ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАДЗОР РОССИИ ПО ЯДЕРНОЙ И РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
(ГОСАТОМНАДЗОР РОССИИ)

РУКОВОДЯЩИЕ ДОКУМЕНТЫ

РУКОВОДСТВО ПО СЕРТИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ, ИЗДЕЛИЙ И ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ЯДЕРНЫХ УСТАНОВОК, РАДИАЦИОННЫХ ИСТОЧНИКОВ И ПУНКТОВ ХРАНЕНИЯ

Утверждено приказом
Госатомнадзора России
от "27" декабря 1996 г
№ 96

Введено в действие
с 1 января 1997 г

РД - 03 - 35 - 96

gost.e-ecolog.ru

СОДЕРЖАНИЕ

1 Назначение и область применения 3

2 Общие положения 3

3 Нормативные документы, на соответствие требованиям которых проводится сертификация 4

4 Участники обязательной сертификации 5

5 Аккредитация органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) 6

6 Сертификация оборудования 7

7 Инспекционный контроль 8

Приложение 1 Перечень основных документов, обеспечивающих функционирование Системы сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок радиационных источников и пунктов хранения 9

Приложение 2 Основные понятия, используемые в настоящем Руководстве 10

Приложение 3 Структура Системы сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения 14

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1 1 Настоящее Руководство по сертификации оборудования, изделий и технологий (далее - оборудование) для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения (далее - объекты) устанавливает рекомендации по организации и проведению работ по обязательной сертификации оборудования для объектов с учетом требований правил и норм в области использования атомной энергии и распространяется на деятельность специалистов Госатомнадзора России, участвующих в работе Межведомственной рабочей группы по разработке Системы сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения (далее - Система), образованной согласно Плану мероприятий по созданию и ведению Системы в соответствии с Федеральным законом "Об использовании атомной энергии"

Положения настоящего Руководства учитываются при разработке основных документов Системы Перечень основных документов, обеспечивающих функционирование Системы сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения, предполагаемых к разработке, приведен в приложении 1

1 2 Настоящее Руководство разработано на основании Федерального закона Об использовании атомной энергии , закона Российской Федерации О сертификации продукции и услуг", "Правил проведения сертификации в Российской Федерации", утвержденных Постановлением Госстандарта от 21 сентября 1994 г № 15

1 3 Основные понятия, используемые в настоящем Руководстве, приведены в приложении 2

2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

2 1 Основными целями Системы являются

подтверждение соответствия показателей качества оборудования, влияющих на безопасность объектов, установленным нормативным требованиям,

подтверждение показателей качества оборудования, заявленных изготовителем (поставщиком),

содействие повышению качества оборудования для объектов его конкурентоспособности

2 2 Распределение ответственности между участниками сертификации устанавливается в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации

2 3 Документами Системы устанавливаются правила сертификации оборудования в том числе, импортируемого (экспортируемого) влияющего на безопасность объектов на соответствие требованиям правил и норм в области использования атомной энергии

2 4 Введение в действие Системы проводится в несколько этапов по мере готовности участников Системы и ее нормативно методической базы

2 5 Перечень оборудования, подлежащего обязательной сертификации устанавливается федеральными органами исполнительной власти, уполномоченными на организацию и проведение работ по обязательной сертификации в Системе (Минатом России Госстандарт России, Госатомнадзор России)

3. НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, НА СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ КОТОРЫХ ПРОВОДИТСЯ СЕРТИФИКАЦИЯ

3 1 Сертификация оборудования проводится на соответствие требованиям государственных или отраслевых стандартов, правил и норм в области использования атомной энергии, других правил и норм а также международных и национальных стандартов введенных в действие в Российской Федерации в установленном порядке

При отсутствии нормативных документов для целей сертификации используются технические условия, в которых указывается соответствующая ссылка В этом случае технические условия представляются на рассмотрение в Госатомнадзор России

3 2 Перечень нормативных документов, на соответствие требованиям которых проводится сертификация, устанавливается при аккредитации органа по сертификации и/или испытательной лаборатории (центра) по конкретному виду оборудования

4. УЧАСТНИКИ ОБЯЗАТЕЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ

4 1 Участниками обязательной сертификации являются

федеральные органы исполнительной власти, уполномоченные на организацию и проведение работ по обязательной сертификации в Системе (Минатом России, Госстандарт России, Госатомнадзор России),

Руководящий орган Системы ,

центральные органы систем сертификации однородных видов оборудования, изделий и технологий (далее центральные органы систем сертификации),

органы по сертификации,

аккредитованные испытательные лаборатории (центры),

изготовители (поставщики),

эксперты аудиторы

Структура Системы сертификации оборудования изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения приведена в приложении 3

4 2 Основные функции участников обязательной сертификации

4 2 1 Федеральные органы исполнительной власти

организуют ведение Системы,

утверждают документы, необходимые для функционирования Системы,

регулируют состав, количество и месторасположение органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров),

утверждают документы по аккредитации органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров)

4 2 2 Руководящий орган Системы обеспечивает функционирование и совершенствование Системы и действует на основании положения о Руководящем органе Системы и настоящего Руководства Он формируется из представителей Минатома России, Госстандарта России и Госатомнадзора России и утверждается их совместным решением

4 2 3 Центральные органы систем сертификации (создаются при необходимости)

организуют и координируют работу а также устанавливают правила процедуры и управления в возглавляемых ими системах сертификации,

рассматривают апелляции изготовителей (поставщиков) по поводу действий органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) входящих в данную систему сертификации

4 2 4 Орган по сертификации

сертифицирует оборудование и выдает сертификаты соответствия;

осуществляет инспекционный контроль за сертифицированным оборудованием,

приостанавливает либо отменяет действие выданных им сертификатов соответствия

4 2 5. Аккредитованные испытательные лаборатории (центры) проводят испытания конкретного оборудования или конкретные виды испытаний и выдают протоколы испытаний для целей сертификации.

