

**Извещение  
о проведении запроса цен  
на заключение договора на оказание образовательных услуг по теме «Основы проектирования и физико-математического моделирования оптико-телескопических систем. Часть 2» для сотрудников предприятий и организаций участников  
Аэрокосмического кластера Самарской области**

**Заказчик:** Государственное автономное учреждение Самарской области «Центр инновационного развития и кластерных инициатив»

**Юридический адрес:** 443010, г. Самара, ул. Куйбышева, д. 145

**Почтовый адрес:** 443099, г. Самара, ул. Венцека, д. 65

**Ответственное лицо:** Трифонова Ольга Николаевна

**Контактный телефон:** (846) 332-63-26

**e-mail:** trifonova@cik63.ru

**Предмет договора:** оказание образовательных услуг по теме «Основы проектирования и физико-математического моделирования оптико-телескопических систем. Часть 2» для сотрудников предприятий и организаций участников Аэрокосмического кластера Самарской области

**Место выполнения работ:** согласно документации о проведении запроса цен.

**Срок выполнения работ:** согласно документации о проведении запроса цен.

**Максимальная цена договора:** 180 000 рублей.

Цена договора включает уплату налогов, сборов и иные обязательные платежи.

**Место подачи заявок:** 443099, г. Самара, ул. Венцека, д. 65, офис 325-326

**Дата начала подачи заявок:** с 08 октября 2014 года с «09.00» часов до «18.00» часов, до даты окончания срока подачи заявок.

**Дата и время окончания срока подачи заявок:** 16 октября 2014 года до «11.15» часов.

Заявки, поданные позднее установленного срока, не рассматриваются и в день их поступления возвращаются участникам размещения заказа, подавшим такие заявки.

Любой участник размещения заказа вправе подать только одну заявку.

**Место и дата рассмотрения заявок:** 443099, г. Самара, ул. Венцека, д. 65, офис 325-326  
**16 октября 2014 года «11.15».**

**Требования к оформлению заявки:**

Заявка оформляется на бумажных носителях в письменной форме или в форме электронного документа с применением средств электронной цифровой подписи. Заявка должна быть составлена по форме, указанной в Приложении №2 к настоящему извещению.

Сведения, которые содержатся в заявках и сопутствующих документах, не должны допускать двусмысленных толкований.

Подчистки и исправления не допускаются, за исключением исправлений, завизированных лицом, подписавшим заявку.

**Критерии оценки и сопоставления заявок:**

Победителем в проведении запроса цен признается участник размещения заказа, подавший заявку, которая отвечает всем требованиям, установленным в извещении о проведении настоящего запроса цен, и в которой указана наименьшая цена проведения запроса цен на заключение договора на оказание образовательных услуг по теме «Основы проектирования и физико-математического моделирования оптико-телескопических систем. Часть 2» для сотрудников предприятий и организаций участников Аэрокосмического кластера Самарской области, соответствующего техническому заданию. При предложении наиболее низкой цены несколькими участниками размещения

заказа победителем в проведении запроса цен признается участник размещения заказа, заявка которого поступила ранее заявок других участников размещения заказа.

**Срок и условия оплаты:** согласно документации о проведении запроса цен.

**Формирование максимальной цены договора:** Максимальная цена договора сформирована в результате изучения рыночных цен на оказание образовательных услуг.

**Требования к участникам размещения заказа:**

1. Соответствие участника размещения заказа требованиям, предъявляемым законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом проведения запроса цен.

2. Непроведение ликвидации участника размещения заказа – юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании участника размещения заказа – юридического лица, индивидуального предпринимателя банкротом и об открытии конкурсного производства.

3. Неприостановление деятельности участника размещения заказа в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на день подачи Заявки.

4. Отсутствие у участника размещения заказа задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год, размер которой превышает 25% балансовой стоимости активов участника размещения заказа по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период.

Участник размещения заказа считается соответствующим установленному требованию в случае, если он обжалует наличие указанной задолженности в соответствии с законодательством Российской Федерации и решение по такой жалобе на день рассмотрения заявки на участие в запросе цен не принято.

5. Отсутствие в реестре недобросовестных поставщиков сведений об участнике размещения заказа.

