

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

Заместитель Генерального директора –
Генеральный инспектор


_____ Н.М. Сорокин
« _____ » _____ 24.10. 2016

**ОРГАНИЗАЦИЯ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ АТОМНОЙ СТАНЦИИ ПО
ВОПРОСАМ ОХРАНЫ ТРУДА С ПОДРЯДНЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ,
ПРОВОДЯЩИМИ РАБОТЫ НА ОБОРУДОВАНИИ И ТЕРРИТОРИИ
ДЕЙСТВУЮЩЕЙ АТОМНОЙ СТАНЦИИ**

ТИПОВОЕ ПОЛОЖЕНИЕ
ТПО 1.1.8.03.1146-2016

Курская атомная станция
ПТО
Инв.№ <u>1338-007-2016</u>
<u>III + 42</u> листа
Введена с <u>01.02.2017</u>
Приказ № <u>9/797-55-3от 25.11.2016</u>

**ОРГАНИЗАЦИЯ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ АТОМНОЙ СТАНЦИИ ПО
ВОПРОСАМ ОХРАНЫ ТРУДА С ПОДРЯДНЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ,
ПРОВОДЯЩИМИ РАБОТЫ НА ОБОРУДОВАНИИ И ТЕРРИТОРИИ
ДЕЙСТВУЮЩЕЙ АТОМНОЙ СТАНЦИИ**
Типовое положение

Дата введения - _____

Область применения

1.1 Настоящее типовое положение по организации взаимодействия АС по вопросам охраны труда с подрядными организациями, проводящими работы на оборудовании и территории действующей атомной станции (далее – Положение), устанавливает единые требования по организации взаимодействия филиалов АО «Концерн Росэнергоатом» – атомных станций (далее – Заказчик) по вопросам охраны труда с подрядными организациями (далее – Подрядчики), проводящими работы на оборудовании и территории действующей атомной станции (АС).

1.2 Настоящее Положение распространяется на:

- все структурные подразделения АО «Концерн Росэнергоатом»;
- Подрядчиков, выполняющих работы на договорной основе по ремонту, техническому обслуживанию, наладке, испытаниям, а также строительно-монтажные работы на оборудовании и территории действующей АС на этапе ее жизненного цикла «Эксплуатация».

1.3 В соответствии с настоящим типовым Положением АС разрабатывают станционные положения по организации взаимодействия АС по вопросам охраны труда с подрядными организациями, проводящими работы на оборудовании и территории действующей атомной станции.

Нормативные ссылки

В настоящем Положении использованы нормативные ссылки на следующие законодательные акты и стандарты:

ГОСТ 12.0.002-2014 Система стандартов безопасности труда. Термины и определения

Предисловие

1 РАЗРАБОТАНО Обществом с ограниченной ответственностью «Независимая экспертиза условий труда» (ООО НЭУТ)

2 ВНЕСЕНО Управлением охраны труда и защиты персонала АО «Концерн Росэнергоатом»

3 ВВЕДЕНО В ДЕЙСТВИЕ приказом АО «Концерн Росэнергоатом»

от _____ 2015 г. № _____

4 ВЗАМЕН РД ЭО 0534-2004.

Содержание

1	Область применения.....	1
2	Нормативные ссылки.....	1
3	Термины и определения.....	3
4	Обозначения и сокращения.....	6
5	Общие положения.....	6
6	Предварительный квалификационный отбор и заключение договора.....	8
7	Порядок допуска Подрядчика к выполнению работ.....	10
8	Взаимодействие при выполнении подготовительных мероприятий.....	12
9	Взаимодействие при выполнении и окончании подрядных работ.....	13
10	Контроль за выполнением требований охраны труда при выполнении подрядных работ.....	16
	Приложение А (рекомендуемое) Примерный перечень типовых видов работ, выполняемых Подрядчиками на действующей АС.....	19
	Приложение Б (рекомендуемое) Права и обязанности Заказчика и Подрядчика при взаимодействии по вопросам охраны труда.....	21
	Приложение В (рекомендуемое) Организация взаимодействия Заказчика по вопросам охраны труда с Подрядчиком, проводящим работы на оборудовании и территории действующей АС.....	27
	Приложение Г (рекомендуемое) Перечень основных документов, предоставляемых Подрядчиком в филиалы АО «Концерн Росэнергоатом при проведении конкурсных мероприятий.....	31
	Приложение Д (рекомендуемое) Перечень документов АО «Концерн Росэнергоатом», содержащих требования по охране труда....	35
	Приложение Е (рекомендуемое) Примерный перечень подготовительных мероприятий, обеспечивающих безопасность производства работ.....	37
	Приложение Ж (обязательное) Форма Акта о выполнении подготовительных мероприятий по безопасности труда.....	39
	Приложение И (обязательное) Форма Акта проверки соблюдения требований охраны труда.....	40
	Библиография.....	41

ГОСТ 12.4.059-89 Система стандартов безопасности труда. Строительство. Ограждения предохранительные инвентарные. Общие технические условия

ГОСТ 12.4.107-2012 Система стандартов безопасности труда. Строительство. Канаты страховочные. Технические условия

СТО 1.1.1.02.001.0673-2006 Правила охраны труда при эксплуатации тепломеханического оборудования и тепловых сетей атомных станций ОАО концерн «Росэнергоатом»

СТО 1.1.1.04.008.0134-2011 Система управления охраной труда ОАО «Концерн Росэнергоатом»

СТО 1.1.1.01.0678-2015. Основные правила обеспечения эксплуатации атомных станций

Правила организации работы с персоналом на атомных станциях». (утверждены приказом ОАО «Концерн Росэнергоатом от 31.12.2015 № 9/1442-П)

СТО 1.1.1.01.0069-2013 Правила организации технического обслуживания и ремонта систем и оборудования атомных станций. (утверждены приказом ОАО «Концерн Росэнергоатом» от 21.05.2013 г. № 9/454-П)

ППБ-АС-2011 Правила пожарной безопасности при эксплуатации атомных станций

Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок (утверждены приказом Минтруда России от 24.07.2013 № 328н)

Правила по охране труда в строительстве (утверждены приказом Минтруда России от 01. 06.2015 г. № 336н)

Правила по охране труда при эксплуатации тепловых энергоустановок (утверждены приказом Минтруда России от 17.08.2015 г. № 551н)

Положение об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях (утверждены приказом Минтруда России от 24 октября 2002 № 73)

СНиП 12-03-2001 Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования

СНиП 12-04-2002 Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство

Правила по охране труда при работе на высоте (утверждены приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28.03.2014 г. № 155н)

Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов (утверждены приказом Минтруда и социальной защиты РФ от 17.09.2014 № 642н)

Правила по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями (утверждены приказом Минтруда и социальной защиты РФ от 17.08.2015 № 552н)

Правила по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ (утверждены приказом Минтруда и социальной защиты РФ от 23.12.2014 № 1101н)

Термины и определения

В настоящем Положении применены следующие термины с соответствующими определениями:

3.1 безопасные условия труда: Условия труда, при которых воздействие на работающих вредных и (или) опасных производственных факторов исключено либо уровни их воздействия не превышают установленных нормативов (Федеральный закон от 30.12.2001 № 197-ФЗ «Трудовой кодекс Российской Федерации», ст. 209);

3.2 вредный производственный фактор: Производственный фактор, воздействие которого на работника может привести к его заболеванию (Федеральный закон от 30.12.2001 № 197-ФЗ «Трудовой кодекс Российской Федерации», ст. 209);

3.3 идентификация опасностей (hazard identification): Процесс признания того, что опасность существует, и определения ее характеристик (п. 3.7 OHSAS 18001:2007);

3.4 инструктаж целевой: Указания по безопасному выполнению конкретной работы охватывающие категорию работников, определенных нарядом или

распоряжением, от выдавшего наряд, отдавшего распоряжение до члена бригады или исполнителя (СТО 1.1.1.02.001.0673-2006);

3.5 инцидент (incident): Связанное с работой событие, в ходе которого возникает или может возникнуть травма или ухудшение состояния здоровья (вне зависимости от их тяжести) или смерть (п. 3.9 OHSAS 18001:2007);

3.6 источник повышенной опасности: Деятельность субъектов права, создающая повышенную опасность для окружающих и (или) объект материального мира, обладающий опасными для окружающих свойствами, не поддающиеся полному контролю (ГОСТ 12.0.002-2014, п. 2.2.14)

Примечание – Данное понятие помогает в безопасности труда выделить работы с повышенной опасностью, а в безопасности производства – опасные производственные объекты.