4 2 6 Функции, права и обязанности Руководящего органа Системы, центральных органов систем сертификации, органов по сертификации, аккредитованных испытательных лабораторий (центров) устанавливаются в положениях о них

4 2 7 Функции, права и обязанности изготовителей (поставщиков) оборудования, подлежащего обязательной сертификации, устанавливаются законом Российской Федерации "О сертификации продукции и услуг" и Федеральным законом "Об использовании атомной энергии"

4.2 8 Эксперты-аудиторы аттестовываются на право проведения одного или нескольких видов работ в области сертификации и регистрируются в Государственном реестре Системы

5. АККРЕДИТАЦИЯ ОРГАНОВ ПО СЕРТИФИКАЦИИ И ИСПЫТАТЕЛЬНЫХ ЛАБОРАТОРИЙ (ЦЕНТРОВ)

5 1 Аккредитация органов по сертификации

5 1 1 В качестве органов по сертификации в Системе могут быть аккредитованы некоммерческие организации любых форм собственности, имеющие полученные в установленном действующим законодательством Российской Федерации порядке разрешения (лицензии) на право ведения работ в области использования атомной энергии, обладающие необходимой компетентностью и независимые настолько, насколько исключена возможность коммерческого, административного или иного влияния изготовителя (поставщика) и/или эксплуатирующей организации на результаты сертификации (т е организация, претендующая на аккредитацию в качестве органа по сертификации, должна являться третьей стороной)

5 1 2 Аккредитация органов по сертификации организуется Руководящим органом Системы Она предусматривает следующие основные этапы

представление заявки и комплекта документов на аккредитацию организации, претендующей на аккредитацию в качестве органа по сертификации (далее - заявитель),

экспертизу документов,

проведение проверки заявителя,

принятие решения об аккредитации по результатам экспертизы и проверки,

оформление, регистрацию и выдачу аттестата аккредитации,

инспекционный контроль за соблюдением правил сертификации

5 2 Аккредитация испытательных лабораторий (центров)

5 2 1 Статус, организационная структура, административная подчиненность, финансовое положение испытательной лаборатории (центра) должны исключать возможность оказывать коммерческое, финансовое или иное давление заинтересованных лиц или организаций на испытательную лабораторию (центр) или ее персонал, способное повлиять на результаты проводимых ею испытаний

5 2 2 Аккредитация испытательных лабораторий (центров) организуется Руководящим органом Системы Она предусматривает те же основные этапы, что и аккредитация *органов по сертификации*

6. СЕРТИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

6 1 Порядок сертификации оборудования предполагает учет

результатов оценки влияния сертифицируемого оборудования на безопасность объектов,

проведения сертификации систем качества (производства) изготовителя (поставщика) оборудования на соответствие требованиям международных стандартов ИСО серии 9000 с учетом требований ПНАЭ Г-1-028-91 "Требования к программе обеспечения качества для АС" и Руководства МАГАТЭ 50-SG-QA8 "Обеспечение качества при производстве оборудования для атомных станций"

6 2 Программы и методики сертификационных испытаний оборудования, проводимых аккредитованной испытательной лабораторией (центром), предполагают учет

условий эксплуатации систем, важных для безопасности, в которые входит сертифицируемое оборудование,

возможности проведения сертификационных испытаний оборудования, условия эксплуатации которого не могут быть воспроизведены в испытательной лаборатории (центре), на стадиях пуско-наладочных работ и ввода в эксплуатацию объектов,

возможности проведения сертификационных испытаний в рамках межведомственных испытаний оборудования

7. ИНСПЕКЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ

7 1 Инспекционный контроль за сертифицированным оборудованием

7 1 1 Инспекционный контроль за сертифицированным оборудованием осуществляется органом по сертификации, выдавшим сертификат соответствия, с привлечением, как правило, региональных органов Госатомнадзора России

7 1 2 Объем, содержание и порядок инспекционного контроля устанавливаются документами органа по сертификации

7 2 Инспекционный контроль за соблюдением правил сертификации, организуемый Руководящим органом Системы осуществляется с привлечением, как правило региональных органов Госатомнадзора России

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

ПЕРЕЧЕНЬ

основных документов, обеспечивающих функционирование Системы сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения, предполагаемых к разработке

1 Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок радиационных источников и пунктов хранения Основные положения

2 Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения Положение о Руководящем органе

3 Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок радиационных источников и пунктов хранения Требования к органу по сертификации и порядок его аккредитации

4 Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения Требования к испытательным лабораториям (центрам) и порядок их аккредитации

5 Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения Требования к экспертам-аудиторам и порядок их подготовки

6 Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения Порядок разработки и ведения Номенклатуры оборудования изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения, подлежащих обязательной сертификации

7 Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения Порядок проведения сертификации

8 Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения Положение о Государственном реестре Системы

9 Система сертификации оборудования изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения Положение о знаке соответствия

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ В НАСТОЯЩЕМ РУКОВОДСТВЕ

Аккредитация - процедура, посредством которой федеральные органы исполнительной власти, уполномоченные на организацию и проведение работ по обязательной сертификации в Системе, официально признают возможность выполнения органом по сертификации или испытательной лабораторией (центром) конкретных работ в заявленной области

Аттестат аккредитации - документ об официальном признании компетентности органа по сертификации и/или испытательной лаборатории (центра) выполнять работы в определенной области аккредитации

Знак соответствия - зарегистрированный в установленном порядке знак, подтверждающий по правилам, установленным в Системе, соответствие маркированных им оборудования или изделий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения установленным требованиям

Изделия для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения - изделия (единицы промышленной продукции), в том числе содержащие ядерные материалы и радиоактивные вещества, предназначенные для использования (самостоятельно или в составе систем) в ядерных установках, радиационных источниках и пунктах хранения и влияющие на их безопасность

Изделия, подлежащие обязательной сертификации, приведены в Номенклатуре оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения

Изготовитель (поставщик) - организация (предприятие), осуществляющая освоение производства и выпуск оборудования и изделий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения

Инспекционный контроль за соблюдением правил сертификации - проверка, осуществляемая Руководящим органом Системы, с целью установления, что деятельность органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) продолжает соответствовать правилам, установленным в Системе

Инспекционный контроль за сертифицированным оборудованием и изделиями для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения - аудиторская контрольная оценка соответствия, осуществляемая органами по сертификации с целью установления, что оборудование и изделия продолжают соответствовать заданным требованиям, подтвержденным при сертификации

Испытательная лаборатория (центр) - лаборатория (центр), которая проводит испытания (отдельные виды испытаний) оборудования и изделий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения

Нормативный документ - государственный или отраслевой стандарт, правила и нормы в области использования атомной энергии, технические условия, другие правила и нормы, а также международные и национальные стандарты, введенные в действие в Российской Федерации в установленном порядке

Оборудование для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения - любое оборудование, предназначенное для использования (самостоятельно или в составе систем) в ядерных установках, радиационных источниках и пунктах хранения и влияющее на их безопасность

Оборудование, подлежащее обязательной сертификации, приведено в Номенклатуре оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения, подлежащих обязательной сертификации

Орган по сертификации - орган, проводящий сертификацию соответствия оборудования, изделий и технологий и/или систем качества

Потребитель (заказчик) - эксплуатирующая организация

Пункты хранения (ядерных материалов и радиоактивных веществ, хранилища радиоактивных отходов) - не относящиеся к ядерным установкам и радиационным источникам стационарные объекты и сооружения, предназначенные для хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ хранения и захоронения радиоактивных отходов

Радиоактивные вещества - не относящиеся к ядерным материалам вещества, испускающие ионизирующее излучение

Радиационные источники - не относящиеся к ядерным установкам комплексы, установки, аппараты, оборудование и изделия, в которых содержатся радиоактивные вещества или генерируется ионизирующее излучение

Реестр - книга (электронный журнал), содержащая сведения об объектах, участниках работ и документах в области сертификации

Сертификат соответствия - документ, выданный по правилам, установленным в Системе, для подтверждения соответствия сертифицированного оборудования, изделий и технологий установленным требованиям

Сертификационные испытания - испытания, проводимые аккредитованной испытательной лабораторией (центром) в рамках сертификации соответствия

Сертификация - деятельность по подтверждению соответствия оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения установленным требованиям

Сертификация обязательная - сертификация, обязательность которой установлена законодательством Российской Федерации

Сертификация соответствия - действие третьей стороны, доказывающее, что обеспечивается необходимая уверенность в том, что должным образом идентифицированные оборудование, изделия и технологии для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения соответствуют конкретному стандарту или другому нормативному документу

Система качества - совокупность организационной структуры, ответственности, процедур и ресурсов, необходимых для осуществления общего руководства качеством

Система сертификации - система, располагающая собственными правилами процедуры и управления для проведения сертификации соответствия

Технологии для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения - технологии, используемые для производства, испытаний, хранения, переработки, транспортирования, захоронения ядерных материалов, радиоактивных веществ и изделий на их основе, включая радиоактивные отходы

Технологии, подлежащие обязательной сертификации, приведены в Номенклатуре оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения

Третья сторона - официальное лицо или орган, признаваемые независимыми от участвующих сторон в рассматриваемом вопросе

Участвующие стороны представляют, как правило, интересы изготовителей (поставщиков), с одной стороны, и потребителя (заказчика), с другой стороны

Центральный орган системы сертификации - орган, возглавляющий систему сертификации однородных видов оборудования, изделий и технологии для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения

Эксперт-аудитор - физическое лицо, аттестованное на право проведения одного или нескольких видов работ в области сертификации и зарегистрированное в государственном реестре Системы

Ядерные материалы - материалы, содержащие или способные воспроизвести делящиеся (расщепляющиеся) ядерные вещества

Ядерные установки - сооружения и комплексы с ядерными реакторами, в том числе атомные станции, суда и другие плавучие средства, космические и летательные аппараты, другие транспортные и транспортабельные средства, сооружения и комплексы с промышленными, экспериментальными и исследовательскими ядерными реакторами, критическими и подкритическими ядерными стендами, сооружения, комплексы, полигоны , установки и устройства с ядерными зарядами для использования в мирных целях, другие содержащие ядерные материалы сооружения, комплексы, установки для производства, использования, переработки, транспортирования ядерного топлива и ядерных материалов

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

СТРУКТУРА СИСТЕМЫ СЕРТИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ, ИЗДЕЛИЙ И ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ЯДЕРНЫХ УСТАНОВОК, РАДИАЦИОННЫХ ИСТОЧНИКОВ И ПУНКТОВ ХРАНЕНИЯ



ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАДЗОР РОССИИ
ПО ЯДЕРНОЙ И РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
(ГОСАТОМНАДЗОР РОССИИ)

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

27.07.2000 МОСКВА № 1-2000

О сертификации оборудования, изделий и технологий
для ядерных установок, радиационных источников
и пунктов хранения

Настоящее письмо выпущено в связи с введением совместным приказом Минатома России, Госстандарта России и Госатомнадзора России от 24 апреля 2000 года № 233/28/152 «Номенклатуры оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения подлежащих обязательной сертификации в Системе сертификации оборудования изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения» (далее – Номенклатура) и с целью предоставления подразделениям Госатомнадзора России обобщенной информации о текущем состоянии дел по обязательной сертификации в области использования атомной энергии и некоторых задачах которые необходимо решить для ее дальнейшего развития

1. Правовые основы обязательной сертификации

Требование о проведении обязательной сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения введено статьей 37 Федерального закона «Об использовании атомной энергии»

Статьями 20 и 25 этого закона определены полномочия федеральных органов исполнительной власти, осуществляющих управление использованием атомной энергии и государственное регулирование безопасности при ее использовании в том числе и в части проведения работ по обязательной сертификации

Законодательной основой сертификации в России является Закон Российской Федерации «О сертификации продукции и услуг»