6. Исполнитель должен иметь лицензию на право ведения образовательной деятельности по тематике образовательной программы, срок действия которой истекает не ранее срока окончания обучения, утвержденную программу «Основы проектирования и физико-математического моделирования оптико-телескопических систем», опыт проведения обучения по аналогичным программам.

7. Участник должен иметь необходимый состав квалифицированных специалистов – преподавателей курсов, имеющих научный и практический опыт работ по проектированию и физико-математического моделированию оптико-телескопических систем.

**Срок подписания договора** участником размещения заказа, признанным победителем по итогам проведения запроса цен не позднее чем через пять дней со дня подписания протокола о подведении итогов запроса цен.

Условия исполнения договора, указанные в заявке, должны соответствовать условиям, предусмотренным извещением о проведении запроса цен, Федеральному закону от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц».

Уведомляем Вас, что направление заказчиком извещения о проведении запроса цен на заключение договора на оказание образовательных услуг по теме «Основы проектирования и физико-математического моделирования оптико-телескопических систем. Часть 2» для сотрудников предприятий и организаций участников Аэрокосмического кластера Самарской области, не накладывает на стороны никаких дополнительных обязательств.

Первый заместитель директора



К.Л.Серов


**Приложение №1**  
**к извещению**  
**о проведении запроса цен**  
**на заключение договора на оказание образовательных услуг по теме «Основы проектирования и физико-математического моделирования оптико-телескопических систем. Часть 2» для сотрудников предприятий и организаций участников Аэрокосмического кластера Самарской области**

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**На заключение договора на оказание образовательных услуг по теме «Основы проектирования и физико-математического моделирования оптико-телескопических систем. Часть 2» для сотрудников предприятий и организаций участников Аэрокосмического кластера Самарской области**

«УТВЕРЖДАЮ»

**Первый заместитель директора  
государственного автономного учреждения  
Самарской области «Центр инновационного  
развития и кластерных инициатив»**

  
\_\_\_\_\_ **К.Л. Серов**  
« \_\_\_ » \_\_\_\_\_ **2014 года**

**М.п.**

**Техническое задание**

**1. Цель реализации образовательной программы**

Обучение сотрудников предприятий и организаций участников Аэрокосмического кластера Самарской области проводится с целью комплексного обновления теоретических знаний и приобретения практических навыков в области расчета и проектирования оптических систем. Реализация программы повышения квалификации позволит повысить профессиональный уровень и компетентность сотрудников предприятия, создаст условия для разработки и внедрения изделий нового поколения.

**2. Задачи образовательной программы**

В ходе проведения обучения по данной программе решаются следующие задачи:

1. Повышение квалификации сотрудников предприятия в области современных программных средств численного моделирования оптических систем.
2. Приобретение сотрудникам практических навыков работы с программным пакетом ZEMAX.
3. Привитие сотрудникам навыков самостоятельного решения задач разработки и проектирования оптических систем.
4. Улучшение качества продукции предприятия.
5. Создание продукции конкурентоспособной на мировом рынке.

### 3. Участники образовательной программы

Участники обучения: ОАО «РКЦ «ПРОГРЕСС», количество обучающихся – 5 чел.

Категория обучающихся - научные и инженерные работники.

Состав группы обучения определяется ОАО «РКЦ «ПРОГРЕСС».

### 4. Содержание образовательной программы

Общая длительность обучения – 72 часа, форма обучения – очная.

