



РОСАТОМ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ «РОСАТОМ»

Требования к деятельности по обеспечению качества в области использования атомной энергии

**Руководитель проекта
Управления качеством
А.М. Сироткин**

184-ФЗ
**«О ТЕХНИЧЕСКОМ
РЕГУЛИРОВАНИИ»**
от 27.12.2002

Техническое регулирование - правовое регулирование отношений в области установления, применения и исполнения обязательных требований к продукции или к связанным с ними процессам ..., а также в области установления и применения на добровольной основе требований к продукции, процессам ..., выполнению работ или оказанию услуг и правовое регулирование отношений в области оценки соответствия.

1

КАК И ГДЕ ДОЛЖНЫ УСТАНАВЛИВАТЬСЯ ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

2

КАКИЕ МОГУТ БЫТЬ ДОКУМЕНТЫ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ

3

КАКИЕ МОГУТ БЫТЬ ФОРМЫ ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ ПРОДУКЦИИ

4

КТО И КАК ОСУЩЕСТВЛЯЕТ АККРЕДИТАЦИЮ ОРГАНОВ ПО ОЦЕНКЕ СООТВЕТСТВИЯ

МЕХАНИЗМЫ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ продукции, работ, услуг и объектов (в том числе процессов их жизненного цикла) в области использования атомной энергии

НОРМИРОВАНИЕ

Законы

Федеральные нормы и правила

Документы по стандартизации

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ

ДОБРОВОЛЬНЫЕ

ОЦЕНКА СООТВЕТСТВИЯ

Испытания

Приемка

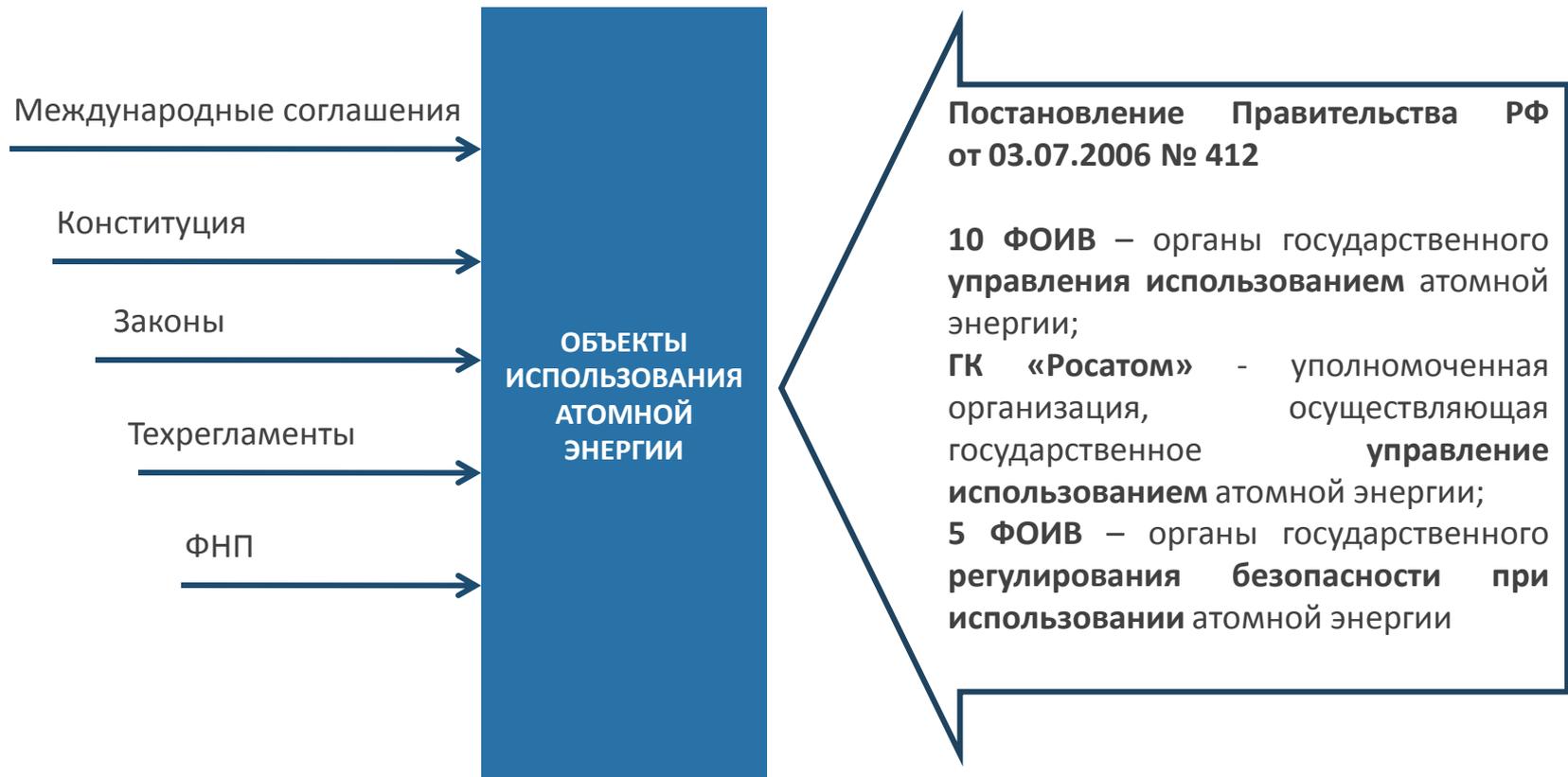
Подтверждение соответствия

ОБЯЗАТЕЛЬНОЕ

ДОБРОВОЛЬНОЕ

АККРЕДИТАЦИЯ

ГОСНАДЗОР



* Наименования ФОИВ приведены в Приложении по постановлению Правительства РФ от 03.07.2006 № 412

ФОРМИРОВАНИЕ НОРМАТИВНЫХ ПРАВОВЫХ АКТОВ И СТАНДАРТИЗАЦИЯ



МЕЖДУНАРОДНЫЕ НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ (НПА)

НАЦИОНАЛЬНОЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО



Особенности технического регулирования в области использования атомной энергии

ФЗ «О техническом регулировании» № 184-ФЗ от 27.12.2002

ФЗ "Об использовании атомной энергии"

Ст. 5. Особенности технического регулирования в отношении ... продукции, для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в ОИАЭ...

Ст. 20 Госуправление в ОИАЭ ... организация и осуществление аккредитации в области использования атомной энергии;

Особенности разработки и установления обязательных требований

Особенности стандартизации

Особенности оценки соответствия

Аккредитация в области использования атомной энергии

Постановление Правительства от 23.04.2013 № 362

Постановление Правительства от 01.03.2013 № 173

Проект нормативного правового акта РТН (регистрация в Минюсте)

Постановление Правительства от 20.07.2013 № 612

Система технического регулирования ГК «Росатом»

В качестве документов по стандартизации, устанавливающих требования к продукции и процессам, применяются



- а) национальные стандарты;
- б) своды правил;
- в) отраслевые стандарты до их отмены в связи с принятием соответствующих национальных стандартов (предварительных национальных стандартов);
- г) стандарты организаций;
- д) международные стандарты, региональные стандарты, региональные своды правил, стандарты иностранных государств и своды правил иностранных государств, зарегистрированные в Федеральном информационном фонде технических регламентов и стандартов;
- е) предварительные национальные стандарты;
- ж) национальные стандарты (предварительные национальные стандарты) ограниченного распространения;
- з) технические условия

Обеспечение реализации постановления Правительства Российской Федерации об особенностях стандартизации



* Такие виды документов в качестве документов по стандартизации Федеральным законом «О техническом регулировании» не предусмотрены

2. Формирование и ведение Сводного перечня документов по стандартизации



Раздел 1	обеспечение соблюдения требований ФНП	принятие решения о включении в Сводный перечень принимает Ростехнадзор по согласованию (представлению) с Корпорацией
Раздел 2	в рамках полномочий и функций по обеспечению безопасности при использовании АЭ	принятие решения о включении в Сводный перечень принимает Корпорация по согласованию с Ростехнадзором
Раздел 3	в сфере пожарной безопасности и охраны окружающей среды	принятие решения о включении в Сводный перечень принимает МЧС и Минприроды по согласованию с Ростехнадзором и Корпорацией

Обеспечение реализации постановления Правительства Российской Федерации об особенностях стандартизации (продолжение)



3.

Формирование и ведение Указателя документов по стандартизации ограниченного распространения

ДОКУМЕНТЫ ПО
СТАНДАРТИЗАЦИИ
ОГРАНИЧЕННОГО
РАСПРОСТРАНЕНИЯ



УКАЗАТЕЛЬ ДОКУМЕНТОВ ПО
СТАНДАРТИЗАЦИИ
ОГРАНИЧЕННОГО
РАСПРОСТРАНЕНИЯ

Корпорация
осуществляет
разработку
совместно с
Росстандартом

4.

Планирование и информационное обеспечение стандартизации

Корпорация утверждает и контролирует исполнение

Программы стандартизации

Стандарты Корпорации и организаций Корпорации;
Международные стандарты (через ТК)

Корпорация формирует и направляет в Росстандарт

Предложения в программу
разработки национальных
стандартов

Предварительные национальные стандарты;
Национальные стандарты;
Межгосударственные стандарты

Корпорация ведет фонд и информационное обеспечение заинтересованных ФОИВ и иных организаций

Ведение корпоративного
информационного фонда
документов по стандартизации

Отраслевые стандарты;
Стандарты организаций;
Технические условия



- Международные конвенции;
- Федеральные Законы;
- Основы государственной политики в области обеспечения ядерной радиационной безопасности

- Федеральные нормы и правила;
- Нормативно-правовые документы, введенные в действие приказами Госкорпорации «Росатом»;

- Приказы, положения и инструкции Госкорпорации «Росатом»,
- Требования к деятельности по управлению, обеспечению и контролю качества

- Приказы, положения и инструкции Эксплуатирующей организации;
- Требования договоров

- Приказы, положения и инструкции Поставщиков;
- Требования договоров (включают в себя обязательные нормативные требования, а также специфические требования Поставщиков)

- Приказы, положения и инструкции Субпоставщиков;

ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ОРГАНИЗАЦИЙ ПО ВОПРОСАМ УПРАВЛЕНИЯ, ОБЕСПЕЧЕНИЯ И КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА



РОСАТОМ

Государственный орган управления
(Госкорпорация «Росатом»)

- Установление единых требований для ОИАЭ;
- Контроль планирования деятельности по управлению качеством;
- Контроль реализации деятельности по управлению, обеспечению и контролю качества;
- Аккредитация организаций по оценке соответствия;
- Методическое руководство деятельностью по управлению, обеспечению и контролю качества;
- Нормативно-правовое регулирование;
- Стандартизация;
- Определение профессиональных требований к персоналу по управлению, обеспечению и контролю качества

Специализированные организации (Головные организации по стандартизации, метрологии, материаловедению, повышению квалификации и т.д.)

