



РОСАТОМ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ «РОСАТОМ»

«Экологическая и радиационная безопасность АЭС на этапе строительства»

Докладчик:

Директор по управлению качеством –
руководитель Московского представительства АО «НИАЭП»

Сергей Александрович Стрельцов

Система экологического менеджмента в рамках интегрированной системы менеджмента



АО «НИАЭП»

Впервые сертификат соответствия системы экологического менеджмента АО «НИАЭП» требованиям ISO 14001 был выдан 31.07.2013 г.



Область применения:
Научно-исследовательские, проектно-конструкторские, инженерно-изыскательские работы, генподрядные работы по сооружению, реконструкции, модернизации объектов использования атомной энергии, объектов энергетики и объектов промышленного и гражданского назначения

МФ АО «НИАЭП» и АО АСЭ

Впервые сертификат соответствия системы экологического менеджмента АО АСЭ требованиям ISO 14001 был выдан в 2009 году, МФ АО «НИАЭП» был выдан 18.05.2012 г.



Область применения:
Интегрированный менеджмент сооружения, реконструкции и модернизации атомных электростанций, ядерных установок, теплотехнических объектов, гидротехнических сооружений, включая управление проектированием, закупками и изготовлением оборудования, строительными работами, пуско-наладочными работами, вводом в эксплуатацию, гарантийной эксплуатацией, обучением персонала иностранного заказчика, а также проведение требуемых экспортно-импортных операций

Документы системы экологического менеджмента



АО «НИАЭП»

1. Политика в области качества, экологии, профессиональной безопасности и здоровья;
2. Руководство по системе экологического менеджмента;
3. Стандарт предприятия. Положение о производственном экологическом контроле;
4. Стандарт предприятия. Разработка политики и целей в области качества, экологии, профессиональной безопасности и здоровья;
5. Стандарт предприятия. Порядок оценки экологических аспектов и планирования в системе экологического менеджмента;
6. Стандарт предприятия. Анализ функционирования интегрированной системы менеджмента;
7. Сводный перечень экологических аспектов;
8. Программа достижения экологических целей и решения задач.
9. План мероприятий по улучшению интегрированной системы менеджмента.

МФ АО «НИАЭП» и АО АСЭ

1. Политика в области качества, экологии, профессионального здоровья и безопасности;
2. Руководство по интегрированной системе менеджмента;
3. Процедура управления. Экологические аспекты деятельности;
4. Сводный Перечень идентифицированных экологических аспектов, связанных с проведением строительно-монтажных работ;
5. Сводный Перечень идентифицированных экологических аспектов, возникающих в результате хозяйственной и офисной деятельности;
6. Сводный Перечень значимых экологических аспектов;
7. Программа достижения целей и решения задач организаций Группы компаний по охране окружающей среды
8. План мероприятий по улучшению интегрированной системы менеджмента.

Программы достижения экологических целей и решения задач



УТВЕРЖДАЮ
 Ответственный представитель
 руководства АО «НИАЭП» в ИСМ
 С.А. Стрельцов
 (Имя, Ф.И.О.)
 (подпись)

УТВЕРЖДАЮ
 Ответственный представитель
 руководства АО «НИАЭП» в ИСМ
 С.А. Стрельцов
 (Имя, Ф.И.О.)
 (подпись)

ПРОГРАММА ДОСТИЖЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ И РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ АО «НИАЭП» НА 2015 ГОД

№	Экологический аспект	Экологическая цель	Экологическая задача (Мероприятия по достижению экологической цели)	Срок выполнения	Ответственное подразделение
1	Образование пищевых отходов кухонь в организациях общественного питания несортированных	Минимизация негативного воздействия на окружающую среду при обращении с пищевыми отходами кухонь в организациях общественного питания несортированных	1) Вести учет образования пищевых отходов кухонь в организаций общественного питания несортированных с целью определения количества образующихся отходов. 2) Передать сведения по количеству образующихся отходов в технологический отдел (Соловьев Н.Г.) для организации и получения соответствующего разрешения на обращение с отходами	1) Ежемесячно 2) 01.05.2015	АХУ АО «НИАЭП»
2	Образование золошлаков от сжигания углей на базе отапливаемых помещений	Минимизация воздействия на окружающую среду при обращении с отходами золошлаков от сжигания углей	Заключить договор на передачу золошлаков от сжигания углей и передать отход контрагенту с оформлением соответствующих документов	01.05.2015	АХУ АО «НИАЭП»
3	Образование ртутных ламп, люминесцентных трубок отработанных и брака	Снижение влияния образующихся отходов на окружающую среду	1) Заключить договор со специализированной организацией на выполнение работ по вывозу и утилизации отработанных ламп, (ОУКм) 2) Вести журнал движения отходов (ОУКм)	1) 31.07.2015 2) Ежекартально	ВФ АО «НИАЭП»
4	Образование отходов ортепации	Снижение влияния образующихся отходов на окружающую среду	1) Заключить договор со специализированной организацией на выполнение работ по вывозу и утилизации отходов ортепации	01.05.2015	ВФ АО «НИАЭП»

