие участников закупки требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом закупки;
- 2.1.2. Непроведение ликвидации участника закупки - юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании участника закупки - юридического лица, индивидуального предпринимателя банкротом и об открытии конкурсного производства;
- 2.1.3. Неприостановление деятельности участника закупки в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на день подачи заявки на участие в закупке;
- 2.1.4. Отсутствие у участника закупки задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год, размер которой превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов участника закупки по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период.

2.2. Квалификационные требования:

- 2.2.1. Участник закупки должен иметь опыт выполнения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в интересах предприятий аэрокосмической отрасли.
- 2.2.2. Участник закупки должен обеспечить привлечение к выполнению работ высококвалифицированных специалистов, имеющих опыт работы в предметной области конкурса.

2.3. В подтверждение соответствия обязательным требованиям участник закупки представляет следующие документы:

- 1) опись представленных документов, заверенную подписью и печатью участника закупки;
- 2) надлежащим образом оформленные Приложения №№ 1, 2 к настоящей конкурсной документации;
- 3) учредительные документы в последней редакции (нотариально заверенные копии);
- 4) выписку из Единого государственного реестра юридических лиц, выданную не ранее, чем за 6 (шесть) месяцев до дня окончания подачи конкурсных заявок (оригинал или нотариально заверенная копия);
- 5) свидетельство о государственной регистрации юридического лица (нотариально заверенная копия);
- 6) свидетельство о постановке на учет в налоговом органе (нотариально заверенная копия);
- 7) документ государственного органа статистики о присвоении кодов ОКВЭД (копия, заверенная печатью участника закупки);
- 8) изменения и дополнения, внесенные в учредительные документы (копии, заверенные печатью участника закупки);
- 9) подтверждение полномочий лица, подписавшего конкурсную заявку, на право принимать обязательства от имени участника закупки;
- 10) протокол/решение или другой документ о назначении должностных лиц (генерального директора, директора), имеющих право действовать от имени участника закупки, в том числе совершать в установленном порядке сделки от имени участника закупки, без доверенности (копия, заверенная печатью участника закупки);

- 11) бухгалтерские балансы и отчеты о прибылях и убытках за 2012, 2013, 2014 гг. (копии с отметкой инспекции Федеральной налоговой службы, заверенные печатью участника закупки);
- 12) документ, подтверждающий, что участник закупки не находится в процессе ликвидации (в свободной форме, за подписью руководителя и главного бухгалтера участника закупки);
- 13) документ, подтверждающий, что участник закупки не признан несостоятельным (банкротом) (в свободной форме, за подписью руководителя и главного бухгалтера участника закупки);
- 14) документ, подтверждающий, что на имущество участника закупки не наложен арест, экономическая деятельность участника закупки не приостановлена (в свободной форме, за подписью руководителя и главного бухгалтера участника закупки);
- 15) справку инспекции Федеральной налоговой службы об исполнении налогоплательщиком (плательщиком сбора, налоговым агентом) обязанности по уплате налогов, сборов, пеней, штрафов, процентов выданную не ранее, чем за 30 (тридцать) календарных дней до окончания срока подачи конкурсных заявок, по форме согласно Приложению N 1 к приказу ФНС России от 21 июля 2014 года N ММВ-7-8/378@, подписанную начальником (заместителем начальника) инспекции ФНС России и заверенную печатью инспекции ФНС России с воспроизведением Государственного герба Российской Федерации.

2.4. В подтверждение соответствия квалификационным требованиям участник закупки представляет следующие документы:

- 1) копии выполненных и действующих договоров с приложением актов выполненных работ участника закупки по выполнению научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в интересах предприятий аэрокосмической отрасли, подтверждающих соответствие квалификационным требованиям к участникам закупки, установленным в п. 2.2.1. (должны быть заверены подписью и печатью претендента);
- 2) сведения об имеющихся в штате участника закупки квалифицированных специалистах в предметной области конкурса, а также специалистах, привлекаемых к выполнению проекта, и научных работниках смежных специальностей (по форме приложения №4 к настоящей конкурсной документации) с приложением соответствующих копий сертификатов и дипломов.

2.5. Документы, подлежащие нотариальному заверению, должны быть заверены не ранее, чем за 6 (шесть) месяцев до дня окончания подачи конкурсных заявок.

2.6. Рассмотрение конкурсных заявок и изучение квалификации участников закупки

- 2.6.1. Заказчик изучает квалификацию участников закупки и её соответствие обязательным и квалификационным требованиям, изложенным в пп.2.1, 2.2 настоящей конкурсной документации, на основании представленных участниками закупки в составе конкурсных заявок документов. Срок рассмотрения заявок не может превышать двадцать дней со дня вскрытия конвертов с заявками на участие в конкурсе.
- 2.6.2. В ходе изучения квалификации участников закупки Заказчик имеет право запрашивать соответствующие органы государственной власти, а также юридические и физические лица, указанные в конкурсной заявке участника закупки, для проверки достоверности указанных сведений.
- 2.6.3. Указание участником закупки неверных сведений в конкурсной заявке может служить основанием для отклонения такой конкурсной заявки.
- 2.6.4. В случае, если участник закупки не соответствует обязательным требованиям, содержащимся в конкурсной документации, его конкурсная заявка отклоняется.
- 2.6.5. В случае если участник закупки соответствует обязательным требованиям, содержащимся в конкурсной документации, он признается участником Конкурса.

2.7. Оценка конкурсных заявок участников Конкурса

- 2.7.1. Закупочная комиссия рассматривает заявки на участие в конкурсе и участников закупки, подавших такие заявки, на соответствие требованиям, установленным конкурсной документацией.
- 2.7.2. На основании результатов рассмотрения заявок на участие в конкурсе закупочной комиссией принимается решение о допуске к участию в конкурсе участника закупки и о признании участника закупки, подавшего заявку на участие в конкурсе, участником конкурса или об отказе в допуске такого участника закупки к участию в конкурсе в порядке и по основаниям, предусмотренным в конкурсной документации.
- 2.7.3. На основании результатов рассмотрения заявок на участие в конкурсе закупочной комиссией оформляется протокол рассмотрения заявок на участие в конкурсе, который подписывается всеми присутствующими на заседании членами закупочной комиссии и представителем Заказчика. Протокол должен содержать сведения об участниках закупки, подавших заявки на участие в конкурсе, решение о допуске участника закупки к участию в конкурсе и о признании его участником конкурса или об отказе в допуске участника закупки к участию в конкурсе с обоснованием такого решения и с указанием положений конкурсной документации, которым не соответствует участник закупки, которым не соответствует заявка на участие в конкурсе этого участника закупки, положений такой заявки, не соответствующих требованиям конкурсной документации. Указанный протокол размещается Заказчиком на официальном сайте не позднее чем через три рабочих дня со дня подписания такого протокола.
- 2.7.4. В случае, если на основании результатов рассмотрения заявок на участие в конкурсе принято решение об отказе в допуске к участию в конкурсе всех участников закупки, подавших заявки на участие в конкурсе, или о допуске к участию в конкурсе и признании участником конкурса только одного участника закупки, подавшего заявку на участие в конкурсе, конкурс признается несостоявшимся. В случае, если конкурсной документацией предусмотрено два и более лота, конкурс признается не состоявшимся только в отношении того лота, решение об отказе в допуске к участию в котором принято относительно всех участников закупки, подавших заявки на участие в конкурсе в отношении этого лота, или решение о допуске к участию в котором и признании участником конкурса принято относительно только одного участника закупки, подавшего заявку на участие в конкурсе в отношении этого лота.
- 2.7.5. В случае, если конкурс признан несостоявшимся и только один участник закупки, подавший заявку на участие в конкурсе, признан участником конкурса, заказчик передает такому участнику конкурса проект договора, который составляется путем включения условий исполнения договора, предложенных таким участником в заявке на участие в конкурсе, в проект договора, прилагаемый к конкурсной документации. При этом участник закупки не вправе отказаться от заключения договора.

Раздел III. Порядок оформления конкурсных предложений

3.1. Общие положения

- 3.1.1. Конкурсная заявка должна быть представлена в двух экземплярах (один оригинал и одна копия (содержит копии всех документов, вложенных в «Оригинал»)) в двух запечатанных конвертах, имеющих четкую маркировку «Оригинал» и «Копия», в каждом из которых должны быть отдельные, запечатанные в свою очередь, конверты «А» и «Б». В случае подачи конкурсной заявки на несколько лотов, конкурсная заявка представляется в двух экземплярах (оригинал и копия) на все лоты совместно.
- 3.1.2. Каждый конверт должен содержать опись всех представленных в нём документов.
- 3.1.3. Документы, представленные в подтверждение соответствия участника закупки обязательным и квалификационным требованиям, должны быть сброшюрованы в соответствии с описью документов, согласно порядку, установленному п.п.2.3, 2.4

настоящей конкурсной документации. Все страницы конкурсного предложения пронумеровываются, прошнуровываются нитью, которая опечатывается на тыльной стороне последнего листа предложения печатью организации и подписывается лицом, имеющим доверенность на право подписи документов от имени Участника с указанием количества листов.