Эксплуатирующие организации

Установление требований по управлению, обеспечению и контролю качества в контрактах.
Контроль за их выполнением

Генеральные подрядчики

Поставщики/Подрядчики

Субпоставщики/Субподрядчики

Организации, участвующие в жизненном цикле ОИАЭ

Организации по оценкам соответствия

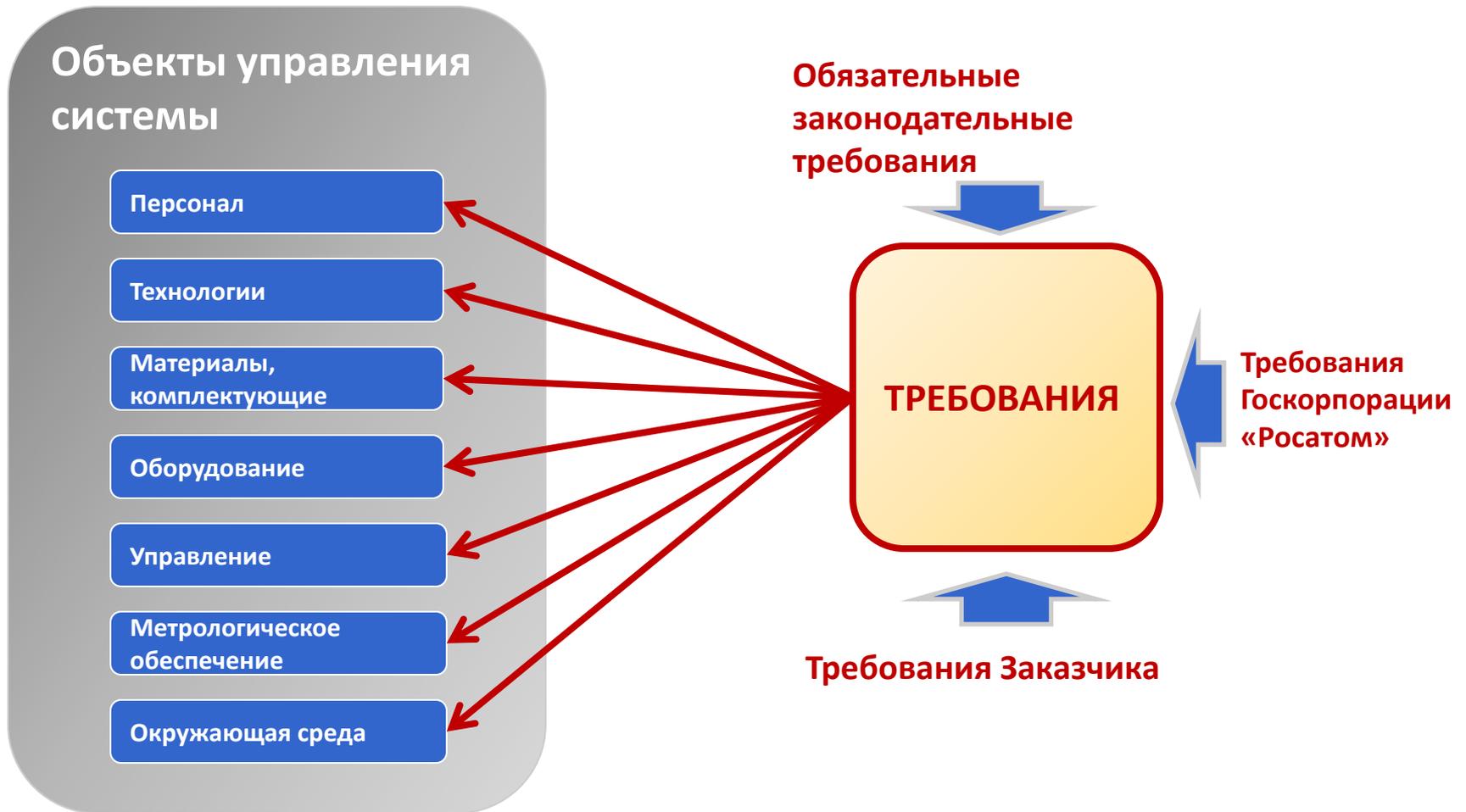
- Установление требований по безопасности (нормы и правила);
- Лицензирование с условиями действия лицензий;
- Контроль выполнением обязательных требований

Государственные органы регулирования
(Ростехнадзор и т.д.)

Подтверждение соответствия

Органы по сертификации

Принцип формирования требований к объектам системы управления качеством



**Основные документы,
определяющие требования по
качеству**



**Законодательные документы
(Федеральные законы,
Постановления и др.)**



**Требования нормативных
документов (стандарты, нормы
и правила, ИСО, МАГАТЭ и др.)**



**Контракт на строительство
(сооружение) АЭС**



Требования Заказчиков



**Общие программы обеспечения
качества АЭС**



ЕОСЗ



НП-090-11
**«Требования к программам обеспечения качества
для объектов использования атомной энергии»**

Введение в действие

Зарегистрировано в Минюсте РФ 19 марта 2012 г. N 23509

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ

ПРИКАЗ
от 7 февраля 2012 г. N 85

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ФЕДЕРАЛЬНЫХ НОРМ И ПРАВИЛ В ОБЛАСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ "ТРЕБОВАНИЯ К ПРОГРАММАМ ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА ДЛЯ ОБЪЕКТОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ"

В соответствии со [статьей 6](#) Федерального закона от 21 ноября 1995 г. N 170-ФЗ "Об использовании атомной энергии" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 48, ст. 4552; 1997, N 7, ст. 808; 2001, N 29, ст. 2949; 2002, N 1, ст. 2; N 13, ст. 1180; 2003, N 46, ст. 4436; 2004, N 35, ст. 3607; 2006, N 52, ст. 5498; 2007, N 7, ст. 834; N 49, ст. 6079; 2008, N 29, ст. 3418; N 30, ст. 3616; 2009, N 1, ст. 17; N 52, ст. 6450; 2011, N 29, ст. 4281; N 30, ст. 4590; N 30, ст. 4596; N 45, ст. 6333; N 48, ст. 6732; N 49, ст. 7025), [подпунктом 5.2.2.1](#) Положения о Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июля 2004 г. N 401 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, N 32, ст. 3348; 2006, N 5, ст. 544; N 23, ст. 2527; N 52, ст. 5587; 2008, N 22, ст. 2581; N 46, ст. 5337; 2009, N 6, ст. 738; N 33, ст. 4081; N 49, ст. 5976; 2010, N 9, ст. 960; N 26, ст. 3350; N 38, ст. 4835; 2011, N 6, ст. 888; N 14, ст. 1935; N 41, ст. 5750; N 50, ст. 7385), приказываю:

1. Утвердить прилагаемые федеральные [нормы и правила](#) в области использования атомной энергии "Требования к программам обеспечения качества для объектов использования атомной энергии" (НП-090-11).

2. Настоящий приказ вступает в силу с момента вступления в силу постановления Правительства Российской Федерации о внесении соответствующих изменений в [Перечень](#) федеральных норм и правил в области использования атомной энергии, утвержденный постановлением Правительства Российской Федерации от 1 декабря 1997 г. N 1511 (Собрание законодательства Российской Федерации, 1997, N 49, ст. 5600; 1999, N 27, ст. 3380; 2000, N 28, ст. 2981; 2002, N 4, ст. 325; N 44, ст. 4392; 2003, N 40, ст. 3899; 2005, N 23, ст. 2278; 2006, N 50, ст. 5346; 2007, N 14, ст. 1692; N 46, ст. 5583; 2008, N 15, ст. 1549).

Руководитель
Н.Г.КУТЬИН

Зарегистрировано в Минюсте России 8 июля 2013 г. N 29011

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ
И АТОМНОМУ НАДЗОРУ**

**ПРИКАЗ
от 3 июня 2013 г. N 238**

**О ПРИЗНАНИИ УТРАТИВШИМИ СИЛУ
ОТДЕЛЬНЫХ ПОЛОЖЕНИЙ ПРИКАЗОВ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ**

В соответствии с [постановлением](#) Правительства Российской Федерации от 6 декабря 2012 г. N 1265 "О федеральных нормах и правилах в области использования атомной энергии" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, N 51, ст. 7203) приказываю:

1. Признать утратившими силу:

[пункт 2](#) приказа Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 29 ноября 2011 г. N 666 "Об утверждении федеральных норм и правил в области использования атомной энергии "Правила безопасности при выводе из эксплуатации судов и иных плавсредств с ядерными установками и радиационными источниками" (зарегистрирован Минюстом России 19 января 2012 г., регистрационный N 22979; Бюллетень нормативных актов федеральных органов исполнительной власти, 2012, N 15);

[пункт 2](#) приказа Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 7 февраля 2012 г. N 85 "Об утверждении федеральных норм и правил в области использования атомной энергии "Требования к программам обеспечения качества для объектов использования атомной энергии" (зарегистрирован Минюстом России 19 марта 2012 г., регистрационный N 23509; Бюллетень нормативных актов федеральных органов исполнительной власти, 2012, N 21).

2. Установить, что приказы, указанные в [пункте 1](#) настоящего приказа, вступают в силу с момента вступления в силу настоящего приказа.

Врио руководителя
А.В.ФЕРАПОНТОВ



Зарегистрировано в Минюсте России 19 марта 2012 г. N 23509

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ

ПРИКАЗ
от 7 февраля 2012 г. N 85

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ФЕДЕРАЛЬНЫХ НОРМ И ПРАВИЛ В ОБЛАСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ "ТРЕБОВАНИЯ К ПРОГРАММАМ ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА ДЛЯ ОБЪЕКТОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ"

(в ред. Приказа Ростехнадзора от 03.06.2013 N 238)

В соответствии со [статьей 6](#) Федерального закона от 21 ноября 1995 г. N 170-ФЗ "Об использовании атомной энергии" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 48, ст. 4552; 1997, N 7, ст. 808; 2001, N 29, ст. 2949; 2002, N 1, ст. 2; N 13, ст. 1180; 2003, N 46, ст. 4436; 2004, N 35, ст. 3607; 2006, N 52, ст. 5498; 2007, N 7, ст. 834; N 49, ст. 6079; 2008, N 29, ст. 3418; N 30, ст. 3616; 2009, N 1, ст. 17; N 52, ст. 6450; 2011, N 29, ст. 4281; N 30, ст. 4590; N 30, ст. 4596; N 45, ст. 6333; N 48, ст. 6732; N 49, ст. 7025), [подпунктом 5.2.2.1](#) Положения о Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июля 2004 г. N 401 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, N 32, ст. 3348; 2006, N 5, ст. 544; N 23, ст. 2527; N 52, ст. 5587; 2008, N 22, ст. 2581; N 46, ст. 5337; 2009, N 6, ст. 738; N 33, ст. 4081; N 49, ст. 5976; 2010, N 9, ст. 960; N 26, ст. 3350; N 38, ст. 4835; 2011, N 6, ст. 888; N 14, ст. 1935; N 41, ст. 5750; N 50, ст. 7385), приказываю:

1. Утвердить прилагаемые федеральные [нормы и правила](#) в области использования атомной энергии "Требования к программам обеспечения качества для объектов использования атомной энергии" (НП-090-11).

2. Утратил силу. - [Приказ](#) Ростехнадзора от 03.06.2013 N 238.

Руководитель
Н.Г.КУТЬИН



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ
И АТОМНОМУ НАДЗОРУ

ПРИКАЗ
от 1 октября 2013 г. N 441

О ПРИЗНАНИИ УТРАТИВШИМ СИЛУ ПОСТАНОВЛЕНИЯ ФЕДЕРАЛЬНОЙ
СЛУЖБЫ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ
НАДЗОРУ ОТ 31 ДЕКАБРЯ 2004 Г. N 13 И НЕ ПОДЛЕЖАЩИМИ
ПРИМЕНЕНИЮ НЕКОТОРЫХ ПОСТАНОВЛЕНИЙ ФЕДЕРАЛЬНОГО НАДЗОРА
РОССИИ ПО ЯДЕРНОЙ И РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

В целях приведения в соответствие с действующим законодательством приказываю:

1. Признать утратившим силу Постановление Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 31 декабря 2004 г. N 13 "Об утверждении и введении в действие федеральных норм и правил в области использования атомной энергии "Требования к программе обеспечения качества ядерных энергетических установок судов".

2. Признать не подлежащими применению:

Постановление Федерального надзора России по ядерной и радиационной безопасности от 21 декабря 1999 г. N 4 "Об утверждении и введении в действие федеральных норм и правил в области использования атомной энергии НП-011-99 "Требования к программе обеспечения качества для атомных станций";

Постановление Федерального надзора России по ядерной и радиационной безопасности от 30 сентября 2002 г. N 9 "Об утверждении и введении в действие федеральных норм и правил в области использования атомной энергии "Правила обеспечения безопасности при выводе из эксплуатации ядерных энергетических установок судов";

Постановление Федерального надзора России по ядерной и радиационной безопасности от 31 декабря 2002 г. N 15 "Об утверждении и введении в действие федеральных норм и правил в области использования атомной энергии "Требования к программе обеспечения качества для объектов ядерного топливного цикла";

Постановление Федерального надзора России по ядерной и радиационной безопасности от 31 декабря 2002 г. N 16 "Об утверждении и введении в действие федеральных норм и правил в области использования атомной энергии "Требования к программе обеспечения качества для исследовательских ядерных установок";

Постановление Федерального надзора России по ядерной и радиационной безопасности от 29 декабря 2003 г. N 7 "Об утверждении и введении в действие федеральных норм и правил в области использования атомной энергии "Положение о порядке расследования и учета нарушений в работе объектов ядерного топливного цикла".