3.7 опасность (hazard): Потенциальный источник вреда, представляющий угрозу (угрозы) благополучию, нормальному функционированию или существованию (ГОСТ 12. 12.0.002-2014, п. 2.2.9)

3.8 опасный производственный фактор: Производственный фактор, воздействие которого на работника может привести к его травме [1];

3.9 объект: Производственные площадки и объекты, включающие в себя здания, сооружения, оборудование, установки и другие инженерные сооружения, находящиеся на территории действующей АС;

3.10 охрана труда: Система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия;

3.11 оценка риска: Процесс оценивания рисков, вызванных воздействием опасностей на работе, для определения их влияния на безопасность и сохранение здоровья работников (п. 2.11, ГОСТ 12.0.230-2007);

3.12 патрулирование: Способ наблюдения за выполнением работ одним работником или работниками (группой лиц) по соблюдению им (ими) требований правил охраны труда;

3.13 подрядчик: Физическое лицо или организация, предоставляющее услуги работодателю на территории работодателя в соответствии с согласованными

техническими требованиями, сроками и условиями (ГОСТ 12.0.230-2001, пункт 2.12);

3.14 производитель работ: Руководитель производственной деятельности работников Подрядчика;

3.15 работы по охране труда: Мероприятия по выполнению нормативно установленных требований охраны труда и безопасности производства, осуществляемые работодателем (ГОСТ 12.12.0.002-2014, п. 2.5.3)

Примечание - Формально требования безопасности производства относятся к производственным процессам, производственному оборудованию, к производственной инфраструктуре (территории, зданиям и сооружениям, помещениям и т.п.), но поскольку там присутствуют работающие люди, осуществляющие строительство, монтаж, наладку, эксплуатацию с техобслуживанием, ремонт, консервацию, демонтаж и т.п., то выполнение этих требований оказываются фактически включенными в работы собственно охраны труда.

3.16 рабочая зона (worksite – местонахождение работы): Физическая зона, в которой работникам необходимо находиться или передвигаться из-за их работы, находящейся под контролем работодателя (Руководство MOT-CYOT 2001 ILO-OSH 2001);

3.17 риск (risk): Сочетание вероятности наступления опасного события и тяжести травмы или ущерба для человеческого здоровья, вызванных этим событием (Руководство MOT-CYOT 2001 ILO-OSH 2001);

3.18 руководитель работ: Специалист, назначенный руководителем Подрядчика для осуществления руководства работами, выполняемыми на оборудовании и территории атомной станции по наряду или распоряжению;

3.19 система управления охраной труда (occupational safety and health management system): Набор взаимосвязанных или взаимодействующих между собой элементов, устанавливающих политику и цели по охране труда и процедуры по достижению этих целей (ГОСТ 12.0.230-2007);

3.20 средства индивидуальной и коллективной защиты работников: Технические средства, используемые для предотвращения или уменьшения воздействия на работников вредных и (или) опасных производственных факторов, а также для защиты от загрязнения [1];

3.21 субподрядная организация: Физическое или юридическое лицо, (организация), привлекаемое Подрядчиком на основании договора для выполнения работ на объектах АС;

3.22 текущий контроль (active monitoring): Текущая деятельность по проверке того, что меры по предупреждению и регулированию опасностей и рисков, а также мероприятия системы управления охраной труда соответствуют установленным критериям (ГОСТ 12.0.230-2007);

3.23 требования охраны труда: государственные нормативные требования охраны труда, в том числе стандарты безопасности труда, а также требования охраны труда, установленные правилами и инструкциями по охране труда [1];

3.24 условия труда: Совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье работника [1].

Обозначения и сокращения

В тексте настоящего Положения приняты следующие сокращения:

АС - атомная электростанция

ООТ – отдел охраны труда

ППР – проект производства работ

СИЗ – средства индивидуальной защиты

СУОТ – система управления охраной труда

5 Общие положения

5.1 Взаимодействие Заказчика по вопросам охраны труда с Подрядчиком при проведении работ на оборудовании и территории действующей АС осуществляется при:

- предварительном квалификационном отборе и заключении договора;
- допуске к производству работ;
- выполнении подготовительных мероприятий;
- производстве работ;
- завершении и сдаче работ;

– контроле за выполнением требований охраны труда.

5.2 Работы по ремонту, техническому обслуживанию оборудования и строительно-монтажные работы на территории действующей АС на этапах подготовки, выполнения и завершения работ выполняются на основе согласованных с Заказчиком проектов производства работ (ППР).

Подрядные работы по наладке и испытанию выполняются по технологическим регламентам и нормативным документам с соблюдением требований охраны труда, содержащимися в нормативных документах, относящихся к выполняемым работам.

5.3 Работы Подрядчика должны проводиться на основе планов-графиков, согласованных с владельцем оборудования.

5.4 Виды работ по ремонту и техническому обслуживанию систем и оборудования АС, определение владельцев оборудования и периодичность выполнения работ устанавливаются на основе СТО «Правила организации технического обслуживания и ремонта систем, и оборудования атомных станций». Требования обеспечения безопасности и охраны труда персонала при выполнении каждого вида работ определяются соответствующими правилами охраны труда и локальными нормативными актами АО «Концерн Росэнергоатом».

Перечень типовых видов работ, выполняемых Подрядчиком на действующей АС и нормативные документы, содержащие конкретные требования по охране труда, предъявляемые к этим работам, приведены в приложении А.

5.5 Обеспечение взаимодействия и координации действий, своевременного взаимного информирования об опасностях, рисках и мерах по их предупреждению, а также о травмах, ухудшениях здоровья, болезнях, инцидентах и авариях необходимо осуществлять с учетом процедур системы управления охраной труда (СУОТ) АО «Концерн Росэнергоатом». Права и обязанности Заказчика и Подрядчика при взаимодействии по вопросам охраны труда приведены в приложении Б.

5.6 Взаимодействие Заказчика по вопросам охраны труда с Подрядчиком, проводящим работы на оборудовании и территории действующей АС, должно быть

организовано на всех этапах подрядных работ, приложение В.

5.7 Служба радиационной безопасности АС ведет контроль за обучаемостью персонала Подрядчика при проведении работ на АС и при необходимости предоставляет работникам Подрядчика (командированных для выполнения работ на АС) необходимую информацию по индивидуальным дозам облучения с оформлением части 2 Дозиметрического паспорта.

5.8 Работники Подрядчика должны пройти обучение и проверку знаний по охране труда, инструктаж по правилам пожарной безопасности, пройти медосмотр и не иметь противопоказаний по выполняемой работе.

При выполнении работ в действующих электроустановках работники Подрядчика должны иметь удостоверение о проверке знаний правил работы в электроустановках. В случае необходимости выполнения работ на высоте, работники должны иметь удостоверения о допуске к работам на высоте.

5.9 При выполнении подрядных работ Заказчиком и Подрядчиком должен быть организован контроль за выполнением требований охраны труда.

Предварительный квалификационный отбор и заключение договора

6.1 Предварительный квалификационный отбор организации-претендента проводится на этапе тендера в соответствии с процедурой оценки и выбора организаций на основе критериев, установленных в АО «Концерн Росэнергоатом», в том числе, с учетом специфики выполнения соответствующих подрядных работ (по ремонту, техническому обслуживанию, наладке, испытаниям, строительно-монтажным работам) согласно СТО «Основные правила обеспечения эксплуатации атомных станций».

При предварительном квалификационном отборе претендентов в ходе проведения конкурсных мероприятий осуществляется проверка наличия у них квалифицированных кадров, технологических и контрольных служб, технических средств, необходимых для выполнения работ, лицензий на выполнение работ на объектах АС и документов по охране труда. Перечень основных документов, предоставляемых Подрядчиком в филиалы АО «Концерн Росэнергоатом» приведен

в приложении Г. Подрядчик несет ответственность за достоверность предоставляемых документов.

