



Акционерное общество
«Российский концерн по производству электрической
и тепловой энергии на атомных станциях»
(АО «Концерн Росэнергоатом»)

Филиал АО «Концерн Росэнергоатом»
«Балаковская атомная станция»
(Балаковская АЭС)

СОГЛАСОВАНО
Исполнитель

_____ / _____ /

УТВЕРЖДАЕТ

Зам. главного инженера
по радиационной защите



А.Н. Гребнев/
15.08.2016

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на выполнение работ по хозяйственному обслуживанию хранилищ
отработанных парогенераторов, ХТРО, ХТРО-Р, СК и полигона для
размещения отходов АЭС

15.08. 2016

№ ЦОРО-1-43/ 2115

Балаково
2016

**Техническое задание
на выполнение работ по хозяйственному обслуживанию хранилищ
отработанных парогенераторов, ХТРО, ХТРО-Р, СК и полигона для
размещения отходов АЭС**

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ, ОСНОВАНИЕ.

Подраздел 2.1. Сведения об объекте, проектной документации, виду, порядку организации выполнения ремонтных работ при ремонте объектов строительства.

Подраздел 2.2. Источник финансирования.

Подраздел 2.3. Требования к разработке ППР.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЯЕМЫМ РАБОТАМ.

Подраздел 3.1. Цель проведения работ.

Подраздел 3.2. Объем выполняемых работ.

Подраздел 3.3. Требования к оформлению и составу ППР.

РАЗДЕЛ 4. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОЕКТНОЙ И РАБОЧЕЙ ДОКУМЕНТАЦИИ.

РАЗДЕЛ 5. МЕСТО ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ И УСЛОВИЯ К РАЗРАБОТКЕ ПРИРОДООХРАННЫХ МЕР И МЕРОПРИЯТИЙ.

РАЗДЕЛ 7. СРОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОСОБЫМ УСЛОВИЯМ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К СРОКУ И (ИЛИ) ОБЪЕМУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ РАБОТ И ПОРЯДКУ ПРИЕМКИ.

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К ФОРМЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ.

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА.

РАЗДЕЛ 15. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ.

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ.

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

Хозяйственное обслуживание хранилищ отработанных парогенераторов, ХТРО, ХТРО-Р, СК и полигона для размещения отходов АЭС
--

РАЗДЕЛ 2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ, ОСНОВАНИЕ

Подраздел 2.1. Сведения об объекте, проектной документации, виду, порядку организации выполнения ремонтных работ.
--

Хранилища отработанных парогенераторов (инв. №№ 40841, 47454), полигон для размещения отходов АЭС, содержащих радионуклиды в допустимых пределах (инв. №№ с 15896 по 15899, с 15903 по 15908, с 15910 по 15917, 15960, 15962, 15991), ХТРО (инв. № 42733), ХТРО-Р (инв. № 17810), СК (инв. № 10).

Подраздел 2.2. Источник финансирования

Программа мероприятий по статье 1.1 "Работы (услуги) производственного характера" на 2017 год филиала АО "Концерн Росэнергоатом" "Балаковская атомная станция", пункт 9.

Подраздел 2.3. Требования к разработке ППР

Разработка проекта производства работ (ППР) «На выполнение работ по хозяйственному обслуживанию хранилищ отработанных парогенераторов, ХТРО, ХТРО-Р, СК и полигона для размещения отходов АЭС». Согласование ППР с Балаковской АЭС (ООТ, ЦОРО).

Исполнитель разрабатывает и предоставляет Заказчику на утверждение проект производства работ (ППР) до начала выполнения работ.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЯЕМЫМ РАБОТАМ

Подраздел 3.1. Цель проведения работы.

3.1.1. Хозяйственное обслуживание «Хранилища парогенераторов», и «Полигона для размещения отходов АЭС, содержащих радионуклиды в допустимых пределах», в состоянии пригодном для нормальной эксплуатации, не препятствующий передвижению персонала, транспорта и спецтранспорта, в целях обеспечения требований безопасной эксплуатации АЭС и соблюдения природоохранного законодательства.