№	Наименование разделов	Всего часов	В том числе	
			лекции	практические занятия
<b>1</b>	<b>Введение</b>			
1.1	Постановка задач теплообмена и теории упругости. Методы исследования процессов теплообмена и деформации. Численные методы. Цели и задачи моделирования. Обзор и сравнение современных программ моделирования. Основные понятия и концепция метода конечных элементов. Программный пакет ANSYS	3	3	–
<b>2</b>	<b>Знакомство с программным пакетом ANSYS</b>			
2.1	Основные понятия и структура программного пакета ANSYS. Описание графического интерфейса ANSYS. Интерактивный и командный режимы работы в ANSYS.	1	1	–
2.2	Основные этапы и приемы работы в ANSYS: препроцессор, солвер, постпроцессор. Рабочие файлы ANSYS.	1	1	–
2.3	Изучение графического интерфейса ANSYS	3		3
	<b>Промежуточная аттестация</b>	1		
<b>3</b>	<b>Геометрическое моделирование</b>			
3.1	Создание геометрических моделей в ANSYS. Размерность задачи: 2D, 3D, осесимметричная задача. Создание модели снизу-вверх и сверху-вниз. Основные геометрические понятия: ключевая точка, линия, поверхность, объем. Геометрические примитивы.	1	1	–
3.2	Системы координат и рабочая плоскость. Операции над геометрическими объектами: вращение, вытягивание, рассечение, логические (булевы) операции	1	1	–
3.3	Импорт геометрических моделей различных форматов из сторонних программ в ANSYS	1	1	
3.4	Построение геометрической модели. Импорт геометрической модели.	5	–	5
	<b>Промежуточная аттестация</b>	1		
<b>4</b>	<b>Создание сетки конечных элементов</b>			
4.1	Классификация и типы конечных элементов в ANSYS. Одномерная, двумерная и трехмерная сетки. Структурированная и свободная сетки.	1	1	–
4.2	Алгоритмы и приемы создания сетки. Управление размером и качеством сетки: размер элемента, сгущение сетки, локальное сгущение сетки.	1	1	–
4.3	Создание моделей материалов. Зависимость свойств материалов от температуры. Стандартная библиотека	1	1	–

	материалов.			
4.4	Построение сетки конечных элементов. Создание модели материала	5	–	5
	<b>Промежуточная аттестация</b>	1		
<b>5</b>	<b>Граничные условия и решение задачи</b>			
5.1	Тип анализа: стационарный и нестационарный. Начальные и граничные условия.	1	1	–
5.2	Виды граничных условий. Приложение граничных условий к геометрическим и конечно-элементным объектам.	1	1	–
5.3	Настройка стационарного решения. Настройка нестационарного решения: выбор шага по времени, переменный шаг по времени. Выбор типа «решателя». Выполнение решения. Сходимость решения.	1	1	–
5.4	Решение стационарной задачи. Решение нестационарной задачи.	7	–	7
	<b>Промежуточная аттестация</b>	1		
<b>6</b>	<b>Обзор результатов решения</b>			
6.1	Постпроцессинг. Считывание результатов. Графическое представление результатов. Табличное представление результатов. Контурный график.	1	1	–
6.2	Операции над результатами. Сохранение графического представления результатов в виде bmp- и wmf-изображений.	1	1	–
6.3	Вывод результатов.	1	–	1
	<b>Промежуточная аттестация</b>	1		
<b>7</b>	<b>Решение задач теплообмена</b>			
7.1	Граничные условия для задач теплообмена 1, 2, 3 и 4-го рода.	1	1	–
7.2	Моделирование внутреннего источника тепла. Моделирование внешнего теплового потока. Моделирование теплообмена конвекцией.	1	1	–
7.3	Задача теплообмена между несколькими телами. Моделирование теплообмена излучением: теплообмен точка-точка, теплообмен поверхность-точка, теплообмен поверхность-поверхность.	1	1	–
7.4	Решение задачи теплообмена простейшей оптической системы	7	–	7
	<b>Промежуточная аттестация</b>	1		
<b>8</b>	<b>Решение задач теории упругости</b>			
8.1	Граничные условия для задач теории упругости. Моделирование плосконапряженного состояния. Моделирования плоскодеформированного состояния.	1	1	–
8.2	Моделирования 3D задачи теории упругости.	1	1	–
8.3	Моделирование задачи термоупругости.	1	1	–
8.4	Решение задачи термоупругости простейшей оптической системы	7	–	7
	<b>Промежуточная аттестация</b>	1		
	Консультация	2		инд. конс.
	Итоговая аттестация	6		экзамен

Примечание. Практические занятия включают в себя решение упражнений и задач на компьютере под руководством преподавателя, а также самостоятельное решение задач с последующей проверкой преподавателем.