6.2 Заказчик устанавливает обязательные требования к Подрядчику в области охраны труда, являющиеся неотъемлемой частью договора.

6.3 На этапе предварительного отбора претендентов Заказчик проводит экспертизу документов по охране труда согласно приложению Г.

После заключения договора подрядных работ Заказчик проверяет у подрядной организации, наличие ППР, утвержденного Руководителем подрядной организации. В ППР должны быть указаны конкретные требования охраны труда для каждой работы (операции), предусматриваемой технологическими картами, идентифицированные опасности и мероприятия по снижению предварительно оцененных рисков, связанных с выполняемой работой, а также мероприятия по обеспечению пожарной безопасности.

ППР должен быть утвержден Руководителем претендующей организации. В ППР должны быть указаны конкретные требования по охране труда для каждой работы (операции), предусматриваемой технологическими картами, идентифицированные опасности и мероприятия по снижению предварительно оцененных рисков, связанных с выполняемой работой, а также мероприятия по обеспечению пожарной безопасности.

ППР должен содержать графическую часть (при необходимости), иллюстрирующую технологический процесс производства работ, включая схематичную планировку оборудования с указанием зон выполнения работ, связанных с различными рисками, а также маршруты безопасного передвижения персонала.

6.4 Подрядчик согласовывает ППР со службами Заказчика, участие которых планируется в реализации данного ППР. Ответственным за проведение анализа и наличие утвержденного ППР является руководитель структурного подразделения – владелец оборудования, в котором планируется проведение работ.

Согласование ППР со стороны Подрядчика по вопросам охраны труда и пожарной безопасности осуществляется соответствующими специалистами.

В случае несоответствия ППР требованиям охраны труда, пожарной, радиационной, ядерной и промышленной безопасности проект ППР направляется на доработку.

При заключении договора подрядных работ с Подрядчиком в обязательном порядке оговариваются сроки представления ППР Подрядчиком Заказчику на согласование. Срок утверждения ППР не позднее 5 рабочих дней до начала выполнения подрядных работ, при условии согласования ППР со всеми заинтересованными лицами.

Запрещается выполнение подрядных работ без утвержденного ППР.

Подрядчик несет личную ответственность за несвоевременное утверждение ППР.

Сроки согласования ППР должны выбираться из условия согласования одним должностным лицом со стороны Заказчика не более 3-х дней, а срок на устранение замечаний, выданных в ППР Подрядчик устанавливает самостоятельно.

6.5 Для организации взаимодействия по вопросам охраны труда Заказчик и Подрядчик своими приказами назначают должностных лиц из числа специалистов службы охраны труда:

- ответственных за взаимодействие по вопросам охраны труда с Подрядчиком (далее – Представитель Заказчика по охране труда);
- ответственных за взаимодействие по вопросам охраны труда с Заказчиком (далее – Представитель Подрядчика по охране труда).

Порядок допуска Подрядчика к выполнению работ

7.1 К проведению работ на оборудовании и территории действующей АС допускаются Подрядчики, прошедшие процедуру лицензирования на выполнение работ на объектах АО «Концерн Росэнергоатом» в соответствии с действующими нормативными документами.

7.2 Представитель Подрядчика по охране труда предоставляет с сопроводительным письмом в отдел охраны труда (ООТ) Заказчика утвержденные в установленном порядке актуализированные списки работников, ответственных за

безопасное выполнение работ по нарядам-допускам. Указанные списки рассматриваются ООТ Заказчика совместно с руководителем цеха (подразделения), где будут выполняться работы.

Подрядчик перед началом выполнения работ, связанных с радиационной опасностью, должен предоставить дозиметрический паспорт работников, командированных для выполнения работ на АС в условиях ионизирующего излучения.

7.3 До начала работ на оборудовании и территории действующей АС работники Подрядчика, допускаемые к работам, должны пройти вводный инструктаж по охране труда. Вводный инструктаж проводится ответственным лицом Заказчика, назначенным приказом.

Перед допуском к работам Подрядчик должен ознакомить своих работников с ППР под роспись.

7.4 Представитель Заказчика по охране труда передает в электронном виде представителю Подрядчика перечень документов АО «Концерн Росэнергоатом», содержащих требования по охране труда, обязательные к применению при выполнении ремонта, технического обслуживания, наладки, испытаний и строительно-монтажных работ. Персонал Подрядчика обязан ознакомиться с требованиями переданных документов и руководствоваться ими в своей деятельности.

Перечень документов АО «Концерн Росэнергоатом», содержащих требования по охране труда, приведен в приложении Д.

7.5 Подрядчик обеспечивает свой персонал необходимыми сертифицированными СИЗ и проводит их обучение правильному использованию СИЗ.

При выполнении Подрядчиком работ в ЗКД обеспечение его работников СИЗ (передаются Подрядчику во временное пользование) и проведение обучения по правильному применению предоставленных СИЗ осуществляется Заказчиком по условиям договора.

7.6 Допуск к выполнению строительно-монтажных работ на территории действующей АС должен осуществляться после оформления Акта-допуска. Акт-допуск для производства работ оформляется ответственными представителями Заказчика и Подрядчика на весь период выполнения подрядных работ.

Актом-допуском должны быть определены места, границы, сроки выполнения работ и мероприятия, направленные на обеспечение безопасности проведения подрядных работ, а также безопасную эксплуатацию работающего оборудования. Подготовительные мероприятия, обеспечивающие безопасность производства работ, при необходимости должны выполняться по нарядам-допускам. Примерный перечень мероприятий по обеспечению безопасности производства работ, выполняемых до начала производства работ, приведен в приложении Е.

Взаимодействие при выполнении подготовительных мероприятий

8.1 Заказчик и Подрядчик обязаны выполнить планируемые подготовительные мероприятия, предшествующие началу работ согласно ППР и Акту-допуску.

8.2 Подрядчик должен провести подготовку производственной территории, участка работ и рабочие места для обеспечения безопасного производства работ (приложение Е). Перед началом работ необходимо выделить опасные для персонала зоны, связанные или не связанные с характером выполняемых работ. На границах зон должны быть установлены защитные и сигнальные ограждения, а также знаки безопасности. Места временного или постоянного нахождения работников должны располагаться за пределами этих опасных зон.

8.3 Персонал Подрядчика обязан пройти первичный инструктаж на рабочем месте в структурном подразделении Заказчика, в котором запланированы работы.

При планировании в структурных подразделениях Заказчика выполнения работ на одном и том же оборудовании или в одном и том же помещении (здании, сооружении) несколькими бригадами разных Подрядчиков руководитель структурного подразделения - владелец оборудования (помещения, здания, сооружения) совместно с руководителями Подрядчиков до начала работ обязан разработать совмещенный график работ и общие мероприятия, обеспечивающие

безопасность работ, которые должны быть утверждены главным инженером АС. Если работы запланированы в помещениях (зданиях, сооружениях) нескольких структурных подразделений АС, то первичный инструктаж на рабочем месте работники Подрядчика проходят в каждом подразделении.

8.4 Заказчик и Подрядчик осуществляют контроль за выполнением подготовительных мероприятий по обеспечению безопасности производства работ.

8.5 Ответственность за выполнение мероприятий, обеспечивающих безопасность работ, предусмотренных актом-допуском и ППР, несут представители Подрядчика и АС, подписавшие Акт-допуск.

8.6 Подрядчик при постановке на индивидуальный дозиметрический учет в установленном порядке представляет в отдел радиационной безопасности Заказчика «Дозиметрический паспорт командированного персонала».

8.7 Подготовительные работы по реализации мероприятий должны быть закончены до начала производства работ.

Окончание подготовительных работ должно быть принято по Акту о выполнении подготовительных мероприятий по безопасности труда в соответствии с приложением Ж.