3.1.2. Хозяйственное обслуживание хранилищ отработанных парогенераторов, ХТРО, ХТРО-Р, СК и полигона для размещения отходов АЭС.

Подраздел 3.2. Объем выполняемых работ.
--

№ п/п	Наименование работ
Этап №1	
1.1.	Очистка «Полигона для размещения отходов АЭС, содержащих радионуклиды в допустимых пределах» от снега толщиной слоя до 10 см чисточными очистителями (исполнителя работ) 4 раза в месяц на общей площади 12000 кв.м.
1.2.	Посыпка песком дорожного покрытия «Полигона для размещения отходов АЭС, содержащих радионуклиды в допустимых пределах», вручную 4 раза в месяц на общей площади 12000 кв.м.
Этап №2	
2.1.	Очистка «Полигона для размещения отходов АЭС, содержащих радионуклиды в допустимых пределах» от снега толщиной слоя до 10 см чисточными очистителями (исполнителя работ) 4 раза в месяц на общей площади 12000 кв.м.
2.2.	Посыпка песком дорожного покрытия «Полигона для размещения отходов АЭС, содержащих радионуклиды в допустимых пределах», вручную 4 раза в месяц на общей площади 12000 кв.м.
Этап №3	
3.1.	Уборка грунтового покрытия «Полигона для размещения отходов АЭС, содержащих радионуклиды в допустимых пределах» от мусора (при средней засоренности) вручную 2 раза в месяц на общей площади 19000 кв.м.

Этап №7	
7.1.	Уборка грунтового покрытия «Полигона для размещения отходов АЭС, содержащих радионуклиды в допустимых пределах» от мусора (при средней засоренности) вручную 2 раза в месяц на общей площади 19000 кв.м.
7.2.	Очистка бетонных покрытий «Полигона для размещения отходов АЭС, содержащих радионуклиды в допустимых пределах» от грязи и мусора (при средней засоренности) вручную 2 раза в месяц на общей площади 9000 кв.м.
7.3.	Покос травы на грунтовом покрытии «Хранилищ отработанных парогенераторов» вручную 3 раза в месяц на общей площади 1000 кв.м.
7.4.	Откладывание, сбор и складывание в кучи травы после скашивания для вывоза с «Хранилищ отработанных парогенераторов» на общей площади 1000 кв.м. 3 раза в месяц.
7.5.	Покос травы на грунтовом покрытии «Полигона для размещения отходов АЭС, содержащих радионуклиды в допустимых пределах» вручную 2 раза в месяц на общей площади 15300 кв.м.
7.6.	Откладывание, сбор и складывание в кучи травы после скашивания для вывоза с «Полигона для размещения отходов АЭС, содержащих радионуклиды в допустимых пределах» на общей площади 15300 кв.м. 2 раза в месяц
7.7.	Покос травы на грунтовом покрытии ХТРО, ХТРО-Р, СК вручную 3 раза в месяц на общей площади 12420 кв.м.
7.8.	Откладывание, сбор и складывание в кучи травы после скашивания для вывоза с ХТРО, ХТРО-Р, СК на общей площади 12420 кв.м. 3 раза в месяц.
Этап №8	
8.1.	Уборка грунтового покрытия «Полигона для размещения отходов АЭС, содержащих радионуклиды в допустимых пределах» от мусора (при средней засоренности) вручную 2 раза в месяц на общей площади 19000 кв.м.
8.2.	Очистка бетонных покрытий «Полигона для размещения отходов АЭС, содержащих радионуклиды в допустимых пределах» от грязи и мусора (при средней засоренности) вручную 2 раза в месяц на общей площади 9000 кв.м.
8.3.	Покос травы на грунтовом покрытии «Хранилищ отработанных парогенераторов» вручную 3 раза в месяц на общей площади 1000 кв.м.
8.4.	Откладывание, сбор и складывание в кучи травы после скашивания для вывоза с «Хранилищ отработанных парогенераторов» на общей площади 1000 кв.м. 3 раза в месяц.
8.5.	Покос травы на грунтовом покрытии «Полигона для размещения отходов АЭС, содержащих радионуклиды в допустимых пределах» вручную 2 раза в месяц на общей площади 15300 кв.м.
8.6.	Откладывание, сбор и складывание в кучи травы после скашивания для вывоза с «Полигона для размещения отходов АЭС, содержащих радионуклиды в допустимых пределах» на общей площади 15300 кв.м. 2 раза в месяц
8.7.	Покос травы на грунтовом покрытии ХТРО, ХТРО-Р, СК вручную 3 раза в месяц на общей площади 12420 кв.м.
8.8.	Откладывание, сбор и складывание в кучи травы после скашивания для вывоза с ХТРО, ХТРО-Р, СК на общей площади 12420 кв.м. 3 раза в месяц.
Этап №9	
9.1.	Уборка грунтового покрытия «Полигона для размещения отходов АЭС, содержащих радионуклиды в допустимых пределах» от мусора (при средней засоренности) вручную 2 раза в месяц на общей площади 19000 кв.м.
9.2.	Очистка бетонных покрытий «Полигона для размещения отходов АЭС, содержащих радионуклиды в допустимых пределах» от грязи и мусора (при средней засоренности) вручную 2 раза в месяц на общей площади 9000 кв.м.
9.3.	Покос травы на грунтовом покрытии «Хранилищ отработанных парогенераторов» вручную 3 раза в месяц на общей площади 1000 кв.м.