ПРОГРАММА ДОСТИЖЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ И РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ АО «НИАЭП» НА 2016 ГОД

№	Экологический аспект	Экологическая цель	Экологическая задача (Мероприятия по достижению экологической цели)	Ответственное подразделение	Срок выполнения
1.	Поддержание практики применения в проектной документации наилучших доступных технологий для минимизации воздействия на окружающую среду в период строительства и эксплуатации объектов проектирования	Поддержание и совершенствование процессов первичного экологического контроля ТЗ/ТУ и РКД на поставляемое оборудование в арматуру, применяя наилучшие доступные технологии для минимизации воздействия на окружающую среду	Провести внутреннюю техническую учебу персонала по специфике выполняемых работ подразделением в соответствии с утвержденной Программой обучения ИТР отдела на 2016 год	БКП-1, Лаборатория по оборудованию и арматуре	Ежекартально (при необходимости)
2.	Поддержание практики проектирования объектов компетентным, имеющим персонал, имеющим необходимое обучение, в том числе в части ООС	Поддержание и совершенствование процессов первичного экологического контроля ТЗ/ТУ и РКД на поставляемое оборудование и опыт персонала, в том числе в части ООС для минимизации воздействия на окружающую среду	Провести внешнее обучение персонала по специфике выполняемых работ подразделением в соответствии с Программой обучения ИТР отдела на 2016 год	БКП-1, Лаборатория по оборудованию и арматуре	Ежекартально (при необходимости)
3.	Поддержание практики информирования владельцев, актуализации законодательных требований в части ООС для	Поддержание и совершенствование процессов первичного экологического контроля ТЗ/ТУ и РКД на поставляемое оборудование и	Доведение до сведения сотрудников информации об изменениях законодательных требований в части ООС	БКП-1, Лаборатория по оборудованию и арматуре	31.12.2016г При внесении законодательных требований.

УТВЕРЖДАЮ
 Ответственный представитель
 руководства АО «НИАЭП» в ИСМ
 С.А. Стрельцов
 (Имя, Ф.И.О.)
 (подпись)

СВОДНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ АСПЕКТОВ АО «НИАЭП» НА 2016 ГОД

№	Вид выполняемых работ	Характер воздействия на окружающую среду	Экологический аспект	Значимость экологического аспекта	Структурное подразделение
Вид деятельности: Официальная деятельность, обеспечение жизнедеятельности сотрудников, эксплуатация производственных и социальных объектов, исполнительские работы					
1. Экологические аспекты, связанные с отходами производства и потребления					
1.1	Замена ртутных и люминесцентных ламп, используемых при освещении помещений зданий и территории организации	Загрязнение почвы, воздуха, водных объектов токсическими веществами	Образование ртутных ламп, люминесцентных трубок отработанных и брака	25	АХУ
1.2	Уборка помещений организации	Загрязнение почвы, воздуха, водных объектов	Образование мусора от бытовых помещений (исключая крупногабаритный)	25	АХУ
1.3	Уборка территории организации	Загрязнение почвы, воздуха, водных объектов	Образование мусора с территории организации	25	АХУ
1.4	Осуществление канализационной деятельности, долгоремонтных, проектных работ, расширение канализационной системы	Загрязнение почвы, водных объектов	Образование отходов бумаги и картона от канализационной деятельности и долгоремонтных работ	25	АХУ
1.5	Приготовление пищи	Загрязнение почвы, водных объектов	Образование пищевых отходов кухонь и организаций общественного питания несортированных	25	АХУ
1.6	Расширение закупочной продукции, оборудования	Загрязнение почвы, водных объектов	Образование отходов упаковочного картона несортированного	25	АХУ
1.7	Эксплуатация котельной базы отапливаемых помещений	Загрязнение почвы, воздуха	Образование золошлаков от сжигания углей	25	АХУ

Законодательные требования в области ООС и разрешительная документация



Требования Российские

- 1.ФЗ РФ от 10.01.2002 г. №7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- 2.ФЗ РФ от 23.11.1995 г. №174-ФЗ «Об экологической экспертизе»;
- 3.ФЗ РФ от 24.06.1998 г. №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;
- 4.ФЗ РФ от 04.05.1999 №96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»;
- 5.ФЗ РФ от 23.11.2009 г. №261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Зарубежные

Законы стран присутствия в месте выполнения работ;
Требования в области охраны окружающей среды указанные в контрактах с заказчиком, в соответствии с законодательством стран заказчиков.

