



**СИБИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ**

**ПРЕДПРИЯТИЕ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»**

Открытое акционерное общество  
«СИБИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ»  
(ОАО «СХК»)

ХИМИКО-МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ЗАВОД  
(ХМЗ)

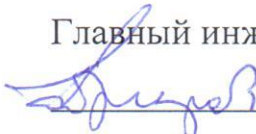
**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

18.10.2013 № 80/1995

на оказание услуг

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер ОАО «СХК»

 А.С. Козырев

\_\_\_\_\_ 2013г.

Предмет закупки: «Экспертиза ядерной безопасности технологического процесса изготовления, сборки и хранения элементов метрологической сборки на ХМЗ ОАО «СХК»

Северск  
2013

Техническое задание на оказание услуг: «Экспертиза ядерной безопасности технологического процесса изготовления, сборки и хранения элементов метрологической сборки на ХМЗ ОАО «СХК»

## 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

*Экспертиза ядерной безопасности технологического процесса изготовления, сборки и хранения элементов метрологической сборки на ХМЗ ОАО «СХК».*

## РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГИ

### Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг

*Оформление утвержденного в установленном порядке заключения по ядерной безопасности технологического процесса изготовления, сборки и хранения элементов метрологической сборки на ХМЗ ОАО «СХК», предоставление Заказчику копии заключения.*

### Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг

- 1. Разработка обоснования ядерной безопасности технологического процесса изготовления и сборки элементов метрологической сборки.*
- 2. Проведение экспертизы параметров ядерной безопасности при хранении элементов метрологической сборки.*
- 3. Расчет безопасных, допустимых параметров при изготовлении, сборке и хранении элементов метрологической сборки.*

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

*Объем оказываемых услуг в соответствии с п. 2.2. Заключение на срок 30 лет изготовления, сборки и временного хранения элементов метрологической сборки на ХМЗ ОАО «СХК».*

## РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

### Подраздел 3.1 Общие требования

*Результаты расчета безопасных и допустимых параметров должны быть получены на основании программ, зарегистрированных (аттестованных) в Ростехнадзоре РФ.*

### Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг

- Заключение по ЯБ должно соответствовать требованиям:*
- НП-016-05 «Общие положения обеспечения безопасности объектов ядерного топливного цикла»;*
  - НП-024-2000 «Требования к обоснованию возможности продления назначенного срока эксплуатации объектов использования атомной энергии»;*
  - НП-063-05 «Правила ядерной безопасности для объектов ядерного топливного цикла»;*
  - НП-070—06 «Правила устройства и безопасной эксплуатации оборудования и трубопроводов объектов ядерного топливного цикла»*
  - ПБЯ-06-00-96 «Основные отраслевые правила ядерной безопасности. При использовании, переработке, хранении и транспортировании радиоактивных материалов»;*
  - ПБЯ-06-03-07 «Правила ядерной безопасности для химико-металлургических производств плутония высокообогащенного урана».*

### Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг

*Предоставить утвержденное в установленном порядке заключение по ЯБ.*

### Подраздел 3.4 Требования к конфиденциальности

*Исполнитель обязан обеспечить конфиденциальность сведений, относящихся к оказанию услуги, ходу ее исполнения и полученным результатам. Указанные сведения предназначены исключительно для Заказчика и не могут быть полностью (частично) переданы (опубликованы, разглашены) третьим лицам или использованы каким-либо*

иным способом с участием третьих лиц. Оказание услуги, осуществляется с соблюдением требований закона Российской Федерации от 21.07.1993 года №5485-1 «О государственной тайне» (с последующими изменениями) и иных нормативных правовых актов в данной области.
Подраздел 3.5 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг
Нет
Подраздел 3.6 Требования по обучению персонала Заказчика
Нет
Подраздел 3.7 Требования к составу технического предложения участника
Участник должен иметь: - лицензию на проведение экспертизы по ЯБ на основании Федерального закона «Об использовании атомной энергии», принятого Государственной думой РФ 20.10.1995; - лицензию на деятельность по осуществлению работ, связанных с использованием сведений, составляющими Государственную тайну, выданную УФСБ (ФСБ) России.
Подраздел 3.8 Специальные требования
Нет

#### РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг
Утвержденное Департаментом ядерной безопасности, организации лицензионной и разрешительной деятельности Госкорпорации «Росатом» заключение по ядерной безопасности технологического процесса изготовления, сборки и хранения элементов метрологической сборки на ХМЗ ОАО «СХК».
Подраздел 4.2 Требования по приемке услуг
При завершении работ Исполнитель высылает Заказчику копию заключения по ядерной безопасности технологического процесса изготовления, сборки и хранения элементов метрологической сборки на ХМЗ ОАО «СХК», акт сдачи-приемки, оформленный в соответствии с требованиями Налогового кодекса РФ, счета-фактуры, счета на оплату. Счет-фактура выставляется Исполнителем Заказчику в срок не позднее пяти календарных дней с момента подписания обеими сторонами акта сдачи-приемки.
Подраздел 4.3 Требования по передаче Заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг)
Передать утвержденное Департаментом ядерной и радиационной безопасности оригинал заключения по ядерной безопасности организации лицензионной и разрешительной деятельности Госкорпорации «Росатом».