Вр.и.о. руководителя
А.В.ФЕРАПОНТОВ

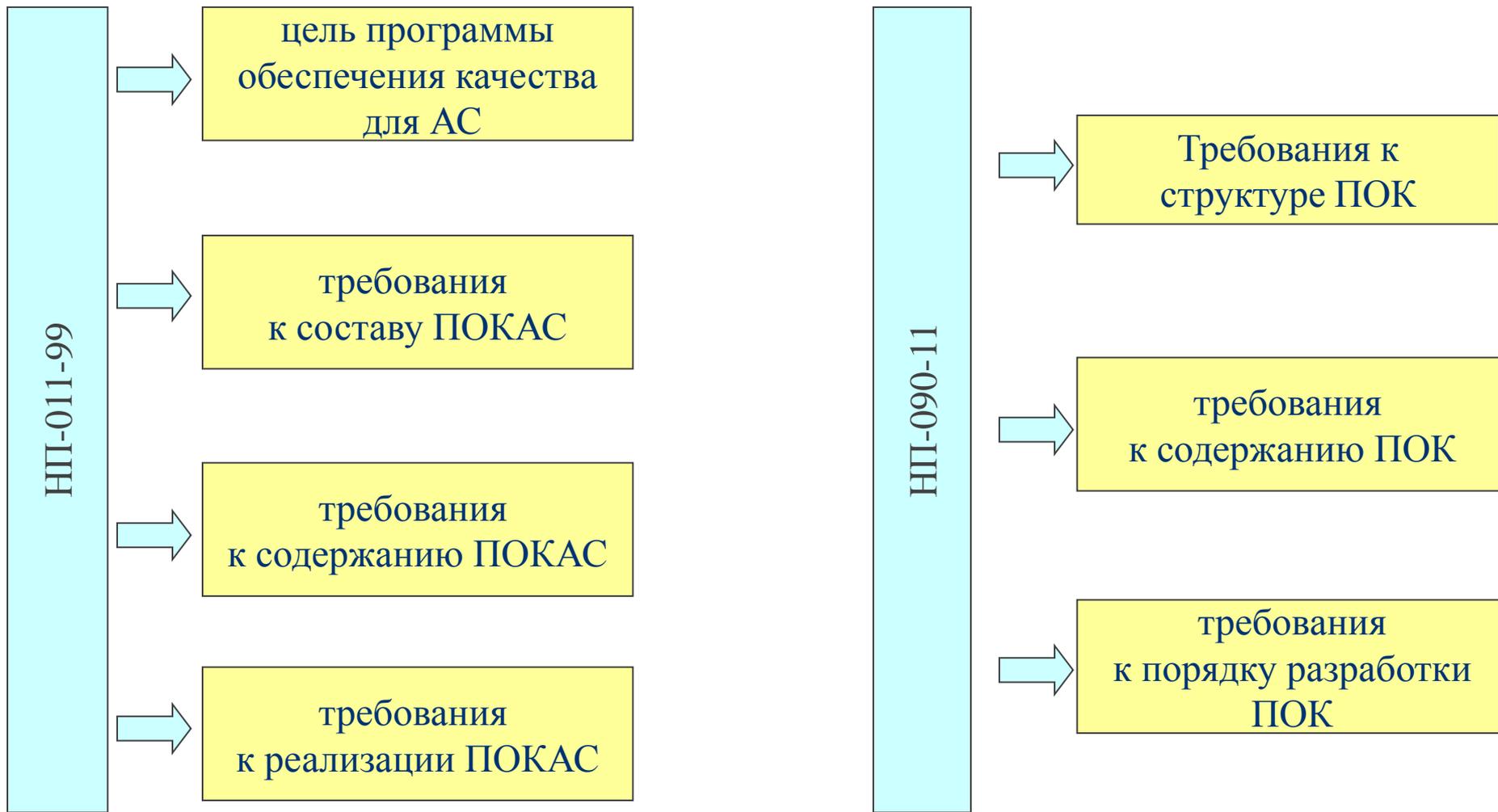
ПОКАС- Документ (комплект документов), устанавливающий совокупность организационно-технических и других мероприятий по обеспечению качества, направленных на реализацию установленных критериев и принципов обеспечения безопасности АС.

НП-011-99

Программа обеспечения качества (ПОК) - документ, устанавливающий совокупность организационных и технических мероприятий по обеспечению качества, влияющих на безопасность ОИАЭ

НП-090-11

1. Назначение и область применения



II. Общие положения. Виды ПОК

ПОК для ОИАЭ

Общую ПОК, действие которой распространяется на все выполняемые работы и предоставляемые услуги, влияющие на безопасность ОИАЭ, на всех этапах его жизненного цикла

Частные ПОК организаций, осуществляющих деятельность, влияющую на безопасность ОИАЭ, на отдельном этапе жизненного цикла ОИАЭ и (или) при осуществлении лицензируемого вида деятельности в области использования атомной энергии



Эксплуатирующая организация (или головная конструкторская организация - для судов и иных транспортных и транспортабельных средств с ядерными установками и радиационными источниками)



Организация разработки, утверждение, ввод в действие, выполнение, проверку выполнения и оценку результативности выполнения **общей ПОК**

Согласование, контроль за выполнением и оценку результативности выполнения **ПОК организаций**, выполняющих работы и предоставляющих услуги для эксплуатирующей организации

II. Общие положения. Функции организаций

Организация, осуществляющая деятельность в области использования атомной энергии



Организацию разработки, утверждение, ввод в действие, выполнение, проверку выполнения и оценку результативности своей **частной** **ПОК**

Согласование, контроль за выполнением и оценку результативности выполнения **частных ПОК своих подрядных организаций**

Разработка одной ПОК

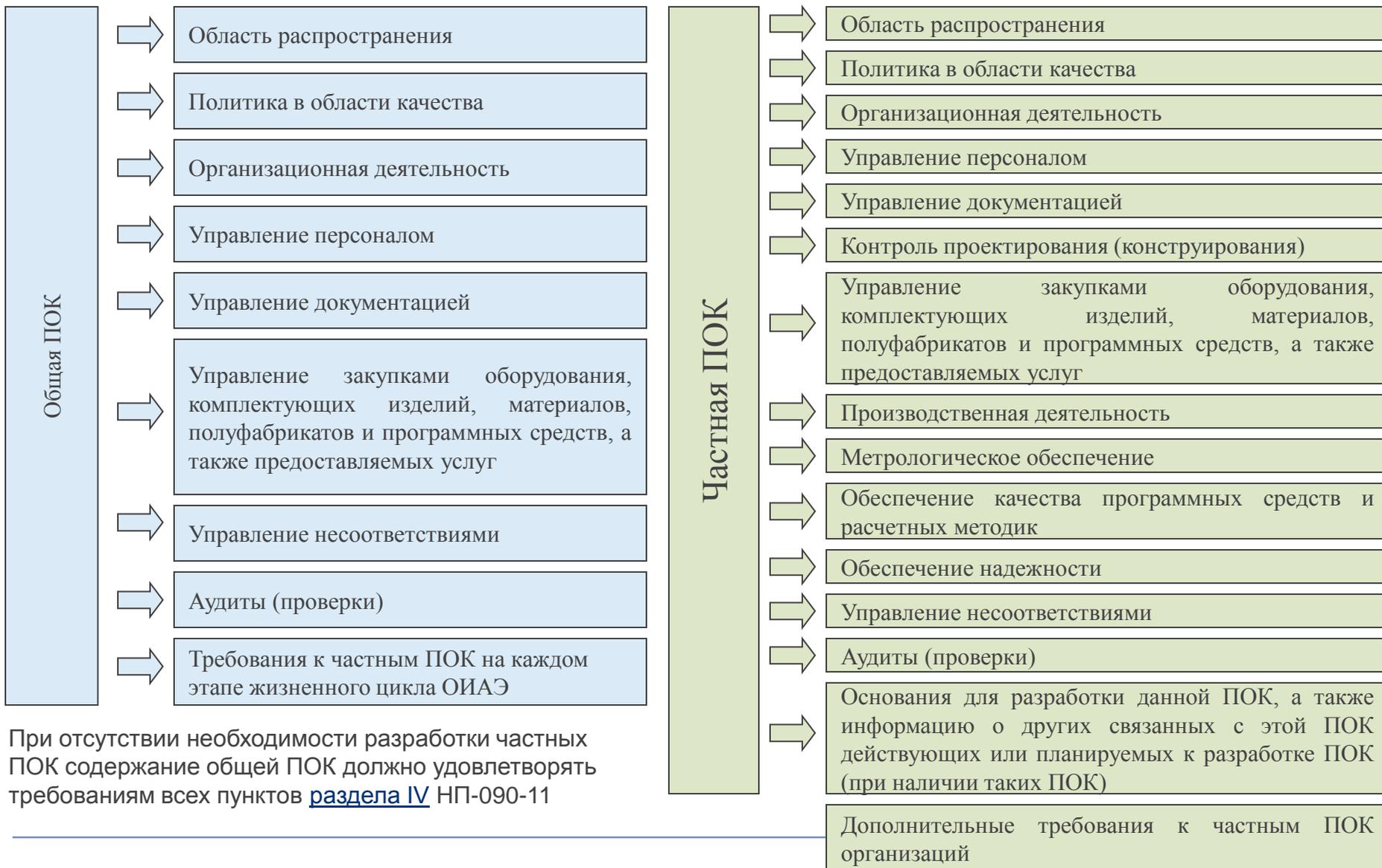
Для нескольких видов деятельности в области использования атомной энергии в отношении одного или нескольких ОИАЭ, на которых осуществляется указанная деятельность

Для проектирования (конструирования) и (или) для изготовления ряда изделий, поставляемых на ОИАЭ, или при выполнении работ (предоставлении услуг) на различных ОИАЭ

Допустимость разработки одной ПОК должна быть обоснована в соответствующей ПОК.

ПОК должна быть утверждена и введена в действие в организации **до начала осуществления деятельности** в области использования атомной энергии, на которую она распространяется.

III. Требования к содержанию программ обеспечения качества



При отсутствии необходимости разработки частных ПOK содержание общей ПOK должно удовлетворять требованиям всех пунктов [раздела IV](#) НП-090-11

ПОК должна устанавливать порядок ее пересмотра (не реже 1 раза в 5 лет) и внесения в нее необходимых изменений и дополнений.

При функционировании в организации-разработчике ПОК системы менеджмента качества или системы менеджмента (далее - СМК), разработанной в соответствии с положениями национальных и (или) международных стандартов, ПОК должна содержать краткую информацию о СМК (включая область ее применения, сведения о сертификате соответствия СМК установленным требованиям, сроке его действия, ссылки на документированные процедуры СМК, используемые при разработке и выполнении ПОК).

14. Политика в области качества

Раздел должен содержать описание политики в области качества организации - разработчика ПОК, устанавливающей:

- 1) приоритет обеспечения безопасности ОИАЭ при осуществлении деятельности в области использования атомной энергии;
- 2) основные цели в области качества и методы их достижения;
- 3) обязательства руководства организации-разработчика ПОК в области качества.

15. Организационная деятельность

Раздел должен содержать:

1) сведения об организационной структуре управления организации в части, относящейся к выполнению ПОК, и описание порядка управления организационными изменениями;

2) краткую информацию об основных функциональных обязанностях, полномочиях и ответственности должностных лиц, руководящих разработкой и реализацией ПОК, а также контролирующих выполнение и оценивающих результативность выполнения ПОК, включая информацию о распределении ответственности лиц (подразделений), выполняющих работы и осуществляющих контроль их качества;

3) основные сведения о функциях и взаимодействии подразделений организации, участвующих в реализации ПОК;

4) основные сведения о порядке взаимодействий с заказчиком, вышестоящими организациями (при их наличии), подрядными организациями, другими организациями, осуществляющими деятельность в области использования атомной энергии, федеральными органами исполнительной власти и уполномоченными организациями, осуществляющими государственное управление использованием атомной энергии и государственное регулирование безопасности при использовании атомной энергии.

16. Управление персоналом

Раздел должен содержать описание порядка управления персоналом, участвующим в выполнении и контроле выполнения работ, на которые распространяется ПОК, при его подборе, комплектовании, подготовке, поддержании и повышении квалификации, допуске к самостоятельной работе.

Необходимо привести описание действующих процедур, предусматривающих:

- 1) определение потребностей в количестве персонала, уровне его подготовки и квалификации;
- 2) формирование и поддержание культуры безопасности в организации;
- 3) аттестацию и (или) проверку знаний и навыков персонала, выполняющего работы (предоставляющего услуги), влияющие на безопасность ОИАЭ;
- 4) разработку, выполнение, анализ и корректировку программ подготовки, переподготовки, повышения квалификации и проверки знаний и (или) аттестации персонала;
- 5) ведение документации (записей) по управлению персоналом.

Раздел должен содержать положение об обязательном наличии в должностных инструкциях персонала и (или) в других документах организации требований к обязанностям персонала, его квалификации, объемам знаний и навыков.

17. Управление документацией

Раздел должен содержать:

1) описание действующих процедур:

а) разработки, согласования, утверждения, ввода в действие, идентификации, учета, внесения изменений, пересмотра, рассылки, хранения документов, поддержания их приемлемого качества, а также отмены и уничтожения утративших силу документов;

б) формирования и ведения записей, в том числе установления вида записей, идентификации, регистрации, хранения, защиты, восстановления и уничтожения записей;

2) перечень нормативных и технических документов, применяемых в организации при осуществлении деятельности, описанной в ПОК (или ссылку на него).