Разрешения

Наличие разрешительной документации в части охраны окружающей среды для структурных подразделений АО НИАЭП» и филиалов, АО АСЭ:

- 1.Проекты нормативов образования отходов и лимитов на их размещение (ПНООЛР);
- 2.Документы об утверждении нормативов образования отходов и лимитов на их размещение;
- 3.Проекты предельно – допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу;
- 4.Разрешения на выброс загрязняющих веществ от стационарных источников выбросов.



Данные по обращению с отходами производства и потребления



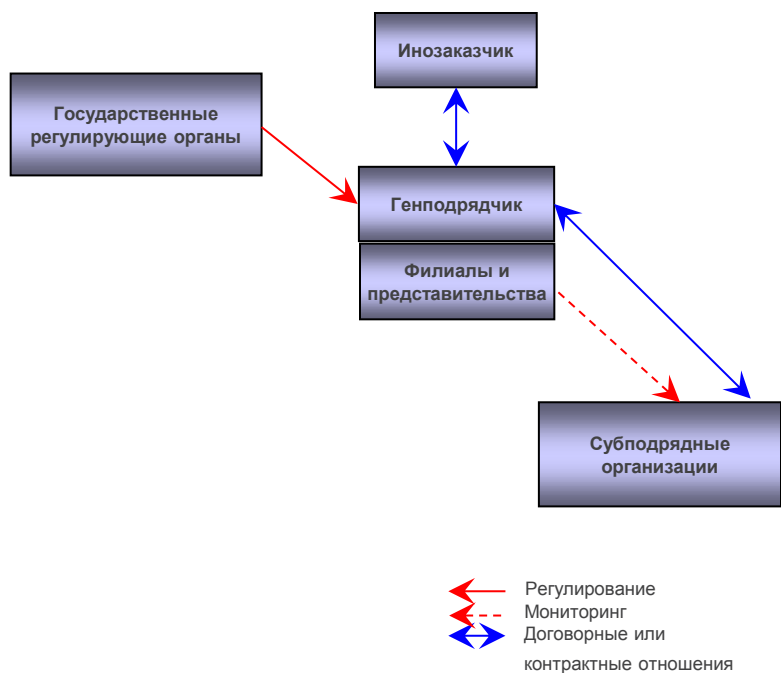
Фактические затраты на охрану окружающей среды



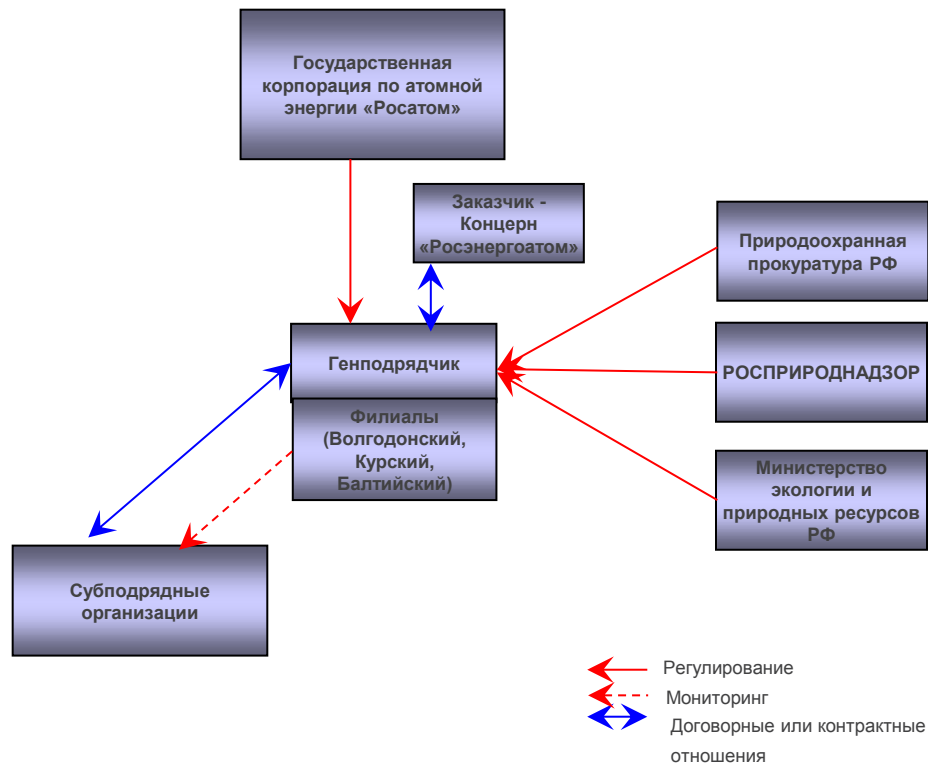
ООС при сооружении АЭС в России и за рубежом