9.4.	Откидывание, сбор и складывание в кучи травы после скашивания для вывоза с «Хранилищ отработанных парогенераторов» на общей площади 1000 кв.м. 3 раза в месяц.
9.5.	Покос травы на грунтовом покрытии «Полигона для размещения отходов АЭС, содержащих радионуклиды в допустимых пределах» вручную 2 раза в месяц на общей площади 15300 кв.м.
9.6.	Откидывание, сбор и складывание в кучи травы после скашивания для вывоза с «Полигона для размещения отходов АЭС, содержащих радионуклиды в допустимых пределах» на общей площади 15300 кв.м. 2 раза в месяц
9.7.	Покос травы на грунтовом покрытии ХТРО, ХТРО-Р, СК вручную 3 раза в месяц на общей площади 12420 кв.м.
9.8.	Откидывание, сбор и складывание в кучи травы после скашивания для вывоза с ХТРО, ХТРО-Р, СК на общей площади 12420 кв.м. 3 раза в месяц.

Этап №10

10.1.	Уборка грунтового покрытия «Полигона для размещения отходов АЭС, содержащих радионуклиды в допустимых пределах» от мусора (при средней засоренности) вручную 2 раза в месяц на общей площади 19000 кв.м.
10.2.	Очистка бетонных покрытий «Полигона для размещения отходов АЭС, содержащих радионуклиды в допустимых пределах» от грязи и мусора (при средней засоренности) вручную 2 раза в месяц на общей площади 9000 кв.м.

Этап №11

11.1.	Уборка грунтового покрытия «Полигона для размещения отходов АЭС, содержащих радионуклиды в допустимых пределах» от мусора (при средней засоренности) вручную 2 раза в месяц на общей площади 19000 кв.м.
11.2.	Очистка бетонных покрытий «Полигона для размещения отходов АЭС, содержащих радионуклиды в допустимых пределах» от грязи и мусора (при средней засоренности) вручную 2 раза в месяц на общей площади 9000 кв.м.

Этап №12

12.1.	Очистка «Полигона для размещения отходов АЭС, содержащих радионуклиды в допустимых пределах» от снега толщиной слоя до 10 см чисточными очистителями (исполнителя работ) 4 раза в месяц на общей площади 12000 кв.м.
12.2.	Посыпка песком дорожного покрытия «Полигона для размещения отходов АЭС, содержащих радионуклиды в допустимых пределах», вручную 4 раза в месяц на общей площади 12000 кв.м.