18. Контроль проектирования (конструирования)

Раздел должен содержать описание порядка:

1) контроля соблюдения в проекте ОИАЭ требований федеральных норм и правил в области использования атомной энергии, технического задания (или иного документа, содержащего необходимые и достаточные требования для разработки продукции), других документов;

2) обеспечения и контроля качества проекта ОИАЭ, включая контроль входных и выходных данных, процесса проектирования (конструирования), проверку проектной и конструкторской документации;

3) внесения изменений в проектную (конструкторскую) документацию, а также внесения изменений в конструкцию зданий, сооружений ОИАЭ и системы (элементы), важные для безопасности ОИАЭ (в том числе при их ремонте, реконструкции, модернизации, замене).

IV. Требования к содержанию разделов программ обеспечения качества



19. Управление закупками оборудования, комплектующих изделий, материалов, полуфабрикатов и программных средств, а также предоставляемых услуг.

Раздел должен содержать описание порядка:

- 1) оценки и выбора организаций, выполняющих работы и предоставляющих услуги для эксплуатирующей организации;
- 2) анализа документации, связанной с качеством и безопасностью закупаемого оборудования, комплектующих изделий, материалов, полуфабрикатов и программных средств, а также предоставлением услуг, проведенного с целью обеспечения выполнения установленных требований;
- 3) идентификации, обеспечения полноты видов контроля и испытаний закупаемого оборудования, комплектующих изделий, материалов, полуфабрикатов и программных средств;
- 4) хранения, транспортирования, консервации, упаковки оборудования, комплектующих изделий, материалов и полуфабрикатов;
- 5) оценки соответствия оборудования, комплектующих изделий, материалов, полуфабрикатов и программных средств;
- 6) проведения входного контроля закупаемого оборудования, комплектующих изделий, материалов, полуфабрикатов и программных средств;
- 7) приемки выполненных работ и предоставленных услуг.

20. Производственная деятельность

Раздел должен содержать описание процедур планирования, выполнения и контроля основных производственных процессов, выполняемых при осуществлении деятельности, на которую распространяется ПОК.

В разделе в том числе приводят:

1) описание действующих процедур:

а) подготовки производства;

б) выполнения и контроля производственной деятельности (в том числе процессов, в которых подтверждение соответствия конечной продукции затруднено или экономически нецелесообразно);

в) технического контроля (в том числе неразрушающего);

г) авторского сопровождения и сервисного обслуживания;

2) описание порядка:

а) проведения технического освидетельствования, технического обслуживания, ремонта, реконструкции, модернизации систем (элементов);

IV. Требования к содержанию разделов программ обеспечения качества



б) продления ресурса систем (элементов), важных для безопасности ОИАЭ (для эксплуатирующей организации);

в) обеспечения необходимых контроля (включая эксплуатационный контроль металла), диагностики, испытаний и проверок систем (элементов), важных для безопасности ОИАЭ, и их проведения в соответствии с установленными графиками и критериями;

г) аттестации технологии ведения сварочных работ, методик контроля и диагностики оборудования;

д) оценки соответствия оборудования, комплектующих изделий, полуфабрикатов и материалов (для организаций-изготовителей);

е) обеспечения аварийной готовности на ОИАЭ (для эксплуатирующей организации).

21. Метрологическое обеспечение

Раздел должен содержать описание порядка:

- 1) поддержания в рабочем состоянии средств измерений;
- 2) поверки (калибровки) средств измерений;
- 3) учета и аттестации испытательного оборудования;
- 4) учета и аттестации методик (методов) измерений;
- 5) метрологической экспертизы документации, разрабатываемой в организации;
- 6) осуществления метрологического надзора за состоянием и применением средств измерений, эталонов, методик (методов) измерений, соблюдением графиков поверки (калибровки) средств измерений.

22. Обеспечение качества программных средств и расчетных методик

Раздел должен содержать:

1) перечень (либо ссылку на него) действующих расчетных и аттестованных программных средств, используемых при обосновании и (или) обеспечении безопасности ОИАЭ, а также при оценке характеристик систем (элементов), в том числе их прочности, долговечности, безотказности;

2) описание действующих процедур обеспечения качества программных средств и расчетных методик, включая их аттестацию и верификацию.

23. Обеспечение надежности

Раздел должен содержать описание порядка:

1) обеспечения надежности и контроля соответствия установленным требованиям показателей надежности систем (элементов), важных для безопасности ОИАЭ, и других систем (элементов), учитываемых при проведении вероятностного анализа безопасности ОИАЭ, в течение их срока эксплуатации (в том числе продленного срока эксплуатации);

2) сбора, регистрации, обработки, накопления, хранения, анализа и передачи информации о надежности систем (элементов), важных для безопасности ОИАЭ, заинтересованным организациям, выполняющим работы и (или) предоставляющим услуги для эксплуатирующей организации.

24. Управление несоответствиями

Раздел должен содержать описание порядка:

- 1) выявления и регистрации несоответствий;
- 2) определения и анализа причин выявленных несоответствий (с учетом влияния несоответствий на безопасность ОИАЭ);
- 3) недопущения применения продукции, а также приемки выполненных работ и (или) предоставленных услуг, не соответствующих установленным требованиям;
- 4) уведомления руководства о выявленных несоответствиях;
- 5) определения тенденций изменения причин и характера нарушений по результатам анализа несоответствий;
- 6) разработки, выполнения, контроля выполнения корректирующих и предупреждающих действий, анализа их результативности.

25. Аудиты (проверки)

Раздел должен содержать описание порядка проведения аудитов (проверок) выполнения разработанной ПОК, а также ПОК подрядных (субподрядных) организаций, предусматривающего:

- 1) планирование аудитов (проверок) выполнения ПОК;
- 2) создание комиссии из компетентных и независимых от проверяемой деятельности специалистов;
- 3) разработку критериев оценки результативности выполнения ПОК;
- 4) оценку результативности выполнения ПОК в соответствии с установленными критериями;
- 5) документирование результатов аудита (проверки) выполнения ПОК;
- 6) рассмотрение результатов проведения проверки и оценки результативности выполнения ПОК руководством организации и, при необходимости, подготовку, выполнение и контроль выполнения планов корректирующих и предупреждающих действий.

**ПОЛИТИКА В ОБЛАСТИ КАЧЕСТВА
Государственной корпорации по атомной энергии
«Росатом» при использовании атомной энергии в
мирных целях**

Введена в действие приказом Госкорпорации «Росатом» от 28.08.2012 № 1/787-П

➤ Политика в области качества определяет общие намерения и направление деятельности Госкорпорации «Росатом» в области качества официально сформулированные Высшим руководством



В соответствии с ГОСТ Р ИСО 9000 – 2008 «Система менеджмента качества. Основные положения и словарь»

Качество – фактор, определяющий будущее Госкорпорации «Росатом»

ФОРМУЛА ПОЛИТИКИ В ОБЛАСТИ КАЧЕСТВА

Система требований

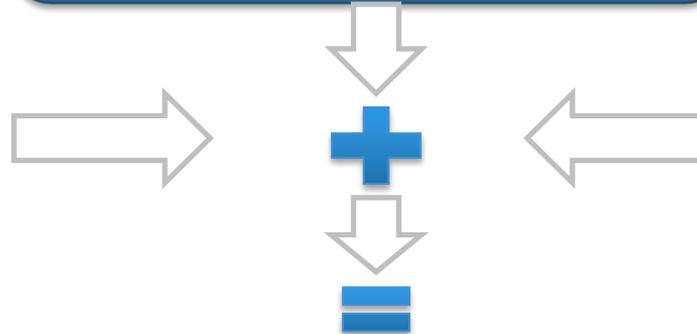
- ✓ Международные соглашения РФ
- ✓ Требования МАГАТЭ
- ✓ Федеральные законы
- ✓ Федеральные нормы и правила (ФНП)
- ✓ ISO 9001:2008

Факторы влияния

- ✓ Безопасность
- ✓ Госполитика в области качества
- ✓ Экономика

Структура политики

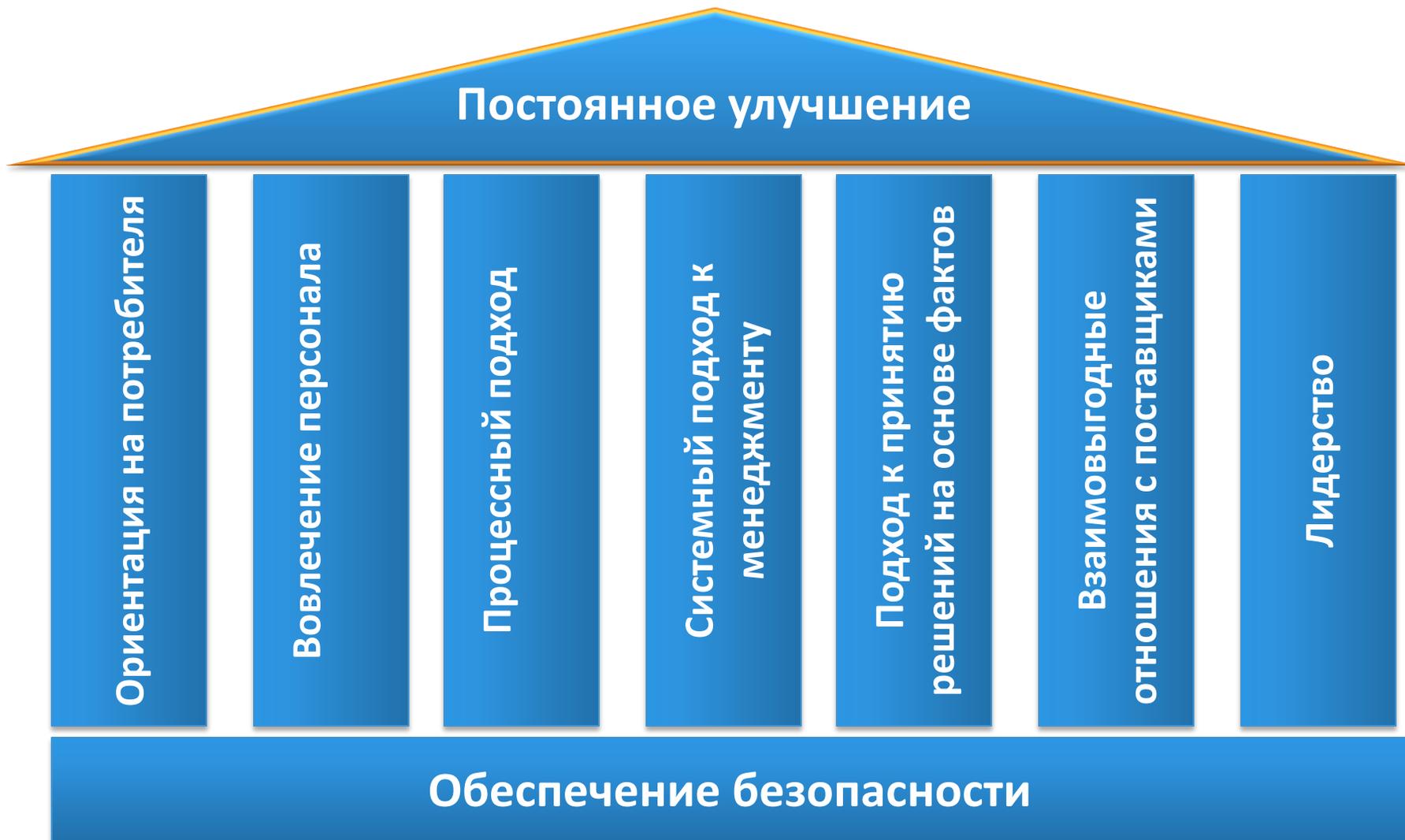
- ✓ ЦЕЛИ
- ✓ ЗАДАЧИ
- ✓ ПРИНЦИПЫ
- ✓ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА



ДОКУМЕНТ

«Политика в области качества ГК «Росатом» при использовании атомной энергии в мирных целях»

Деятельность по организации систем, структур и процессов с четкой схемой отношений, иерархией, дисциплиной и правилами в соответствии с принятой политикой



- Разработать и внедрить корпоративные требования к управлению, обеспечению и контролю качества продукции (работ, услуг) на всех этапах жизненного цикла ОИАЭ с учетом лучших апробированных практик
- Создать организационную и информационную среду для эффективного управления, обеспечения и контроля качества
- Обеспечить анализ эффективности и результативности реализации требований к управлению, обеспечению и контролю качества на всех ОИАЭ, включая необходимые корректирующие и предупреждающие меры
- Обеспечить условия для постоянного совершенствования профессиональных навыков специалистов, роста квалификационного потенциала отрасли в сфере управления, обеспечения и контроля качества
- Обеспечивать необходимыми ресурсами деятельность по управлению, обеспечению и контролю качества продукции (работ, услуг) для ОИАЭ, включая кадры, финансы, технологии, оборудование и рабочее время

