
**ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ
«РОСАТОМ»**

**САМОРЕГУЛИРУЕМАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
НЕКОММЕРЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО
«ОБЪЕДИНЕНИЕ ОРГАНИЗАЦИЙ ВЫПОЛНЯЮЩИХ СТРОИТЕЛЬСТВО,
РЕКОНСТРУКЦИЮ И КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ОБЪЕКТОВ АТОМНОЙ ОТРАСЛИ
«СОЮЗАТОМСТРОЙ»**

Утверждено
решением общего собрания
членов СРО НП «СОЮЗАТОМСТРОЙ»
Протокол № 10
от 12 февраля 2014 года

СТАНДАРТ ОРГАНИЗАЦИИ

ОБЪЕКТЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ

**Порядок и правила приемки в эксплуатацию законченных строительством
объектов капитального строительства**

СТО СРО-С 60542960 00033-2014

Москва

2014

Предисловие

Цели и принципы стандартизации в Российской Федерации установлены ФЗ РФ от 27.12.2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании» [1], правила применения Стандарта организации – ГОСТ Р 1.4–2004 «Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты организаций. Общие положения».

Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН ООО «Центр технических компетенций атомной отрасли»

2 ВНЕСЁН Советом СРО НП «СОЮЗАТОМСТРОЙ»

3 УТВЕРЖДЁН И ВВЕДЁН В ДЕЙСТВИЕ Протоколом общего собрания СРО НП «СОЮЗАТОМСТРОЙ» № 10 от 12 февраля 2014г.

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведён, тиражирован и распространён в качестве официального издания без разрешения Госкорпорации «Росатом» и СРО НП «Союзатомстрой»

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения	2
4 Сокращения и обозначения	10
5 Общие положения	13
6 Временные организационные структуры, создаваемые для приемки объектов капитального строительства	15
7 Порядок проверки готовности ОИАЭ к проведению этапов (подэтапов) ввода в эксплуатацию и проверки их завершения	19
8 Порядок приёмки отдельных объектов пускового комплекса ОИАЭ	22
9 Порядок ввода ОИАЭ в эксплуатацию	26
Приложение А (обязательное) Типовая форма бланка разрешения на ввод в эксплуатацию ОИАЭ	31
Приложение Б (обязательное) Образец заявления о выдаче разрешения на ввод объекта в эксплуатацию	34
Приложение В (обязательное) Типовая форма документа, подтверждающего соответствие построенного, реконструированного, отремонтированного объекта капитального строительства требованиям технических регламентов	35
Приложение Г (обязательное) Типовая форма документа, подтверждающего соответствие параметров построенного, реконструированного, отремонтированного объекта капитального строительства проектной документации	37
Приложение Д (обязательное) Образец заключения о соответствии построенного, реконструированного, отремонтированного объекта капитального строительства требованиям технических регламентов (норм и правил), иных нормативных правовых актов и проектной документации	39
Приложение Е (обязательное) АКТ РАБОЧЕЙ КОМИССИИ О ПРИЕМКЕ ОБОРУДОВАНИЯ ПОСЛЕ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ	41
Приложение Ж (обязательное) Форма акта РК приёмки объекта пускового комплекса блока АС	45
Приложение К (обязательное) А К Т РАБОЧЕЙ КОМИССИИ О ПРИЕМКЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ЗАКОНЧЕННОГО СТРОИТЕЛЬСТВОМ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ, ПОМЕЩЕНИЯ	48
Приложение Л (обязательное) Форма акта РК приёмки ОИАЭ в опытно-промышленную эксплуатацию	55
Приложение М (обязательное) Форма акта РК о готовности блока АС к предъявлению Приёмочной комиссии для приёмки	60
Приложение Н (обязательное) Форма акта РК о готовности ОИАЭ к предъявлению Приёмочной комиссии для приёмки в промышленную эксплуатацию	65
Приложение П (обязательное) АКТ ПРИЕМКИ ЗАКОНЧЕННОГО СТРОИТЕЛЬСТВОМ ОБЪЕКТА ПРИЕМОЧНОЙ КОМИССИЕЙ	72
Приложение Р (справочное) Логическая последовательность выполнения этапов получения лицензии на эксплуатацию	77
Библиография	78

Введение

Настоящий стандарт разработан в соответствии с Соглашением от 11 июля 2012 года №1/2757-Д между Государственной корпорацией по атомной энергии «Росатом» (далее – Госкорпорация «Росатом») и СРО НП «СОЮЗАТОМСТРОЙ», СРО НП «СОЮЗАТОМПРОЕКТ», СРО НП «СОЮЗАТОМГЕО» (далее – СРО атомной отрасли) по разработке, взаимному признанию и контролю исполнения нормативно технических документов в рамках осуществления Программы разработки совместных нормативно-технических документов Госкорпорации «Росатом» и СРО атомной отрасли, а также Постановлением правительства Российской Федерации от 01 марта 2013 года № 173 [2].