Подраздел 3.3. Требования к оформлению и составу ППР

Проект производства работ должен быть разработан на основании следующих документов:

- «Типовое положение по организации взаимодействия АС по вопросам охраны труда с подрядными организациями, проводящими работы на оборудовании и территории действующей атомной станции» (РД ЭО 0534-2004);
- «Правила пожарной безопасности при эксплуатации атомных станций» (ППБ-АС-2011);
- «Стандарт организации. Объекты использования атомной энергии. Разработка проектов производства работ. Общие требования» (СТО СРО-С 60542960 00005-2015);

РАЗДЕЛ 4. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОЕКТНОЙ И РАБОЧЕЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Проект производства работ (ППР) «На выполнение работ по хозяйственному обслуживанию хранилищ отработанных парогенераторов, ХТРО, ХТРО-Р, СК и полигона для размещения отходов АЭС»

Работы выполняются по ведомости объемов работ.

РАЗДЕЛ 5. МЕСТО ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

Хранилища отработанных парогенераторов, ХТРО, ХТРО-Р, СК и полигон для размещения отходов АЭС.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ И УСЛОВИЯ К РАЗРАБОТКЕ ПРИРОДООХРАННЫХ МЕР

6.1. При выполнении работ/услуг Исполнитель несёт ответственность, в соответствии с действующим законодательством, за не соблюдение требований Федеральных законов «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002г. № 7-ФЗ и «Об отходах производства и потребления» от 24.06.1998г. № 89-ФЗ и других законодательных актов и нормативных документов, действующих в области охраны окружающей среды при выполнении работ по договору и при эксплуатации занимаемых помещений и зданий, закрепленных за ним территорий и коммуникаций».

6.2. По окончании работ организация-исполнитель производит сбор, сортировку, транспортировку твердых промышленных отходов с места работы, согласно «Инструкции по сбору, сортировке и транспортировке твердых промышленных отходов из производственных зданий Балаковской АЭС» (И.ЦОРО/18).

РАЗДЕЛ 7. СРОК (ИНТЕРВАЛ) ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

Срок выполнения работ по договору:

начало: 01 января 2017 окончание: 20 декабря 2017

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

8.1. Исполнитель несет ответственность за полноту и качество выполняемых работ в соответствии с настоящим техническим заданием и календарным планом.

8.2. Исполнитель, имеющий постоянный участок на площадке Балаковской АЭС, при выполнении работ обязан выполнять требования «Положения о проведении проверок (аудитов) выполнения программ обеспечения качества подрядных организаций, выполняющих работы и предоставляющих услуги Балаковской АЭС» (П.ОУК/02).

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОСОБЫМ УСЛОВИЯМ РАБОТ

9.1. Наличие лицензии Ростехнадзора не требуется.

9.2. Исполнитель должен иметь систему управления охраной труда (СУОТ), оформленную согласно требованиям Межгосударственного стандарта ГОСТ 12.0.230-2007 «Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Общие требования».

9.3. Исполнитель выполняет работы с применением собственных инструментов.

9.4. Исполнитель организует ввоз-вывоз оснастки, приспособлений, необходимых для проведения работ.

9.5. Исполнитель обязан уважать и соблюдать этические принципы, провозглашенные в «Кодексе этики АО «Концерн Росэнергоатом».

9.6. При производстве работ выполнять требования: «Положения о порядке допуска к выполнению работ на Балаковской АЭС персонала подрядных (командирующих) организаций» (П.ООТ/04), СТО 1.1.1.02.001.0673-2006, Постановление Правительства РФ от 25 апреля 2012 г. N 390 "О противопожарном режиме", ППБ-АС-2011, «Инструкции о мерах пожарной безопасности на Балаковской АЭС» (И.ОПБ/01), «Инструкции о мерах пожарной безопасности при производстве огневых работ на объектах Балаковской АЭС» (И.ОПБ/02), И.ЦОРО/18, условий производства работ (МДС 81.35-2004) «Производство работ на открытых производственных площадках с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта» и проекта производства работ. Нести ответственность за соблюдение выше-указанных документов.