За рубежом



В России





АКТ-ДОПУСК для производства строительного-монтажных работ

АКТ-ДОПУСК № 26 /15
для производства строительного-монтажных работ
на территории организации

г. Курган «01» ноября 2015 г.

Курганский филиал АО Нижегородская инжиниринговая компания «Атомэнергосеть»
«Персонал Генерального подрядчика на Курганской атомной станции-2»
(наименование организации, действующего предприятия или строительно объекта)

Мы, инженер-дизайнер, представитель организации М.В. Латышев, заместитель директора по строительным работам Курганского филиала АО Нижегородская инжиниринговая компания «Атомэнергосеть», «Дирекция Генерального подрядчика на Курганской атомной станции-2»
(Ф.И.О., должность)

представитель генерального подрядчика (субподрядчик) Е.В. Кузнецов, директор филиала «Курганов» ООО «ЯВА Строй»
(Ф.И.О., должность)

составили настоящий акт о нижеследующем:

Организация (субподрядчик) предоставляет участок (территорию), ограниченный координатами: Промышленная, Песчаная и песчано-гравийная площадки под фундаментом зданий и сооружений. План земельного участка расположен в архиве ЦУС «Курган» К.И.Р. С.П.Д. 1005, Лист 2
(наименование осяз, объект в номер чертежа)

для производства на нем: **строительного-монтажных работ**
(наименование работ)

под руководством технического персонала – представителя генерального подрядчика (субподрядчик) на следующий срок:


начало «01» ноября 2015 г., окончание « 31» декабря 2016 г.


До начала работ необходимо выполнить следующие мероприятия, обеспечивающие безопасность производства работ:

№ п/п	Наименование мероприятий	Срок выполнения	Исполнитель
1	Обеспечить выполнение законодательных и иных нормативно-правовых актов в области пожарной безопасности, электробезопасности, охраны труда, промышленной безопасности, охраны окружающей среды и нормативных документов по промышленной санитарии на объекте строительства, в том числе:	3	4
2	Назначить лиц, ответственных за безопасную эксплуатацию мачты и мачтостоя и лиц, ответственных за мачтостроительство.	до начала работ	ООО «ЯВА Строй»
3	Назначить лиц, ответственных за пожарную безопасность, охрану труда, промышленную и экологическую безопасность в целом по предприятию и на объектах строительства.	до начала работ	ООО «ЯВА Строй»
4	Обеспечить оформление и выдачу рабочим наряда – допусков на работы повышенной опасности	до начала работ	ООО «ЯВА Строй»
5	При выполнении совместных работ - работ по графику совместных работ для всех участников работ. Наряды-допуски согласовать с субподрядной организацией, назначенной в качестве ответственной за объект строительства.	до начала работ	ООО «ЯВА Строй»