- 3.1.4. В случае расхождений между копией и оригиналом преимущество будет иметь оригинал.
- 3.1.5. Оригинал заявки на участие в Конкурсе должен быть подписаны лицом, имеющим право подписи документов от имени участника закупки. Все страницы конкурсной заявки, за исключением нотариально заверенных документов и иллюстративных материалов, должны быть завизированы лицом, подписавшим заявку на участие в настоящем Конкурсе. Все страницы копии конкурсной заявки, за исключением иллюстративных материалов, должны быть завизированы лицом, подписавшим заявку на участие в настоящем Конкурсе.
- 3.1.6. Все рукописные исправления, сделанные в конкурсной заявке, должны быть завизированы лицом, подписавшим заявку на участие в настоящем Конкурсе.
- 3.1.7. Если конверты не запечатаны или не имеют маркировки, Заказчик не несет ответственности за утерю конкурсной заявки или её преждевременное вскрытие.

3.2. Маркировка конвертов

- 3.2.1. Маркировка общего конверта и также конвертов «А» и «Б» должна содержать следующую информацию:

«_____ (наименование участника закупки);

- 3.2.2. Оригинал (копия) заявки на участие в открытом конкурсе № 16 на право заключения договора на выполнение работы (указываются только те лоты, по которым участник закупки участвует в конкурсе):

«Лот №1. _____»;

«Лот №2. _____»;

«Лот №3. _____»;

«Лот №4. _____»;

«Лот №5. _____».

Составная часть «А» или «Б» (на общем конверте не указывается);

Не вскрывать до 15.00 часов местного времени 12.08.2015 года»

3.3. Конверты «А» и «Б»

- 3.3.1. Конверт «А» должен содержать:

- опись представленных документов, заверенную подписью и печатью участника закупки;
- заявку участника закупки на участие в Конкурсе, заполненную в соответствии с Приложением № 1 к настоящей конкурсной документации;
- сведения о участнике закупки, заполненные в соответствии с Приложением № 2 к настоящей конкурсной документации;
- документальные подтверждения соответствия участника закупки обязательным и квалификационным требованиям, изложенным в Разделе II настоящей конкурсной документации.

- 3.3.2. Конверт «Б» должен включать:

- опись представленных документов, заверенная подписью и печатью участника закупки;
- финансово-коммерческое предложение по каждому лоту;
- техническое предложение по каждому лоту, подготовленное в соответствии с техническими требованиями (участник закупки обязан обеспечить выполнение всех требований, указанных в разделе IV настоящей конкурсной документации).

3.4. Финансово-коммерческое предложение

- 3.4.1. Финансово-коммерческое предложение должно включать общую стоимость работы. Стоимость выполнения работы необходимо приводить в рублях с учетом всех необходимых расходов (в том числе расходов на уплату всех пошлин, налогов, сборов и других обязательных платежей).
- 3.4.2. Финансово-коммерческое предложение должно быть оформлено в соответствии с приложением № 3 к конкурсной документации.
- 3.4.3. Финансово-коммерческое предложение должно содержать условия осуществления платежей (сроки и условия рассрочки платежа и т.д.).
- 3.4.4. Финансово-коммерческое предложение должно содержать сроки выполнения работы с момента заключения договора.

Раздел IV. Технические требования

4.1. Лот №1

Наименование работ	Предельная стоимость работы с учетом всех необходимых расходов (в том числе расходов на уплату всех пошлин, налогов, сборов и других обязательных платежей), тыс. руб.
<p>Разработка технологий нисходящего проектирования, конструирования и наземной экспериментальной отработки перспективных космических средств дистанционного зондирования Земли с увеличенным сроком функционирования и комбинированных блоков выведения тяжелых полезных нагрузок на геостационарную орбиту ракетами-носителями среднего класса семейства «Союз-2»</p>	<p style="text-align: center;">13 000</p>

Сроки оказания услуг: до 20 ноября 2015 года.

Условия оплаты:

Заказчик производит предоплату в размере 30% от суммы договора путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя в течение 20 (двадцати) рабочих дней с момента заключения Договора, оплату остальных 70% Заказчик производит в течение 10 (десяти) календарных дней после получения Заказчиком счета и счета-фактуры путем перечисления Заказчиком денежных средств на расчетный счет Исполнителя на основании Акта сдачи-приемки этапа оказания услуг.

Цель оказания услуг:

Целью проекта является обеспечение лидирующих позиций Самарского аэрокосмического инновационного территориального кластера в развитии космических технологий путем:

- 1) создания низкоорбитальных космических аппаратов (КА) с длительным сроком существования, предназначенных для решения региональных научных и народнохозяйственных задач мониторинга Земли;
- 2) расширения сферы применения ракет-носителей среднего класса типа «Союз-2» для задач

доставки грузов на удаленные (в том числе, геостационарные) орбиты за счет использования комбинированных блоков выведения, включающих химический разгонный блок и транспортную платформу с электрореактивной двигательной установкой;

3) повышения уровня подготовки кадров для ракетно-космической отрасли за счет активного включения студентов, магистрантов и аспирантов в перспективные разработки.

Потребители результатов оказания услуг

Основным потребителем результатов оказания услуг является АО «РКЦ «Прогресс» как головная организация инновационного территориального аэрокосмического кластера Самарской области – производитель космических аппаратов и ракет-носителей класса «Союз-2»; а также предприятия ракетно-космической промышленности других регионов страны – РКК «Энергия», АО «Информационные спутниковые системы им. М. Ф. Решетнева».

Состав услуг

Этап 1. «Разработка эскизных проектов маломассогабаритного низкоорбитального космического аппарата дистанционного зондирования Земли с длительным сроком активного функционирования для решения социально-экономических задач Самарской области и транспортной платформы с электрореактивной двигательной установкой для РН «Союз-2»

Цель этапа оказания услуг

Разработка в соответствии с технологиями нисходящего проектирования эскизного проекта перспективного космического аппарата мониторинга Земли и эскизного проекта на модификацию ракеты-носителя «Союз-2» с повышенной грузоподъемностью для доставки грузов на ГСО.

Содержание этапа оказания услуг

Разработка эскизного проекта маломассогабаритного низкоорбитального космического аппарата дистанционного зондирования Земли с длительным сроком активного существования. Разработка эскизного проекта космической транспортной системы, включающей ракету-носитель среднего класса типа «Союз-2», химический разгонный блок, транспортную платформу с электрореактивной двигательной установкой.

Результат этапа оказания услуг

Эскизные проекты маломассогабаритного низкоорбитального космического аппарата дистанционного зондирования Земли и космической транспортной системы на базе РН среднего класса «Союз-2».

Требования к оказанию услуг

При разработке низкоорбитального космического аппарата необходимо учитывать:

- рациональное технологическое членение конструкции аппарата на самостоятельные сборочные единицы, в сочетании с общей компоновочной схемой и расположением составных частей, систем и агрегатов, высокую степень унификации сборочных единиц и узлов соединения элементов конструкции;
- рациональную степень кооперирования при изготовлении аппарата;
- обеспечение рациональных требований к точности изготовления элементов аппарата и их сборки.

Основные ожидаемые тактико-технические характеристики проектируемого космического аппарата:

- масса – не более 750 кг;
- срок активного существования – не менее 5 лет;
- целевая аппаратура должна обеспечивать получение изображений земной поверхности сверхвысокого разрешения;
- оперативность доставки информации – не более 2 часов с момент получения снимка;
- обзорность (полоса захвата) целевой аппаратуры космического аппарата – не менее 25 км.

При разработке космической транспортной системы в составе ракеты-носителя среднего класса «Союз – 2.1Б», разгонного блока «Фрегат» и космической транспортной платформы с электроракетной двигательной установкой масса полезной нагрузки, выводимой на геостационарную орбиту должна составлять – не менее 2000 кг при длительности перелета не более 120 сут.

Производственная технологичность конструкций разрабатываемых изделий должна удовлетворять требованиям ГОСТ 14.201-83 «Общие правила обеспечения технологичности конструкции изделия».

Разработка изделий должна осуществляться с учетом требований Положением РК-98-КТ и ОТТ КС-88. Разработку необходимо проводить с максимальным заимствованием составных частей с ранее разработанных изделий с использованием стандартных и унифицированных узлов и деталей.

В рамках оказания услуг должны быть разработаны эскизные проекты маломассогабаритного низкоорбитального космического аппарата дистанционного зондирования Земли и космической транспортной системы на базе РН среднего класса «Союз-2» в соответствии с ГОСТ 2.119-73 «Эскизный проект», содержащие:

- Введение;
- Назначение и область применения разрабатываемого изделия;
- Техническая характеристика;
- Описание и обоснование выбранной конструкции;
- Расчеты, подтверждающие работоспособность и надежность конструкции;
- Описание организации работ с применением разрабатываемого изделия;
- Ожидаемые технико-экономические показатели;
- Уровень стандартизации и унификации.

Эскизные проекту должны содержать чертежи общего вида разрабатываемых изделий.