По определению статьи 5 Закона «О сертификации продукции и услуг» «система сертификации создается федеральными органами исполнительной власти, организациями и представляет собой совокупность участников сертификации, осуществляющих сертификацию по правилам, установленным в этой системе в соответствии с настоящим Законом»

В соответствии с положениями указанных законов Минатомом России, Госстандартом России и Госатомнадзором России совместно создана Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения (далее – Система) В настоящее время Система зарегистрирована Госстандартом России в Государственном реестре за номером РОСС RU 0001 01АЭ00 от 22 02 99

Соглашениями, заключенными Госатомнадзором России с другими федеральными органами, регулирующими безопасность использования атомной энергии (Минздравом России, МВД России и Госгортехнадзором России), были определены степени участия каждого из ведомств в сертификации В соответствии с пунктом 7 решения коллегии Госатомнадзора России от 30 мая 2000 года № 5/1 «О государственном регулировании технической безопасности при использовании атомной энергии в результате реализации Соглашения между Госатомнадзором России и Госгортехнадзором России» до 1 квартала 2001 года будет подготовлен проект дополнительного Соглашения между Госатомнадзором России и Госгортехнадзором России, регламентирующего распределение их функций, в том числе и по сертификации

2. Структура Системы

В структуру Системы входят

федеральные органы исполнительной власти - Минатом России Госстандарт России и Госатомнадзор России,

Центральный орган Системы,

орган по сертификации (функции которого на данном этапе деятельности Системы выполняют совместно Департамент атомной науки и техники Минатома России и Отдел по надзору за качеством и сертификации оборудования для ядерно- и радиационно опасных объектов Госатомнадзора России),

Рабочий орган (осуществляющий функции технической поддержки), которым является некоммерческая организация - Фонд «Атомсертифика»,

аккредитованные сертификационные экспертные центры,

аккредитованные испытательные лаборатории (центры),

изготовители (продавцы, исполнители)

Непосредственная работа в органе по сертификации (далее – ОС), сертификационных экспертных центрах и испытательных лабораториях осуществляется с обязательным участием экспертов-аудиторов Системы

аттестованных и зарегистрированных в соответствии с установленным в Системе порядком

3. Правила Системы

Деятельность Системы регламентируется положениями ее документов Список утвержденных, введенных в действие в установленном порядке и изданных к настоящему времени документов Системы приведен в приложении 1 к настоящему письму

Основополагающий документ Системы «Система сертификации оборудования изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источник и пунктов хранения Основные положения» зарегистрирован Минюстом России 30 июня 1998 г регистрационный № 1546

Работа над документами Системы продолжается

Перечень документов «второго уровня» приведен в приложении 2 к настоящему письму Уровень их разработки – первые редакции, некоторые из которых уже разосланы Минатомом России, Госстандартом России и Госатомнадзором России в установленном порядке на рассмотрение

Приведенными перечнями состав документов, необходимых для деятельности Системы не исчерпывается В дальнейшем основные усилия будут направлены на разработку порядков проведения сертификации однородных групп оборудования, изделий и технологий (далее – ОИТ), систематизацию основных технических характеристик (показателей), подтверждаемых при сертификации однородных групп ОИТ создание типовых методик испытаний а также типовых методик проведения сертификационных экспертиз

Вопросы, предложения и замечания по документам Системы следует направлять в адрес ОНКСО Госатомнадзора России, где они будут систематизироваться для последующей корректировки документов

4. *Прочие документы, регламентирующие деятельность Госатомнадзора России в рамках Системы сертификации*

С целью регламентации форм и порядка участия Госатомнадзора России в работе Системы утверждено и введено в действие с 30 апреля 1999 года «Положение о порядке участия центрального аппарата, межрегиональных территориальных округов и организаций Госатомнадзора России в организации и

проведении сертификации оборудования, изделий и технологий, используемых на объектах использования атомной энергии» (РД-03-49-99)

5. Область действия Системы

Для регистрации Системы, осуществляемой в соответствии со статьей 4 Закона «О сертификации продукции и услуг» Госстандартом России, был разработан и утвержден документ «Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения Область действия Системы» (далее – Область действия), представляющий собой перечень кодов Общероссийского классификатора продукции ОК 005-93 (далее – коды ОКП) и наименований укрупненных групп ОИТ, включающих как оборудование и изделия специализированного назначения (кодов 69 0000 – Атомная техника и 70 0000 – Продукция атомной промышленности), так и оборудование и изделия других кодов ОКП, в том числе специализированных и общепромышленных, применяемых на объектах использования атомной энергии и влияющих на их безопасность

Вопрос о сертификации технологий до утверждения документа Системы, регламентирующего порядок проведения сертификации технологий, остается открытым, в связи с чем обращается внимание на анализ проекта этого документа при его согласовании

6. Аккредитация сертификационных экспертных центров (далее – СЭЦ) и испытательных лабораторий (далее – ИЛ)

Аккредитации в Системе организаций в качестве СЭЦ и ИЛ уделяется значительное внимание

Порядок выполнения аккредитации регламентирован соответствующими документами Системы, во исполнение которых работа с заявками организаций на аккредитацию выполняется аттестационными комиссиями Состав и сроки работы комиссий определяются совместными решениями Минатома России, Госстандарта России и Госатомнадзора России по каждой поступившей и прошедшей предварительный контроль заявке

В состав аттестационных комиссий от Госатомнадзора России включаются как специалисты центрального аппарата, так и межрегиональных территориальных округов, НТЦ ЯРБ и МТУИЗИ Аттестационные комиссии возглавляются, как правило, аттестованными экспертами-аудиторами Системы

За период с января 1999 года по июнь 2000 г в аккредитации организаций в Системе в зависимости от их территориального расположения принимали участие около 22 специалистов межрегиональных территориальных округов а также несколько специалистов НТЦ ЯРБ и МТУИЗИ

Список организаций, аккредитованных в Системе в качестве СЭЦ и/или ИЛ по состоянию на июнь 2000 года, приведен в приложении 3

Список организаций, в отношении которых осуществляются процедуры аккредитации, приведен в приложении 4