### **5. Требования к квалификации преподавателей**

Учебный процесс должен быть организован с привлечением высококвалифицированных преподавателей. Преподаватели должны иметь профильное образование (оптика, прикладная оптика, компьютерная оптика), научную степень доктора или кандидата физико-математических или технических наук, и опыт практической работы по профилю преподаваемых дисциплин не менее 5 лет, опыт преподавательской работы по аналогичным программам.

### **6. Требования к организации учебного процесса**

Исполнитель обязан:

- проводить обучение на русском языке;
- информировать Заказчика об учебном плане не позднее, чем за 5 дней до начала учебного процесса;
- официально информировать слушателей за неделю о сроках, учебном плане, организационных аспектах проведения учебных курсов по электронной почте.

Обучение должно проводиться на территории Исполнителя.

Учебный класс для проведения занятий должен быть оснащен рабочими местами обучающихся и преподавателя, классной доской, медиапроектором, экраном, персональными компьютерами для каждого обучающегося с установленным программным обеспечением (Zemax, MathCAD).

### **7. Требования к раздаточным материалам**

На начало занятий по программе каждому слушателю выдаются канцелярские товары – ручка, блокнот, папка-конверт и электронный носитель (USB Flash drive) объёмом не менее 4 Гб с раздаточным материалом.

На начало занятий по каждому модулю программы слушатели обеспечиваются раздаточным материалом, включая лекционный материал, презентации и практические задания, в электронном виде.

### **8. Требование к промежуточным и итоговой аттестации обучаемых**

Образовательный процесс должен сопровождаться промежуточной аттестацией обучаемых, в форме вопросов и выполнения практических заданий по каждой теме. Проведение промежуточной аттестации позволит анализировать результаты совместной работы преподавателя и обучаемых в процессе обучения, оценить степень освоения обучаемыми лекционного и практического материала, применить в дальнейшем корректировку знаний обучаемых.

Освоение обучаемыми учебного курса должно завершаться обязательной итоговой аттестацией в виде зачета, включающего в себя теоретические вопросы и выполнение практического проектного задания.

По результатам проведения обязательной итоговой аттестации выдается свидетельство о прохождении курсов повышения квалификации государственного образца в течение 10 дней с момента окончания обучения.

### **9. Требования к формам анкетирования обучаемых**

По окончании образовательной программы проводится анкетирование (опрос), обучаемых для изучения оценки качества обучения и эффективности программы повышения квалификации. Форма анкеты приведена в Приложении.

#### **10. Отчётность**

В состав отчетных материалов по итогам реализации Программы входит отчет об обучении, содержащий:

- краткое описание (аннотацию) тематики обучения;
- программу обучения (учебно-тематический план);
- список обученных с контактной информацией,
- листы регистрации/посещений с подписями обучающихся;
- результаты выполнения заданий и итоговой аттестации
- раздаточный материал, презентации, контрольные, практические, тестовые задания;
- фактографические материалы (фотографии/видеозаписи, отражающие ход процесса обучения, включая фотографии/видеозаписи аудитории, преподавателя, рабочих моментов и др.);
- копии документов об обучении;
- анкеты оценки обучения со стороны обученных.

Отчетные материалы предоставляются в течение 10 календарных дней с даты окончания проведения обучения.

#### **11. Сроки**

Услуги должны быть оказаны в полном объеме до 15.12.2014 г.

#### **12. Условия оплаты**

Заказчик производит оплату в безналичном порядке в течение 10 (десяти) банковских дней после предоставления Исполнителем полного пакета документов (оригиналов): подписанного сторонами в соответствии с Календарным планом акта сдачи-приемки этапа Услуг, счета, счета-фактуры.

Авансирование денежных средств Заказчиком не предусмотрено.

Форма оплаты – безналичный расчет.