Электронное моделирование изделий должно осуществляться по технологии параллельного нисходящего проектирования под управлением системы управления инженерными данными Windchill PDMLink в системе автоматизированного проектирования Creo Parametric 2.0.

Уровень стандартизации и унификации низкоорбитального космического аппарата оценивается следующими коэффициентами:

- коэффициентом применяемости (Кпр), характеризующим уровень конструктивной преемственности составных частей в разрабатываемом космическом аппарате;
- коэффициентом повторяемости (Кп), характеризующим уровень внутрипроектной унификации космического аппарата, а также взаимозаменяемость составных частей внутри космического аппарата.

Расчет количественных показателей стандартизации и унификации проводится в соответствии с требованиями и методикой, изложенными в ОСТ 134-1035-2003.

Значения количественных показателей стандартизации и унификации должны составлять:

$K_{пр} \geq 25 \%$;

$K_{п} \geq 1$.

Низкоорбитальный космический аппарат и его составные части должны обеспечивать экологическую безопасность эксплуатации на всех этапах жизненного цикла комплекса в соответствии с Положением РК-98-КТ, ОТТ 11.1.31-95, ОСТ 134-1023-2000.

Надежность разрабатываемого в рамках настоящего проекта низкоорбитального космического аппарата характеризуется обобщенным показателем надежности, определяемым как вероятность того, что в пределах заданного срока активного существования (5 лет) не произойдет отказов бортовой аппаратуры космического аппарата, приводящих к невозможности выполнения целевой задачи космического аппарата. Значение обобщенного показателя надежности должно быть не ниже 0,8.

4.2. Лот №2

Наименование работ	Предельная стоимость работы с учетом всех необходимых расходов (в том числе расходов на уплату всех пошлин, налогов, сборов и других обязательных платежей), тыс. руб.
Проектно-конструкторское обеспечение проектирования перспективных двигателей семейства НК с вентилятором высокой напорности на основе цифрового моделирования элементов и устройств ГТД	13 000

Сроки оказания услуг: до 20 ноября 2015 года.

Условия оплаты:

Заказчик производит предоплату в размере 30% от суммы договора путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя в течение 20 (двадцати) рабочих дней с момента заключения Договора, оплату остальных 70% Заказчик производит в течение 10 (десяти) календарных дней после получения Заказчиком счета и счета-фактуры путем перечисления Заказчиком денежных средств на расчетный счет Исполнителя на основании Акта сдачи-приемки этапа оказания услуг.

Цель оказания услуг

Повышение энергоэффективности и надежности создаваемых предприятиями инновационного территориального аэрокосмического кластера Самарской области перспективных авиационных двигателей с вентилятором высокой напорности.

Потребители результатов оказания услуг

Потребителями результатов являются ОАО «КУЗНЕЦОВ», ОАО «Металлист-Самара».

Состав услуг

Этап 1. Разработка моделей термогазодинамических, динамических и прочностных процессов и методик проектирования перспективного турбореактивного двухконтурного двигателя с вентилятором высокой напорности и его конструктивных элементов.

Цель этапа оказания услуг:

Разработка методов, конечно-элементных моделей, методик проведения расчетов и создания конструкций для повышения эффективности процесса проектирования, модернизации и доводки высокоэффективных узлов и элементов авиационного двигателя за счет широкого использования современных комплексов автоматизированного проектирования.

Содержание этапа оказания услуг

Разработка одно и двухмерных математических моделей термогазодинамических процессов в вентиляторах и компрессорах ГТД, позволяющих выбирать их конструктивно-геометрический облик и оценить характеристики на этапе концептуального проектирования на основе оптимизации параметров рабочего процесса.

Разработка методологии расчетного определения характеристик вентиляторов двухконтурных ГТД с помощью методов вычислительной газовой динамики и учетом деформации рабочих лопаток в процессе работы.

Разработка сопряжённой модели лопаточного венца вентилятора с использованием технологий ANSYS 2-way FSI и определение характеристик связанности колебаний и аэродемпфирования.

Теоретическое и экспериментальное исследование упруго-гистерезисных и динамических характеристик опор из металлорезины для трубопроводов ГТД.

Исследование эффекта применения лопатки со спецпрофилем Шварова на вибродинамические характеристики ступени компрессора. Создание параметрической конечно-элементной модели лопатки компрессора со спецпрофилем Шварова, позволяющую управлять кривизной сечений пера.

Разработка методики определения характеристик гидродинамического подшипника опоры двигателя.

Исследование точности и быстродействия лопаточного волнового конечного элемента.

Разработка алгоритма расчета колебательных процессов в торцевых газодинамических уплотнениях.

Разработка методик расчета ГДД при полном и половинном охвате, в том числе с учетом разрыва смазки.

Разработка эскизной конструкции перспективного уплотнительного узла с использованием новых материалов и покрытий.

Разработка модели выходного устройства, построенной на взаимодействии пакетов NX, Ansys и Adams, которая позволяет комплексно рассматривать процессы газодинамики, кинематики и деформирования элементов.

Результат этапа оказания услуг:

Одно и двухмерные математические модели термогазодинамических процессов в вентиляторах и компрессорах ГТД, позволяющих выбирать их конструктивно - геометрический облик и оценить характеристики на этапе концептуального проектирования на основе оптимизации параметров рабочего процесса.

Методика расчетного определения характеристик вентиляторов двухконтурных ГТД с помощью методов вычислительной газовой динамики и учетом деформации рабочих лопаток в процессе работы.

Сопряжённая модель лопаточного венца вентилятора с использованием технологий ANSYS 2-way FSI с учетом связанности колебаний и аэродемпфирования.

Обобщение результатов теоретических и экспериментальных исследований упруго-гистерезисных и динамических характеристик опор из металлорезины для трубопроводов ГТД и оценка их эффективности для виброзащиты.

Параметрическая конечно-элементная модель лопатки компрессора со спецпрофилем Шварова, позволяющая управлять кривизной сечений пера.

Методика определения характеристик гидродинамического подшипника опоры двигателя.

Результаты исследования точности и быстродействия лопаточного волнового конечного элемента.

Алгоритм расчета колебательных процессов в торцевых газодинамических уплотнениях.

Методика расчета ГДД при полном и половинном охвате, в том числе с учетом разрыва смазки.

Рекомендации по использованию новых материалов и покрытий в конструкции перспективного уплотнительного узла.

Трёхмерная модель выходного устройства, построенная на взаимодействии пакетов NX, Ansys и Adams, позволяющая комплексно рассматривать процессы газодинамики, кинематики и деформирования элементов.

Этап 2. Верификация и уточнение моделей термогазодинамических, динамических и прочностных процессов и методик проектирования перспективного ТРДД с вентилятором высокой напорности и его конструктивных элементов

Цель этапа оказания услуг:

Разработка и тестирование методов, конечно-элементных моделей, методик проведения

расчетов и методик создания конструкций для повышения эффективности процесса проектирования, модернизации и доводки вентилятора авиационного двигателя за счет широкого использования САПР.

Содержание этапа оказания услуг:

Разработка методов и средств идентификации математических моделей вентиляторов и компрессоров, используемых в задачах концептуального проектирования газотурбинных двигателей, по экспериментальным данным, а также по результатам расчетных исследований с использованием моделей более высокого уровня.

Разработка методики расчетной оценки запасов устойчивой работы вентиляторов двухконтурных ГТД с помощью численного моделирования.

Верификация методики расчетного определения характеристик и оценки запасов устойчивой работы вентиляторов двухконтурных ГТД с помощью методов вычислительной газовой динамики по данным экспериментального исследования двигателя НК-56.

Разработка методики расчетной оценки нестационарных газодинамических процессов, происходящих в вентиляторах двухконтурных ГТД и изучение их закономерностей.

Разработка методики сопряженного цифрового моделирования динамических процессов в вентиляторах авиационных ГТД с учётом явления автоколебаний и аэродинамического демпфирования.

Разработка и исследование демпферов опор из материала металлорезина для трубопроводов компрессоров ГТД.

Создание методики проектирования уплотнения в составе систем авиационных двигателей и энергетических установок.

Оптимизация формы пера лопатки компрессора газотурбинного двигателя с целью радикального снижения переменных напряжений при вынужденных колебаниях рабочего колеса.

Разработка методики определения характеристик гидродинамического подшипника опоры двигателя с учётом деформации вкладышей от действия гидродинамических и тепловых нагрузок.

Анализ точности и быстродействия математических моделей компонентов ротора компрессора, выполненных с помощью волновых конечных элементов.

Анализ колебательных процессов в бесконтактных уплотнениях на переходных режимах работы двигателя.

Разработка расчетной модели длинного гидродинамического демпфера при турбулентном режиме течения смазки и разработка рекомендаций по проектированию.

Проектирование перспективного уплотнительного узла двигателя с использованием новейших материалов и покрытий.

Разработка методики расчета выходного устройства, позволяющей комплексно рассматривать процессы газодинамики, кинематики и деформирования элементов.