Взаимодействие при выполнении и окончании подрядных работ

9.1 Выполнение работ по ремонту, техническому обслуживанию, наладке, испытаниям тепломеханического оборудования, в электроустановках, строительномонтажным видам работ проводится по наряду-допуску в соответствии с нормативными документами Российской Федерации и АО «Концерн Росэнергоатом».

9.2 Работы, выполняемые персоналом Подрядчика в действующих цехах АС на тепломеханическом оборудовании или вблизи его, в действующих электроустановках, в местах действия опасных или вредных факторов, а также ремонтно-строительные работы помещений и зданий, в которых расположено это оборудование, должны проводиться по наряду-допуску, выдаваемому ответственным лицом Заказчика – владельцем оборудования (руководителем

структурного подразделения или его заместителем, в действующих электроустановках ответственным руководителем или производителем работ), имеющим право выдачи наряда.

Не допускается выдача наряда-допуска на строительно-монтажные работы руководителями и специалистами структурных подразделений Заказчика.

Наряд-допуск на производство работ в местах действия опасных или вредных факторов, наряд-допуск на производство работ повышенной опасности, наряд-допуск на производство строительно-монтажных работ (работ на высоте, огневых работ и т.д.) выдается ответственным лицом Подрядчика, имеющим право выдачи наряда-допуска. Наряд-допуск выдается руководителю работ Подрядчика на срок, необходимый для выполнения заданного объема работ. В случае, если срок действия наряда-допуска истек, а работы по нему не завершены, то наряд-допуск продлевается лицом, выдавшим его, или лицом, имеющим право выдачи наряда-допуска. Необходимость в назначении наблюдающего при выполнении подрядных работ определяется видом работ и устанавливается лицом, выдавшим наряд.

9.3 В тех случаях, когда зона работ не выгорожена или путь следования персонала Подрядчика в выделенную зону проходит по территории или через помещения действующего распределительного устройства, дополнительно к наряду-допуску на производство работ в местах действия опасных или вредных факторов выдается наряд-допуск, в соответствии с «Правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок» с назначением наблюдающего.

9.4 В случае, если при выполнении работ произошли изменения условий труда, связанные с заменой или модернизацией оборудования, приспособлений и инструментов и влияющих на безопасность труда, то наряд-допуск закрывается, и для продолжения работ оформляется новый наряд-допуск.

9.5 Персонал Подрядчика при производстве работ на оборудовании и территории действующей АС должен соблюдать требования охраны труда, установленные нормативными документами.

9.6 Действия персонала Подрядчика при возникновении аварийной ситуации должны планироваться. План ликвидации последствий аварийной ситуации

Подрядчику необходимо согласовывать с соответствующими службами Заказчика. Представитель Заказчика по охране труда должен довести до руководителей и производителей работ Подрядчика схему оповещения, принятую на АС, в случае возникновения аварийной ситуации и при несчастных случаях.

9.7 Подрядчик должен обеспечить уведомление Заказчика о любом несчастном случае независимо от степени его тяжести немедленно, в течение десяти минут по телефону и затем в течение одного часа после обнаружения несчастного случая на специальном заполненном бланке установленной формы ОВКУ-Н/С4 («Предварительное сообщение о несчастном случае») должен уведомить Заказчика. Подрядчик в течение семи часов предоставляет Заказчику расширенную справку о произошедшем событии и предпринятых действиях соответствующих служб.

9.8 Расследование несчастных случаев должно проводиться в соответствии с требованиями Трудового Кодекса Российской Федерации и «Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях». Подрядчик обязан выполнять все мероприятия и рекомендации, вытекающие из расследования несчастных случаев, аварий и инцидентов. Направлять материалы расследования несчастного случая в адрес Заказчика в семидневный срок после окончания расследования.

9.9 В случае выявления Заказчиком нарушения персоналом Подрядчика требований охраны труда, пожарной, радиационной или ядерной безопасности, а также безопасности при использовании в работе транспортных средств, Заказчик приостанавливает работу персонала Подрядчика, уведомив об этом руководителя работ Подрядчика.

Руководитель работ Подрядчика обязан принять меры по устранению выявленных нарушений и сообщить об этом ответственному лицу Заказчика. Ответственное лицо Заказчика, приостановившее работу, после личного контрольного осмотра участка, на котором было выявлено нарушение, дает разрешение на ее возобновление.

9.10 По окончании рабочего дня (смены), а также при перерывах в работе на праздничные и выходные дни руководитель работ Подрядчика обязан совместно с

ответственным лицом Заказчика, имеющим право допуска, оформить ежесменное окончание работы и передать этому ответственному лицу Заказчика наряд-допуск на хранение.

При возобновлении работ руководитель работ Подрядчика с разрешения ответственного лица Заказчика обязан убедиться в том, что условия выполнения работ не изменились и допустить бригаду к работе. Запрещается возобновление работ без наряда-допуска.

9.11 После полного окончания работы, предусмотренной ППР, проводится дезактивация оснастки и приспособлений (при необходимости), демонтаж лесов и подмостей, а также временных ограждений с предупреждающими плакатами и т.д.

Руководитель работ проверяет полноту и надежность выполнения работ, удостоверяется в том, что внутри обслуживаемых электро- или энергоустановок не осталось людей или каких-либо посторонних предметов и инструмента, организует уборку и сдачу рабочего места ответственному лицу Заказчика и выводит бригаду.

Окончание работ оформляется подписями в наряде-допуске руководителем работ, производителем работ и Ответственным лицом Заказчика (допускающим – лицом из числа оперативного персонала, имеющего право допуска).

Контроль за выполнением требований охраны труда при выполнении подрядных работ

10.1 Контроль за выполнением требований охраны труда при выполнении подрядных работ осуществляется Заказчиком на основе проверки соблюдения Подрядчиком требований охраны труда с учетом требований СТО 1.1.1.04.008.0134-2011 «Система управления охраной труда ОАО «Концерн Росэнергоатом» и в соответствии с разработанными внутренними процедурами по контролю состояния охраны труда.

10.2 Контроль осуществляется путем проведения планового контроля, патрулирования, оперативных и комплексных проверок, а также применения технических средств контроля (видеонаблюдение, фотографирование, видеосъемка

и т.д.). При выявлении фактов несоблюдения Подрядчиком требований охраны труда составляется Акт по форме, приведенной в приложении И. Акт проверки соблюдения требований охраны труда составляется в трех экземплярах:

- первый экземпляр – передается представителю Заказчика;
- второй экземпляр – передается представителю Подрядчика;
- третий экземпляр – передается в ООТ АС».

В случае выявления органами внутреннего контроля безопасности и качества (ВКБК) АС нарушений обязательных требований безопасности АС и охраны труда, создающих угрозу жизни и здоровью работников, угрозу возникновения аварии Подрядчику выдается Представление и принимаются необходимые меры в соответствии с Порядком выдачи Представления АО «Концерн Росэнергоатом».

10.3 Плановый контроль проводится Заказчиком по графику, согласованному с Подрядчиком.

10.4 Патрулирование проводится Заказчиком и Подрядчиком и предусматривает ежедневный контроль состояния охраны труда у Подрядчика, выполняющего работы на объектах АС. При необходимости патрулирование проводится совместно Заказчиком и Подрядчиком.

10.5 Оперативная проверка выполняется специалистами по охране труда Подрядчика еженедельно, но не реже одного раза в неделю. Оперативная проверка Подрядчиков выполняется специалистами по охране труда Заказчика выборочно, но не реже одного раза в месяц.

10.6 Комплексная проверка проводится комиссией Заказчика на основании согласованного и утвержденного графика проверок.

10.7 Применение технических средств контроля предусматривается в случае необходимости, определяемой локальным нормативным документом АС.

10.8 Результаты проведения контроля за выполнением требований охраны труда персоналом Подрядчика необходимо регистрировать в соответствующих журналах в установленном на АС порядке.

10.9 Результаты контроля должны анализироваться с целью определения коренных причин выявленных негативных событий и принятия решения о мерах по устранению нарушений охраны труда, выявленных в процессе контроля.