В Системе также аккредитован в качестве учебного центра осуществляющего теоретическую подготовку специалистов к аттестации на звание эксперта-аудитора Системы Московский институт повышения квалификации «Атомэнерго» (государственное образовательное учреждение)

7. Вопросы, связанные с введением Номенклатуры

В соответствии с указанным выше совместным приказом № 233/28/152 от 24 04 2000 года Минатома России Госстандарта России и Госатомнадзора России Номенклатура вводится в действие с 15 сентября 2000 г и распространяется на вновь разрабатываемые ОИТ как реализуемые на территории Российской Федерации, так и на экспортируемые и импортируемые

В рамках Системы понятие "вновь разрабатываемые" ОИТ включает впервые изготавливаемые, а также модернизируемые усовершенствуемые или модифицируемые оборудование и изделия получающие новые характеристики (параметры), повышающие технический уровень и эффективность применения, или имеющие другую область применения при их использовании для ядерных установок радиационных источников и пунктов хранения

Вводимая Номенклатура действует на начальном этапе существования Системы и включает оборудование и изделия, процедура сертификации которых на настоящее время обеспечена аккредитованными в Системе сертификационными экспертными центрами и испытательными лабораториями Поэтому она содержит лишь небольшую часть из тех групп ОИТ которые вошли в «Область действия Системы»

В связи с изложенным обращается внимание руководителей подразделений центрального аппарата, межрегиональных территориальных округов и МТУИЗИ Госатомнадзора России на целесообразность действий, направленных на проведение поднадзорными предприятиями-изготовителями ОИТ так и заказчиками этой продукции (эксплуатирующими организациями, владельцами объектов

использования атомной энергии) ознакомления с Номенклатурой Считаем также необходимым рекомендовать руководству предприятий-изготовителей продукция которых вошла в Номенклатуру, предпринять необходимые шаги для аккредитации собственных или привлекаемых испытательных лабораторий (центров) в Системе В то же время следует уведомить заказчиков ОИТ что с 15 сентября 2000 года приобретение указанных в Номенклатуре вновь разработанных оборудования и изделий должно осуществляться ими только при наличии сертификата Системы (заключаемые ими договоры должны учитывать необходимость проведения сертификации)

Кроме того, отмечаем, что при намерении производителя установленного например, требованиями заказчика, сертифицировать свои оборудование и изделия не вошедшие в настоящую Номенклатуру, но попадающие в «Область действия Системы» такая сертификация будет Системой выполнена

Сертификаты, выданные другими системами сертификации на ОИТ (как вошедших в Номенклатуру, так и не вошедших в нее, но попадающих в «Область действия Системы» т е подпадающих под действие Федерального закона «Об использовании атомной энергии»), за исключением сертификатов пожарной безопасности, гигиенических сертификатов, сертификатов на комплектующие, сертификатов страны происхождения и других подобных, сопутствующих сертификату Системы в соответствии с п 4 2 1 документа Системы «Порядок проведения сертификации», должны быть признаны в порядке, установленном в Системе

При отсутствии документов, подтверждающих признание Системой сертификатов, выданных другими системами сертификации, эти сертификаты не могут заменить собой сертификаты Системы

Последнее положение распространяется и на импортируемые ОИТ, поскольку по статье 14, п 1 Закона «О сертификации продукции и услуг» указано

«В условиях контрактов (договоров), заключаемых на поставку в РФ продукции, подлежащей в соответствии с актами законодательства РФ обязательной сертификации, должно быть предусмотрено наличие сертификата и знака соответствия, подтверждающих ее соответствие установленным требованиям Указанные сертификаты и знаки соответствия должны быть выданы или признаны уполномоченным на то органом РФ»

Работа по дальнейшему насыщению Номенклатуры будет продолжаться в соответствии с порядком, установленным в Системе, по мере расширения сети аккредитованных сертификационных экспертных центров и испытательных лабораторий В связи с намечаемыми работами по расширению Номенклатуры

представляется желательным получение от подразделений центрального аппарата межрегиональных территориальных округов, МТУИЗИ и НТЦ ЯРБ конкретных предложений по ее дополнению

8. Подготовка специалистов к получению ими звания экспертов-аудиторов Системы

Работы в Системе, как уже указывалось выше выполняются с обязательным участием экспертов-аудиторов, подготовка и аттестация которых выполняется в соответствии с положениями документа «Система сертификации оборудования изделий и технологий для ядерных установок радиационных источников и пунктов хранения Требования к экспертам-аудиторам Порядок их подготовки и аттестации»

В период 1999-2000 годов в аккредитованном Московском институте повышения квалификации «Атомэнерго» (далее – МИПК) проходило обучение специалистов отрасли теоретическим основам сертификации Всего обучено около 170-ти человек в том числе 16 специалистов Госатомнадзора России

Предприняты шаги по прохождению обученными специалистами, успешно прошедшими проверку и оценку полученных ими знаний, стажировок, предписанных указанными правилами

К настоящему времени на звание экспертов-аудиторов Системы аттестовано 16 человек

Обращаем внимание руководства подразделений центрального аппарата межрегиональных территориальных округов, НТЦ ЯРБ и МТУИЗИ на целесообразность изыскания возможностей по обучению необходимого числа специалистов с целью получения ими впоследствии звания экспертов-аудиторов Системы Считаем также желательным организацию и проведение обмена информацией (семинаров совещаний) по теме «сертификация» внутри округов специалистами, получившими теоретическую подготовку в МИПК и аттестованными на звание экспертов-аудиторов Системы

9. Проведение сертификации

По состоянию на июль 2000 года в Систему поступило 9 заявок на сертификацию, перечень которых приведен в приложении 5

На изделие «Упаковка для твердых и отвержденных (цементированных) РАО» по заявке ДВЗ «Звезда» в июне 1999 г выдан сертификат № РОСС RU 0001 01АЭ00 25 10 0001 на срок действия - один год

