


«УТВЕРЖДАЮ»

Главный инженер  
КФ ООО «Трест РосСЭМ»

 Д.В. Кузнецов  
от «    » \_\_\_\_\_ 2022г

Техническое задание № 2284-S

На оказание услуг по ежегодной проверке практических навыков, первичной оценки компетентности контролеров с подготовкой по неразрушающим методам контроля в соответствии с ГОСТ Р 50.05.11-2018, ПНАЭ Г-7-010-89 на объектах Курской АЭС-2, КФ ООО «Трест РосСЭМ»

Предмет закупки: оказание услуг по ежегодной проверке практических навыков, первичной оценки компетентности контролеров с подготовкой по неразрушающим методам контроля в соответствии с ГОСТ Р 50.05.11-2018, ПНАЭ Г-7-010-89.

Курчатова  
2022 г.

## СОДЕРЖАНИЕ

### РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

### РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГ

Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг

Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг

Подраздел 2.3 Объем оказываемых услуг либо доля оказываемых услуг в  
общем объеме закупки

### РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 3.1 Общие требования

Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг

Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг

Подраздел 3.4 Требования к конфиденциальности

Подраздел 3.5 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности  
результата оказанных услуг

Подраздел 3.6 Требования по обучению персонала заказчика

Подраздел 3.7 Требования к составу технического предложения участника

Подраздел 3.8 Специальные требования

### РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг

Подраздел 4.2 Требования по приемке услуг

Подраздел 4.3 Требования по передаче заказчику технических и иных  
документов (оформление результатов оказанных услуг)

### РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

### РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

### РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

## РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

Оказание услуг по ежегодной проверке практических навыков, первичной оценки компетентности контролеров с подготовкой по неразрушающим методам контроля в соответствии с ГОСТ Р 50.05.11-2018. Для ООО «Трест РосСЭМ»

### Перечень услуг

№ п/п	Наименование услуги	Ед. изм	Кол-во	Код ОКПД-2
1	Услуга по ежегодной проверке практических навыков контролеров по Визуально и измерительному контролю в соответствии с ГОСТ Р 50.05.11-2018.	Услуга	11	85.42.19.900 Услуги по профессиональному обучению прочие (введен Изменением 14/2016 ОКПД2, утв. Приказом Росстандарта от 28.09.2016 N 1238-ст)
2	Услуга по ежегодной проверке практических навыков контролеров по Ультразвуковому контролю в соответствии с ГОСТ Р 50.05.11-2018.	Услуга	5	
3	Услуга по ежегодной проверке практических навыков контролеров по Радиографическому контролю в соответствии с ГОСТ Р 50.05.11-2018.	Услуга	3	
4	Услуга по ежегодной проверке практических навыков контролеров по Капиллярному контролю в соответствии с ГОСТ Р 50.05.11-2018.	Услуга	8	
5	Услуга по ежегодной проверке практических навыков контролеров по контролю Герметичности в соответствии с ГОСТ Р 50.05.11-2018.	Услуга	5	
6	Услуга по первичной оценке компетентности контролеров с подготовкой по Визуально и измерительному контролю в соответствии с ГОСТ Р 50.05.11-2018.	Услуга	3	
7	Услуга по первичной оценке компетентности контролеров с подготовкой по Ультразвуковому контролю в соответствии с ГОСТ Р 50.05.11-2018.	Услуга	1	
8	Услуга по первичной оценке компетентности контролеров с подготовкой по Радиографическому контролю в соответствии с ГОСТ Р 50.05.11-2018.	Услуга	2	
9	Услуга по первичной оценке компетентности контролеров с подготовкой по контролю Герметичности в соответствии с ГОСТ Р 50.05.11-2018.	Услуга	1	
10	Услуга по первичной оценке компетентности контролеров с подготовкой по Капиллярному контролю в соответствии с ГОСТ Р 50.05.11-2018.	Услуга	1	

Оказание услуг по ежегодной проверке практических навыков, первичной оценки компетентности контролеров с подготовкой по неразрушающим методам контроля в соответствии с ПНАЭ Г-7-010-89. Для ООО «Трест РосСЭМ»

### Перечень услуг

№ п/п	Наименование услуги	Ед. изм	Кол-во	Код ОКПД-2
1	Услуга по первичной оценке компетентности контролеров с подготовкой по Визуально и измерительному контролю в соответствии ПНАЭ Г-7-010-89.	Услуга	3	



2	Услуга по первичной оценке компетентности контролеров с подготовкой по Ультразвуковому контролю в соответствии с ПНАЭ Г-7-010-89.	Услуга	3	
3	Услуга по первичной оценке компетентности контролеров с подготовкой по Радиографическому контролю в соответствии с ПНАЭ Г-7-010-89.	Услуга	3	
4	Услуга по первичной оценке компетентности контролеров с подготовкой по контролю Герметичности в соответствии с ПНАЭ Г-7-010-89.	Услуга	3	
5	Услуга по первичной оценке компетентности контролеров с подготовкой по Капиллярному контролю в соответствии с ПНАЭ Г-7-010-89.	Услуга	3	

## РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГИ

### Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг

*Оказание услуг по ежегодной проверке практических навыков, первичной оценки компетентности контролеров с подготовкой на территории поставщика по неразрушающим методам контроля в соответствии с ПНАЭ Г-10-032-92, НП-105-18, ГОСТ Р 50.05.11-2018, ПНАЭ Г-7-010-89*