В случае выявления Заказчиком в результате проверки или иным образом фактов несоблюдения Подрядчиком требований охраны труда, применяются меры воздействия в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Приложение А
(рекомендуемое)

**Примерный перечень типовых видов работ, выполняемых
Подрядчиком на действующей АС**

Таблица А. 1

Типовые виды работ	Нормативные документы, содержащие конкретные требования по охране труда
1 Ремонт и техническое обслуживание реактора, оборудования и трубопроводов реакторной установки. Опробование и испытание	1) Правила по охране труда при эксплуатации тепловых энергоустановок (утв. Приказом Минтруда России от 17.08.2015 г. № 551н); 2) Правила по охране труда при работе на высоте, утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 марта 2014 г. № 155н; 3) Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок (утв. Приказом Минтруда России от 24.07.2013 № 328н).
2 Ремонт турбин и вспомогательного оборудования	
3 Ремонт и техническое обслуживание паровых и водогрейных котлов	
4 Ремонтные работы в газовом хозяйстве	
5 Ремонтные работы в мазутном хозяйстве	
6 Выполнение работ внутри емкостей и резервуаров мазутного хозяйства	
7 Выполнение работ внутри топок, газоходов, воздухопроводов барабанов котлов, на дымовых и вентиляционных трубах	
8 Ремонтные работы и техническое обслуживание в электроустановках	
9 Строительно-монтажные работы	
9.1 Земляные работы	Правила по охране труда в строительстве. Утверждены приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 1 июня 2015 г. № 336н.
9.2 Выполнение работ на высоте с лесов и подмостей, а также работы без применения средств подмащивания, выполняемые на высоте 5 м и более, а также работы, выполняемые на расстоянии менее 2 м от не огражденных перепадов по высоте более 5 м на площадках при отсутствии защитных ограждений либо при высоте защитных ограждений, составляющей менее 1,1 м	Правила по охране труда при работе на высоте, утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 марта 2014 г. № 155н.
9.3 Огневые работы	1) Правила по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ, утв. Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 23 декабря 2014 года № 1101н 2) Правила пожарной безопасности при эксплуатации атомных станций ППБ-АС-2011,

Типовые виды работ	Нормативные документы, содержащие конкретные требования по охране труда
	утв. приказом ОАО "Концерн Росэнергоатом" от 21.02.2012 № 9/156-П.
9.4 Погрузочно-разгрузочные работы	1) Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов, утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 17 сентября 2014 г. № 642н. 2) Правила по охране труда при работе на высоте, утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 марта 2014 г. № 155н.
9.5 Теплоизоляционные и обмуровочные работы	1) Правила по охране труда в строительстве. Утверждены приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 1 июня 2015 г. № 336н. 2) Правила по охране труда при работе на высоте, утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 марта 2014 г. № 155н
9.6 Бетонные работы	Правила по охране труда в строительстве, утв. приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 1 июня 2015 г. № 336н
10. Химическая очистка и дезактивация оборудования	СТО 1.1.1.02.001.0673-2006 Правила охраны труда при эксплуатации тепломеханического оборудования и тепловых сетей атомных станций ФГУП концерн «Росэнергоатом». Принят и введен в действие приказом ФГУП концерн «Росэнергоатом» от 11.04.2007, № 347

Приложение Б
(рекомендуемое)

**Права и обязанности Заказчика и Подрядчика при
взаимодействии по вопросам охраны труда**

Б.1 Заказчик имеет право:

1) принимать меры воздействия к работникам Подрядчика, допустившим нарушения требований охраны труда и безопасности в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации;

2) требовать от Подрядчика проведения внеочередной проверки знаний персонала при выявлении нарушений правил, норм и инструкций;

3) контролировать соблюдение правил и норм по охране труда работников Подрядчика с составлением акта о соответствующем нарушении;

4) приостанавливать в установленном порядке любые виды работ, ведущиеся с нарушениями правил и норм по охране труда, правил пожарной безопасности. Возобновление работ может быть осуществлено только после устранения всех нарушений (несоответствий), послуживших основанием для их приостановки. Ответственное лицо Заказчика после личного контрольного осмотра участка, на котором было выявлено нарушение, дает разрешение на возобновление работ;

5) отстранять в установленном порядке от работы лиц, не имеющих допуска к выполнению данного вида работ, не прошедших в установленном порядке предварительных и периодических медицинских осмотров, имеющих медицинские противопоказания для выполнения работ, инструктажа по охране труда, не использующих в своей работе предоставленных средств индивидуальной защиты, нарушающих требования безопасности с уведомлением об этом руководителя работ по наряду-допуску, а также руководителя Подрядчика. По каждому случаю отстранения должно быть принято решение руководителя Подрядчика;

6) предъявлять в любой момент требования к подрядчику о замещении любого работника в следующих случаях: нарушение трудового распорядка, нарушения технологического процесса выполнения работ, включая требования

ППР, нарушение правил охраны труда (правил безопасности), нарушение нарядно-допускной системы;

7) блокировать пропуска подрядной организации за нарушения в области охраны труда.

Б.2 Заказчик обязан:

1) назначать должностных лиц, ответственных за взаимодействие по вопросам охраны труда с Подрядчиком и определить их обязанности;

2) определять границы производственных территорий, участков работ и рабочих мест, предоставляемых Подрядчику для выполнения работ по договору;

3) обеспечивать Подрядчика необходимыми проектными и рабочими документами, касающихся действующего производства, а также документами, содержащими требования по охране труда к выполняемым работам;

4) информировать Подрядчика об имеющихся у Заказчика профессиональных рисках, произошедших несчастных случаях и профессиональных заболеваниях, связанных с видами работ, предусматриваемых условиями договора подряда;

5) обеспечивать, чтобы персонал Подрядчика приступал к работам после оформления акта-допуска;

6) осуществлять необходимый контроль за выполнением персоналом Подрядчика мероприятий по обеспечению безопасных условий труда, предусмотренных актом-допуском, нарядом-допуском и графиком совмещенных работ;

7) обеспечивать организацию проведения вводного и первичного инструктажей на рабочих местах, на которых Подрядчик будет выполнять работы, а также целевых инструктажей в случае допуска к работам на оборудовании действующей АС;

8) проводить периодические проверки соблюдения требований охраны труда в зонах выполнения работ персоналом Подрядчика путем патрулирования, а также периодические проверки соблюдения персоналом Подрядчика требований охраны труда по графику проверки с оформлением по их результатам отчетов, актов, предписаний;

9) вносить предложения по проведению дополнительных мероприятий по оперативному контролю, направленных на снижение рисков работников АС и Подрядчика, в том числе с применением технических средств контроля за рисками;

10) в случае приостановления работ, ведущихся с нарушениями требований охраны труда, предоставлять руководителю работ и при необходимости – руководителю Подрядчика документированные свидетельства этих нарушений (фотографии, акты, протоколы, видео регистрации, талоны и др.);

11) принимать меры профилактики нарушений требований охраны труда;

12) организовывать санитарно-бытовые условия для выполнения Подрядной организацией договорных обязательств;

13) осуществлять допуск Подрядчика к подрядным работам в опасной зоне только с учетом возможных последствий, обусловленных возникновением опасностей, не связанных с характером работы, выполняемой Подрядчиком;

14) осуществлять контроль за соблюдением радиационной безопасности персоналом Подрядчика, производящей работы на оборудовании и территории АС;

15) осуществлять контроль за выполнением требований правил охраны труда при проведении работ Подрядчиком;

16) останавливать производство работ и принимать необходимые меры в случае угрозы возникновения аварий и несчастных случаев, нарушения требований нормативно-правовых актов и надзорных органов, выдавать обязательные для исполнения Подрядчиком предписания, в случае выявленных нарушений;

17) допускать работников Подрядчика, осуществляющих контроль соблюдения требований охраны труда на рабочие места персонала Подрядчика.

Б.3 Подрядчик имеет право на получение от Заказчика информации об имеющихся опасностях и рисках в зоне выполнения подрядных работ.