Стандарт предназначен для использования организациями-членами СРО атомной отрасли.

Целью разработки стандарта «Объекты использования атомной энергии. Порядок и правила приемки в эксплуатацию законченных строительством объектов капитального строительства» является установление порядка ввода в эксплуатацию законченных строительством объектов использования атомной энергии (далее – ОИАЭ) соответствующего требованиям современных национальных стандартов, а так же обеспечение безопасности при использовании атомной энергии.

1 Область применения

1.1 Настоящий стандарт «Объекты использования атомной энергии. Порядок и правила приемки в эксплуатацию законченных строительством объектов капитального строительства» (далее - Стандарт) устанавливает общие требования к порядку и правилам ввода в эксплуатацию законченных строительством объектов использования атомной энергии, их отдельных очередей и пусковых комплексов, задает общие требования к этапам ввода ОИАЭ в эксплуатацию и к документации, предоставляемой при получении разрешения на ввод в эксплуатацию и лицензии на эксплуатацию ОИАЭ в соответствии с действующими нормативными правовыми актами и нормативными документами.

1.2 Настоящий стандарт распространяется на деятельность Застройщика (Эксплуатирующей организации), Генподрядчика, Генподрядчика по ПНР, Генпроектировщика и других организаций [3], являющихся членами СРО атомной отрасли и участвующих во вводе в эксплуатацию ОИАЭ (ядерных установок, радиационных источников, пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ), их отдельных очередей и пусковых комплексов, являющихся объектами капитального строительства.

1.3 На основании настоящего стандарта организации – члены СРО разрабатывают (при необходимости) более детальные стандарты организаций (СТО) застройщиков ОИАЭ.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие нормативные документы:

ГОСТ Р 1.2-2004 Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты национальные Российской Федерации. Правила разработки, утверждения, обновления и отмены

ГОСТ Р 1.4-2004 Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты организаций. Общие положения

ГОСТ Р 1.5-2004 Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты национальные Российской Федерации. Правила построения, изложения, оформления и обозначения

ГОСТ Р 21.1001-2009 Система проектной документации для строительства. Общие положения

РД-11-04-2006 Порядок проведения проверок при осуществлении государственного строительного надзора и выдачи заключений о соответствии построенных, реконструированных, отремонтированных объектов капитального строительства требованиям технических регламентов (норм и правил), иных нормативных правовых актов и проектной документации.

СНиП 3.05.05-84 Технологическое оборудование и технологические трубопроводы

СНиП 3.05.06-85 Электротехнические устройства

СНиП 3.05.07-85 Системы автоматизации

Примечание – При пользовании настоящим стандартом проверить действие ссылочных стандартов и классификаторов в информационной системе общего пользования – на официальных сайтах национального органа Российской Федерации по стандартизации в сети Интернет или по ежегодно издаваемым информационным указателям, опубликованным по состоянию на 1 января текущего года. Если ссылочный документ заменен (изменен), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться новым (измененным) документом. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины и определения

В настоящем Стандарте применены следующие термины с соответствующими определениями [4]:

3.1 акт: Официальный документ, имеющий юридическую силу, констатирующий произошедший факт.

3.2 АСУ ТП (блока АС): Многоуровневая интегрированная автоматизированная система управления технологическими процессами ОИАЭ, состоящая из распределенных по технологическому и функциональному признакам автоматизированных и/или автоматических систем управления (частей, подсистем АСУ ТП), функционирующих во взаимодействии друг с другом, обеспечивающих сбор и обработку информации, поддержание параметров в пределах, оговоренных проектом, выполнение комплексов управляемых воздействий регулирующими органами для приведения параметров в эксплуатационные пределы или для приведения ОИАЭ в безопасное состояние системами защиты.

3.3 атомная станция: Ядерная установка для производства энергии в заданных режимах и условиях применения, располагающаяся в пределах определенной проектом территории, на которой для осуществления этой цели используется ядерный реактор (реакторы) и комплекс необходимых систем,

устройств, оборудования и сооружений с необходимыми работниками (персоналом) (ПНАЭ Г-01-011-97 Общие положения обеспечения безопасности атомных станций (ОПБ-88/97).