1

Создание вертикально-интегрированной системы управления качеством для ОИАЭ для обеспечения гарантии безопасности в области мирного использования атомной энергии

2

Нормативно-правовое и методологическое обеспечение систем менеджмента обеспечения качества, ядерной и радиационной безопасности, промышленной безопасности, профессиональной безопасности и здоровья, защиты окружающей среды в рамках ответственности Госкорпорации «Росатом»

3

Организация инфраструктурной и нормативно-технической среды развития и сопровождения бизнес - процессов для всех этапов жизненного цикла продукции произведенной предприятиями и организациями отрасли

4

Создание многоуровневой системы мониторинга и контроля за реализацией требований к управлению, обеспечению и контролю качества с применением современных информационных технологий

5

Формирование комплексных компетенций в сфере техрегулирования, управления качеством, метрологического обеспечения под задачи наращивания производственного потенциала подведомственных предприятий, организаций и учреждений

6

Создание корпоративной системы подготовки и повышения квалификации специалистов в области управления, обеспечения и контроля качества

ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ В ОБЛАСТИ КАЧЕСТВА ГК «РОСАТОМ»

(продолжение)



7 Создание прогрессивных методологий, технологических и программных комплексов для реализации мер по обеспечению и контролю качества в проектной, производственной, транспортно – логистической деятельности, процессах эксплуатации продукции на ОИАЭ

8 Внедрение системы постоянного улучшения качества продукции изготавливаемой для ОИАЭ на подведомственных Госкорпорации «Росатом» предприятиях и организациях на основе широкого использования современных международных стандартов в области качества и инструментов качества

9 Расширение участия Госкорпорации «Росатом» в формировании системы требований в области качества при осуществлении крупных международных проектов по созданию и эксплуатации ОИАЭ в рамках научно-производственной кооперации предприятий отрасли с ведущими зарубежными фирмами

10 Осуществление системной интеграции нормативной среды и практик управления, обеспечения и контроля качества, применяемых в Госкорпорации «Росатом» с международными стандартами, лучшими практиками и методами менеджмента, а также с международными и государственными системами и институтами

11 Создание системы защиты ОИАЭ от поставок некачественной, контрафактной и фальсифицированной продукции на основе применения специальных защитных методов обеспечивающих прослеживаемость продукции на всем ее жизненном цикле



**Унификация деятельности в области
обеспечения качества:
 типовые формы технических заданий**

Введены в действие приказом Госкорпорации «Росатом» от 02.07.2013 № 1/702-П

ФЗ - № 184 «О техническом регулировании»

Статья 24, пункт 3:

Техническая документация (составная часть договора) должна содержать:

- **основные параметры и характеристики продукции, а также ее описание** в целях оценки соответствия продукции требованиям технического регламента **и другим требованиям определенным договорными отношениями;**
- описание мер по обеспечению безопасности продукции на одной или нескольких стадиях проектирования (включая изыскания), производства, строительства, монтажа, наладки, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации;
- список документов в области стандартизации.

Договор (контракт) (Гражданский кодекс Российской Федерации)



Госкорпорация «Росатом»

Дивизионы

Организации (предприятия)



Договор (Контракт)



ШАГ 1. Предмет закупки
(техническое задание)

Техническое задание определяет назначение предмета закупки, устанавливает технические характеристики, показатели качества, технико-экономические требования, специальные требования к предмету закупки, предписание по выполнению необходимых стадий и этапов его создания, а также организационно-технологические подходы к достижению результатов в соответствии с действующим законодательством, нормативными и правовыми актами **(Критерии, рекомендации по формированию ТЗ отсутствовали)**

Шаг 2. Сроки реализации
договорных обязательств

Сроки реализации предмета закупки определяются на основе проектных решений, графиков различных уровней исполненных на основе жизненного цикла проектирования, разработки, изготовления, монтажа и наладки предмета закупки **(формируются требованиями ФНП, Приказов, Положений, результатами картирования с учетом ресурсов, прежде всего финансовых)**

Шаг 3. Цена договора
(контракта)

Цена - важнейшее условие договора включающее в себя основные элементы:
- размер и порядок определения цены на основе данных предмета закупки;
- дополнительные услуги, включенные в цену продукции;
- включение в цену продукции налогов.
(НМЦ - предельно допустимая цена договора, определяемая в порядке, установленном Приказом Госкорпорации «Росатом»).

Отсутствие требований по формированию типовых форм технических заданий

типовые формы технических заданий

Неоднозначное определение предмета закупки (квалификация инициатора закупки)

Отсутствие требований по приему передач продукции Заказчику

Не полное предоставление критериальной оценки для проведения оценки соответствия закупаемой продукции

Наличие технических псевдозадач, с ошибочно выдвинутыми целями

Неточности данных ТЗ дублируемых в тексте договора (основа для претензий – сроки, деньги)

Оптимизация формы и состава ТЗ для конкретизации и доступности понимания требований Заказчика к предмету закупки

«Канализация» идей закупки в оптимальный перечень требований (ловушка профессиональным лентяям)

Чёткое формирование контрольных цифр (параметризация) необходимых для проведения объективной оценки соответствия продукции (Регламенты, ФНП, Стандарты, ГОСТ ...)

Сокращение связанных с неоднозначной трактовкой причин формирования необоснованных претензий

Ограничение «фантазий» Исполнителя



ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
«РОСАТОМ»
(Госкорпорация «Росатом»)

П Р И К А З

02 ИЮЛ 2013

Москва

№ 1/702-П

Об утверждении Единых отраслевых методических рекомендаций по применению типовых форм технических заданий для обеспечения закупок продукции в соответствии с требованиями Единого отраслевого стандарта закупок (Положение о закупке) Госкорпорации «Росатом»

В целях совершенствования закупочной деятельности

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Единые отраслевые методические рекомендации по применению типовых форм технических заданий для обеспечения закупок продукции в соответствии с требованиями Единого отраслевого стандарта закупок (Положение о закупке) Госкорпорации «Росатом» согласно приложению №1 (далее – ЕОМР ТФТЗ).

2. Установить, что типовые формы не распространяются на продукцию государственного оборонного заказа по выпуску специальных изделий, а также при разработке, создании и производстве специальных изделий и ядерных боеприпасов в соответствии с Перечнем электрорадиоизделий, разрешенных к применению при разработке (модернизации), производстве и эксплуатации аппаратуры, приборов, устройств и оборудования военного назначения (МОП 44), вооружения и военной техники (ВвВТ), выпускаемых в интересах Министерства обороны Российской Федерации и ОАО «Рособоронэкспорт».

3. Руководителям структурных подразделений Госкорпорации «Росатом» и организаций Госкорпорации «Росатом» при проведении закупок товаров, работ и услуг в соответствии с Единым отраслевым стандартом закупок (Положением о закупке) Госкорпорации «Росатом» рекомендовать к применению утвержденные в соответствии с пунктом 1 ЕОМР ТФТЗ.

Срок – 01.09.2013.

1. Типовые формы предоставляют заказчику дополнительную возможность осуществления внутреннего контроля, полноты и качества требований, определяющих предмет закупки и своевременного внесения изменений и корректировок до размещения закупочной документации на сайте заказчика

2. Типовые формы не ограничивают заказчика в формировании состава требований и критериев оценки отображаемых в закупочной документации, обеспечивая при этом повышение объективности принятия решений на основе сопоставления данных представляемых в заявках участников закупочных процедур с требованиями заказчика отраженными в закупочной документации.

3. Типовые формы применяются при разработке ТЗ во всех группах процессов.

Состав технического задания





Типовые формы технических заданий

1. на выполнение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и/или технологических работ;
2. на выполнение инженерных изысканий при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов строительства и инженерных систем;
3. на выполнения проектных работ (на разработку проектной документации);
4. на разработку рабочей документации строительства зданий и сооружений;
5. на выполнение строительно-монтажных работ при строительстве, реконструкции и капитальному ремонту объектов (капитального строительства, незавершенного строительства и объектов временного назначения);
6. на выполнение монтажных, пуско-наладочных работ по оборудованию при сооружении, реконструкции, модернизации и капитальному ремонту объектов капитального строительства;
7. на поставку нестандартного оборудования/изделия и/или системы;
8. на поставку сырья, материалов и комплектующих изделий;
9. на поставку стандартного промышленного оборудования;
10. на поставку групп товаров, за исключением нестандартных;
11. на оказание услуг.



**Унификация деятельности в
области обеспечения качества:
унифицированные Приложения
по обеспечению качества к
типовым формам договоров
подряда и поставки**

Введены в действие приказом Госкорпорации «Росатом» от 02.07.2013 № 1/702-П

Основание разработки унифицированных форм Приложений по обеспечению качества к типовым формам договоров поставки и подряда



Утверждаю
 Генеральный директор
 Госкорпорации «Росатом»
 С.В. Кириенко
«02» июля 2013
1-1-1/96-ПП

ПЛАН действий по совершенствованию системы контроля качества Госкорпорации «Росатом» на 2013-2014 гг.

(разработан в соответствии с Перечнем поручений Генерального директора Госкорпорации «Росатом» С.В. Кириенко по итогам совещания по совершенствованию системы контроля строительно-монтажных работ и качества закупки оборудования от 11 апреля 2013)

№ п/п	Содержание	Исполнитель	Срок исполнения	Примечание
Решение приоритетных системных задач по обеспечению качества продукции (работ, услуг):				
1.5.	Пересмотр требований типовых договоров ГК «Росатом» на выполнение строительно-монтажных работ и поставку продукции для АЭС в части повышения ответственности по обеспечению качества	Грабельников К.В. Попов А.В. Романов Е.В. Мустафин М.Р. Лимаренко В.И. Сахаров Г.С.	01.11.2013	

Целеполагание унификации приложений к типовым формам договоров подряда и поставки

Отсутствие специализированных приложений к типовым формам договоров

Наличие унифицированных приложений к типовым формам договоров

Дублирование данных в тексте договора и его приложениях, часто с разночтениями (готовят разные Специалисты)

Массивность и избыточность текстов типовых форм договоров, затрудняющих их применение

Приложения имеют отвлеченно информационный смысл, а не организационно-регламентирующий на уровне основы формирования ПОК

Отсутствие привязки приложений к жизненному (технологическому) циклу продукции (работ)

Неточности данных в приложениях дублируемых в тексте договора (основа для претензий – сроки, деньги)

Адресная подготовка приложений специалистами отвечающими за обеспечение качества предмета закупки

Детализация разделов ТЗ по вопросам обеспечения качества на уровне «инструкции пользователя»

Комплексное формирование базиса проведения оценки соответствия и получение требуемой продукции по детализированным этапам (пунктам) отраженным в приложениях

Сокращение связанных с неоднозначной трактовкой причин формирования претензий к Заказчику

Описание критериальных оценок формирования претензий к Исполнителю (сроки, деньги)

Требования по обеспечению качества к Поставщику и Подрядчику,

осуществляющим комплекс строительно-монтажных работ и поставки продукции (оборудования, изделий, комплектующих и материалов для АЭС) в соответствии с Договором, устанавливаются в контексте:

1. разработки Программ обеспечения качества;
2. проведения аудитов (проверок) выполнения программ обеспечения качества и предоставление Планов корректирующих действий, по несоответствиям, выявленным в процессе аудитов и справок по их реализации;
3. контроля качества строительно-монтажных работ;
4. проведение входного контроля продукции;
5. порядок действий в случае обнаружения несоответствий.

Нормативные документы.

- постановление Правительства Российской Федерации от 01.12.2009 № 982 «Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии»;
- совместное решение Федерального агентства по атомной энергии и Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 25.06.2007 № 06-4421 «О порядке и объеме проведения оценок соответствия оборудования, изделий, комплектующих, материалов и полуфабрикатов, поставляемых на атомные станции»;

Федеральные нормы и правила в области использования атомной энергии:

- НП-090-11 «Требования к программе обеспечения качества для объектов использования атомной энергии»;
- НП-071-06 от 05.06.2006 «Правила оценки соответствия оборудования, комплектующих, материалов и полуфабрикатов, поставляемых на объекты использования атомной энергии»;
- нормы РД-03-36-2002 «Условия поставки импортного оборудования, изделий, материалов и комплектующих для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения Российской Федерации»;

Национальные стандарты:

- ГОСТ ISO 9001-2011 «Системы менеджмента качества. Требования»;
- ГОСТ ISO 9000-2011 «Системы менеджмента качества. Основные положения и словарь»;
- ГОСТ РВ 0015-002-2012 «Система разработки и постановки продукции на производство военной техники. Система менеджмента качества. Общие требования».