Б.4 Подрядчик обязан:

1) назначать должностных лиц, ответственных за взаимодействие по вопросам охраны труда с Заказчиком и определить их обязанности;

2) выполнять подготовку, производство и завершение работ на объектах АС на основе согласованных с Заказчиком ППР, содержащих конкретные требования по

охране труда к работам, предусматриваемым технологическими картами;

3) передавать в отдел охраны труда АС список работников, привлекаемых к выполнению подрядных работ, с указанием наименования профессий, наличия квалификационных удостоверений на специальные виды работ, с отметкой о прохождении медосмотров, приложением приказа о назначении специалистов, ответственных за безопасное проведение работ;

4) передавать Заказчику декларацию о соответствии и (или) сертификатов соответствия производственного оборудования, машин, механизмов, инструментов и приспособлений, технологических процессов, веществ, материалов, сырья установленным требованиям нормативных документов;

5) при проведении работ в производственных подразделениях АС руководствоваться требованиями правил и инструкций по охране труда, действующих на АС, к числу которых относятся требования правил и инструкций по охране труда при проведении газоопасных работ, погрузочно-разгрузочных работ, работ на высоте, ремонтных и земляных работ, при обслуживании трубопроводов пара и горячей воды, проведении планово-предупредительного ремонта электрооборудования, эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте вентиляционных систем, хранении и транспортировке баллонов со сжиженными и сжатыми газами, а также по безопасному производству работ кранами и т.п.;

6) на постоянной основе принимать меры по обеспечению безопасности работников при производстве работ на оборудовании и территории АС на основе соблюдения ими требований охраны труда и проведения оценки профессиональных рисков;

7) выполнять мероприятия по обеспечению безопасных условий труда, предусмотренных актом-допуском, нарядом-допуском и графиком совмещенных работ;

8) обеспечивать своих работников исправными средствами индивидуальной и коллективной защиты, спецодеждой и спецобувью в соответствии с характером и условиями выполняемой ими работы (с учетом типовых норм) и контролировать правильность их применения, ухода и хранения (при выполнении Подрядчиком

работ в ЗКД обеспечение его работников СИЗ и проведение обучения по правильному применению предоставленных СИЗ осуществляется Заказчиком);

9) принимать меры по содержанию производственной территории, участков работ и рабочих мест, предоставляемых для выполнения договорных работ, в чистоте и порядке; обеспечить уборку мест выполнения работ от строительного мусора, отходов, инструментов, приспособлений по завершении работ;

10) организовать в соответствии с действующими нормативными документами предоставление своим работникам лечебно-профилактического питания;

11) принимать меры по обеспечению безопасности производственного оборудования, электропневмоинструмента, технологической оснастки, строительных и монтажных машин, грузоподъемных механизмов и приборов, и поддержанию их в технически исправном состоянии, а также по контролю за правильностью их применения (использования) в работе;

12) принимать меры по обеспечению своевременности обслуживания оборудования и проведения соответствующих испытаний (поверок);

13) принимать меры по обеспечению безопасности персонала при выполнении работ повышенной опасности, в том числе, работ на высоте, отдавая приоритет коллективным средствам защиты по сравнению с индивидуальными мерами;

14) обеспечивать проведение регулярного контроля исправности ограждений и защитных устройств, а также правильного их использования (расстояния от опасной зоны, невозможность легкого съема и т.д.);

15) обеспечивать проведение контроля за правильным применением настилов и строительных лесов и соответствие их характеру выполняемой работы, а также контроль переносимых грузов и безопасных проходов;

16) своевременно сообщать обо всех несчастных случаях, произошедших с работниками Подрядчика и направлять материалы расследования несчастного случая в адрес Заказчика;

17) обеспечивать постоянный контроль дозовых нагрузок персонала;

18) контролировать наличие и применение исправных стандартных инструментов, лесов, подмостей, лестниц, ограждений, предупредительных знаков, технических средств сигнализации;

19) до начала работ обеспечить проведение специалистами по охране труда АС вводного инструктажа по охране труда работникам подрядной организации;

20) обеспечивать своих работников талонами системы индивидуальной ответственности и организовать работу в соответствии с «Положением по организации системы индивидуальной ответственности работников в области охраны труда»;

21) принимать меры профилактики нарушений требований охраны труда, правил эксплуатации и ремонта, пожарной и радиационной безопасности;

22) проводить периодические проверки соблюдения требований охраны труда в зонах выполнения работ персоналом подрядной организации путем патрулирования, а также периодические проверки соблюдения персоналом подрядной организации требований охраны труда по графику проверки с оформлением по их результатам отчетов, актов, предписаний.

Приложение В
(рекомендуемое)

Организация взаимодействия Заказчика по вопросам охраны труда с Подрядчиком, проводящем работы на оборудовании и территории действующей АС

Таблица В. 1

Этап	Заказчик	Подрядчик	Результат
1 Предварительный квалификационный отбор и заключение договора	1.1 Проводит экспертизу проекта ППР и документов по охране труда согласно приложению Г.	1.1 Предоставляет Заказчику проект ППР и документы по охране труда в соответствии с приложением Г.	ППР, содержащий конкретные требования по охране труда для каждой работы (операции), предусматриваемой технологическими картами, идентифицированные опасности и мероприятия по снижению предварительно оцененных рисков, связанных с выполняемой работой, а также мероприятия по обеспечению пожарной безопасности.
	1.2 Согласует ППР и перечень основных документов по охране труда. Закладывает договор подрядных работ с Подрядчиком.	1.2 Закладывает договор подрядных работ с Заказчиком.	1) Договор, содержащий обязательные требования Заказчика к Подрядчику в области охраны труда. 2) Согласованный с Заказчиком ППР. 3) Согласованный Перечень документов по охране труда (приложение Г).
	1.3 Назначает должностных лиц, ответственных за взаимодействие по вопросам охраны труда с Подрядчиком (далее - Представитель Заказчика по охране труда).	1.3 Назначает должностных лиц, ответственных за взаимодействие по вопросам охраны труда с Заказчиком (далее - Представитель Подрядчика по охране труда).	Приказы о назначении должностных лиц, ответственных за взаимодействие по вопросам охраны труда.

Этап	Заказчик	Подрядчик	Результат
2 Допуск к производству работ	<p>2.1 Представитель Заказчика по охране труда проверяет утвержденные в установленном порядке списки работников Подрядчика, ответственных за безопасное выполнение работ по нарядам-допускам.</p> <p>При наличии несоответствий сообщается Представителю Подрядчика.</p>	<p>2.1 Представитель Подрядчика по охране труда предоставляет в отдел охраны труда АС утвержденные в установленном порядке списки работников, ответственных за безопасное выполнение работ по нарядам-допускам.</p> <p>При наличии несоответствий выполняются необходимые корректирующие действия</p>	<p>Согласованные списки работников, ответственных за безопасное выполнение работ по нарядам-допускам.</p>
	<p>2.2 Проводит вводный инструктаж персоналу Подрядчика по программе вводного инструктажа</p> <p>2.3 Передает в электронном виде Представителю Подрядчика Перечень электронных документов АО «Концерн Росэнергоатом», содержащих требования по охране труда.</p>	<p>2.2 Персонал Подрядчика проходит вводный инструктаж по программе вводного инструктажа</p> <p>2.3 Получает в электронном виде Перечень электронных документов АО «Концерн Росэнергоатом», содержащих требования по охране труда.</p>	<p>Проведение вводного инструктажа персоналу Подрядчика по программе вводного инструктажа.</p> <p>Перечень электронных документов АО «Концерн Росэнергоатом», содержащих требования по охране труда.</p>
	<p>2.4 Контролирует обеспечения работников Подрядчика СИЗ.</p>	<p>2.4 Обеспечивает членов бригады необходимыми сертифицированными СИЗ и проводит их обучение правильному использованию СИЗ.</p>	<p>1) Обеспечение персонала Подрядчика СИЗ 2) Контроль применения работниками Подрядчика СИЗ.</p>
	<p>2.5 Оформляет совместно с Подрядчиком Акт-допуск для производства строительно-монтажных работ</p>	<p>2.5 Оформляет совместно с Заказчиком Акт-допуск для производства строительно-монтажных работ</p>	<p>Акт-допуск для производства строительно-монтажных работ</p>
3 Выполнение подготовительных мероприятий	<p>3.1 Выполняет подготовительные мероприятия, предшествующие началу работ (приложение Е).</p>	<p>3.1 Выполняет подготовительные мероприятия, предшествующие началу работ (приложение Е).</p>	<p>Перечень подготовительных мероприятий, обеспечивающих безопасность производства работ (приложение Е).</p>