№ п/п	Наименование мероприятий	Срок выполнения	Исполнитель
6	Назначить лиц, ответственных за организацию и производство работ повышенной опасности.	до начала работ	ООО «ЯВА Строй»
7	Назначить ответственных руководителей и исполнителей работ повышенной опасности	до начала работ	ООО «ЯВА Строй»
8	При привлечении субподрядных организаций допускать их к работам по акту допуску	до начала работ	ООО «ЯВА Строй»
9	Согласовать места и порядок подключения электрооборудования и инструментов к КФ АО «ННАЭП»	до начала работ	ООО «ЯВА Строй»
10	Провести инструктаж на рабочем месте, обучение персонала безопасным приемам и методам труда. Исключить доступ на объект строительства лиц, не прошедших в установленном порядке инструктаж, обучение и проверку знаний требований охраны труда	до начала работ	ООО «ЯВА Строй»
11	Ознакомить персонал с ПНР, технологическим картрием, иной технологической документацией под подписью	до начала работ	ООО «ЯВА Строй»
12	Обеспечить персонал сертифицированными СИЗ	до начала работ	ООО «ЯВА Строй»
13	Обеспечить наличие знаков безопасности, сигнального или звукового оповещения на границах действия опасных производственных факторов	до начала работ	ООО «ЯВА Строй»
14	Обеспечить исправность оборудования, инструмента, инвентаря, средств полиминирования, средств страховки	до начала работ	ООО «ЯВА Строй»
15	Указать маршруты движения транспорта и персонала по территории объекта строительства	до начала работ	ООО «ЯВА Строй»
16	Подготовить безопасные проходы к рабочим местам	до начала работ	ООО «ЯВА Строй»
17	Указать маршруты движения персонала в рабочих местах	до начала работ	ООО «ЯВА Строй»
18	Обеспечить наличие перечисленных средств пожаротушения на рабочих местах, ознакомить персонал с местами их расположения	до начала работ	ООО «ЯВА Строй»
19	Ознакомить персонал с местным расположением мест для курения	до начала работ	ООО «ЯВА Строй»
20	Обеспечить наличие аптечек первой помощи на объекте и обозначить места их расположения	до начала работ	ООО «ЯВА Строй»
21	Ознакомить персонал с местным расположением телефонов и номеров экстренной связи	до начала работ	ООО «ЯВА Строй»
22	Определить и обозначить пути эвакуации с рабочего места в случае аварии	до начала работ	ООО «ЯВА Строй»
23	Недопускать присутствие на объекте посторонних лиц и лиц в состоянии алкогольного, наркотического, токсического и иного опьянения в зоне производства работ и в их отведенной территории	постоянно	ООО «ЯВА Строй»
24	Обеспечить контроль безопасного производства работ	постоянно	ООО «ЯВА Строй»
25	По окончании рабочей смены производить уборку отведенных рабочих мест и территории	по окончании работ	ООО «ЯВА Строй»
26	Выполнять природоохранные мероприятия, предусмотренные законодательными и нормативно-правовыми актами	Постоянно	ООО «ЯВА Строй»

№ п/п	Наименование мероприятий	Срок выполнения	Исполнитель
27	Предоставить информацию о наличии системы управления охраной труда, промышленной безопасностью; наличием и актуальности лиц, назначенных ответственной в области охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, природоохранной деятельности в целом по предприятию и на отдельных участках работ, наличием разрешений на выполнение ПНООП (объекты), ПУВ и ПДС (при необходимости)	до начала работ	ООО «ЯВА Строй»
28	Сообщить в КФ АО «ННАЭП» обо всех несчастных случаях и несчастных ситуациях, происшедших с подчиненным персоналом и на объекте строительства (тел. 5-28-28; 91918656 – рабочий номер, 8-919-179-85-77 – зам. по строительным работам; 8-916-314-19-52 – зам. по безопасности; 8-916-314-28-79 – горячая линия)	немедленно	ООО «ЯВА Строй»

Представитель генерального подрядчика:  М.В. Латышев (должность)

Представитель субподрядчика:  Е.В. Кузнецов (должность)

1. Филиалы на площадке строительства объекта оформляют и выдают акты-допуски субподрядным организациям, предусматривающие обязательное наличие у них необходимой разрешительной природоохранной документации (проектов нормативов образования отходов и лимитов на их размещение; лимитов на размещение отходов, согласованных с территориальными природоохранными органами, паспортов отходов, документов, подтверждающих своевременное внесение платы за негативное воздействие на окружающую среду, проведение производственного экологического контроля, выполнение требований директивных документов генерального подрядчика и т.д.)



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ
Филиал ЦЛАТИ по Курской области ФБУ «ЦЛАТИ по ПФО»
(филиал ЦЛАТИ по Курской области)

305004, г. Курск, ул. Димитрова, 76
тел/факс (4712) 58-36-04, 58-40-23

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.512049 от 20.12.2011 г.
действителен до 20.12.2016 г.

АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЗАПИСКА

к протоколу № В/188-1-15 от 29 сентября 2015 г.
результатов контроля водного объекта в районе строящегося
подъездного железнодорожного пути с мостом через реку Сейм в
Курчатовском районе

29 сентября 2015 г.

г. Курск

В сентябре 2015 г. сотрудниками филиала ЦЛАТИ по Курской области, согласно заявке ООО «Управляющая компания «Трансюэстрой», проведен отбор и анализ следующих проб воды из реки Сейм в Курчатовском районе:

1. Вода из реки Сейм, отобранная в 500 м выше строящегося подъездного железнодорожного пути с мостом через реку Сейм, координаты: 51°41'03" с.ш., 35°35'05" в.д.
2. Вода из реки Сейм, в 500 м ниже строящегося подъездного железнодорожного пути с мостом через реку Сейм, координаты: 51°40'53" с.ш., 35°34'44" в.д.