**Анкета оценки обучения**

Участник обучения

(ФИО) \_\_\_\_\_

Структурное подразделение, должность \_\_\_\_\_

Тема обучения \_\_\_\_\_

Дата обучения \_\_\_\_\_ Место проведения \_\_\_\_\_

1. Оцените результативность обучения по 5-бальной шкале (5 – отлично, 4 – хорошо, 3 – удовлетворительно, 2 – плохо, 1 – очень плохо)

<b>Критерии оценки обучения</b>	<b>Оценк а</b>	<b>Примеч ание</b>
1. Соответствие содержания курса обучения ожиданиям		
2. Актуальность для Вас полученных знаний (своевременность)		
3. Новизна полученной информации (современность)		
4. Соответствие содержания курса программе обучения		
5. Понятность изложенного материала		
6. Темп проводимых занятий		
7. Удовлетворенность используемыми технологиями обучения		
8. Практическая ценность материала, применимость для работы		
9. Удовлетворенность полученными материалами		
10. Насколько обучение способствовало совершенствованию личных качеств?		
Общее количество баллов		
<b>Оценка обучения сотрудника, Осотр, % :</b> <b>(Осотр = общее кол-во баллов x 100) / 50</b>		

2. Ваши предложения по улучшению деятельности (сотрудника, отдела, предприятия) с учетом полученных при обучении знаний:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

3. Оцените качество преподавания по 5-бальной шкале (5 – отлично, 4 – хорошо, 3 – удовлетворительно, 2 – плохо, 1 – очень плохо)

<b>Критерии оценки качества преподавания</b>	<b>Оцен ка</b>	<b>Приме чание</b>
1. Доступность изложения материала		
2. Используемые технологии обучения (практические задания, работа в группах, использование современных технических средств)		
3. Оценка уровня компетентности преподавателя		
4. Коммуникабельность преподавателя, умение наладить контакт с аудиторией		
Общее количество баллов		
<b>Оценка качества преподавания, Кпр, % :</b> <b>(Кпр = общее кол-во баллов x 100) / 20</b>		



4. Ваши пожелания по совершенствованию преподавания

---

---

---

5. Ваше желание дальнейшего обучения:

а) по тематике проведенного обучения Да / Нет

б) по другой тематике Да / Нет

---

Дата

---

Подпись

**Приложение №2**  
**к извещению**  
**о проведении запроса цен**  
**на заключение договора на оказание образовательных услуг по теме «Основы проектирования и физико-математического моделирования оптико-телескопических систем. Часть 2» для сотрудников предприятий и организаций участников Аэрокосмического кластера Самарской области**

**Заявка на запрос цен**

1. Изучив извещение о проведении запроса цен на заключение договора на оказание образовательных услуг по теме «Основы проектирования и физико-математического моделирования оптико-телескопических систем. Часть 2» для сотрудников предприятий и организаций участников Аэрокосмического кластера Самарской области сообщаем о согласии принять участие в запросе цен на условиях, установленных в извещении № \_\_\_\_ от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2014 года:

---

(фирменное наименование, место нахождения (для юридического лица), фамилия, имя, отчество, место жительства (для физического лица), банковские реквизиты участника размещения заказа) **ИНН, КПП, ОГРН.**

2. Мы согласны, в соответствии с требованиями и условиями, указанными в извещении о проведении запроса цен, осуществить заключение договора на оказание образовательных услуг по теме «Основы проектирования и физико-математического моделирования оптико-телескопических систем. Часть 2» для сотрудников предприятий и организаций участников Аэрокосмического кластера Самарской области

---

(цена договора в российских рублях цифрами и прописью)

3. Цена договора включает в себя все налоги (в т.ч. НДС), сборы, пошлины и другие обязательные платежи, расходы на доставку.

**4. Мы обязуемся, в случае признания нашей заявки выигравшей, заключить договор на оказание образовательных услуг по теме «Основы проектирования и физико-математического моделирования оптико-телескопических систем. Часть 2» для сотрудников предприятий и организаций участников Аэрокосмического кластера Самарской области в соответствии с требованиями, указанными в извещении о проведении запроса цен.**

М.П.

Руководитель \_\_\_\_\_

**Приложение №3**  
**к извещению**  
**о проведении запроса цен**  
**на заключение договора на оказание образовательных услуг по теме «Основы проектирования и физико-математического моделирования оптико-телескопических систем. Часть 2» для сотрудников предприятий и организаций участников Аэрокосмического кластера Самарской области**

**ДОГОВОР № \_\_\_\_\_**  
на оказание образовательных услуг

г. Самара

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ 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», действующего на основании \_\_\_\_\_, с другой стороны, именуемые в дальнейшем «Стороны», заключили настоящий договор, в дальнейшем именуемый «Договор», о нижеследующем.