Этап	Заказчик	Подрядчик	Результат
	3.2 Осуществляет контроль за выполнением работ по реализации подготовительных мероприятий	3.2 Осуществляет контроль за выполнением работ по реализации подготовительных мероприятий	Проведенный контроль за реализацией подготовительных мероприятий
	3.3 Совместно с Подрядчиком оформляет Акт о выполнении подготовительных мероприятий	3.3 Совместно с Заказчиком оформляет Акт о выполнении подготовительных мероприятий	Акт о выполнении подготовительных мероприятий по безопасности труда (приложение Ж).
4 Выполнение подрядных работ	4.1 Проводит персоналу Подрядчика первичный инструктаж на рабочем месте	4.1 Персонал Подрядчика проходит Подрядчика первичный инструктаж на рабочем месте	Первичный инструктаж на рабочем месте.
	4.2 Проводит целевой инструктаж персоналу Подрядчика и выдает наряд-допуск на производство работ на территории, переданной по Акту-допуску).	4.2 Выдает наряд-допуск на производство работ в местах действия опасных или вредных факторов, на строительномонтажные работы, на территории переданной по Акту-допуску, на производство работ на высоте. Проходит целевой инструктаж и выполняет указания, полученные при целевом инструктаже.	
	4.3 Осуществляет контроль за выполнением требований охраны труда и применения работниками Подрядчика СИЗ путем проведения планового контроля, патрулирования, оперативных и комплексных проверок.	4.3 Руководитель работ Подрядчика контролирует применение работниками Подрядчика СИЗ, выполнение работ и принимает меры по устранению нарушений требований охраны труда, выявленных при проведении контроля.	
			Перечень конкретных требований обеспечения безопасности и охраны труда персоналом при выполнении подрядных работ.

Этап	Заказчик	Подрядчик	Результат
5 Окончание работы	5.1 Ответственное лицо Заказчика проверяет полноту и надежность выполненной работы и принимает рабочее место бригады.	5.1 Руководитель работ проверяет полноту и надежность выполнения работ, удостоверяется в том, что внутри обслуживаемых электро- или энергоустановок не осталось людей или каких-либо посторонних предметов и инструмента, организует уборку и сдачу рабочего места ответственному лицу Заказчика и выводит бригаду.	ППР
	5.2 Руководитель, производитель (наблюдающий) работ совместно с Подрядчиком Ответственным лицом Заказчика (допускающим – лицом из числа оперативного персонала, имеющего право допуска) оформляет окончание работ на тепломеханическом оборудовании, в действующих электроустановках и т.д. в бланке наряда-допуска.	5.2 Ответственное лицо Заказчика (допускающий) совместно с руководителем, производителем работ Подрядчика оформляет окончание работ на тепломеханическом оборудовании, в действующих электроустановках и т.д. в бланке наряда-допуска.	Оформлено окончание работ в бланке наряда-допуска и журнале учета работ по нарядам и распоряжениям.

Приложение Г
(рекомендуемое)
Перечень основных документов, предоставляемых Подрядчиком в филиалы АО «Концерн
Росэнергоатом при проведении конкурсных мероприятий

№ п/п	Наименование документа Подрядчика	Регламентирующий документ	Наличие (имеется/ не имеется)	Согласовано/ не согласовано
Организация работ				
1 Копии разрешающих документов на осуществление видов деятельности, видов работ, требуемые для выполнения договора на объектах АО «Концерн Росэнергоатом»				
2 Копия Проекта производства работ, содержащий основные технические и организационные мероприятия по обеспечению безопасности производства работ		СНиП 12-04-2002 Безопасность труда в строительстве, п. 3.2 СНиП 12-03-2001 Безопасность труда в строительстве, п. 4.18 Правила по охране труда в строительстве (утв. Приказом Минтруда России от 1 июня 2015 г. № 336н), р. II. СТО СРО 605429600 00005-2015 «Стандарт организации. Объекты использования атомной энергии. Разработка проектов производства работ. Общие требования», п. 5.5		
3 Копия Приказа Подрядчика о назначении лиц, ответственных за безопасность работ, составе бригад и лиц, осуществляющих надзор при производстве работ: – список персонала, направляемого для проведения работ на АЭС, а также сведения о проведенном обучении его и проверки знаний требований охраны труда, проведенного медицинского осмотра и отсутствии противопоказаний по выполняемой работе, а также разрешенную индивидуальную дозу облучения; – списки лиц, утвержденные главным инженером		СТО 1.1.1.02.001.0673-2006 Правила охраны труда при эксплуатации тепломеханического оборудования и тепловых сетей атомных станций ОАО концерн «Росэнергоатом» (раздел 25)		

№ п/п	Наименование документа Подрядчика	Регламентирующий документ	Наличие (имеется/ не имеется)	Согласовано/ не согласовано
	<p>Подрядчика, имеющих право быть руководителями работ по общим нарядам, руководителями и производителями работ по нарядам и руководителями, и производителями работ по промежуточным нарядам;</p> <p>– списки лиц, утверждённые главным инженером Подрядчика, имеющих право выдачи наряда и право быть ответственными лицами при выполнении работ по наряд-допуску на производство работ в местах действия опасных или вредных факторов;</p> <p>– список лиц имеющих право подписывать Акт-допуск для производства строительно-монтажных работ на территории действующей АЭС со стороны Подрядчика.</p>			
4	Справка, подтверждающая наличие у Подрядчика обученных и допущенных к работе по профессиям, привлекаемых работников.			
5	Часть 1 Дозиметрического паспорта работников, командируемых для выполнения работ на АЭС в условиях ионизирующего излучения».	ПО 1.3.2.1.0178-2013		
Система управления охраной труда (СУОТ)				
6	Копия Приказа работодателя о создании службы охраны труда или введении должности специалиста по охране труда (если численность работников превышает 50 человек) или приказа о введении должности специалиста по охране труда с учетом специфики производственной деятельности (если численность работников не превышает 50 человек).	Ст. 217 ТК РФ		
7	Копия Положения о системе управления охраной труда	Ст. 212 ТК РФ		
8	Копии Удостоверений о проверке знаний требований охраны труда.	Порядок обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций, утв. Пост. Минтруда РФ, Минобразования РФ от 13.01.2003 № 1/29		

№ п/п	Наименование документа Подрядчика	Регламентирующий документ	Наличие (имеется/ не имеется)	Согласовано/ не согласовано
		Правила по охране труда при работе на высоте, утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 марта 2014 г. № 155н; Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов», приказ Минтруда и социальной защиты РФ от 17.09.2014 № 642н; Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок (утв. Приказом Минтруда России от 24.07.2013 № 328н).		
9	Копия Журнал учета инструкций по охране труда для работников.	Постановление Минтруда и социального развития РФ № 80 от 17 декабря 2002 г. «Об утверждении Методических рекомендаций по разработке государственных нормативных требований охраны труда.		
10	Справка об отсутствии медицинских противопоказаний работников Подрядчика, допущенных к работам на АС.	Правила организации работы с персоналом на атомных станциях. Утв. Приказом ОАО «Концерн Росэнергоатом» от 31.12.2014 № 9/1442-П.		
Несчастные случаи				
11	Копия Журнала регистрации несчастных случаев на производстве.	«Положение об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях», утв. Постановлением Минтруда России от 24 октября 2002 г. № 73, Приложение № 1 Форма 9.		
Технические средства, устройства и оборудование				
12	Перечень технических средств, устройств и оборудования для производства подрядных работ.			

№ п/п	Наименование документа Подрядчика	Регламентирующий документ	Наличие (имеется/ не имеется)	Согласовано/ не согласовано
13	Копии паспортов, сертификатов и руководств по эксплуатации на технические средства (включая измерительные приборы, приспособления и инструменты), устройства и оборудование.			
14	Графики проверки и освидетельствования технических средств, устройств и оборудования.			