Результат этапа оказания услуг:

Методы и средства идентификации математических моделей вентиляторов и компрессоров, используемых в задачах концептуального проектирования газотурбинных двигателей, по экспериментальным данным, а также по результатам расчетных исследований с использованием моделей более высокого уровня.

Методика расчетной оценки запасов устойчивой работы вентиляторов двухконтурных ГТД с помощью численного моделирования.

Верифицированная методика расчетного определения характеристик и оценки запасов устойчивой работы вентиляторов двухконтурных ГТД с помощью методов вычислительной газовой динамики по данным экспериментального исследования двигателя НК-56.

Методика расчетной оценки нестационарных газодинамических процессов, происходящих в вентиляторах двухконтурных ГТД и изучение их закономерностей.

Методика сопряжённого цифрового моделирования динамических процессов в вентиляторах авиационных ГТД с учётом явления автоколебаний и аэродинамического демпфирования.

Конструкция демпферов опор из материала металлорезина для трубопроводов компрессоров ГТД и результаты исследования их статических и динамических характеристик.

Методика проектирования уплотнения в составе систем авиационных двигателей и энергетических установок.

Конструктивная оптимизация формы пера лопатки компрессора газотурбинного двигателя с целью радикального снижения переменных напряжений при вынужденных колебаниях рабочего колеса.

Методика определения характеристик гидродинамического подшипника опоры двигателя с учётом деформации вкладышей от действия гидродинамических и тепловых нагрузок.

Результаты исследования точности и быстродействия математических моделей компонентов ротора компрессора, выполненных с помощью волновых конечных элементов.

Результаты исследований колебательных процессов в бесконтактных уплотнениях на переходных режимах работы двигателя.

Расчетная модель длинного гидродинамического демпфера при турбулентном режиме течения смазки и рекомендации по проектированию.

Конструкция перспективного уплотнительного узла двигателя с использованием новейших материалов и покрытий.

Методика расчета выходного устройства, позволяющая комплексно рассматривать процессы газодинамики, кинематики и деформирования элементов.

Требования к оказанию услуг

Разработанные в ходе выполнения НИР методики, технологии, алгоритмы, численные модели, результаты анализа и конструкторская документация оформляются в виде отчета, который утверждается руководителем предприятия.

Разработанные модели, методы и методики должны быть предназначены для создания высокоэффективного перспективного авиационного ГТД должны служить целям повышения эффективности, надежности и снижения массы и стоимости авиационных двигателей. Параметры авиационных двигателей: расход воздуха до 500 кг/с, частота вращения до 18000 об/мин, назначенный ресурс до 20000 часов.

Комплекс расчетных методик должен базироваться на современных достижениях в области прочности, газовой динамики, термодинамики, методах математической оптимизации и т.п. Разрабатываемые методики, технологии и численные модели должны обеспечить поиск оптимальной с точки зрения надежности и энергетической эффективности конструкции узлов авиационных двигателей в 1,5 раза быстрее, чем методы, применяемые в настоящее время на предприятиях аэрокосмического кластера Самарской области.

Разработанные в ходе выполнения НИР методики, технологии, алгоритмы и численные модели должны быть предназначены для достижения существенного ускорения решения задач по исследованию рабочих процессов в ГТД. Разрабатываемые методики, технологии и численные модели должны позволять увеличивать КПД перспективных двигателей не менее чем на 2% при удовлетворении условиям прочности и снижать удельный расход топлива на 5%.

Комплекс методик должны базироваться на используемых на предприятиях аэрокосмического кластера Самарской области современных промышленных программных приложениях. Разрабатываемые модели должны быть созданы с помощью сертифицированных программных продуктов NX, ANSYS, NUMECA. Оптимизационные расчеты должны осуществляться с помощью пакета IOSO, термогазодинамические расчеты с помощью программы анализа Astra. Создаваемые расчетные модели должны быть надежными и устойчивыми при всех сочетаниях

исходных данных. Создаваемые расчетные модели, там где это технически возможно, должны позволять использовать суперкомпьютерные технологии.

Разрабатываемые опытные технологические процессы сертификации не подлежат (сертификацию продукции осуществляют службы предприятий).

4.3. Лот №3

Наименование работ	Предельная стоимость работы с учетом всех необходимых расходов (в том числе расходов на уплату всех пошлин, налогов, сборов и других обязательных платежей), тыс. руб.
Разработка методов, алгоритмов и программной системы комплексной оценки и моделирования развития территории с использованием данных дистанционного зондирования Земли и геоинформационных технологий	6 500

Сроки оказания услуг: до 20 ноября 2015 года.

Условия оплаты:

Заказчик производит предоплату в размере 30% от суммы договора путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя в течение 20 (двадцати) рабочих дней с момента заключения Договора, оплату остальных 70% Заказчик производит в течение 10 (десяти) календарных дней после получения Заказчиком счета и счета-фактуры путем перечисления Заказчиком денежных средств на расчетный счет Исполнителя на основании Акта сдачи-приемки этапа оказания услуг.

Цель оказания услуг

- развитие научно-методического обеспечения, перспективных компьютерных технологий и программных комплексов, способствующих укреплению лидирующих позиций Самарской области в подготовке специалистов по направлению космической геоинформатики; расширению развивающегося сектора научных исследований и инновационных разработок в области использования данных дистанционного зондирования Земли и геоинформационных технологий, созданию высокотехнологичной продукции, конкурентоспособной во всероссийском и мировом масштабе, в организациях аэрокосмического кластера Самарской области.

Потребители результатов оказания услуг

- Акционерное общество «Ракетно-космический центр «Прогресс»;
- Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С.П.Королева (национальный исследовательский университет) и другие вузы Самарской области;
- другие организации и предприятия IT-сферы и инновационного территориального аэрокосмического кластера Самарской области, инновационная деятельность которых связана с обработкой данных дистанционного зондирования Земли и геоинформационными технологиями;
- органы государственной власти и органы местного самоуправления Самарской области, использующие в своей деятельности геоинформационные системы регионального и муниципального уровней: Министерство экономического развития, инвестиций и торговли, Министерство сельского хозяйства и продовольствия, Министерство лесного хозяйства, охраны окружающей среды и природопользования, Департамент информационных технологий и связи, Департамент охоты и рыболовства Самарской области и др.

Состав услуг

Этап 1. Построение комплексной модели оценки территории по ряду пространственных факторов.

Цель этапа оказания услуг:

Создание научно-методической базы геоинформационного моделирования и оценки территории в зависимости от ряда пространственных факторов.

Содержание этапа оказания услуг:

Разработка методов, алгоритмов, информационных технологий и модулей программной системы комплексной оценки и моделирования развития территории:

- построения базовой экономической модели оценки территории в зависимости от пространственных факторов с использованием геоинформационного моделирования;
- построения моделей оценки сельскохозяйственных земель на основе пространственных факторов, многолетних наблюдений за продуктивностью сельхозугодий и данных ДЗЗ.

Результаты этапа оказания услуг:

Комплекс методов, алгоритмов и программных модулей геоинформационного моделирования для оценки территории, отчет о выполненной работе, рабочая документация на программные модули.

Технические требования к оказанию услуг

Требования к используемым данным при разработке, тестировании и отладке моделей и программного обеспечения:

1) Результаты проекта должны быть рассчитаны на использование данных дистанционного зондирования Земли (космических снимков), принятых с космических аппаратов (КА) Ресурс-П, SPOT-5/6/7, GeoEye, UK-DMC2 и других, в том числе запускаемых в 2015-2017 годах.

Прием, подбор и обработку космических снимков для тестирования и экспериментов выполняет Исполнитель настоящего ТЗ.

2) Разработка и отладка технологий должна осуществляться на цифровых картах для открытого использования и пространственных данных территории Самарской области масштаба 1:2000-1:5000 (на населенные пункты) и 1:10000 (на межселенную территорию).

Получение цифровых карт выполняет Исполнитель настоящего ТЗ.

Технологии должны быть адаптированы и настроены на данные по выбранным участкам территории Самарской области.

Требования по сертификации продукции – не предъявляются.

Создаваемая научно-техническая продукция должна отвечать требованиям патентной чистоты. Существенными отличительными признаками разрабатываемых методов, алгоритмов и информационных технологий, обеспечивающими их преимущества перед известными аналогами, являются:

- использование в качестве научного задела предшествующих разработок в области обработки сигналов, анализа изображений и геоинформатики, обладающих новизной мирового уровня;
- решение задач проекта на единой методологической основе, обеспечивающей достижение полезного синергетического эффекта от комплексного использования математических аппаратов компьютерной алгебры, теории вероятностей и случайных процессов, теории цифровой обработки многомерных сигналов, спектрального и структурного анализа данных, распознавания образов и математического прогнозирования.

Требования к разрабатываемому программному обеспечению:

- форматы входных/выходных цифровых изображений, панхроматических и мультиспектральных данных ДЗЗ: GeoTIF, TIF, BMP, HGI размером до 10000x10000 пикселей;

формат видеоданных –AVI; формат векторных данных – ГИС «Ингео» или ArcGIS;
- форматы гиперспектральных данных ДЗЗ: GeoTIF, hdr+img, hdr+dat;
- операционная система – Windows XP/Vista/7/8. Языки разработки программ и программных модулей - C++, C#, Object Pascal, Java и VBScript. Формат исполняемых модулей - DLL, JAR, WAR, EXE, VBS. Допускается использование проприетарной среды математического программирования MathLab и открытого пакета SciLab для реализации отдельных математических операций и/или модулей. Программные модули должны использовать только общесистемные (не специализированные) аппаратные средства ПЭВМ.