3.4 блок АС: Часть АС, выполняющая функцию АС в определенном проектном объеме (НП-001-97).

3.5 базисный режим работы: Режим работы электростанции с заданной, практически постоянной, мощностью в течение установленного интервала времени

[ГОСТ 19431-84]

3.6 ввод в эксплуатацию: Процесс, во время которого системы и оборудование ОИАЭ и ОИАЭ в целом начинают функционировать и проверяется их соответствие проектной документации. Ввод в эксплуатацию включает предпусковые наладочные работы, физический и энергетический пуски, опытно-промышленную эксплуатацию и завершается приемкой ОИАЭ в промышленную эксплуатацию. Необходимость проведения отдельных этапов определяется проектной документацией.

3.7 временная эксплуатация объекта пускового комплекса: Режим эксплуатации, устанавливаемый на основании акта РК приёмки объекта пускового комплекса ОИАЭ после полного завершения во всех помещениях объекта пускового комплекса строительных, монтажных работ, приёмки во временную эксплуатацию всего находящегося в принимаемом во временную эксплуатацию объекте пускового комплекса электрооборудования, частей АСУТП, технологических систем и оборудования.

Примечание – Техническое обслуживание систем, оборудования, принятых во временную эксплуатацию, осуществляется Застройщиком.

3.8 временная эксплуатация систем, оборудования: режим эксплуатации, устанавливаемый на основании акта РПК приёмки: технологических систем и оборудования - после проведения на них комплексного опробования; АСУТП (частей, подсистем АСУТП) – после проведения приёмочных испытаний; электротехнического оборудования – после проведения его индивидуальных испытаний.

Примечание - Техническое обслуживание систем, оборудования, принятых во временную эксплуатацию, осуществляется Застройщиком.

3.9 Генеральный подрядчик по ПНР (Генподрядчик по ПНР): Юридическое лицо, заключившее с Застройщиком (Эксплуатирующей

организацией) договор на весь объем пусконаладочных работ на объекте с возможностью привлечения сторонних организаций, и отвечающее перед Застройщиком (Эксплуатирующей организацией) за техническое руководство вводом в эксплуатацию ОИАЭ и выполнение всего комплекса пуско-наладочных работ, установленных договором.

3.10 генподрядчик ОИАЭ по строительству (Генподрядчик):

Юридическое лицо, привлекающее субподрядчиков к исполнению своих обязательств по договору подряда по строительству ОИАЭ, имеющее лицензию на соответствующие виды деятельности в области использования атомной энергии, выданные Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору и действующее свидетельство о допуске к работам по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта, выданное саморегулируемой организацией, имеющей право выдачи свидетельств о допуске на виды работ для особо опасных и технически сложных объектов капитального строительства, ОИАЭ.

СТО-СРО «ОИАЭ. Организация деятельности Генерального подрядчика. Общие требования»

3.11 генеральный проектировщик (Генпроектировщик): Юридическое лицо, являющееся генеральным подрядчиком¹ по подготовке проектной документации, имеющее лицензию на проектирование, выданную Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору, и действующее свидетельство о допуске к работам по организации подготовки проектной документации, выданное саморегулируемой организацией, имеющей право выдачи свидетельств о допуске на виды работ для особо опасных и технически сложных объектов капитального строительства, ОИАЭ.

СТО 95 106-2013 «ОИАЭ. Организация деятельности Генерального проектировщика. Общие требования» [16]

3.12 главный конструктор РУ: Специализированная организация, назначенная приказом Госкорпорации «Росатом»² и уполномоченная разрабатывать технический проект реакторной установки при разработке

¹ В соответствии с частью 1 статьи 706 Гражданского кодекса РФ

² В соответствии с п.2 «Положения об организации - главном конструкторе АСУ ТП АЭС» Приказа Госкорпорации «Росатом» от 26.03.2008 г. № 160

проектной документации АЭС для конкретной площадки размещения АЭС или базового проекта АЭС.

3.13 график строительства ОИАЭ 1-го уровня: Календарный график производства работ, устанавливающий сроки начала и окончания выполнения строительно-монтажных и пусконаладочных работ на объектах пускового комплекса ОИАЭ и сроки ключевых событий, существенно влияющих на ход сооружения ОИАЭ.