Прочие заявки находятся в работе на разных этапах процедур сертификации, которые выполняются в соответствии с положениями документа «Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения Порядок проведения сертификации»

10. Связь лицензирования и сертификации

При оформлении лицензий на виды деятельности в области использования атомной энергии следует учитывать и указывать в условиях действия соответствующих лицензий на необходимость проведения сертификации в отношении изготавливаемых или приобретаемых оборудования и изделий, подпадающих под действие утвержденной Номенклатуры

11. Заключение

Введение в действие с 15 сентября 2000 года Номенклатуры является одним из наиболее важных этапов функционирования Системы, накладывающим соответствующие обязательства как на предприятия-изготовители так и на заказчиков ОИТ

В дальнейшем предполагается периодически предоставлять подразделениям Госатомнадзора России дополнительную информацию об аккредитованных ИЛ и СЭЦ, о сертифицированных ОИТ и другую необходимую информацию о деятельности Системы, в том числе и путем публикаций в «Вестнике Госатомнадзора России»

При этом необходимо, чтобы эта информация, особенно в межрегиональных территориальных округах, систематизировалась и доводилась до сведения соответствующих инспекций (отделов) с целью использования в последующей работе по надзору и регулированию безопасности

Дополнительные разъяснения по затронутым вопросам можно получить в ОНКСО Госатомнадзора России

Заместитель Начальника
Госатомнадзора России А М Жокин

Приложение 1

Перечень документов Системы, утвержденных в установленном порядке (по состоянию на июль 2000 года)

1 Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения Основные положения

2 Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения
Порядок проведения сертификации

3 Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения
Положение о Центральном органе Системы

4 Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения
Требования к сертификационному экспертному центру и порядок его аккредитации

5 Система сертификации оборудования изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения
Требования к испытательным лабораториям (центрам) и порядок их аккредитации

6 Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения
Требования к экспертам-аудиторам Порядок их подготовки и аттестации

7 Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения
Положение о государственном реестре Системы

8 Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения Положение о знаке соответствия

9 Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения
Положение о рабочем органе

10 Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения
Порядок аккредитации учебных центров Системы

11 Система сертификации оборудования изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения
Базовая учебная программа учебных центров Системы

12 Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения
Положение о выполнении функций органа по сертификации

13 Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения
Номенклатура оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения, подлежащих

обязательной сертификации в Системе сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения

Учтеные экземпляры документов, указанных в таблице, распространяются Фондом «Атомсертифика» (113191 Москва, ул Большая Тульская, 52)

Приложение 2

Перечень разрабатываемых документов Системы
(по состоянию на июль 2000 года)

1 Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения
Положение о лицензировании деятельности по обязательной сертификации в Системе

2 Система сертификации оборудования изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения
Порядок проведения сертификации сложного оборудования и изделий

3 Система сертификации оборудования изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения
Основные понятия

4 Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения
Временный порядок взаимных расчетов при выполнении работ по сертификации в Системе

5 Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения
Порядок проведения сертификации систем качества (производств)

6 Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения
Порядок проведения сертификации импортируемых ОИТ м аккредитации зарубежных испытательных лабораторий (центров)

7 Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения
Порядок признания сертификатов (протоколов испытаний), выданных в других Системах сертификации

8 Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения
Порядок рассмотрения апелляций

9 Система сертификации оборудования изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения
Положение об организации информационного обеспечения

10 Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения
Требования к нормативным и другим документам, используемым при сертификации в Системе

11 Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения
Порядок разработки и ведения «Номенклатуры оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения, подлежащих обязательной сертификации»

12 Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных

установок, радиационных источников и пунктов хранения
Порядок проведения сертификации технологий

13 Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения
Порядок ведения (согласования, утверждения, регистрации, изменения) документов Системы

14 Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения
Требования к информационной базе данных (техническое задание)

15 Система сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок, радиационных источников и пунктов хранения
Порядок организации и проведения инспекционного контроля

Приложение 3

Перечень организаций, аккредитованных в Системе в качестве СЭЦ и ИЛ
(по состоянию на июль 2000 г)

№№	Наименование аккредитованной организации	Краткая характеристика области аккредитации
	Сертификационные	**экспертные центры**
1	МКЦ НУКЛИД" г С Петербург	Радионуклидные источникик ионизирующих излучении тепла света образцовые источники генераторы радионуклидов упаковки и упаковочные комплекты для РВ изделии на их основе РАО составные части упаковочных комплектов и упаковок включая радиоактивное содержимое в виде РАО
2	ГУП Центр Атомзащитаинформ" г Москва	Средства охраны технические
3	ОКБМ г Нижнии Новгород	Активные зоны гетерогенные ТВС составные части ТВС стержни СУЗ исполнительные механизмы СУЗ сервоприводы электродвигатели шаговые парогенераторы теплообменные аппараты и их элементы для АС ИР промышленных ядерных реакторов судов и иных плавсредств с ядерными реакторами насосы для ядерных реакторов компрессоры газодувки вентиляторы и другие машины для перемещения жидкостеи и газов арматура для АЭУ
4	ГУП НИЦ ВНИИАЭС г Кашира Московскои обл	Арматура специальная арматура промышленная трубопроводная стальная (задвижки затворы клапаны вентили краны клапаны обратные затворы обратные поворотные клапаны регулирующие и предохранительные устроиства вспомогательные к арматуре)
5	ЗАО НИИЦЭМС г Москва	Требования электромагнитнои совместимости для систем управления и защиты ядерных реакторов аппаратуры (систем) измерения и контроля реакторов приборов контроля и регулирования технологических процессов АЭС программно технических комплексов и систем автоматизированного управления технологическими процессами АЭС оборудования систем перегрузки ядерного топлива реакторов детекторов ионизирующих излучении радиолюминисцентных зарядовых и др
	Испытательные	**лаборатории (центры)**
1	ЭНИЦ ВНИИ АЭС г Электрогорск Московской обл	Счетчики горячеи и холоднои воды счетчики и расходомеры воды ультразвуковые счетчики электромагнитные индукционные турбинные теплосчетчики воды ротаметры спеуциальные сужающие устроиства арматура запорно регулирующая преобразователи давления разрежения термопреобразователи термоэлектрические сопротивления приборы на основе кондуктометриии высокоомные потенциометрические преобразователи кислородомеры хлоридомеры водородомеры многоканальные комбинированные приборы для измерения удельнои электрическои проводимости величины pH концентрации кислорода и температур в разных сочетаниях и др насосы центробежные поршневые
2	ОКБМ г Нижнии Новгород	Активные зоны гетерогенные ТВС составные части ТВС стержни СУЗ исполнительные механизмы СУЗ сервоприводы электродвигатели шаговые парогенераторы теплообменные аппараты и их элементы для АС ИР промышленных ядерных реакторов судов и иных плавсредств с ядерными реакторами насосы для ядерных реакторов компрессоры газодувки вентиляторы и другие машины для перемещения жидкостеи и газов арматура для АЭУ
3	ГУП НИЦ ВНИИАЭС г Кашира Московскои обл	Арматура специальная арматура промышленная трубопроводная стальная (задвижки затворы клапаны вентили краны клапаны обратные затворы обратные поворотные клапаны регулирующие и предохранительные устроиства вспомогательные к арматуре)