Научно-технические отчеты по проекту оформляются в соответствии с требованиями ГОСТ 7.32-2001. При оформлении рабочей документации следует руководствоваться требованиями ЕСКД и ЕСТД.

Требования к рабочей документации на программную систему комплексной оценки и моделирования развития территории с использованием данных дистанционного зондирования Земли и геоинформационных технологий.

Рабочая документация должна включать:

- руководство пользователя с описанием работы с программной системой;
- руководство администратора с описанием установки, настройки и подключения;
- руководства программиста с описанием структуры данных, программных модулей и предоставляемых интерфейсов.

Вся отчетная документация представляется Заказчику в двух экземплярах (один экземпляр - машинописный и один – на цифровых носителях информации). На цифровом носителе предоставляются также инсталляционные пакеты для установки программной системы.

Раздел V. Критерии оценки

5.1. Критерии оценки установлены в приложении № 6 к конкурсной документации.

Приложение № 1
к конкурсной документации

На бланке участника закупки

**ЗАЯВКА _____ (наименование участника закупки) НА УЧАСТИЕ
В ОТКРЫТОМ КОНКУРСЕ № 16**

В Закупочную комиссию
Государственного автономного учреждения
Самарской области «Центр инновационного
развития и кластерных инициатив»

(Организационно-правовая форма, наименование или Фамилия, Имя, Отчество участника
закупки)

_____, именуемый далее участник закупки,
в лице _____,
(должность, фамилия, имя, отчество)

действующего на основании _____,

принимая решение об участии в конкурсе

(наименование предмета конкурса)

для заключения договора на выполнение работ по темам:

(номера и наименования лотов конкурса)

1) обязуюсь:

а) соблюдать условия проведения конкурса, содержащиеся:

в извещении о проведении конкурса и в конкурсной документации, размещенной на официальном сайте www.zakupki.gov.ru и на сайте государственного автономного учреждения Самарской области «Центр инновационного развития и кластерных инициатив» <http://cik63.ru>, а также порядок проведения конкурса, установленный Федеральным законом № 223-ФЗ от 18 июля 2011 года «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц», Положением о закупках товаров, работ, услуг государственного автономного учреждения Самарской области и иными нормативными правовыми актами.

б) в случае признания победителем конкурса:

- заключить с заказчиком договор в срок, установленный в конкурсной документации;
- выполнить требования, установленные конкурсной документацией.

2) подтверждаю:

а) что в отношении _____
(участник закупки - юридическое лицо)

не проводится процедура ликвидации юридического лица, отсутствует решение арбитражного суда о признании участника размещения заказа

(участник закупки - юридическое лицо, индивидуальный предприниматель)

банкротом и об открытии конкурсного производства.

б) что деятельность _____

(участник закупки - юридическое лицо, индивидуальный

предприниматель)

в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на день подачи заявки на участие в данном конкурсе, не приостановлена.

в) что у _____

(участник закупки - юридическое лицо, индивидуальный предприниматель)

отсутствует задолженность по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год, размер которой превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов участника размещения заказа по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период.

или _____

(участник закупки - юридическое лицо, индивидуальный

предприниматель)

обжалует наличие указанной задолженности в соответствии с законодательством Российской Федерации и решение по такой жалобе на день подачи заявки не принято.

С конкурсной документацией, в том числе с условиями договора ознакомлен.

Юридический и (или) почтовый адрес, паспортные данные (для физического лица), телефон и банковские реквизиты участника закупки:

(должность, подпись, печать, ФИО)

М.П. «__» _____ 20__ г.

Приложение № 2
к конкурсной документации

СВЕДЕНИЯ ОБ УЧАСТНИКЕ ЗАКУПКИ

1. Наименование участника закупки (если менялось в течение последних 5 лет, указать, когда и привести прежнее название)

Юридический адрес _____

Фактический адрес _____

Телефон (_____) _____

Факс (_____) _____

Адрес электронной почты _____@_____

2. Руководитель

3. Профилирующее направление деятельности участника закупки

4. Организационно-правовая форма участника закупки

5. Уставной капитал

6. Опыт оказания услуг (лет) по тематике настоящего конкурса

7. Опыт работы (лет) по тематике настоящего конкурса

8. Банковские реквизиты

9. Название и адрес филиалов и дочерних предприятий

10. Если участник закупки дочерняя компания, какова ее роль и участие в проектах материнской компании.

11. Привести здесь или на отдельном листе организационную структуру компании участника закупки, включая положение директоров и ключевых должностных лиц.

Контактные лица

Уполномоченные представители Заказчика могут связаться со следующими лицами для получения дополнительной информации об участнике закупки:

Справки по общим вопросам и вопросам управления

Контактное лицо (должность, ФИО, телефон)

Справки по кадровым вопросам

Контактное лицо (должность, ФИО, телефон)

Справки по техническим вопросам

Контактное лицо (должность, ФИО, телефон)

Справки по финансовым вопросам

Контактное лицо (должность, ФИО, телефон)

Печать

(должность, подпись, ФИО)

« ____ » _____ 20__ г.

ФИНАНСОВО-КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

« ____ » _____ 201_ г.

Открытый конкурс № 16

(Полное наименование участника закупки)

Предельная стоимость работы по теме:

« _____ »
(наименование лота)

с учетом всех необходимых расходов (в том числе расходов на уплату всех пошлин, налогов, сборов и других обязательных платежей) _____
(_____) тыс. рублей.

Срок выполнения работы с момента заключения договора составляет ____ месяцев.

Срок действия настоящего финансово-коммерческого предложения составляет _____
(_____) дней с даты проведения открытого конкурса № 16.

Представитель, имеющий полномочия подписать финансово-коммерческое предложение от имени участника закупки

(полное наименование участника закупки)

(Должность, подпись, ФИО)

(печать)

Приложение № 4
к конкурсной документации

**СВЕДЕНИЯ О ШТАТЕ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ ОРГАНИЗАЦИИ
В ПРЕДМЕТНОЙ ОБЛАСТИ КОНКУРСА И СПЕЦИАЛИСТАХ, ПРИВЛЕКАЕМЫХ
К ВЫПОЛНЕНИЮ ПРОЕКТА**

№№ п/п	Занимаемая должность	Ф.И.О.	Образование и специальность	Стаж работы в занимаемой должности	Сертификат в предметной области проекта (№, дата выдачи, срок действия, организация)
1					
2					

Печать

« ___ » _____ 201_ г.

(должность, подпись, ФИО)

**СВЕДЕНИЯ О ШТАТЕ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ
ОРГАНИЗАЦИИ, ИМЕЮЩИХ НАУЧНЫЕ СТЕПЕНИ И ЗВАНИЯ**

№№ п/п	Занимаемая должность	Ф.И.О.	Образование и специальность	Стаж работы в занимаемой должности	Документы, подтверждающие научные степени и звания
1					
2					

Печать

« ___ » _____ 201_ г.

(должность, подпись, ФИО)

**Договор № _____
возмездного оказания Услуг**

г. Самара
«__» _____ 2015 г.

Государственное автономное учреждение Самарской области «Центр инновационного развития и кластерных инициатив», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице директора Жидкова Дениса Владимировича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и _____, именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице _____, действующего на основании _____, с другой стороны, именуемые в дальнейшем «Стороны», на основании Протокола _____ № _____ от _____, заключили настоящий договор, в дальнейшем именуемый «Договор», о нижеследующем.

1. Предмет Договора

- 1.1. По настоящему Договору Исполнитель обязуется по заданию Заказчика оказать Услуги по _____ (далее - Услуги), а Заказчик - принять и оплатить Услуги.
- 1.2. Задание Заказчика оформляется в виде Технического задания (Приложение № 1) в котором указываются в том числе, но, не ограничиваясь: объем, содержание, порядок оказания, цель, стоимость услуг, иные данные.
- 1.3. Сроки оказания Услуг определяются в Календарном плане (Приложение № 3).
- 1.4. Объем и содержание Услуг, а также сроки оказания Услуг могут быть пересмотрены Сторонами в случае существенных изменений обстоятельств, влияющих на выполнение Сторонами своих обязательств по настоящему Договору.