9.7. Исполнитель должен выполнить работы силами обученного и аттестованного персонала в строгом соответствии с действующими правилами по охране труда, ППБ, правилами пропускного и внутриобъектового режима, проектом производства работ, внутристанционными инструкциями, связанными с выполняемыми работами. До начала работ персонал Исполнителя должен быть обучен и аттестован в соответствии с вышеуказанными правилами.

9.8. Руководители организаций исполнителей (соисполнителей) работ:

1) расположенных в г.Балаково – за 30 дней до начала работ, представляют на Балаковскую АЭС заполненные работниками собственноручно анкеты установленного образца согласно приложению 8 П.ОКР/01, заверенные сотрудниками отдела кадров и печатью организа-

ции.

В сопроводительном письме на имя заместителя директора по режиму и физической защите Балаковской АЭС указывается номер и дата договора, сроки оказания услуг на охраняемой территории Балаковской АЭС и подразделение Балаковской АЭС - Цех по обращению с радиоактивными отходами.

2) иногородних – за 30 дней до начала работ представляют на АС списки установленного образца, согласно приложению 9 П.ОКР/01, на имя заместителя директора по режиму и физической защите Балаковской АЭС с указанием данных по перечислению 1).

9.9. С электронным видом документов разработанных на Балаковской АЭС и указанных в данном техническом задании потенциальный исполнитель может ознакомиться, отправив официальный дополнительный запрос.

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К СРОКУ И (ИЛИ) ОБЪЕМУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Гарантийный срок на выполненные работы: не требуется.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

11.1. Исполнитель должен обладать профессиональной компетентностью, финансовыми ресурсами, специальным оборудованием и другими материальными возможностями, надежностью, опытом и репутацией, а также людскими ресурсами, необходимыми для исполнения договора на выполнение данного вида работ.

11.2. При выполнении работ исключить повреждение технологического оборудования, резьбовых соединений, маркировочных табличек, электрических кабелей.

Исполнитель должен иметь утвержденный, согласованный и зарегистрированный ОМП, ГОиЧС Балаковской АЭС "План мероприятий по защите персонала в случае аварии на Балаковской АЭС" (для Исполнителей, имеющих постоянные участки на АС), либо защита персонала Исполнителя в случае аварии на Балаковской АЭС предусматривается в соответствии с "Планом мероприятий по защите персонала ЦОРО в случае аварии на Балаковской АЭС" (для Исполнителей, не имеющих постоянных участков на АС).

11.3. Исполнитель обязан передавать оперативное сообщение о факте нештатной ситуации (Н/С) у Исполнителя, произошедшей на объектах и территории АЭС, начальнику смены станции немедленно (в течение 10 минут). Ответственный за передачу сообщения о Н/С у Исполнителя – руководитель подрядной организации. Классификация Н/С и объем передаваемой информации установлены «Положением о порядке передачи оперативной информации о работе атомных станций в ОАО «Концерн Росэнергоатом» и заинтересованные организации» (РД ЭО 1.1.2.01.0331-2010) и действующими на АЭС процедурами.

11.4. Исполнитель несет ответственность за:

- 1) организацию и безопасное производство выполнения работ;
- 2) квалификацию своего персонала;
- 3) соблюдение им требований инструкций по охране труда, правил и норм по охране труда, действующих на атомной станции;
- 4) соблюдение условий и сроков выполнения работ.

11.5. Исполнитель обязан немедленно сообщать руководству Заказчика обо всех несчастных случаях с работниками организации, произошедших при выполнении работ на территории Заказчика. Направлять материалы расследования несчастного случая в семидневный срок после окончания расследования.

11.6. Исполнитель обязан своевременно направлять Заказчику копии полученных предписаний (актов проверок, решений об административных штрафах) государственных органов регулирования и надзора Российской Федерации, а так же копии мероприятий и документов, подтверждающих устранение выявленных в ходе проверок нарушений (замечаний).