Приложение 4

Список организаций, в отношении которых осуществляются процедуры аккредитации (по состоянию на июнь 2000 года)

№№	Наименование аккредитуемои организации	Краткая характеристика области аккредитации
	Сертификационные экспертные центры	
1	МСУЦ "ИНФИБ г Обнинск Калужскои обл	Средства охраны технические
2	ГИ ВНИПИЭТ г С Петербург	Транспортные упаковочные комплекты упаковки РВ радиоактивные материалы технология перевозки и хранения РВ ЯМ и РАО
3	АОЗТ СНИИП СИГМА г Москва	Устроиства блоки и узлы электронно физические питания детектирования приборы установки системы для измерения и контроля ионизирующих излучения включая приборы установки системы дозиметрические радиометрические спектрометрические системы измерения контроля и защиты ядерных реакторов детекторы ионизирующих излучении радиационные системы образцовые источники
4	ГУП КПИ г Москва	Активные зоны реакторов и их элементы техника по разделению изотопов и обслуживанию ядерных установок оборудование технологическое для радиохимических производств и изготовление твэлов
5	ГИ ВНИПИЭТ Атомтранс г С Петербург	Транспортные упаковочные комплекты для РВ с РВ транспортные упаковочные комплекты для ЯМ транспортные упаковочные комплекты для хранения и длительного хранения РВ ЯМ и РАО ИИИ технология перевозки и хранения РВ ЯМ и РАО
6	ГУП ИЗОТОП г Москва	Устроиства блоки и узлы электронно физические функциональные ядерные и радиоизотопные устроиства блоки и узлы детектирования приборы радиоизотопные (релеиные толщиномеры уровнемеры плотномеры и др) аппараты *радиационные устроиства радионуклидные энергетические* радиационные системы приборы установки радиационные *диагностические (дефектоскопы радиографические и* радиоскопические средства и др) комплекты упаковочные *транспортные генераторы радионуклидов соединения и изделия с* радиоактивными нуклидами источники света радионуклидные ИИИ источники тепла радионуклидные образцовые источники радиационные терапевтическкие аппараты
7	ЗАО Техноцентр СЕМПТО г С - Петербург	Приборы установки системы для измерения и контроля ионизирующих излучении радионуклидные источники ионизирующих излучении тепла света образцовые источники детекторы ионизирующих излучении радиационные системы соединения и изделия с радиоактивными нуклидами упаковки и упаковочные комплекты в том числе и двоиного назначения для РВ изделий на их основе ОЯТ РАО составные части упаковочных комплектов и упаоковок ТСО теплотехническое электротехническое оборудование (генераторы дизельгенераторные системы авариного электроснабжения) цифровые устроиства микропроцессорные релеинои защиты автоматики управления и сигнализации аппаратура системы автоматического управления авариинои защитои реактора модернизированная электрооборудование исполнительные механизмы СУЗ, арматура трубопроводная
8	Уралресцентр г Екатеринбург	Изотопные блоки (элементы активных зон промышленных реакторов) контеинеры для хранения и транспортирования ЯДМ технологические каналы и каналы СУЗ для промышленных реакторов оборудование ЯРОО собственных нужд и т л
	Испытательные лаборатории (центры)	
1	СНПО Элерон" г Москва	Средства охраны технические
2	НИЦ БТС МО РФ г С Петербург	Радионуклидные источники ионизирующих излучении тепла света образцовые источники соединения и изделия с радиоактивными нуклидами упаковочные уомплекты транспортные для перевозки и хранения радионуклидных материалов ЯМ изделии и препаратов на их основе генераторы радионуклидов радиоизотопные приборы и изделия радиационнои техники их составные части
3	МСУЦ "ИНФИБ" г Обнинск	Средства охраны технические