**1. Предмет Договора**

1.1. Заказчик поручает, а Исполнитель принимает на себя обязательства по оказанию образовательных услуг по теме: \_\_\_\_\_ и передаче Заказчику ее результатов (далее – Услуги).

1.2. Содержание Услуг, их результаты и требования к ним изложены в Техническом задании (приложение № 1).

1.3. Сроки оказания Услуг определяются в Календарном плане (приложение № 2), но не позднее 15 декабря 2014г.

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 Услуги и порядок расчётов**

2.1. Цена настоящего Договора составляет – \_\_\_\_\_, в том числе НДС (18%) – \_\_\_\_\_ рублей (если применимо). Итого общая цена настоящего Договора составляет \_\_\_\_\_ рублей.

Смета является приложением № 3 к настоящему Договору.

2.2. Заказчик производит оплату в безналичном порядке в течение 10 (десяти) банковских дней после предоставления Исполнителем полного пакета документов (оригиналов): подписанного сторонами в соответствии с Календарным планом акта сдачи-приемки этапа Услуг (далее – акт сдачи-приемки), счета, счета-фактуры.

2.3. 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 месяц, пересмотра условий расчетов за выполняемые 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.

### **3. Порядок оказания, сдачи и приёмки Услуги**

3.1. По завершении оказания этапа Услуги, Исполнитель представляет Заказчику результаты оказанных Услуги, оформленные в соответствии с Техническим заданием, 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 Услуги с перечнем недостатков.

3.3. В случае мотивированного отказа Заказчика от приемки Услуги он вправе по своему выбору потребовать:

3.3.1. устранения недостатков за счет Исполнителя с указанием сроков их устранения;

3.3.2. возмещения своих расходов на устранение недостатков;

3.3.3. соразмерного уменьшения цены настоящего Договора, при указании требований и сроков его оказания в мотивированном отказе;

3.3.4. расторжения настоящего Договора 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 результатах Услуги 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 Услуги Исполнитель представляет Заказчику (или по его требованию третьим лицам) необходимую информацию, относящуюся к Услуге по настоящему Договору, и создает условия для проверки хода оказания Услуги и произведенных расходов по настоящему Договору.

### **4. Права и обязанности сторон**

4.1. Исполнитель обязан:

4.1.1. Выполнить Услуги в соответствии с требованиями настоящего Договора и передать Заказчику их результаты, свободные от каких-либо прав, в предусмотренные настоящим Договором сроки по акту сдачи-приемки.

Результаты Услуги должны отвечать требованиям законодательства Российской Федерации, требованиям, установленным другими соответствующими нормативными документами, а также требованиям, обычно предъявляемым к данному виду Услуги.

4.1.2. В течение суток информировать Заказчика об обстоятельствах, которые делают невозможным оказание Услуги, и приостановить оказание Услуги до получения письменных указаний от Заказчика.

4.1.3. Устранять недостатки в оказанных Услугах своими силами и за свой счет в соответствии с абзацем вторым пункта 3.3 настоящего Договора.

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

4.1.5. Не нарушать прав третьих лиц, урегулировать требования, предъявленные к Заказчику в связи с исполнением настоящего Договора, и возместить Заказчику связанные с такими требованиями расходы и убытки.

4.2. Исполнитель может по согласованию с Заказчиком привлекать к исполнению Услуги третьих лиц, в этом случае ответственность перед Заказчиком за ненадлежащее

исполнение или неисполнение обязательств по Договору несет Исполнитель в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации. К отношениям Исполнителя с третьими лицами применяются правила о генеральном подрядчике и субподрядчике (статья 706 Гражданского кодекса Российской Федерации).

4.3. Заказчик обязан:

4.3.1. Передавать Исполнителю необходимые для оказания Услуг информацию и документацию.

4.3.2. Принять и оплатить результаты Услуг 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 Услуг, выполняемых Исполнителем, не вмешиваясь в его деятельность.

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

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

## **5. Риск случайной гибели**

Риск случайной гибели результата Услуг, имущества, используемого для оказания Услуг, до окончательной приемки результатов Услуг по настоящему Договору несет Исполнитель.