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

Нет.
------

#### РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	НП	Нормы, правила
2	ОАО «СХК»	Открытое акционерное общество Сибирский Химический комбинат

3	ПБЯ	Правила безопасности ядерной
4	РФ	Российская Федерация
5	ХМЗ	Химико-металлургический завод
6	ЯБ	Ядерная безопасность

### РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

Номер приложения	Наименование приложения	Номер страницы
	<i>Все необходимые материалы для проведения экспертизы ядерной безопасности технологического процесса изготовления, сборки и хранения элементов метрологической сборки на ХМЗ ОАО «СХК» предоставляются Заказчиком по запросам Исполнителя.</i>	

Директор ХМЗ

Главный инженер ХМЗ

Зам. главного инженера по ОТ, ЯиРБ, ПК, УиКЯМ ХМЗ

В.В. Глушенков

С.А. Шиманский

И.А. Дубров

Визы:

Е.В. Санников  
С.П. Печенин

**Требования к предоставлению Участниками процедуры закупки на оказание услуг по экспертизе ядерной безопасности технологического процесса изготовления, сборки и хранения элементов метрологической сборки на Химико-металлургическом заводе (ХМЗ) ОАО «СХК» соответствующих разрешающих документов, связанных с выполнением предмета технического задания**

Лицензии, разрешения, заключения, аттестаты, свидетельства (об аккредитации, аттестации, регистрации, сертификаты и т.д.)*							
№ п/п	Наименование документа, копию которого следует предоставить Участнику	Наименование уполномоченного органа, выдавшего документ, копию которого следует предоставить Участнику	Ссылка на нормативный акт(ы) (тип документа, утверждающий орган, номер, дата утверждения и номера применимой статьи или пункта) регламентирующий необходимость оформления разрешающего документа	Обоснование о необходимости наличия у Участника, запрашиваемого документа	Наименование объекта(ов), в соответствии со ст.3 Федерального закона от 20.10.1995г. №170-ФЗ «Об использовании атомной энергии», на котором будут производиться заявленные работы, оказываться (услуги), или иные объекты в соответствии с законодательством РФ, на которых будет применён предмет договора	№ пункта Технического задания, сметы, ведомости (или иное), для выполнения которого необходим разрешающий документ	Примечание
1	Лицензия на право проведения экспертизы проектной, конструкторской, технологической документации и документов, обосновывающих обеспечение ядерной и радиационной безопасности ядерных установок, радиационных источников, пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, хранилищ радиоактивных отходов, деятельности по обращению с ядерными материалами, радиоактивными веществами и радиоактивными отходами	Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному контролю	Ст. 4, ст. 26, ст. 37 Федерального закона от 20.10.1995г. №170-ФЗ «Об использовании атомной энергии»	Федеральный закон от 20.10.1995г. №170-ФЗ «Об использовании атомной энергии»	Ядерные материалы	п.2.2 Технического задания	

№ п/п	Наименование документа, копию которого следует предоставить Участнику	Наименование уполномоченного органа, выдавшего документ, копию которого следует предоставить Участнику	Ссылка на нормативный акт(ы) (тип документа, утверждающий орган, номер, дата утверждения и номера применимой статьи или пункта) регламентирующий необходимость оформления разрешающего документа	Обоснование о необходимости наличия у Участника, запрашиваемого документа	Наименование объекта(ов), в соответствии со ст.3 Федерального закона от 20.10.1995г. №170-ФЗ «Об использовании атомной энергии», на котором будут производиться заявленные работы, оказываться (услуги), или иные объекты в соответствии с законодательством РФ, на которых будет применён предмет договора	№ пункта Технического задания, сметы, ведомости (или иное), для выполнения которого необходим разрешающий документ	Примечание
2	Лицензия на деятельность по осуществлению работ, связанных с использованием сведений, составляющих государственную тайну	ФСБ России	Инструкция по обеспечению режима секретности в РФ №3-1 от 05.01.2004	Работа с документацией, содержащей сведения, составляющие Государственную тайну	Ядерные материалы	п.2.2 Технического задания	

Директор ХМЗ



В.В. Глушков

Виза:



С.С. Гуралёв