Нормативное окружение учитываемое в Приложениях к договорам подряда и поставки при формировании Требований к обеспечению качества



Руководящие документы

Государственной Корпорации «Росатом», эксплуатирующей организации и СРО:

- Приказ Госкорпорации «Росатом» от 27.09.2013 г. № 1/1036-П «О Временном порядке проведения приемочных инспекций в организациях-изготовителях оборудования 1, 2 и 3 классов безопасности»;
- Приказ Госкорпорации «Росатом» от 31.07.2013 г. № 1/803-П «О временном порядке проверки готовности к изготовлению продукции для атомных станций»;
- Приказ Госкорпорации «Росатом» от 23.12.2011 г. № 1/1116-П «Об утверждении типового положения по управлению несоответствиями при сооружении АЭС в организациях Госкорпорации «Росатом»»;
- Решение наблюдательного совета Госкорпорации «Росатом» от 15.02.2013 № 46 о введении в действие «Единый отраслевой стандарт закупок (Положение о закупке) Госкорпорации «Росатом» от 07.02.2012 № 37, в редакции с изменениями.
- РД ЭО 1.1.2.01.0713 «Положение о контроле качества изготовления оборудования для атомных станций»;
- РД ЭО 1.1.2.05.0929-2013 «Руководство по проведению приемочных инспекций на предприятиях – изготовителях и входного контроля на АЭС оборудования 1,2 и 3 классов безопасности»;
- РД ЭО 1.1.2.01.0930-2013 «Положение по управлению несоответствиями при изготовлении и входном контроле продукции для АЭС»;
- РД ЭО 1.1.2.01.0931-2013 «Основные положения о входном контроле продукции на АЭС»;
- РД ЭО 1.1.2.01.0869-2012 «Положение по управлению несоответствиями при вводе в эксплуатацию новых энергоблоков АЭС»;
- РД ЭО 1.1.2.01.0816-2013 «Положение по управлению несоответствиями при сооружении объектов АС»;
- РД ЭО 0655-2006 «Обеспечение качества АС. Требования к техническому содержанию программ обеспечения качества строительства атомных станций»;
- СТО РОСАТОМ СРО-С 60542960 000013-2012 «Объекты использования атомной энергии. Организация контроля качества строительных работ при строительстве ОИАЭ»;
- Процедуры качества Генподрядчика в области качества, требования которых распространяются на Подрядчиков (формируется при заключении договора Покупателем)



Приложение 1.

Требования нормативных документов

КОНВЕНЦИЯ О ЯДЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ (Вена, 17 июня 1994 года)

Статья 13. Обеспечение качества.

Каждая Договаривающаяся Сторона принимает соответствующие меры для обеспечения того, чтобы **разрабатывались и осуществлялись программы обеспечения качества** в целях создания уверенности в том, что указанные в них требования в отношении всей важной для ядерной безопасности деятельности выполняются в течение всего жизненного цикла ядерной установки.

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН «ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ»

№ 170-ФЗ от 21 ноября 1995 года

Статья 2. Принципы и задачи правового регулирования в области использования атомной энергии

...

Основными задачами правового регулирования отношений, возникающих при осуществлении всех видов деятельности в области использования атомной энергии, являются:

- создание правовых основ системы государственного управления использованием атомной энергии и системы государственного регулирования безопасности при использовании атомной энергии;*
- установление прав, обязанностей и ответственности органов государственной власти, органов местного самоуправления, организаций и иных юридических лиц и граждан.*

Глава IV. ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ

Статья 20. Органы государственного управления использованием атомной энергии

(в ред. Федерального закона от 01.12.2007 № 318-ФЗ)

Государственное управление использованием атомной энергии осуществляют федеральные органы исполнительной власти и **Государственная корпорация по атомной энергии "Росатом"** (далее также - органы управления использованием атомной энергии) в порядке, установленном настоящим Федеральным законом, другими федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.

(часть первая в ред. Федерального закона от 01.12.2007 № 318-ФЗ)

В компетенцию органов управления использованием атомной энергии в соответствии с положениями об этих органах входят: проведение государственной научно-технической, инвестиционной и структурной политики в области использования атомной энергии;

разработка мер по обеспечению безопасности при использовании атомной энергии;

(в ред. Федерального закона от 22.08.2004 № 122-ФЗ)

разработка норм и правил в области использования атомной энергии;

участие в организации и проведении работ по сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения;

государственный контроль за соблюдением требований государственных стандартов, правил метрологии и сертификации в области использования атомной энергии; ...

Глава VII. ПРАВОВОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ОБЛАСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ

Статья 34. Эксплуатирующая организация, осуществляющая деятельность в области использования атомной энергии

Эксплуатирующая организация - организация, созданная в соответствии с законодательством Российской Федерации и **признанная** в порядке и на условиях, установленных Правительством Российской Федерации, соответствующим органом управления использованием атомной энергии **пригодной эксплуатировать ядерную установку, радиационный источник или пункт хранения и осуществлять** собственными силами или с привлечением других организаций **деятельность по размещению, проектированию, сооружению, эксплуатации и выводу из эксплуатации ядерной установки, радиационного источника или пункта хранения, а также деятельность по обращению с ядерными материалами и радиоактивными веществами.** Для осуществления указанных видов деятельности эксплуатирующая организация должна иметь разрешения (лицензии), выданные соответствующими органами государственного регулирования безопасности, на право ведения работ в области использования атомной энергии. (в ред. Федерального закона от 01.12.2007 N 318-ФЗ)

Статья 35. Ответственность и обязанности эксплуатирующей организации по обеспечению безопасности ядерной установки, радиационного источника и пункта хранения

В случае неспособности эксплуатирующей организации **обеспечить безопасность** указанных объектов **ответственность** за безопасность и надлежащее обращение **несет** соответствующий **орган управления использованием атомной энергии**, который обязан обеспечить безопасность этих объектов до создания новой эксплуатирующей организации.

Эксплуатирующая организация обеспечивает:

...организацию и координацию разработки и выполнения программ обеспечения качества на всех этапах создания, эксплуатации и вывода из эксплуатации ядерной установки, радиационного источника и пункта хранения;...

осуществление иных полномочий, установленных нормативными правовыми актами.

Статья 37. Организации, выполняющие работы и предоставляющие услуги для эксплуатирующей организации

Организации, осуществляющие научные исследования и изыскания, проектирование, сооружение и вывод из эксплуатации ядерных установок, радиационных источников или пунктов хранения, конструирование и изготовление для них оборудования, проведение иных работ и предоставление иных услуг в области использования атомной энергии, **обеспечивают** выполнение работ и предоставление услуг в таком объеме и **такого качества, которые отвечают нормам и правилам в области использования атомной энергии**, и **несут ответственность за качество выполненных работ и предоставленных услуг** в течение всего проектного срока службы ядерной установки, радиационного источника, пункта хранения или изготовления для них оборудования.

Оборудование, изделия и технологии для ядерных установок, радиационных источников или пунктов хранения подлежат обязательной сертификации в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Глава XIV. ЭКСПОРТ И ИМПОРТ ЯДЕРНЫХ УСТАНОВОК, ОБОРУДОВАНИЯ, ТЕХНОЛОГИЙ, ЯДЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ, РАДИОАКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ, СПЕЦИАЛЬНЫХ НЕЯДЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ И УСЛУГ В ОБЛАСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ

Статья 64. Порядок осуществления экспорта и импорта ядерных установок, оборудования, технологий, ядерных материалов, радиоактивных веществ, специальных неядерных материалов и услуг в области использования атомной энергии

Экспорт и импорт ядерных установок, оборудования, технологий, ядерных материалов, радиоактивных веществ, специальных неядерных материалов и услуг в области использования атомной энергии осуществляются в порядке, устанавливаемом законодательными и иными правовыми актами Российской Федерации.

Вывоз из Российской Федерации и ввоз в Российскую Федерацию тепловыделяющих сборок ядерных реакторов осуществляются на условиях гражданско-правовых договоров. Порядок осуществления вывоза из Российской Федерации и ввоза в Российскую Федерацию тепловыделяющих сборок ядерных реакторов определяется Правительством Российской Федерации.

Экспорт и импорт ядерных установок, оборудования, технологий, ядерных материалов, радиоактивных веществ, специальных неядерных материалов и услуг в области использования атомной энергии осуществляются в соответствии с законодательством Российской Федерации по вопросам экспортного контроля на основании выданных разрешений (лицензий) на право ведения работ в области использования атомной энергии.

Ввоз из иностранных государств на территорию Российской Федерации отработавшего ядерного топлива в целях осуществления временного технологического хранения и (или) его переработки осуществляется в порядке, устанавливаемом законодательством Российской Федерации и международными договорами Российской Федерации...

Глава XV. МЕЖДУНАРОДНЫЕ ДОГОВОРЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В ОБЛАСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ

Статья 65. Международные договоры Российской Федерации в области использования атомной энергии

Если международным договором Российской Федерации установлены иные правила, чем те, которые предусмотрены настоящим Федеральным законом, то применяются правила международного договора Российской Федерации.

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН «О ГОСУДАРСТВЕННОЙ КОРПОРАЦИИ ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ "РОСАТОМ"» N 317-ФЗ от 01 декабря 2007 года

Статья 2. Основные понятия, используемые в настоящем Федеральном законе

Для целей настоящего Федерального закона используются следующие основные понятия:

1) **уполномоченный орган управления использованием атомной энергии** - Государственная корпорация по атомной энергии "Росатом", наделенная полномочиями от имени Российской Федерации осуществлять государственное управление использованием атомной энергии...

Статья 4. Цели деятельности Корпорации

1. Корпорация создается и действует в целях проведения государственной политики, осуществления нормативно-правового регулирования, оказания государственных услуг и управления государственным имуществом в области использования атомной энергии ...

2. Деятельность Корпорации направлена на создание условий и механизмов обеспечения безопасности при использовании атомной энергии, единства управления организациями атомного энергопромышленного и ядерного оружейного комплексов Российской Федерации, организациями, функционирующими в сферах обеспечения ядерной и радиационной безопасности, атомной науки и техники, подготовки кадров.

3. Корпорация обеспечивает проведение государственной политики в области развития атомной отрасли...

Статья 6. Правовое регулирование деятельности Корпорации

3. Корпорация является уполномоченным органом управления использованием атомной энергии, осуществляющим полномочия и функции, предусмотренные настоящим Федеральным законом в отношении организаций Корпорации и иных юридических лиц, осуществляющих виды деятельности в области использования атомной энергии ...

Статья 7. Полномочия и функции Корпорации в области государственного управления использованием атомной энергии

Корпорация ... осуществляет следующие полномочия и функции в области государственного управления использованием атомной энергии:

1) **разрабатывает предложения по формированию государственной политики** ..., представляет данные предложения на рассмотрение Президента Российской Федерации и в Правительство Российской Федерации и обеспечивает их реализацию;...

17) **проводит проверки (инспекции) учреждений Корпорации**, акционерных обществ Корпорации и их дочерних и зависимых обществ, а также подведомственных предприятий, связанные с реализацией полномочий по управлению атомной отраслью;...

19) **выдает свидетельства на право ведения работ** в области использования атомной энергии осуществляющим такую деятельность работникам учреждений Корпорации, акционерных обществ Корпорации и их дочерних обществ, а также подведомственных предприятий;...

25) **осуществляет деятельность по подготовке, переподготовке и повышению квалификации специалистов** в области использования атомной энергии.

Статья 8. Полномочия Корпорации по нормативно-правовому регулированию в установленной сфере деятельности

1. Корпорация на основании и во исполнение Конституции Российской Федерации, федеральных конституционных законов, федеральных законов, нормативных правовых актов Президента Российской Федерации и Правительства Российской Федерации принимает нормативные правовые акты в установленной сфере деятельности:

1) регламентирующие порядок: ...

в) **выдачи сертификатов-разрешений на транспортирование** (перевозку) ядерных материалов, радиоактивных веществ и изделий из них, на использование определенной конструкции транспортного упаковочного комплекта радиоактивного вещества особого вида, за исключением ядерных материалов, переданных в составе изделий Министерству обороны Российской Федерации, а также на ведение реестра указанных материалов;

г) **выдачи сертификатов на технические средства**, используемые в системе физической защиты учреждениями Корпорации, акционерными обществами Корпорации и их дочерними обществами, а также подведомственными предприятиями;...

4) **иные нормативные правовые акты**, за исключением актов по вопросам, правовое регулирование которых в соответствии с Конституцией Российской Федерации, федеральными конституционными законами, федеральными законами, нормативными правовыми актами Президента Российской Федерации и Правительства Российской Федерации осуществляется исключительно федеральными конституционными законами, федеральными законами, нормативными правовыми актами Президента Российской Федерации и Правительства Российской Федерации.

4. Нормативные правовые акты Корпорации в установленной сфере деятельности издаются в форме приказов, положений и инструкций, обязательных для федеральных органов государственной власти, органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления муниципальных образований, юридических и физических лиц.