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ РАБОТ И ПОРЯДКУ ПРИЕМКИ

Ожидаемый экономический эффект от внедрения результатов выполненных работ:

По окончании работ оформляется акт приемки выполненных работ. От Заказчика работы принимает ЦОРО.

Передача документации, оформленной в установленном порядке, осуществляется сопроводительными документами Исполнителя.

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К ФОРМЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Акт приемки выполненных работ, акты КС-2, КС-3.

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Не предъявляются

РАЗДЕЛ 15. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1.	АС	атомная станция
2.	АЭС	атомная электростанция
3.	ООТ	отдел охраны труда
4.	ОМП, ГОиЧС	отдел мобилизационной подготовки, гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций
5.	ОУК	отдел управления качеством
6.	ОТ	охрана труда
7.	ППБ	правила пожарной безопасности
8.	СК	специальный корпус
9.	ОРЗ	отдел по ремонту зданий
10.	ОПБ	отдел пожарной безопасности
11.	ХТРО	хранилище твердых радиоактивных отходов
12.	ХТРО-Р	хранилище твердых радиоактивных отходов (расширяемая часть)
13.	ЦОРО	цех по обращению с радиоактивными отходами
14.	ФЗ	Федеральный закон

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы
1.	Ведомость объемов работ	

Начальник ЦОРО

P.B. Колдомасов

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ
к техническому заданию № ЦОРО-1-43/2115 от 15.08.2016
«Хозяйственное обслуживание хранилищ отработанных парогенераторов, ХТРО,
ХТРО-Р, СК и полигона для размещения отходов АЭС»

от Балаковской АЭС

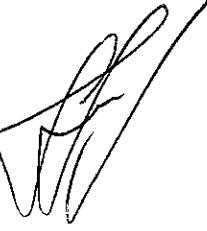
ЗГИпто
Руководитель-бюджетодержатель

Начальник ОРЗ
Подразделение-договородержатель

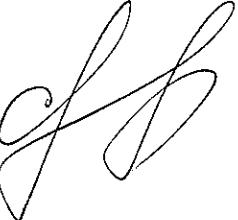
Начальник ПТО

Начальник ОООС


B.V. Князькин


A.B. Ханин 


A.YU. Игонин


C.B. Рязанов



электроэнергетический дивизион Росатома

Акционерное общество «Российский концерн по производству электрической и тепловой энергии на атомных станциях» (АО «Концерн Росэнергоатом»)

**Филиал АО «Концерн Росэнергоатом»
«Балаковская атомная станция»
(Балаковская АЭС)**

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

2016 № ЦОРО - 1-36/2474

на выполнение работ по «Хозяйственному обслуживанию хранилищ отработанных парогенераторов, ХТРО, ХТРО-Р, СК и полигона для размещения отходов АЭС»

Основание: Пункт 9 Программы мероприятия по статье 1.1 "Работы (услуги) производственного характера" на 2017 год филиала АО "Концерн Росэнергоатом" "Балаковская атомная станция"

№ п/п	Объект (инв. №) помещения, оср., отметка, координаты	Шифр ресурса (ФССЦ 81-21-2001)	Наименование и описание ремонтных работ. Указание материалов, изделий и конструкций с описанием технических характеристик	Ед. измер.	Кол-во	Условия производства работ
1	1. Полигон для размещения отходов АЭС, содержащих радионуклиды в допустимых пределах (инв. № с 15896 по 15899, с 15903 по 15908, с 15910 по 15917, 15960, 15962, 15991)	2	3	4	5	7