2. Стоимость Услуг и порядок расчётов

- 2.1. Цена настоящего Договора составляет – _____, в том числе НДС (18%) – _____ рублей (если применимо).
- 2.2. Оплата по настоящему Договору осуществляется в рублях Российской Федерации.
- 2.3. Заказчик производит предоплату в размере 30% от суммы договора путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя в течение 20 (двадцати) рабочих дней с момента заключения Договора, оплату остальных 70% Заказчик производит в течение 10 (десяти) календарных дней после получения Заказчиком счета и счета-фактуры путем перечисления Заказчиком денежных средств на расчетный счет Исполнителя на основании Акта сдачи-приемки этапа оказания услуг, оформленного в соответствии с Приложением № 2.
- 2.3. Датой (днем) оплаты Стороны считают дату (день) списания денежных средств со счета Заказчика.
- 2.4. По согласованию Сторон возможны иные формы расчетов, что оформляется письменным соглашением Сторон.
- 2.5. В случае существенных изменений факторов, влияющих на формирование цены настоящего Договора, а также на сроки и порядок осуществления расчетов по

настоящему Договору, Заказчик вправе требовать не чаще, чем один раз в квартал, пересмотра условий оплаты за оказываемые по настоящему Договору Услуги в части уменьшения цены, исчисления сроков и размеров платежей по настоящему Договору. Указанные изменения оформляются Сторонами дополнительными соглашениями к настоящему Договору.

2.6. При необходимости Стороны проводят сверку взаиморасчетов путем подписания соответствующего акта.

3. Порядок оказания, сдачи и приёмки Услуг

3.1. По завершении оказания этапа Услуг Исполнитель представляет Заказчику подписанный со своей Стороны Акт сдачи-приемки в двух экземплярах.

3.2. Заказчик в течение 10 (десяти) календарных дней с даты получения от Исполнителя Акта сдачи-приемки направляет Исполнителю подписанный Акт сдачи-приемки или мотивированный отказ от приемки Услуг с перечнем недостатков.

3.3. В случае мотивированного отказа Заказчика от приемки Услуг, последний вправе по своему выбору потребовать:

устранения недостатков за счет Исполнителя с указанием сроков их устранения, возмещения своих расходов на устранение недостатков, соразмерного уменьшения цены настоящего Договора,

указав требование и сроки его выполнения в мотивированном отказе, либо

расторгнуть настоящий Договор с применением последствий, указанных в пункте 10.5 настоящего Договора. Невыполнение требования Заказчика, предъявленного в соответствии с настоящим пунктом в установленный срок, также может служить основанием для расторжения настоящего Договора и применения последствий, указанных в пункте 10.5 настоящего Договора.

3.4. При обнаружении Заказчиком недостатков в оказанных Услуг (в результатах оказанных Услуг, при возможности получения такого результата) после их приемки Заказчиком независимо от прекращения действия настоящего Договора, Стороны руководствуются пунктом 3.3 настоящего Договора, включая право Заказчика потребовать возврата перечисленных денежных средств и возмещения убытков.

3.5. В порядке контроля за ходом оказания Услуг Исполнитель представляет Заказчику или по его требованию третьим лицам необходимую информацию, относящуюся к ходу оказания Услуг по Договору, и создает условия для проверки хода оказания Услуг и произведенных расходов по Договору.

4. Права и обязанности Сторон

4.1. Исполнитель обязан:

4.1.1. Оказать Услуги качественно и в сроки, установленные настоящим Договором.

4.1.2. При необходимости принять у Заказчика по акту приема - передачи документацию, иные материалы и сведения, необходимые для оказания Услуг.

4.1.3. Возвратить Заказчику документацию, иные материалы и сведения, переданные Заказчиком в рамках настоящего Договора, в день подписания Сторонами Акта сдачи-приемки.

4.1.4. В течение 1 (одних) суток информировать Заказчика об обстоятельствах, которые создают невозможность оказания Услуг, и приостановить оказание Услуг до получения письменных указаний от Заказчика.

4.1.5. Не разглашать информацию, полученную от Заказчика для целей оказания Услуг, а также полученную в ходе оказания Услуг третьим лицам, за исключением случаев, когда разглашение такой информации предусмотрено законом, соглашением Сторон либо обязательным к исполнению актом органа государственной власти или местного

самоуправления.

4.1.6. Представлять по требованию Заказчика информацию о ходе любого этапа оказания Услуг.

4.1.7. Принимать меры по обеспечению сохранности представленных Заказчиком документации, иных материалов и сведений в период оказания Услуг.

4.1.8. Устранять недостатки в оказанных Услугах своими силами и за свой счет в соответствии с п. 3.3. настоящего Договора.

4.1.9. Иметь все необходимые лицензии и разрешения, предусмотренные законодательством Российской Федерации для оказания Услуг по настоящему Договору.

4.1.10. Не нарушать прав третьих лиц в ходе оказания Услуг. В случае нарушения таких прав и предъявления Заказчику со стороны третьих лиц каких-либо требований, связанных с указанным нарушением, возместить Заказчику в полном объеме расходы и убытки.

4.2. Исполнитель имеет право:

4.2.1. Самостоятельно выбирать способы и методы оказания Услуг.

4.2.2. Запрашивать у Заказчика дополнительные документы, иные материалы и сведения, необходимые для оказания Услуг.

4.2.3. По согласованию с Заказчиком привлекать за свой счет для исполнения обязательств по настоящему Договору третьих физических или юридических лиц. Ответственность перед Заказчиком за ненадлежащее исполнение или неисполнение обязательств привлекаемых третьих лиц по Договору несет Исполнитель в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации.

4.2.4. По согласованию с Заказчиком досрочно оказать Услуги.

4.2.5. Отказаться от исполнения обязательств по настоящему Договору при условии полного возмещения Заказчику убытков.

4.3. Заказчик обязан:

4.3.1. Принять и оплатить Услуги в установленный срок в соответствии с условиями настоящего Договора.

4.4. Заказчик вправе:

4.4.1. Досрочно принять и оплатить оказанные Исполнителем Услуги.

4.4.2. Проверять ход и качество оказываемых Услуг, выполняемых Исполнителем, не вмешиваясь в его деятельность.

4.4.3. Отказаться от принятия Услуг и требовать возмещения убытков в случае, если в результате просрочки сроков оказания Услуг Исполнителем это утратило интерес для Заказчика.

4.5. Обо всех изменениях сведений, указанных в разделе 13 настоящего Договора Стороны обязуются известить друг друга в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты их изменения.

5. Риск случайной гибели

5.1. Риск случайной гибели имущества, документов, материалов, используемых для оказания Услуг, до окончания срока действия настоящего Договора несет Исполнитель.

6. Ответственность Сторон

6.1. Исполнитель несет ответственность перед Заказчиком за действия привлекаемых им к оказанию Услуг третьих лиц как за собственные действия.

6.2. В случае утраты документации, иных материалов и сведений, переданных Исполнителю Заказчиком, сообщения третьим лицам конфиденциальной информации в нарушение раздела 7 настоящего Договора, Исполнитель возмещает Заказчику убытки

и оплачивает штраф в размере 1% от цены настоящего Договора в течение 10 (десяти) календарных дней с даты предъявления Заказчиком соответствующего требования. Пени начисляется со дня нарушения обязательства (дня, в который обязательство должно было быть исполнено) до дня исполнения обязательства включительно. Пени должны быть уплачены Исполнителем в течение 3 (трех) банковских дней с даты предъявления Заказчиком требования об оплате.

6.3. В случае нарушения сроков оказания Услуг, предусмотренных Техническим заданием, сроков выполнения требования Заказчика, предъявленного в соответствии с пунктом 3.3 настоящего Договора, Исполнитель уплачивает Заказчику пеню в размере 0,1% от цены настоящего Договора за каждый день просрочки в течение 10 (десяти) календарных дней с даты предъявления Заказчиком требования.

6.4. Перечисленные в настоящем Договоре штрафные санкции могут быть взысканы Заказчиком путем удержания причитающихся сумм при оплате счетов Исполнителя. Если Заказчик не удержит по какой-либо причине сумму штрафных санкций, Исполнитель обязуется уплатить такую сумму по первому письменному требованию Заказчика в течение 3 (трех) банковских дней с даты предъявления требования Исполнителю Заказчиком.

6.5. В случаях, не предусмотренных настоящим Договором, за неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему Договору Стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

6.6. Уплата Исполнителем неустойки и возмещение убытков не освобождают Исполнителя от выполнения обязательств в натуре по настоящему Договору.

6.7. Прекращение (окончание) срока действия Договора не освобождает Стороны от ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение Договора, если таковые имели место при исполнении условий Договора.

7. Конфиденциальность

7.1. Исполнитель не вправе без письменного согласия Заказчика сообщать третьим лицам, за исключением работников Исполнителя и привлеченных к оказанию Услуг третьих лиц, информацию, связанную или полученную в связи с выполнением настоящего Договора, и использовать ее для каких-либо целей, кроме связанных с выполнением обязательств по настоящему Договору, в том числе после прекращения действия настоящего Договора (далее – конфиденциальная информация).

7.2. Исполнитель не вправе передавать оригиналы или копии документов, полученные от Заказчика, третьим лицам, за исключением работников Исполнителя и привлеченных к оказанию Услуг третьих лиц, без предварительного письменного согласия Заказчика.

7.3. Исполнитель обязуется обеспечить, чтобы его работники и другие привлекаемые к оказанию Услуг третьи лица также не нарушали требования конфиденциальности.