#### 2.1.1 Первичная оценки компетентности контролеров с подготовкой

Наименование метода контроля	Квалификационный уровень	Сроки оказания услуги (подготовка и аттестация)
Визуальный и измерительный	СПВЗ (Шуровень)	не более 1,5 месяца
Контроль герметичности	СПВЗ (Шуровень)	не более 1,5 месяца
Ультразвуковой	СПВЗ (Шуровень)	не более 1,5 месяца
Радиографический	СПВЗ (Шуровень)	не более 1,5 месяца
Капиллярный	СПВЗ (Шуровень)	не более 1,5 месяца

*СПВЗ – проведение контроля с правом выдачи заключения по результатам контроля*

#### 2.1.2 Ежегодная проверка практических навыков контролеров

Наименование метода контроля	Квалификационный уровень	Сроки оказания услуги
Визуальный и измерительный	СПВЗ (Шуровень)	не более 7 дней
Капиллярный	СПВЗ (Шуровень)	не более 7 дней
Контроль герметичности	СПВЗ (Шуровень)	не более 7 дней
Ультразвуковой	СПВЗ (Шуровень)	не более 7 дней
Радиографический	СПВЗ (Шуровень)	не более 7 дней

*СПВЗ – проведение контроля с правом выдачи заключения по результатам контроля*

### Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг

Обучение и аттестация проводится на основе ГОСТ Р 50.05.11.-2018 «Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Персонал, выполняющий неразрушающий и разрушающий контроль металла. Требования и порядок подтверждения компетентности» письмо ГОСУДАРСТВЕННОЙ КОРПОРАЦИИ ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ «РОСАТОМ» № 1-8.15/33709 от 09.08.2018.

#### Подраздел 2.3 Объем оказываемых услуг либо доля оказываемых услуг в общем объеме закупки

*Услуги оказываются в полном объеме в течение срока действия договора, с момента подписания договора, в соответствии с разработанными программами первоначальной*



### РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

#### Подраздел 3.1 Общие требования

*Программы по подготовке, первичной, периодической, дополнительной аттестации должны соответствовать требованиям правилам и нормам в атомной энергетике и промышленности.*

#### Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг

1. Исполнитель должен соответствовать следующим требованиям:

- быть уполномоченным на право подготовки и проведения аттестационных экзаменов персонала;
- иметь комплект программ для подготовки и аттестации по методам контроля;
- услуги должны оказываться квалифицированными специалистами.

#### Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг

Если в процессе оказания услуг Исполнитель допустил отступление от условий Договора, ухудшившее качество оказываемых услуг Исполнитель обязан безвозмездно, в течении 10 дней исправить по требованию Заказчика все выявленные недостатки.

#### Подраздел 3.4 Требования к конфиденциальности

Услуги должны оказываться в соответствии с Федеральными законами «О коммерческой тайне» от 29.07.2004 № 98-ФЗ, «О персональных данных» от 08.07.2006 №152-ФЗ

#### Подраздел 3.5 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг

*При проведении проверки знаний практических навыков учитывать требования техники безопасности с учетом метода контроля. Исполнитель при проведении проверки знаний практических навыков обеспечивает направленных к нему специалистов всеми необходимыми средствами индивидуальной защиты (спецодежда, халат, перчатки, респиратор и т.п.).*

#### Подраздел 3.6 Требования по обучению персонала заказчика

В соответствии с требованиями настоящего технического задания. В рамках норм действующего законодательства РФ, регламентирующие оказания данного вида услуг.

#### Подраздел 3.7 Требования к составу технического предложения участника

В составе технического участника должны быть представлены документы, подтверждающие соответствие участника настоящему техническому заданию.

#### Подраздел 3.8 Специальные требования

Участник должен проходить проверку навыков по программе соответствующей его направлению контроля.

### РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

#### Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг

*Исполнитель обязуется после успешного прохождения проверки знаний выдать заверенную копию протокола и удостоверения или сертификата установленного образца специалисту успешно сдавшего экзамен.*

*В случае если направленный специалист не прошел проверку знаний исполнитель обязуется выдать ему на руки протокол с отрицательным результатом, который в свою очередь является подтверждением оказания услуги проверки знаний и основанием для ее оплаты.*

#### Подраздел 4.2 Требования по приемке услуг

По факту оказания услуг Исполнитель должен передать Заказчику на подписание акт сдачи-приемки оказанных услуг в двух экземплярах, счет на оплату услуг и комплект документации, предусмотренной в п. 4.3 технического задания.

По факту оказания услуг Исполнитель должен передать Заказчику на подписание акт сдачи-приемки оказанных услуг в двух экземплярах, счет на оплату услуг и комплект документации, предусмотренной в п. 4.3 технического задания.

#### Подраздел 4.3 Требования по передаче Заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг)

После окончания обучения Исполнитель должен выдать Заказчику в течении 25 рабочих дней:

- удостоверения установленного образца по каждому виду обучения;
- протоколы аттестации;

В состав документации при оформлении результатов оказанных услуг также входит: счёт, счет-фактура, акт оказания услуг.

#### Подраздел 4.4 Требования по оплате услуг

Заказчик оплачивает оказанные услуги в течение 30 (тридцати) календарных дней с даты подписания обеими сторонами акта сдачи-приемки оказанных услуг и предоставления Исполнителем счета на оплату при условии, что оригиналы предоставленных документов надлежаще оформлены в соответствии с требованиями законодательства РФ.

### РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Требования не предъявляются

### РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
-	-	-

### РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Примечание
-	-	-

Начальник СКК

  
Глинчиков С.В.