УСТАНОВЛЕНО: в пробах воды, отобранных из реки Сейм в 500 м выше и в 500 м ниже строящегося подъездного железнодорожного пути с мостом через реку Сейм, БПК_п не превышает норматив ПДК, установленный для воды водных объектов рыбохозяйственного значения.

Аналитическая записка составлена на 1 стр. в 2 экз. и оба имеют равную силу:
1-ый экземпляр находится в филиале ЦЛАТИ по Курской области.
2-ой экземпляр находится в ООО «Управляющая компания «Трансюэстрой».

Зам. начальника отдела
аналитических исследований

М.П.

Н.В. Марусецкая



2. Мониторинг поверхностных вод (при строительстве железнодорожного и автомобильного мостов через реку Сейм на площадке Курской АЭС-2)

3. Установка специальных емкостей для сбора отходов производства и потребления

Деятельность в области обеспечения радиационной безопасности



Разрешительные документы

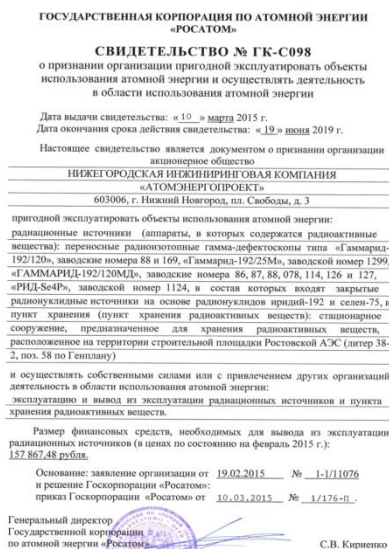
Для проверки качества сварных соединений, основного металла и наплавов оборудования и трубопроводов применяется радиографический контроль с использованием радиоизотопных дефектоскопов с закрытыми радиационными источниками.

Для осуществления деятельности получены следующие РАЗРЕШИТЕЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Лицензия на эксплуатацию РИ

Свидетельство о признании эксплуатирующей организацией ОИАЭ

Санитарно-эпидемиологические заключения:

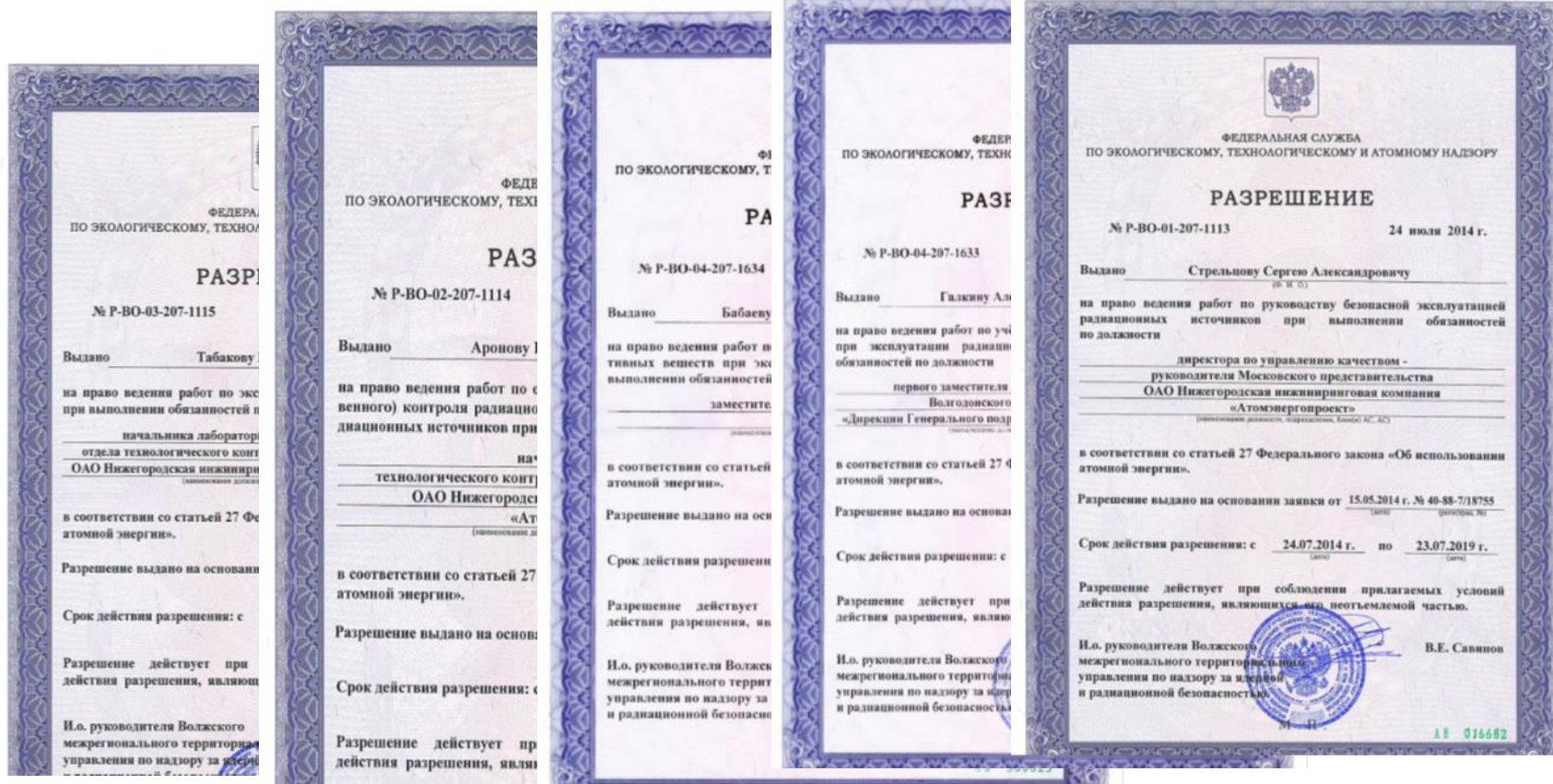


Деятельность в области обеспечения радиационной безопасности



Разрешительные документы

На все виды деятельности в области использования атомной энергии имеются соответствующие Разрешения Ростехнадзора на право ведения работ.



Деятельность в области обеспечения радиационной безопасности



Производственный радиационный контроль

Производственный радиационный контроль осуществляется в соответствии с ПРОГРАММОЙ, согласованной с Федеральным медико-биологическим агентством (ФБМА) России

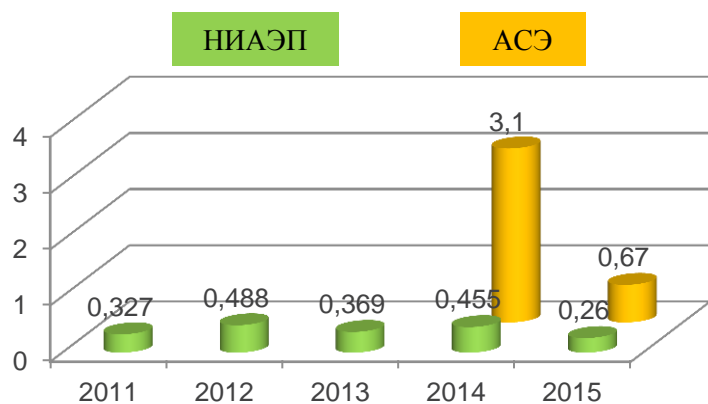
№	Наименование	Периодичность
1	Измерение мощности дозы излучений на расстоянии 1 м от поверхности радиационной головки гамма-дефектоскопа	Каждый раз при приеме, выдаче радиационной головки из хранилища и при окончании работы
2	Измерение мощности дозы излучения на рабочих местах дефектоскопистов и определение размеров радиационно-опасных зон	Один раз в квартал, а также каждый раз при изменении технологии просвечивания и перезарядке дефектоскопа
3	Измерение снимаемого радиоактивного загрязнения радиоактивными веществами дефектоскопов, контейнеров, помещений хранилища, где производится зарядка и перезарядка дефектоскопов	Каждый раз после зарядки и перезарядки
4	Измерение снимаемого радиоактивного загрязнения помещений хранилища	Один раз в квартал
5	Измерение индивидуальных доз облучения персонала	Постоянно
6	Измерение мощности дозы на рабочем месте при проведении зарядки и перезарядки гаммадефектоскопа	Каждый раз во время зарядки и перезарядки
7	Контроль эффективности радиационной защиты хранилища и смежных с ним помещений	Два раза в год



Производственный радиационный контроль

Среднегодовая эффективная доза облучения персонала группы «А»

Показатели доз облучения персонала (мЗв/год)



Подразделение	Число контролируемых лиц	Число лиц, получивших эффективную дозу облучения (мЗв)				Среднегодовая эффективная доза (мЗв)
		Менее 1 мЗв	1-2 мЗв	2-5 мЗв	20-50 мЗв	
НИАЭП	9	9	0	0	0	0,26
АСЭ	252	205	42	5	0	0,67

Дефектоскописты обеспечены индивидуальными дозиметрами, выполняющими функцию накопительную и прямопоказывающую со звуковым сигналом тревоги в случае превышения пороговой мощности дозы облучения. Индивидуальные дозиметры проходят ежегодную поверку с выдачей свидетельств.