7.4. Исполнитель имеет право раскрывать конфиденциальную информацию государственным органам, уполномоченным запрашивать такую информацию в соответствии с законодательством Российской Федерации, на основании должным образом оформленного запроса на предоставление такой информации. При этом Исполнитель обязан незамедлительно уведомить Заказчика о поступившем запросе и предпринять все необходимые и допустимые законом действия для предотвращения раскрытия конфиденциальной информации.

8. Обстоятельства непреодолимой силы

8.1. Ни одна из Сторон не несет ответственности перед другой Стороной за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Договору,

обусловленное действием обстоятельств непреодолимой силы, то есть чрезвычайных и непредотвратимых при данных условиях обстоятельств, в том числе объявленной или фактической войной, гражданскими волнениями, эпидемиями, блокадами, эмбарго, пожарами, землетрясениями, наводнениями и другими природными стихийными бедствиями, изданием актов органов государственной власти.

8.2. Свидетельство, выданное торгово-промышленной палатой или иным компетентным органом, является достаточным подтверждением наличия и продолжительности действия обстоятельств непреодолимой силы.

8.3. Сторона, которая не исполняет свои обязательства вследствие действия обстоятельств непреодолимой силы, должна не позднее, чем в трехдневный срок, известить другую Сторону в письменном виде о таких обстоятельствах и их влиянии на исполнение обязательств по настоящему Договору.

В случае неисполнения Стороной обязанности, предусмотренной в настоящем пункте, она лишается права ссылаться на обстоятельства непреодолимой силы как на обстоятельство, освобождающее ее от ответственности за ненадлежащее исполнение или неисполнение обязательств по настоящему Договору.

8.4. Действие обстоятельств непреодолимой силы продлевает срок выполнения обязательств по настоящему Договору на срок действия обстоятельств непреодолимой силы.

9. Разрешение споров

9.1. Все споры, возникающие при исполнении настоящего Договора, решаются Сторонами путем переговоров, которые могут проводиться в том числе, путем отправления писем по почте, обмена факсимильными сообщениями.

Претензия направляется в письменной форме с указанием допущенных нарушений со ссылкой на соответствующие положения Договора или его приложений, размер неустойки и (или) убытков, а также действия, которые должны быть произведены для устранения нарушений.

9.2. Если Стороны не придут к соглашению путем переговоров, все споры рассматриваются в претензионном порядке. Срок рассмотрения претензии – 10 дней с даты получения претензии.

9.3. В случае если споры не урегулированы Сторонами с помощью переговоров и в претензионном порядке, то они передаются заинтересованной Стороной в Арбитражный суд Самарской области.

9.4. Настоящий Договор может быть досрочно расторгнут в порядке и по основаниям, предусмотренным законодательством Российской Федерации и настоящим Договором.

10. Порядок внесения изменений, дополнений в Договор и его расторжения

10.1. В настоящий Договор могут быть внесены изменения и дополнения, которые оформляются Сторонами дополнительными соглашениями к настоящему Договору.

10.2. Стороны вправе расторгнуть настоящий Договор (отказаться от исполнения настоящего Договора) по основаниям, в порядке и с применением последствий, предусмотренных настоящим Договором и законодательством Российской Федерации.

10.3. Расторжение настоящего Договора в одностороннем порядке (отказ от исполнения настоящего Договора) возможно со стороны Заказчика и осуществляется путем направления письменного уведомления об этом другой Стороне не позднее, чем за 10 (десять) календарных дней до даты прекращения действия настоящего Договора. Настоящий Договор считается прекращенным с даты, указанной в уведомлении о расторжении настоящего Договора.

10.4. В случае расторжения настоящего Договора (отказа от исполнения настоящего Договора) по инициативе Заказчика, за исключением случаев, предусмотренных пунктом 10.5 настоящего Договора, или по причине, за которые ни одна из Сторон не отвечает, оплате подлежат обоснованные, необходимые, фактически понесенные, документально подтвержденные Исполнителем расходы до даты получения Исполнителем уведомления о расторжении настоящего Договора.

10.5. В случае расторжения настоящего Договора (отказа от исполнения настоящего Договора) по причинам, связанным с ненадлежащим выполнением Исполнителем условий настоящего Договора, несоответствием результатов Услуг требованиям настоящего Договора, Исполнитель не вправе требовать оплаты, а также обязан вернуть полученные по настоящему Договору денежные средства и возместить убытки Заказчика в течение 7 (семи) календарных дней с даты предъявления Заказчиком соответствующего требования.

10.6. При изменении наименования, юридического адреса, реквизитов и иных сведений Стороны обязуются в течение 3 (трех) дней со дня изменения таких сведений письменно известить друг друга об этом.

11. Срок действия Договора

11.1. Настоящий Договор вступает в силу с даты его подписания Сторонами и действует до 31.12.2015 года.

11.2. Акт сдачи-приемки, счета и счета-фактуры должны быть подписаны Исполнителем и переданы Заказчику в сроки, установленные настоящим Договором, но в любом случае не позднее 30.11.2015 года.

11.3. Обязательства, возникшие из Договора, но не исполненные стороной до истечения срока действия Договора, продолжают действовать до момента их исполнения.

12. Прочие условия

12.1. Ни одна из сторон Договора не вправе передавать свои полномочия по настоящему Договору третьим лицам без письменного согласия другой стороны.

12.2. В части отношений между Сторонами, неурегулированной положениями настоящего Договора, применяется действующее законодательство Российской Федерации.

12.3. Если какое-либо из положений Договора становится недействительным, это не затрагивает действительности остальных его положений.

12.4. Настоящий Договор составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую силу, по одному для каждой из Сторон.

12.5. Все приложения к настоящему Договору являются его неотъемлемыми частями.

К настоящему Договору прилагается:

- а) Техническое задание (Приложение № 1);
- б) Акт сдачи-приемки (Приложение № 2).
- в) Календарный план (Приложение № 3);
- г) Смета (Приложение № 4).

12. Юридические адреса сторон и банковские реквизиты**ЗАКАЗЧИК**

Государственное автономное
учреждение Самарской области «Центр
инновационного развития и кластерных
инициатив» (ГАУ «ЦИК СО»)

443010, г. Самара, ул. Куйбышева, д.
145

Адрес для корреспонденции
443099, г. Самара, ул. Венцека, 65
ИНН/КПП 6315856452/631501001

ОГРН 1106315003882

ОКТМО 36701000 ОКВЭД 74.1.

ОКПО 67047436

л/с: 916.01.004.0

к счету Министерства управления
финансами Самарской области

№ 40601810036013000002

Отделение Самара, г. Самара

БИК 043601001

Тел. (846) 332-37-64

ИСПОЛНИТЕЛЬ

Директор _____ Д.В. Жидков

Приложение № 1
к Договору возмездного оказания услуг № ____ от « » ____ 2015 г.

Техническое задание № ____

« » _____ 2015 г.

Подписи Сторон

Заказчик

Исполнитель

Директор

Д.В.Жидков

Приложение № 2
к Договору возмездного оказания услуг № ____ от « » ____ 2015 г.

ОБРАЗЕЦ.**АКТ сдачи-приемки
№ ____ от ____**

Государственное автономное учреждение Самарской области «**Центр инновационного развития и кластерных инициатив**», именуемое в дальнейшем «**Заказчик**», в лице директора Жидкова Дениса Владимировича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и _____, именуемое в дальнейшем «**Исполнитель**», в лице _____, действующего на основании _____, с другой стороны, подписали настоящий Акт в подтверждение следующего.

В соответствии с Договором возмездного оказания услуг № ____ от « » ____ 2015 г., Исполнитель оказал Заказчику Услуги на основании Технического задания № ____ от « » ____ 2015 г., Заказчик данные Услуги принял.

Стоимость оказанных Услуг составила _____ рублей, в том числе НДС в сумме _____ рублей.

Акт составлен в двух подлинных экземплярах, по одному для каждой из Сторон.

Подписи Сторон

Заказчик

Исполнитель

Директор

Д.В.Жидков

Приложение № 3
к Договору возмездного оказания услуг № ____ от « » ____ 2015 г.

Календарный план

№	Название этапа	Срок начала	Срок окончания	Стоимость, руб., вкл. НДС
1.				
2.				
3.				
ИТОГО				

Заказчик

Исполнитель

Директор

Д.В.Жидков

Приложение № 4
к Договору возмездного оказания услуг № ____ от « » ____ 2015 г.

СМЕТА

Заказчик

Исполнитель

Директор

Д.В.Жидков

**Методика
оценки и сопоставления заявок на участие в открытом конкурсе № 16 на тему
«Реализация мероприятий по развитию инжинирингового центра
аэрокосмического кластера Самарской области»**

Комиссия Заказчика, в целях выявления лучших условий исполнения договора, осуществляет оценку и сопоставление заявок на участие в конкурсе, поданных участниками закупки, признанными участниками конкурса, в соответствии с Положением о закупках ГАУ «ЦИК СО» (далее – Положение) и настоящей конкурсной документации.