Статья 10. Полномочия и функции Корпорации по обеспечению безопасности при использовании атомной энергии

Корпорация осуществляет следующие полномочия и функции по обеспечению безопасности при использовании атомной энергии:

1) **участвует в разработке обязательных для применения и выполнения федеральных норм и правил**, устанавливающих требования к безопасному использованию атомной энергии, и согласовывает их в установленном порядке;

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН «О ТЕХНИЧЕСКОМ РЕГУЛИРОВАНИИ» N 184-ФЗ ОТ 27.12.2002 Г.

Статья 5. Особенности технического регулирования ...

1. В отношении ... продукции (работ, услуг) и объектов, для которых устанавливаются требования, связанные с обеспечением ядерной и радиационной безопасности в области использования атомной энергии; процессов проектирования (включая изыскания), производства, строительства, монтажа, наладки, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации, утилизации, захоронения соответственно указанной продукции и указанных объектов **обязательными требованиями наряду с требованиями технических регламентов являются требования, установленные государственными заказчиками, федеральными органами исполнительной власти, уполномоченными в области обеспечения безопасности, ..., государственного управления использованием атомной энергии, государственного регулирования безопасности при использовании атомной энергии, и (или) государственными контрактами (договорами).**

2. Особенности технического регулирования ... устанавливаются Президентом Российской Федерации, Правительством Российской Федерации в соответствии с их полномочиями.

3. Особенности стандартизации продукции (работ, услуг) и объектов, указанных в пункте 1 настоящей статьи, а также соответственно процессов их проектирования (включая изыскания), производства, строительства, монтажа, наладки, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации, утилизации, захоронения **устанавливаются Правительством Российской Федерации.**

4. Особенности оценки соответствия продукции (работ, услуг) и объектов, указанных в пункте 1 настоящей статьи, а также соответственно процессов их проектирования (включая изыскания), производства, строительства, монтажа, наладки, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации, утилизации, захоронения **устанавливаются Правительством Российской Федерации.**

Основы государственной политики в области обеспечения ядерной и радиационной безопасности Российской Федерации на период до 2010 года и дальнейшую перспективу

III. Цель и приоритетные направления государственной политики в области обеспечения ядерной и радиационной безопасности

...

7. Целью государственной политики в области обеспечения ядерной и радиационной безопасности является последовательное снижение до приемлемого уровня техногенного воздействия на население и окружающую среду при использовании атомной энергии и снижение до допустимых норм воздействия природных источников ионизирующего излучения.

8. Для достижения этой цели необходимо обеспечить концентрацию усилий и ресурсов на следующих приоритетных направлениях:

- совершенствование государственного управления и координации работ в области ядерной и радиационной безопасности ...
- совершенствование систем и средств физической защиты объектов использования атомной энергии, повышение их противодиверсионной и антитеррористической устойчивости;

...

V. Основные задачи государственной политики в области обеспечения ядерной и радиационной безопасности

...

10. Для решения задач по совершенствованию государственного управления, координации и контроля в области обеспечения ядерной и радиационной безопасности необходимо:

1) усилить роль государственного управления в сфере использования атомной энергии ...

...

8) обеспечить совершенствование и развитие:

- системы обеспечения качества объектов использования атомной энергии в мирных и военных целях, необходимой для подтверждения соответствия установленным требованиям систем качества организаций, осуществляющих деятельность по созданию, эксплуатации, хранению, перевозке, реализации и утилизации указанных объектов;

...

14. Для решения задач по подготовке и повышению квалификации кадров необходимо

совершенствовать систему отбора, подготовки и аттестации высококвалифицированных кадров, в том числе руководящего звена, в области обеспечения ядерной и радиационной безопасности;...

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
от 1 декабря 2009 г. N 982**

«ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ЕДИНОГО ПЕРЕЧНЯ ПРОДУКЦИИ, ПОДЛЕЖАЩЕЙ ОБЯЗАТЕЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ, И ЕДИНОГО ПЕРЕЧНЯ ПРОДУКЦИИ, ПОДТВЕРЖДЕНИЕ СООТВЕТСТВИЯ КОТОРОЙ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ В ФОРМЕ ПРИНЯТИЯ ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ»

В соответствии с пунктом 3 статьи 46 Федерального закона "О техническом регулировании" Правительство Российской Федерации постановляет:

1. Утвердить прилагаемые:

единый перечень продукции, подлежащей обязательной сертификации;

единый перечень продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии

...

4. Настоящее Постановление не распространяется на отношения, возникающие при проведении оценки соответствия продукции, требования к которой устанавливаются в соответствии со статьей 5 Федерального закона "О техническом регулировании".

ПНАЭ Г-01-011-97 "ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ АТОМНЫХ СТАНЦИЙ. ОПБ-88/97"

1.2. Основные критерии и принципы обеспечения безопасности

1.2.3. **Безопасность АС должна обеспечиваться за счет последовательной реализации концепции глубоко эшелонированной защиты,**

Система технических и организационных мер должна образовывать пять уровней глубоко эшелонированной защиты и включать следующие уровни.

Уровень 1 (условия размещения АС и предотвращение нарушений нормальной эксплуатации):

...

- **обеспечение требуемого качества систем (элементов) АС и выполняемых работ;**

- ...

- **подбор и обеспечение необходимого уровня квалификации персонала АС для действий при нормальной эксплуатации и нарушениях нормальной эксплуатации, включая предаварийные ситуации и аварии, формирование культуры безопасности.**

...

Концепция глубоко эшелонированной защиты осуществляется на всех этапах деятельности, связанных с обеспечением безопасности АС, в той части, которая затрагивается этим видом деятельности. Приоритетной при этом является стратегия предотвращения неблагоприятных событий, особенно для уровней 1 и 2.

1.2.6. **Устройство и надежность систем (элементов), важных для безопасности, документация и различные виды работ, влияющие на обеспечение безопасности АС, должны являться объектами деятельности по обеспечению качества.**

1.2.7. **Эксплуатирующая организация АС обеспечивает разработку и выполнение программ обеспечения качества на всех этапах жизненного цикла АС и в этих целях разрабатывает общую программу обеспечения качества и контролирует деятельность организаций, выполняющих работы или предоставляющих услуги для АС (изыскательские, проектные, конструкторские, исследовательские, строительные, монтажные организации, поставщики систем и элементов, заводы - изготовители оборудования АС и др.).**

Организации, выполняющие работы и предоставляющие услуги для эксплуатирующей организации АС, разрабатывают в рамках общей программы обеспечения качества частные программы обеспечения качества по соответствующим видам деятельности.

1.2.8. **У всех лиц и организаций, связанных с размещением, сооружением, эксплуатацией и выводом из эксплуатации АС, проектированием, конструированием и изготовлением их систем (элементов), должна формироваться культура безопасности путем проведения необходимого подбора, обучения и подготовки персонала в каждой сфере деятельности, влияющей на безопасность; установления и строгого соблюдения дисциплины при четком распределении персональной ответственности руководителей и исполнителей; разработки и строгого соблюдения требований действующих инструкций по выполнению работ и их периодическому обновлению с учетом накапливаемого опыта.** Все указанные лица должны знать характер и степень влияния их деятельности на безопасность. Они полностью должны отдавать себе отчет в тех последствиях, к которым может привести несоблюдение или нечеткое выполнение требований действующих инструкций и нормативных документов.

**НП-090-11 «ТРЕБОВАНИЯ
К ПРОГРАММАМ ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА ДЛЯ ОБЪЕКТОВ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ»**

2. Настоящие Правила устанавливают требования к структуре, содержанию и порядку разработки программ обеспечения качества (далее - ПОК) для объектов использования атомной энергии (далее - ОИАЭ).

6. Организация, осуществляющая деятельность в области использования атомной энергии, должна осуществлять:

- 1) организацию разработки, утверждение, ввод в действие, выполнение, проверку выполнения и оценку результативности своей частной ПОК;
- 2) согласование, контроль за выполнением и оценку результативности выполнения частных ПОК своих подрядных организаций.

Приложение п.4. Программа обеспечения качества (ПОК) - документ, устанавливающий совокупность организационных и технических мероприятий по обеспечению качества, влияющих на безопасность ОИАЭ.



Приложение 2.

Перечень нормативных документов Управления качеством

Нормативные документы



№ п/п	Наименование документа	Примечание
1	ПОЛОЖЕНИЕ О СИСТЕМЕ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ ПРОДУКЦИИ, РАБОТ И УСЛУГ, ПОСТАВЛЯЕМЫХ НА ОИАЭ В ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»	Приказ Госкорпорации «Росатом» от 30.03.2011 № 1/247-П
2	О МЕРАХ ПО КООРДИНАЦИИ РАБОТ В СФЕРЕ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ, ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ В ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»	Приказ Госкорпорации «Росатом» от 26.05.2011 № 1/439-П
3	ПОЛИТИКА В ОБЛАСТИ КАЧЕСТВА ГОСУДАРСТВЕННОЙ КОРПОРАЦИИ ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ «РОСАТОМ» ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ В МИРНЫХ ЦЕЛЯХ	Приказ Госкорпорации «Росатом» от 28.08.2012 № 1/787-П
4	ПОЛОЖЕНИЕ О ДЕПАРТАМЕНТЕ РАЗВИТИЯ ПРОИЗВОДСТВА	Приказ Госкорпорации «Росатом» от 22.10.2012 № 1/975-П
5	КОНЦЕПЦИЯ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ» В ГРАЖДАНСКОЙ ЧАСТИ ОТРАСЛИ	Протокол заседания управляющего совета проекта «Создание системы управления качеством Госкорпорации «Росатом»» от 16.01.2013 № 7
6	О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В ПРИКАЗ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ» ОТ 28.08.2012 № 1/787-П (ОТМЕНА ОТЧЕТНОСТИ)	Приказ Госкорпорации «Росатом» от 02.04.2013 № 1/340-П
7	ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ОТРАСЛЕВОЙ ГОЛОВНОЙ МАТЕРИАЛОВЕДЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ	Приказ Госкорпорации «Росатом» от 21.11.2013 № 1/1255-П

Нормативные документы



№ п/п	Наименование документа	Примечание
8	ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ЕДИНЫХ ОТРАСЛЕВЫХ МЕТОДИЧЕСКИХ РЕКОМЕНДАЦИЙ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ТИПОВЫХ ФОРМ ТЕХНИЧЕСКИХ ЗАДАНИЙ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЗАКУПОК ПРОДУКЦИИ В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ ЕДИНОГО ОТРАСЛЕВОГО СТАНДАРТА ЗАКУПОК (ПОЛОЖЕНИЕ О ЗАКУПКЕ) ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»	Приказ Госкорпорации «Росатом» от 02.07.2013 № 1/702-П
9	О ФУНКЦИОНАЛЬНОМ РУКОВОДСТВЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ В СОСТАВЕ ОТРАСЛЕВОЙ ФУНКЦИИ «УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ» И «УПРАВЛЕНИЕ РАЗВИТИЕМ ПРОИЗВОДСТВА» В ОРГАНИЗАЦИЯХ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»	Приказ Госкорпорации «Росатом» от 12.07.2013 № 1/743-П
10	ВРЕМЕННЫЙ ПОРЯДОК ПРОВЕРКИ ГОТОВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА К ИЗГОТОВЛЕНИЮ ПРОДУКЦИИ ДЛЯ АТОМНЫХ СТАНЦИЙ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»	Приказ Госкорпорации «Росатом» от 31.07.2013 № 1/803-П
11	О ПРИЗНАНИИ УТРАТИВШИМ СИЛУ ПРИКАЗА ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ» ОТ 26.05.2011 №1/439-П (ОТМЕНА СОВЕТА)	Приказ Госкорпорации «Росатом» от 13.08.2013 № 1/845-П
12	ВРЕМЕННЫЙ ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ПРИЕМОЧНЫХ ИНСПЕКЦИЙ В ОРГАНИЗАЦИЯХ-ИЗГОТОВИТЕЛЯХ ОБОРУДОВАНИЯ 1, 2 И 3 КЛАССОВ БЕЗОПАСНОСТИ	Приказ Госкорпорации «Росатом» от 27.09.2013 № 1/1036-П