1	2	3	4	5	6	7
			Уборка грунтового покрытия от мусора (при средней засоренности) вручную 2 раза в месяц.	m^2	171000	А
2.	Полигон для размещения отходов АЭС, содержащих радионуклиды в допустимых пределах (инв. №№ с 15896 по 15899, с 15903 по 15908, с 15910 по 15917, 15960, 15962, 15991)	-	Очистка бетонных покрытий от грязи и мусора (при средней засоренности) вручную 2 раза в месяц.	m^2	81000	А
3.	Полигон для размещения отходов АЭС, содержащих радионуклиды в допустимых пределах (инв. №№ с 15896 по 15899, с 15903 по 15908, с 15910 по 15917, 15960, 15962, 15991)	-	Покос травы на грунтовом покрытии вручную 2 раза в месяц.	m^2	76500	А
4.	Хранилища отработанных парогенераторов (инв. №№ 40841, 47454)	-	Откidyывание, сбор и складывание в кучи травы после скашивания для вывоза 2 раза в месяц	m^2	76500	А
5	ХТРО (инв. № 42733), ХТРО-Р (инв. № 17810), СК (инв. № 10)	-	Покос травы на грунтовом покрытии вручную 3 раза в месяц.	m^2	5000	А
			Откidyывание, сбор и складывание в кучи травы после скашивания для вывоза 3 раза в месяц	m^2	5000	А
			Покос травы на грунтовом покрытии вручную 3 раза в месяц.	m^2	62100	А
			Откidyывание, сбор и складывание в кучи травы после скашивания для вывоза 3 раза в месяц.	m^2	62100	А
			ИТОГО:	m^2	611200	

А - Производство работ на открытых производственных площадках с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта

Ответственный представитель Заказчика:

Начальник ЦОРО

Р.В. Колдомасов

Ответственный представитель Подрядчика:

М.А. Неретин, 97512

ЦОРО



15.02.2016

(подпись)

(дата)

20

(подпись)

(дата)

М.А. Неретин, 97512
ЦОРО



РОСЭНЕРГОАТОМ
ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ДИВИЗИОН РОСАТОМА

Приложение № _____
к договору № _____ от _____

Акционерное общество
«Российский концерн по производству электрической
и тепловой энергии на атомных станциях»
(АО «Концерн Росэнергоатом»)
Филиал АО «Концерн Росэнергоатом»
«Балаковская атомная станция»
(Балаковская АЭС)

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН

от 15.08. 2016

№ ЦОРО-1-431/2116.

Хозяйственное обслуживание хранилищ отработанных парогенераторов, ХТРО,
ХТРО-Р, СК и полигона для размещения отходов АЭС

Номер позиции	Наименование услуг (работ) по договору и основных этапов работ	Предприятие (организация) – исполнитель (соисполнители)	Срок выполнения: начало, окончание (Число. Месяц. Год.)		Перечень документации, передаваемой Заказчику	Стоимость этапа в %	Примечание
			Начало	Окончание			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Этап № 1		01.01.2017	31.01.2017	Акт приемки выполненных работ, счет-фактура	2	
2	Этап № 2		01.02.2017	28.02.2017		2	
3	Этап № 3		01.03.2017	31.03.2017		9	
4	Этап № 4		01.04.2017	30.04.2017		9	
5	Этап № 5		01.05.2017	31.05.2017		13	
6	Этап № 6		01.06.2017	30.06.2017		13	
7	Этап № 7		01.07.2017	31.07.2017		13	
8	Этап № 8		01.08.2017	31.08.2017		13	
9	Этап № 9		01.09.2017	30.09.2017		13	
10	Этап № 10		01.10.2017	31.10.2017		9	
11	Этап № 11		01.11.2017	30.11.2017		2	
12	Этап № 12		01.12.2017	20.12.2017		2	
					ИТОГО:	100	

ИСПОЛНИТЕЛЬ

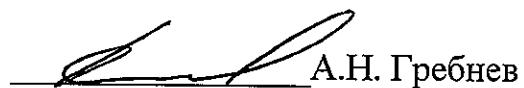
должность

личная подпись расшифровка подписи

« » 20
М.П.

ЗАКАЗЧИК

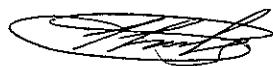
Заместитель главного инженера
по радиационной защите


A.N. Гребнев

« 15 » 08 2016
М.П.

Начальник ЦОРО

М.А., Неретин
Цех по обращению с радиоактивными отходами



P.B. Колдомасов