№№	Наименование аккредитуемой организации	Краткая характеристика области аккредитации
	Калужскои обл	
4	ГНЦ РФ НИИАР "ОМВ-ИЦ" г Дмитровград Ульяновскои обл	Органы регулирования и топливо ядерных реакторов реакторные конструкционные и поглощающие материалы ядерных реакторов
5	ГНЦ РФ НИИАР ОСК-ИС" г Дмитровград Ульяновской обл	Термометры термоэлектричесике датчики внутриреакторного контроля физических параметров (детекторы ионизирующих излучении) приборы контроля и регулирования технологических процессов аппараты электрические на напряжение до 1000 в систем ЯЭУ важных для безопасности стержни поглощающие СУЗ закрытые радионуклидные источники неитронного излучения фотонного и гамма излучения соединения и издлеия с радиоактивными изотопами преобразователи физических величин в электрические сигналы и их элементы
6	ГУП НИИИТ г Москва (ЭМС)	ОИТ систем контроля управления и защиты ядерных реакторов приборы контроля и регулирования технологических процессов общепромышленного назначения ПТК для автоматизации управления технологическими процессами оборудование технологическое и эксплуатационное детекторы ионизирующих излучении подвески детекторов ядерных реакторов исполнительные механизмы и сервоприводы агрегаты бесперебоиного питания устроиства электропитания оборудование систем регулирования возбуждения турбогенераторов низковольтные комплектные устроиства напряжением до 1000 в и устроиства противоавариинои автоматики и релеинои защиты реле управления и защиты ТСО средства автоматизации специализхированного назначения приборы и средства автоматизации специализированные разного назначения ОИТ сетеи систем и комплексов вычислительных электронных цифровых электроэнергетическое оборудование общепромышленного применения приборы установки и системы для измерения и контроля ионизирующих излучении устроиства блоки и узлы электронно-физические функциональные ядерные и радиоизотопные приборы радиоизотопные
7	ГП НИИП г Лыткарино Московскои обл	Машины электрические оборудование электротехническое продукция кабельная приборы контроля и регулирования технологических процессов приборы электроизмерительные продукция электроннои техники
8	АОЗТ СНИИП-СИГМА г Москва	Устроиства блоки и узлы электронно физические функциональные ядерные и радиоизотопные питания детектирования приборы установки системы для измерения и контроля ионизирующих излучении системы измерения контроля и защиты ядерных реакторов оборудование радиационного контроля ЯМ детекторы ионизирующих излучении радиационные системы образцовые источники и другие изделия метрологического назначения
9	ОАО Приборостроительный завод Тензор г Дубна Московской обл	Приборы ядерные и радиоизотопные средства автоматизации специализированного назначения средства охраны техничесике
10	Автономная некоммерческая организация Спецпромарматура г Великии Новгород	Трубопроводная арматура детали и сборочные единицы для ядерных установок АС сильфоны металлические соединения металлические трубопроводов детали соединительные приварные устроиство управления и сигнализации оборудование систем химического и радиационного контроля
11	ГУП ВНИИТФА г Москва	Радиоизотопные энергетические устроиства ядерные аналитические приборы и устроиства приборы для контроля технологических параметров с использованием радионуклидных неитронных источников установки для активационного анализа на базе генераторов неитронов генераторы неитронов радиационные диагностические приборы и установки (гамма дефектоскопы) радиационные терапевтические приборы радиоизотопные приборы измерения и контроля линеиных размеров углов и др величин радиационно технологические установки с радионуклидными источниками гамма-излучения транспортные упаковочные комплекты закрытые радионуклидные источники ионизирующего излучения тепла света и др детекторы ионизирующего излучения
12	ВНИИАвтоматика г Москва	Приборы ядерные радиоизотопные приборы и аппаратура для систем охраннои сигнализации приборы и средства автоматизации специализированные разного назначения средства технические охранные
13	ГУП СХК г Северск Томской обл	Прокат поковки и заготовки из легированных и коррозионностоиких сталеи детали трубопроводов из коррозионностоиких сталеи отливки стальные поковки и штамповки из алюминиевых сплавов

№№	Наименование аккредитуемой организации	Краткая характеристика области аккредитации
		лента из прецизионных сплавов оборудование для работы с радиоактивными средами

Приложение 5

Перечень решений ОС, принятых или принимаемых по поступившим заявкам на сертификацию

(по состоянию на июнь 2000 года)

NN ПП	Дата	Порядковый № Решения ОС	Заявитель	Сертифицируемый ОИТ	Номер схемы
1	Начало работы март 1999 г **В июне 1999 г выдан сертификат № РОСС RU 0001 01АЭ 00 25 10 0001**	**0001**	ДВЗ «Звезда»	Упаковка для твердых и отвержденных (цементированных) РАО	3а
2	Начало работы 20 10 1999 г	**0002**	Компания «Локхид Мартин Энерджи Технолоджис Инк	Уплотнитель низкоактивных отходов в бочках (компактор) HW-30 производства американскои фирмы ENVIRO-PAK	8
3	Начало работы 20 10 1999 г	**0003**	Компания «Локхид Мартин Энерджи Технолоджис Инк	Сушилка для бочек с концентрированными низкоактивными солевыми растворами Maxi-Heater MXH2083 9 производства американскои фирмы OHMTEMP	3а (или 7) Уточняется по результатам экспертизы
4	Начало работы 20 10 1999 г	**0004**	Компания «Локхид Мартин Энерджи Технолоджис Инк	Бокс защитныи для сортировки твердых низкоактивных отходов производства французскои фирмы SGN	8
5	Начало работы 20 10 1999 г	**0005**	Компания «Локхид Мартин Энерджи Технолоджис Инк	Контеинер бетонныи фиброармированныи высокои прочности HIC CBF CIC производства французскои фирмы SOGEFIBRE	Уточняется по результатам экспертизы
6	Начало работы 20 10 1999 г	**0006**	Компания «Локхид Мартин Энерджи Технолоджис Инк	Бочки специализированные для хранения вредных и опасных веществ из углеродистои стали CQ5508L и HM8501 производства американскои фирмы SKOLNIK	3 или 7 Уточняется по результатам экспертизы
7	Начало работы 10 04 2000 г	**0007**	Открытое акциионерное общество Научно-технический центр РАТЭК (ОАО НТЦ РАТЭК)	Пешеходныи портальныи монитор для обнаружения ядерных материалов КРП 02РК (КРП-02РКм)	3
8	Начало работы 10 04 2000 г	**0008**	Открытое акционерное общество Энергомашкор порация-Атоммаш	Контеинер для РАО	3

NN ПП	Дата	Порядко-вый № Решения ОС	Заявитель	Сертифицируемый ОИТ	Номер схемы
			(ОАО ЭМК Атоммаш)		
9	Начало работы 10 05 2000 г	**0009**	Государственное унитарное предприятие «Специальное научно производственное объединение «Элерон»	Система управления доступом и охранной сигнализацией «Цирконий М»	Уточняется по результатам экспертизы

gost.e-ecolog.ru