На основании результатов оценки и сопоставления заявок на участие в открытом конкурсе комиссией каждой заявке на участие в конкурсе относительно других по мере уменьшения степени выгоды содержащихся в них условий исполнения договора присваивается порядковый номер. Заявке на участие в конкурсе, в которой содержатся лучшие условия исполнения договора, присваивается первый номер. В случае, если в нескольких заявках на участие в открытом конкурсе содержатся одинаковые условия исполнения договора, меньший порядковый номер присваивается заявке на участие в открытом конкурсе, которая поступила ранее других заявок на участие в открытом конкурсе, содержащих такие условия. Победителем открытого конкурса признается участник закупки, который предложил лучшие условия исполнения договора и заявке на участие, в конкурсе которого присвоен первый номер.

Рейтинг представляет собой оценку в баллах, получаемую по результатам оценки по критериям. Дробное значение рейтинга округляется до двух десятичных знаков после запятой по математическим правилам округления. Значимость критериев определяется в процентах. При этом для расчетов рейтингов применяется коэффициент значимости, равный значению соответствующего критерия в процентах, деленному на 100.

Оценка заявок осуществляется с использованием следующих критериев оценки заявок согласно таблице:

Номер критерия	Критерии оценки			Значимость критерия		Рейтинг
	Наименование	Обозначение	Максимальное количество баллов критерия	Обозначение	в %	
1	Цена договора	Ai	100	Kai	20%	Rai
2	Качество услуг	Bi	100	Kbi	40%	Rbi
	<i>Показатель 1 - Предложение количественных и качественных характеристик выполняемых работ на основании технических требований.</i>		100			
3	Квалификация участника закупки	Сi	100	Kci	40%	Rci
	<i>Показатель 2 – Опыт выполнения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в интересах предприятий аэрокосмической отрасли</i>		60			
	<i>Показатель 3 – Квалификация персонала участника закупки</i>		40			
ИТОГО					100%	Ri

Для осуществления расчетов используются следующие обозначения:

Kai – значимость критерия «Цена договора» (Kai составляет 20%);

Kbi – значимость критерия «Качество услуг» (Kbi составляет 40%);

Kci – значимость критерия «Квалификация участника закупки» (Kci составляет 40%);

Рейтинг представляет собой оценку в баллах, получаемую по результатам оценки по критериям. Дробное значение рейтинга округляется до двух десятичных знаков после запятой по математическим правилам округления.

Для оценки заявки осуществляется расчет итогового рейтинга по каждой заявке. Итоговый рейтинг заявки рассчитывается путем сложения рейтингов по каждому критерию оценки заявки, установленному в конкурсной документации, умноженных на их значимость.

Присуждение каждой заявке порядкового номера по мере уменьшения степени выгоды содержащихся в ней условий исполнения договора производится по результатам расчета итогового рейтинга по каждой заявке.

Заявке, набравшей наибольший итоговый рейтинг, присваивается первый номер. Дальнейшее распределение порядковых номеров заявок осуществляется в порядке убывания итогового рейтинга.

Оценка заявок по критерию «Цена договора»

Для определения рейтинга заявки по критерию «Цена договора» устанавливается сумма начальной (максимальной) цены за единицу товара, работы, услуги, предусмотренных в конкурсной документации.

Рейтинг, присуждаемый заявке по критерию «цена договора», определяется по формуле:

$$R_{ai} = \frac{A_{max} - A_i}{A_{max}} \times 100$$

где:

R_{ai} – рейтинг, присуждаемый i -й заявке по указанному критерию;

A_{max} – начальной (максимальной) цены договора, установленной в конкурсной документации;

A_i – предложение i -го участника конкурса по цене договора.

Для расчета итогового рейтинга по заявке рейтинг, присуждаемый этой заявке по критерию «Цена договора», умножается на соответствующую указанному критерию значимость.

При оценке заявок по критерию «Цена договора» лучшим условием исполнения договора по указанному критерию признается предложение участника конкурса с наименьшей ценой договора.

Оценка заявок по критерию «Качество услуг»

Рейтинг, присуждаемый заявке по критерию «Качество услуг», определяется с использованием показателей критерия, приведенных ниже в таблице, по формуле:

$$R_{bi} = B_{i1} + B_{i2} + \dots + B_{ik},$$

где:

R_{bi} - рейтинг, присуждаемый i -й заявке по указанному критерию;

B_{ik} - значение в баллах (среднее арифметическое оценок в баллах всех членов комиссии), присуждаемое комиссией i -й заявке на участие в конкурсе по k -му показателю, где k – количество установленных показателей.

Для получения оценки (значения в баллах) по критерию (показателю) для каждой заявки вычисляется среднее арифметическое оценок в баллах, присвоенных всеми членами комиссии по критерию (показателю).

В случае отсутствия предложений количественных и качественных характеристик выполняемых работ на основании технических требований или информации о таких предложениях в заявке, по этому показателю заявке участника конкурса присваивается рейтинг «0».

При оценке заявок по критерию «Качество услуг» наибольшее количество баллов присваивается заявке с лучшими предложениями количественных и качественных характеристик выполняемых работ на основании технических требований.

Предметом оценки по данному критерию являются следующие показатели:

Предмет оценки	Показатели критерия	Возможное значение в баллах
Качество работ	1. Предложение	1. Предложение не представлено

Предмет оценки	Показатели критерия	Возможное значение в баллах
	количественных и качественных характеристик выполняемых работ на основании технических требований. Оценивается по степени детализации и содержательной проработанности предложений участника закупки по выполнению работ в соответствии с Заданием (описание выполняемых работ), в части представления методов и практических подходов участника закупки к решению поставленных задач.	в составе документов заявки – 0 баллов; 2. Предложения соответствуют техническим требованиям, установленным конкурсной документацией, но не отражают методы и практические подходы участника закупки к решению поставленных задач – 1 балл; 3. Предложения соответствуют техническим требованиям, установленным конкурсной документацией, и отражает методы и практические подходы участника закупки к решению поставленных задач – от 2 до 100 баллов;

Оценка заявок по критерию «Квалификация участника закупки»

Рейтинг, присуждаемый заявке по критерию «Квалификация участника закупки», определяется с использованием показателей критерия, приведенных ниже в таблице, по формуле:

$$R_{ci} = C_{i1} + C_{i2} + \dots + C_{ik},$$

где:

R_{ci} - рейтинг, присуждаемый i -й заявке по указанному критерию;

C_{ik} - значение в баллах (среднее арифметическое оценок в баллах всех членов комиссии), присуждаемое комиссией i -й заявке на участие в конкурсе по k -му показателю, где k – количество установленных показателей.

Для получения оценки (значения в баллах) по критерию (показателю) для каждой заявки вычисляется среднее арифметическое оценок в баллах, присвоенных всеми членами комиссии по критерию (показателю).

В случае отсутствия опыта у участника закупки или информации о соответствующем опыте в заявке, по этому показателю заявке участника конкурса присваивается рейтинг «0». Также 0 баллов присваивается заявке участника конкурса, представившего информацию о квалификации в заявке, но не представившего документы в составе заявки, подтверждающие квалификацию участника закупки.

Для получения итогового рейтинга по заявке на участие в конкурсе рейтинг, присуждаемый этой заявке по критерию «Квалификация участника закупки», умножается на соответствующую указанному критерию значимость.

При оценке заявок по критерию «Квалификация участника закупки» наибольшее количество баллов присваивается заявке с лучшим предложением по квалификации участника закупки.

Предметом оценки по данному критерию являются следующие показатели:

Предмет оценки	Показатели критерия	Возможное значение в баллах
Квалификация участника закупки	2. Опыт выполнения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в интересах предприятий аэрокосмической отрасли	1. Опыт выполнения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в интересах предприятий аэрокосмической отрасли отсутствует – 0 баллов.

Предмет оценки	Показатели критерия	Возможное значение в баллах
		2. Опыт выполнения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в интересах предприятий аэрокосмической отрасли – от 1 до 60 баллов.
	3. Квалификация персонала участника закупки Наличие сведений об имеющихся в штате участника закупки квалифицированных специалистах в предметной области конкурса, а также специалистах, привлекаемых к выполнению работ, и научных работниках смежных специальностей с приложением копий сертификатов и дипломов	Сведения отсутствуют – 0 баллов. От 1 до 7 специалистов в предметной области конкурса – от 1 до 10 баллов. 8 и более специалистов в предметной области конкурса – от 11 до 40 баллов.

Итоговый рейтинг, присуждаемый i-й заявке определяется по формуле:

$$R_i = R_{ai} \times K_{ai} + R_{bi} \times K_{bi} + R_{ci} \times K_{ci}$$

где:

R_i – итоговый рейтинг, присуждаемый i-й заявке;

R_{ai} – рейтинг, присуждаемый i-й заявке по критерию «Цена договора»;

K_{ai} – значимость критерия «Цена договора»;

R_{bi} – рейтинг, присуждаемый i-й заявке по критерию «Качество услуг»;

K_{bi} – значимость критерия «Качество услуг»;

R_{ci} – рейтинг, присуждаемый i-й заявке по критерию «Квалификация участника закупки»;

K_{ci} – значимость критерия «Квалификация участника закупки».