Превышение допустимых (установленных 19 мЗв/год) доз облучения не допущено



Учет и контроль радиационных веществ

Учет и контроль радиоактивных веществ в АО «НИАЭП» осуществляется на основании НП-067-11 «Основные правила учета и контроля радиоактивных веществ и радиоактивных отходов в организации».

Приказом назначен ответственный за учет и контроль РВ и РАО.

Организации внесены в реестр организаций системы государственного учета и контроля РВ и РАО и регулярно предоставляет оперативную информацию о наличии и движении радиационных источников в Центральный информационно-аналитический центр Системы государственного учета и контроля радиоактивных веществ и радиоактивных отходов (СГУК РВ и РАО) ФГУП «Национальный оператор по обращению с радиоактивными отходами (НО РАО)».

Разработаны и утверждены «Инструкция по учету и контролю радиоактивных веществ», инструкция «Порядок проведения инвентаризации радиоактивных веществ», инструкция «Применение устройств индикации вмешательства».

Ежегодно, на основании приказа, проводится инвентаризация радиоактивных веществ.



Физическая защита радиационных источников

Хранение ИИИ и дефектоскопов, транспортно-упаковочных контейнеров осуществляется в стационарном хранилище в соответствии с требованиями норм радиационной безопасности (НП-034-15).

Охрана хранилища осуществляется филиалом №38 ФГУП «Атомохрана». Разработано «Положение о самоохране», определяющее организационно-технические мероприятия по сохранности радиационных источников в процессе эксплуатации.

В целях обеспечения готовности к предотвращению аварий на объектах использования атомной энергии разработаны мероприятия по предупреждению возникновения аварий и происшествий и документы, определяющие критерии принятия решений в результате радиационных происшествий.

Имеется «План мероприятий по защите персонала от радиационной аварии и ее последствий», согласованный с ФМБА России. Разработаны программы подготовки и методики проведения противоаварийных тренировок. Регулярно проводятся противоаварийные тренировки.

За отчетный период проводились проверки комиссиями Органов государственного надзора, замечаний не выявлено. Безопасность на радиационно-опасных объектах обеспечивалась на приемлемом уровне.



ГРУППА КОМПАНИЙ
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «АТОМСТРОЙЭКСПОРТ», МОСКОВСКИЙ Ф.И.ЛИАЛ АО «НИАЭП», МОСКОВСКОЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО АО «НИАЭП»
ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА

Уровень 1	Политика	
ПОЛИТИКА КУЛЬТУРЫ БЕЗОПАСНОСТИ		
ПЛ ГК.001-2015		
Введен в действие: Приказ от 23.11.2015 № 40/1531-П/007/407-П	Версия: 1	Всего стр.: 10

Информация об изменениях:

Москва

© Группа компаний – Акционерное общество «Атомстройэкспорт», Московский филиал АО «НИАЭП»,
Московское представительство АО «НИАЭП», 2015

4.3 ГК выявила и управляет следующими аспектами культуры безопасности:

- выявление возможности наступления ситуаций, имеющих негативное значимое влияние на безопасность ОИАЭ, на ранних стадиях реализации проектов и разработка мер по их предотвращению или снижению возможности их наступления до разумного уровня;
- действия персонала ГК, поставщиков, потребителей и партнёров по предупреждению и снижению негативных воздействий на людей и окружающую среду при выполнении своих функций и обязательств;
- информирование персоналом непосредственное руководство и ответственных лиц о наступивших ситуациях, влияющих на безопасность ОИАЭ, и обо всех имеющихся и возможных угрозах наступления подобных событий;
- разработка и реализация корректирующих и предупреждающих действий;
- отношение к ошибке, прежде всего как к основе накопления опыта и знаний, а не как к поводу для наказания персонала;
- атмосфера доверия и взаимного уважения между персоналом всех уровней управления ГК, которая обеспечивает свободный и быстрый обмен информацией по обеспечению безопасности ОИАЭ;
- обучение и постоянное повышение компетентности персонала, а также осознанного и ответственного подхода к вопросам безопасности ОИАЭ.

Выводы



Деятельность АО «НИАЭП» в 2015 г., также как и в предшествующие годы, отвечала всем нормам и требованиям безопасности Российской Федерации и МАГАТЭ, а реализуемые проекты обеспечивали минимальное экологическое и радиационное воздействие на окружающую среду.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!