## **6. Конфиденциальность**

6.1. 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 (далее – конфиденциальная информация), и использовать ее для каких-либо целей, кроме связанных с выполнением обязательств по настоящему Договору, в том числе после прекращения действия настоящего Договора.

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

6.3. Исполнитель обязуется обеспечить соблюдение требований о конфиденциальности его работниками и другими, привлекаемыми к оказанию Услуг, третьими лицами.

6.4. 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.

## **7. Ответственность Сторон**

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

7.2. В случае утраты Исполнителем документации, переданной Исполнителю Заказчиком, сообщения третьим лицам конфиденциальной информации в нарушение

раздела 6 настоящего Договора, Исполнитель возмещает Заказчику убытки и оплачивает штраф в размере 1,0% от цены настоящего Договора в течение 10 (десяти) календарных дней с даты предъявления Заказчиком соответствующего требования.

7.3. В случае нарушения сроков оказания Услуг, предусмотренных Календарным планом, сроков оказания требований Заказчика, предъявленных в соответствии с пунктом 3.3.1. настоящего Договора, Исполнитель уплачивает Заказчику пеню в размере 0,1% от цены настоящего Договора за каждый день просрочки с момента плановой сдачи этапа Услуг, согласно Календарного плана, до момента фактического устранения недостатков в течение 10 (десяти) календарных дней с даты предъявления Заказчиком требования.

7.4. В случае ненадлежащего оказания Исполнителем условий настоящего Договора, несоответствия результатов Услуг обусловленным Сторонами требованиям, Исполнитель уплачивает Заказчику штраф в размере 1% от цены настоящего Договора в течение 10 календарных дней с момента установления факта ненадлежащего исполнения, подтвержденного документально.

В случае возникновения при этом у Заказчика каких-либо убытков Исполнитель возмещает такие убытки Заказчику в полном объеме в течение 10 календарных дней с момента выставления требований Заказчиком.

7.5. 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.

Для целей расчета неустойки по настоящему Договору Стороны применяют цену этапа Услуг в том размере, в котором такая цена оплачена или подлежит оплате по настоящему Договору с учетом НДС (*если применимо*).

7.6. 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.

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

## **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 оказания 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.

9.2. Если Стороны не придут к соглашению путем переговоров, все споры рассматриваются в претензионном порядке. Срок рассмотрения претензии - три недели с даты получения претензии.

9.3. В случае, если путем переговоров и в претензионном порядке между Сторонами не достигнуто согласие, то все споры, связанные с заключением, исполнением, изменением, расторжением и прекращением настоящего Договора разрешаются в Арбитражном суде Самарской области.

## **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. При этом, Заказчик вправе в любое время расторгнуть настоящий Договор в одностороннем порядке, направив уведомление Исполнителю не позднее, чем за 10 (десять) рабочих дней до момента расторжения настоящего Договора.

10.3. 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.

## **11. Срок действия Договора**

11.1. Настоящий Договор вступает в силу с даты его подписания Сторонами и действует до полного исполнения Сторонами своих обязательств, но не позднее 15 декабря 2014 года.

## **12. Прочие условия**

12.1. Право собственности на результаты Услуг по настоящему Договору принадлежит Заказчику.

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

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

12.4. К настоящему Договору прилагаются:

12.4.1. Техническое задание (приложение № 1);

12.4.2. Календарный план (приложение № 2);

12.4.3. Смета (приложение № 3).

### 13. 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  
в ГРКЦ ГУ Банка России  
по Самарской области  
БИК 043601001  
Тел. (846) 332-37-64

#### ИСПОЛНИТЕЛЬ

Директор \_\_\_\_\_ Д.В. Жидков



Приложение 1  
к договору  
№ \_\_\_\_\_  
от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

## **ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

На оказание образовательных услуг по теме:

---

Приложение 2  
к договору  
№ \_\_\_\_\_  
от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН**  
На оказание образовательных услуг по теме:

---

№ п/п	Наименование этапа	Срок оказания	Сумма, тыс. руб.	Результат и форма отчетности

Приложение 3  
к договору  
№ \_\_\_\_\_  
от «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**СМЕТА**

На оказание образовательных услуг по теме:

---

№ п/п	Наименование статей	Сумма (тыс. руб.)
----------	---------------------	----------------------