Нормативные документы



РОСАТОМ

№ п/п	Наименование документа	Примечание
13	ВРЕМЕННАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО ОФОРМЛЕНИЮ ПАСПОРТА СОСУДА АТОМНОЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ УСТАНОВКИ	Приказ Госкорпорации «Росатом» от 29.11.2013 № 1/1311-П
14	ВРЕМЕННАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО ОФОРМЛЕНИЮ ПАСПОРТА НАСОСА АТОМНОЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ УСТАНОВКИ	Приказ Госкорпорации «Росатом» от 29.11.2013 № 1/1311-П
15	ВРЕМЕННАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО ОФОРМЛЕНИЮ ПАСПОРТА ТРУБОПРОВОДА АТОМНОЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ УСТАНОВКИ	Приказ Госкорпорации «Росатом» от 29.11.2013 № 1/1311-П
16	ВРЕМЕННАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО ОФОРМЛЕНИЮ СВИДЕТЕЛЬСТВА ОБ ИЗГОТОВЛЕНИИ ДЕТАЛЕЙ И СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ ТРУБОПРОВОДОВ АТОМНОЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ УСТАНОВКИ	Приказ Госкорпорации «Росатом» от 29.11.2013 № 1/1311-П
17	ВРЕМЕННАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО ОФОРМЛЕНИЮ ПАСПОРТА НА ТРУБОПРОВОДНУЮ АРМАТУРУ ДЛЯ АЭС	Приказ Госкорпорации «Росатом» от 29.11.2013 № 1/1311-П
18	ВРЕМЕННЫЙ ПОРЯДОК ПО УПРАВЛЕНИЮ НЕСООТВЕТСТВИЯМИ ПРОДУКЦИИ 1, 2, 3 КЛАССА БЕЗОПАСНОСТИ, ПОСТУПАЮЩЕЙ НА ПЛОЩАДКИ АТОМНЫХ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ УСТАНОВОК	Приказ Госкорпорации «Росатом» от 26.12.2013 № 1/1436-П
19	ВРЕМЕННЫЙ ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ВХОДНОГО КОНТРОЛЯ ПРОДУКЦИИ 1, 2, 3 КЛАССОВ БЕЗОПАСНОСТИ НА ПЛОЩАДКЕ АТОМНОЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ УСТАНОВКИ	Приказ Госкорпорации «Росатом» от 26.12.2013 № 1/1437-П
20	СТРУКТУРА ГРУППЫ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ «УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ»	Приказ Госкорпорации «Росатом» от 27.12.2013 № 1/1455-П

Нормативные документы



РОСАТОМ

№ п/п	Наименование документа	Примечание
22	ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ЕДИНОГО ОТРАСЛЕВОГО РЕГЛАМЕНТА ПРОЦЕССА МОНИТОРИНГА ДОСТИЖЕНИЯ ЦЕЛЕЙ В ОБЛАСТИ КАЧЕСТВА	Приказ Госкорпорации «Росатом» от 14.05.2014 № 1/448-П
23	О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В ПРИКАЗ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ» ОТ 22.10.2012 № 1/975-П (ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ В ПОЛОЖЕНИЕ О ДЕПАРТАМЕНТЕ РАЗВИТИЯ ПРОИЗВОДСТВА)	Приказ Госкорпорации «Росатом» от 15.05.2014 № 1/451-П



Приложение 3.

Размещение документов Управления качеством на сайте ПСР

Нормативные документы размещены на сайте ПСР:
<http://www.ps-rosatom.ru/> в информационном разделе
Система Менеджмента Качества (СМК) по ссылке:
<http://www.ps-rosatom.ru/doc/norma.html>



РОСАТОМ

Производственная система Росатом - Windows Internet Explorer

http://www.ps-rosatom.ru/

Избранное Производственная система Росатом

Росатом / ПСР

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ СИСТЕМА РОСАТОМ

Главная / Карта сайта / Обратная связь

поиск... Поиск

ПСР ДОКУМЕНТЫ СОТРУДНИКАМ ОТРАСЛИ ЖУРНАЛИСТАМ БИБЛИОТЕКА ПСР ОАО "ПСР" СМК ФОРУМ

«Задача... перестроить производство, чтобы постоянно слышался призыв к непрерывному совершенствованию»
А.К. Гастев

НОВОСТИ

27.11.2013 - Экономический эффект от внедрения предложений по улучшениям на СХК за девять месяцев составил почти 25 миллионов рублей

22.11.2013 - Учебный семинар «Управление качеством»

22.11.2013 - Сергей Кириенко посетил Волгодонский филиал «АЭМ-технологии»

ДАЙДЖЕСТ ЛИН-НОВОСТЕЙ

Дайджест лин-новостей. Период публикации: 7 октября – 21 ноября 2013

В СТРАНЕЭффект от внедрения Производственной системы РУСАЛа на САЭе превысил 65 млн рублейДинамика предложения...

СМИ О ПСР

Одно пишем, два – в уме
«Улучшения нужны не для галочки, а для жизни», – считает Борис Забелин Готовясь к разговору с «Самым активным работником отрасли по подаче предложений по улучшениям», победителем ежегодного отраслевого конкурса предложений по... подробнее...

ПСР ОТ ПЕРВОГО ЛИЦА

В середине сентября завершился отраслевой конкурс эссе, общую тему которого можно обозначить примерно так: «Как мы внедряли ПСР». Атомщики описывали, чего добились в рамках производственной системы на своих предприятиях... подробнее

СТАТЬИ

Миссия выполнима: успеть за 96 дней
Как выполнить работу качественно, в срок, с наименьшей... подробнее...

Успешный проектный институт в части внедрения бережливых методов проектирования
В настоящий момент - это реализованное на практике гармоничное... подробнее...

Повышение эффективности НИОКР в проекте сооружения ОПЭБ с СВБР-100
Стратегия развития отрасли предполагает, что в ближайшие 10 лет Госкорпорация... подробнее...

ИНТЕРВЬЮ

ПСР как комплексная система эффективной организации работы на предприятии
Калантьер Станислав Владимирович, руководитель проекта развития ПСР, ООО «ЭЛЕМАШ-СТП», ООО «ЭЛЕМАШ-СТП» — небольшое предприятие, которое специализируется на изготовлении трубной продукции из

Имя пользователя
.....
 Запомнить меня
Войти

КАЛЕНДАРЬ МЕРОПРИЯТИЙ

<< Ноя 2013 >>

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
			1	2	3	
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

ДОСКА ПОЧЕТА

ВОПРОС-ОТВЕТ

Как соотносятся проекты КОП и ПСР? (вопрос задан в рамках дней информирования)

пуск Microsoft PowerPoint... Производственная С... Интернет 100% 11:43



Проектная деятельность - Windows Internet Explorer

http://ps-rosatom.ru/smk/2013-11-21-10-41-52.html

Избранное Проектная деятельность

Страница Безопасность Сервис

// Росатом / ПСР

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ СИСТЕМА РОСАТОМ

Главная / Карта сайта / Обратная связь

ПОИСК...

ПСР ДОКУМЕНТЫ СОТРУДНИКАМ ОТРАСЛИ ЖУРНАЛИСТАМ БИБЛИОТЕКА ПСР ОАО "ПСР" **СМК** ФОРУМ

СМК

- Руководство
- Проектная деятельность
- Нормативные документы
- Контакты

ПРОЕКТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

ПРОЕКТ «СОКРАЩЕНИЕ ЗАТРАТ НА КАЧЕСТВО ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ТВС ВВЭР-1000 ПРИ ДОСТИЖЕНИИ УРОВНЯ «0 ОТКАЗОВ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА И СНИЖЕНИЕ СЕБЕСТОИМОСТИ ОБЧ»

Подробнее...

ПРОЕКТ «ОБЕСПЕЧЕНИЕ РИТМИЧНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА И СНИЖЕНИЕ СЕБЕСТОИМОСТИ ОБЧ»

Подробнее...

ПРОЕКТ «СОКРАЩЕНИЕ УРОВНЯ БРАКА ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ СВАРОЧНОЙ ОПЕРАЦИИ ПО ПРИВАРКЕ ПАТРУБКОВ ДУ-1200 К КОРПУСУ ПАРОГЕНЕРАТОРА ПГВ».

Подробнее...

ПРОЕКТ «СОКРАЩЕНИЕ ВРЕМЕНИ ПРОВЕДЕНИЯ ВХОДНОГО КОНТРОЛЯ ОБОРУДОВАНИЯ»

Подробнее...

ПРОЕКТ «ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЯ КОНТРОЛЬНОЙ ТОЧКИ «ПРИЕМОЧНАЯ ИНСПЕКЦИЯ» НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ОАО «АТОМЭНЕРГОМАШ»

Подробнее...

ПРОЕКТ «ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЯ КОНТРОЛЬНОЙ ТОЧКИ «ГОТОВНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЯ К ИЗГОТОВЛЕНИЮ» НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ОАО «АТОМЭНЕРГОМАШ»

Подробнее...

© 2011–2012 Производственная система «Росатом»
109507, г. Москва, ул. Ферганская, д. 25 | тел. 8 (495) 967-36-61

Обратная связь | Блог | О сайте

пуск Microsoft PowerPoint... Проектная деятель... 11:44



Нормативные документы СМК - Windows Internet Explorer

http://www.ps-rosatom.ru/doc/norma.html

Издбранное Нормативные документы СМК

Росатом / ПСР

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ СИСТЕМА РОСАТОМ

Главная / Карта сайта / Обратная связь

ПОИСК...

ПСР ДОКУМЕНТЫ СОТРУДНИКАМ ОТРАСЛИ ЖУРНАЛИСТАМ БИБЛИОТЕКА ПСР ОАО "ПСР" СМК ФОРУМ

ДОКУМЕНТЫ

- Методические рекомендации
- Нормативные документы СМК

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ СМК

О ФУНКЦИОНАЛЬНОМ РУКОВОДСТВЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ В СОСТАВЕ ОТРАСЛЕВОЙ ФУНКЦИИ «УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ» И «УПРАВЛЕНИЕ РАЗВИТИЕМ ПРОИЗВОДСТВА» В ОРГАНИЗАЦИЯХ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»
[Подробнее...](#)

ВРЕМЕННЫЙ ПОРЯДОК ПРОВЕРКИ ГОТОВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА К ИЗГОТОВЛЕНИЮ ПРОДУКЦИИ ДЛЯ АТОМНЫХ СТАНЦИЙ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»
[Подробнее...](#)

ПОЛИТИКА В ОБЛАСТИ КАЧЕСТВА ГОСУДАРСТВЕННОЙ КОРПОРАЦИИ ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ «РОСАТОМ» ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ В МИРНЫХ ЦЕЛЯХ
[Подробнее...](#)

КОНЦЕПЦИЯ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ» (В ГРАЖДАНСКОЙ ЧАСТИ ОТРАСЛИ)
[Подробнее...](#)

ПОЛОЖЕНИЕ О ДЕПАРТАМЕНТЕ РАЗВИТИЯ ПРОИЗВОДСТВА
[Подробнее...](#)

ПОЛОЖЕНИЕ О СИСТЕМЕ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ ПРОДУКЦИИ, РАБОТ И УСЛУГ, ПОСТАВЛЯЕМЫХ НА ОИАЭ В ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»
[Подробнее...](#)

РЕГЛАМЕНТ МОНИТОРИНГА КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ, РАБОТ И УСЛУГ, ПОСТАВЛЯЕМЫХ НА ОБЪЕКТЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ ОРГАНИЗАЦИЙ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»
[Подробнее...](#)

УСТАВ ПРОЕКТА «СОЗДАНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»
[Подробнее...](#)

© 2011–2012 Производственная система «Росатом»
109507, г. Москва, ул. Ферганская, д. 25 | тел. 8 (495) 967-36-61

Обратная связь | Блог | О сайте

ПУСК Microsoft PowerPoint ... Нормативные докум... Интернет 100% 11:45



Контакты CMK - Windows Internet Explorer

http://ps-rosatom.ru/smk/contacts SMK.html

Избранное Контакты CMK

// Росатом / ПСР

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ СИСТЕМА РОСАТОМ

Главная / Карта сайта / Обратная связь

поиск... Поиск

ПСР ДОКУМЕНТЫ СОТРУДНИКАМ ОТРАСЛИ ЖУРНАЛИСТАМ БИБЛИОТЕКА ПСР ОАО "ПСР" **CMK** ФОРУМ

CMK **КОНТАКТЫ CMK**

- Руководство
- Проектная деятельность
- Нормативные документы
- Контакты

№	Имя	Должность	Телефон
1	Петухова Светлана Владимировна	Секретарь	+8(499)969-2939 д.32-55
2	Сироткин Александр Михайлович	Руководитель проекта	+8(499)969-2939 д.33-57
3	Рабинович Юрий Яковлевич	Главный специалист Отдела мониторинга качества продукции и внутренних проверок	+8(499)969-2939 д.57-15
4	Илюхина Наталья Вячеславовна	Специалист Отдела развития отраслевой системы качества	+8(499)969-2939 д.33-77

© 2011–2012 Производственная система «Росатом»
109507, г. Москва, ул. Ферганская, д. 25 | тел. 8 (495) 967-36-61

Обратная связь | Блог | О сайте

пуск Microsoft PowerPoint ... Контакты CMK - Win... Интернет 100% 11:46