Приложение Д
(рекомендуемое)

**Перечень документов АО «Концерн Росэнергоатом»,
содержащих требования по охране труда**

Заказчик передает Подрядчику в электронном виде следующие документы АО «Концерн Росэнергоатом», содержащие требования по охране труда:

1) СТО 1.1.1.02.001.0673-2006 Правила охраны труда при эксплуатации тепломеханического оборудования и тепловых сетей атомных станций ФГУП концерн «Росэнергоатом»;

2) СТО 1.1.1.04.008.0134-2011 Положение о системе управления охраной труда предприятия, организации концерна «Росэнергоатом»;

3) СТО 1.1.1.01.0069-2013 «Правила организации технического обслуживания и ремонта систем и оборудования атомных станций»;

4) СТО 1.1.1.01.0678-2015. Основные правила обеспечения эксплуатации атомных станций;

5) РД ЭО 1.1.2.03.0127-2013. «Организация работ со вскрытием оборудования атомных станций. Правила»;

6) «Правила организации работы с персоналом на атомных станциях». Утверждены приказом ОАО «Концерн Росэнергоатом» от 31.12.2014 № 9/1442-П.

7 ППБ-АС-2011 Правила пожарной безопасности при эксплуатации атомных станций;

8) Положение об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях. Утверждены приказом Минтруда России от 24 октября 2002 № 73;

9) П-07-ОППР-2015 Положение. Порядок составления, оформления и пересмотра проектов производства работ. Введен в действие с 10.12.2015 распоряжением № 1324-р от 24.11.2015 г;

10) ТП 1.2.6.1.0175-2015 «Типовое положение о системе управления охраной труда на строительных площадках АЭС».

Заказчиком передаются Подрядчику также другие локальные документа АС

(например, положения, регламентирующие применение нарядно-допускной системы на атомной станции, инструкции по охране труда и др.).

Приложение Е
(рекомендуемое)

**Примерный перечень подготовительных мероприятий,
обеспечивающих безопасность производства работ**

Е.1 В «Акте-допуске», приведенном в СТО 1.1.1.02.001.0676-2006 (приложение К), в графе «Наименование мероприятий» указывают подготовительные организационные и технические мероприятия, которые обеспечивают безопасность производства работ, выполняемые до начала подрядных работ, в том числе такие как:

- 1) установление каналов связи между Заказчиком и Подрядчиком для оповещения и сигнализации;
- 2) установление мест и видов ограждений выделенной зоны работ, исключающих возможность ошибочного проникновения работников Подрядчика за пределы зоны работ;
- 3) проверка состояния освещения, при необходимости выполнение ремонта или монтажа временного освещения;
- 4) установление мест входа (выхода) и въезда (выезда) за пределы зоны работ;
- 5) определение порядка сопровождения по территории организации Заказчика в выделенную зону работников и транспорта Подрядчика;
- 6) оценка наличия опасных и вредных производственных факторов, профессиональных рисков;
- 7) обозначение действующего оборудования Заказчика, не обслуживаемого Подрядчиком;
- 8) отключение подлежащего ремонту оборудования или участка трубопроводов;
- 9) обозначение воздушных линий, находящихся под напряжением;
- 10) обозначить места создания видимых разрывов электрической схемы, образованных для отделения выделенного участка от действующей электроустановки, и места установки защитного заземления;
- 11) обозначение при проведении земляных работ в охранной зоне расположения и глубины залегания электрического кабеля;
- 12) проведение мероприятий по обеспечению безопасного производства погрузочно-разгрузочных работ;
- 13) проверить и обеспечить исправное состояние подъемников, люков, трапов

в складских помещениях;

14) обозначение мест расположения первичных средств пожаротушения и аптечек первой помощи;

15) проведение мероприятий по обеспечению безопасного производства работ с использованием систем канатного доступа, а также выполнение работ с применением систем обеспечения безопасности при проведении работ на высоте;

16) посыпание скользких мест на путях передвижения персонала противоскользящими средствами (например, песком или мелким шлаком);

17) ограждение мест производства работ, установка подмостей, устройств защитных козырьков, вывешивание предупреждающих и предписывающих плакатов (знаков);

18) обеспечение чистоты рабочей зоны перед началом работ, уборка посторонних предметов, мусора и т.д.;

19) подготовка и доставка в зону производства работ необходимой оснастки, инструмента (согласно перечням);

20) проверка наличия и исправности всех необходимых средств индивидуальной и коллективной защиты;

21) ограждение зоны проведения работ, вывеска знаков безопасности или плакатов с предупреждающими надписями;

22) определение путей прохода и подъема к рабочим местам;

23) выполнение организационно-технических мероприятий по радиационной безопасности (деактивация, установка защитных экранов и т.д.);

24) определение и подготовка места для сбора отходов;

25) подготовка рабочих мест с учетом возможности проведения операций с полным заполнением трубопроводов и (или) циркуляцией воды в них;

26) ревизия инструментов, маркировка неучтенного инструмента;

27) учет и ревизия применяемых деталей, запасных частей, материалов, приспособлений, предохранительных устройств (заглушек), оборудования и т.п.

Приложение Ж

(обязательное)

Форма Акта о выполнении подготовительных мероприятий по безопасности труда

Акт о выполнении подготовительных мероприятий безопасности труда

" __ " _____ 20__ г.

(наименование организации Заказчика)

Мы, нижеподписавшиеся, представитель Заказчика _____,

(должность, фамилия и инициалы)

представитель Подрядчика _____,

(должность, фамилия и инициалы)

составили настоящий акт о нижеследующем.

Подготовительные мероприятия, обеспечивающие безопасность производства работ
выполнены в полном объеме:

Наименование мероприятия	Дата выполнения	Исполнитель

Представитель Заказчика _____ (И.О. фамилия)
(подпись)

Представитель Подрядчика _____ (И.О. фамилия)
(подпись)

Приложение И
(рекомендуемое)

Форма Акта проверки соблюдения требований охраны труда

Акт проверки соблюдения требований охраны труда

Экз. № _____

«__» _____ 20__ г.

(Наименование структурного подразделения АС)

Представителем Заказчика

(ФИО, должность лица, составившего настоящий Акт)

Составлен настоящий Акт о том, что «__» _____ 20__ г. на объекте АС _____

(наименование объекта АС)

Проведена проверка выполнения требований охраны труда персоналом Подрядчика

(наименование подрядной организации)

В присутствии представителя Подрядчика _____

(ФИО, должность)

В ходе проверки выявлены следующие нарушения (несоответствия):

№ п/п	Выявленное нарушение (несоответствие)	Производитель работ (ФИО, должность)	Пункт нормативного документа и его требование	Наименование нормативного документа	Примечание

Приложение:

(запись о проведенной фиксации нарушений способом фотографирования на фотоаппарат, сотовый телефон и иные технические средства контроля)

Работы выполняются по договору: _____

(заполняется представителем Подрядчика)

Акт составлен в 3-х экземплярах: 1-й экз. – получил представитель Заказчика.

2-й экз. – получил представитель Подрядчика.

3-й экз. – передан в ООТ станции.

Представитель Подрядчика: _____

(подпись)

Представитель Заказчика: _____

(подпись)

С Актом ознакомлен: _____

(подпись производителя работ)

Библиография

- [1] 197-ФЗ от 30.12.2001 Трудовой кодекс Российской Федерации
- [2] 170-ФЗ от 21.11.2005 Федеральный закон «Об использовании атомной энергии»
- [3] Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 12.04.2011 г. № 302н Перечень вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования)
- [4] Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 01.06.2009 г. № 290н Межотраслевые правила обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты.

Лист согласования

ТПО 1.1.8.03.1146-2016

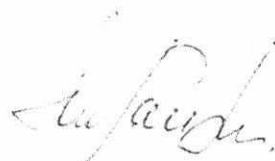
«Организация взаимодействия атомной станции по вопросам охраны труда с подрядными организациями, проводящими работы на оборудовании и территории действующей атомной станции Типовое положение»

Руководитель управления охраны труда
и защиты персонала



А.Ю. Можгинский

Нормоконтролер



М.А. Михайлова