3.14 группа руководства пуском: Временная организационная структура под управлением главного инженера строящейся АС, создаваемая непосредственно на площадке АС приказом руководителя Застройщика на период ввода в эксплуатацию блока АС, для общего научного и технического, а также оперативного руководства процессом ввода в эксплуатацию блока АС и состоящая из представителей организаций, участвующих в вводе в эксплуатацию блока АС.

3.15 законченный строительством объект: Объект строительства в составе, допускающем возможность его самостоятельного использования по назначению, на котором выполнены в соответствии с требованиями проектной, нормативно-технической документации и приняты несущие, ограждающие конструкции и инженерные системы, обеспечивающие в совокупности прочность и устойчивость здания (сооружения), защиту от атмосферных воздействий, температурный режим, безопасность пользователей, населения и окружающей среды.

[СНиП 12-01-2004]

3.16 индивидуальные испытания системы (элементов системы), [оборудования]: комплекс работ, целью которых является подтверждение, что монтаж системы и/или элементов системы [оборудования] выполнен в соответствии с проектом, правилами, нормами, стандартами, техническими условиями предприятий-изготовителей, а проверяемые параметры отвечают требованиям нормативных документов, заводской и проектно-конструкторской документации.

3.17 застройщик: Юридическое лицо, обеспечивающее на принадлежащем ему земельном участке строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства, а также выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации для их строительства, реконструкции, капитального ремонта.

[Федеральный закон № 190-ФЗ от 29.12.2004, ст. 1, п. 16]

3.18 объект пускового комплекса: Предусмотренное проектом в качестве такового отдельно стоящее здание, наружная установка, строение или сооружение, включая все конструктивно входящие в них системы, оборудование и иные элементы, территория, открытая площадка, оборудование, дорога, сооружаемые на земельном участке, предоставленном Застройщику.

3.19 объекты использования ядерной энергии: Ядерные установки, радиационные источники, пункты хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ. Отнесение указанных объектов к перечисленным категориям определяется эксплуатирующей организацией и фиксируется в порядке, установленном федеральными органами исполнительной власти в области государственного регулирования безопасности при использовании атомной энергии.

[Федеральный закон № 170-ФЗ от 21.11.1995, ст. 3]

3.20 объект капитального строительства: Здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено (объекты незавершённого строительства), за исключением временных построек, киосков, навесов и других подобных построек.

[Федеральный закон РФ №190-ФЗ от 29.12.2004, ст. 1 п. 10]

3.21 очередь строительства: Определенная проектной документацией часть стройки, обеспечивающая выпуск продукции или оказание услуг; может состоять из одного или нескольких пусковых комплексов.

[УДК 69+332.8] [17]

3.22 предпусковые наладочные работы: Этап ввода ОИАЭ в эксплуатацию, на котором законченные строительством и монтажом системы и элементы ОИАЭ приводятся в состояние эксплуатационной готовности с проверкой их соответствия установленным в проектной документации критериям и характеристикам (для ядерных установок завершается готовностью к физическому пуску реактора).

3.23 программа ввода в эксплуатацию: Программа выполнения основных этапов ввода в эксплуатацию ОИАЭ с указанием задач, критериев приемки и необходимых организационно-технических мероприятий по выполнению каждого этапа.

3.24 программа обеспечения качества: Документ (комплект документов), устанавливающий совокупность организационно-технических и других

мероприятий по обеспечению качества, направленных на реализацию установленных критериев и принципов обеспечения безопасности.

3.25 проектная документация: Совокупность текстовых и графических проектных документов, определяющих архитектурные, функционально-технологические, конструктивные и инженерно-технические решения, состав которых необходим для оценки соответствия принятых решений заданию на проектирование, требованиям законодательства, нормативным правовым актам, документам в области стандартизации и достаточен для разработки рабочей документации для строительства.

[ГОСТ Р 21.1001-2009]

3.26 промышленная эксплуатация: Эксплуатация ОИАЭ., безопасность и соответствие проекту которого подтверждены испытаниями в процессе ввода в эксплуатацию, осуществляемая после выдачи Государственной корпорацией по атомной энергии «Росатом» Разрешения на ввод ОИАЭ в эксплуатацию.

3.27 пункты хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, хранилища радиоактивных отходов (далее – пункты хранения): Не относящиеся к ядерным установкам и радиационным источникам стационарные объекты и сооружения, предназначенные для хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, хранения или захоронения радиоактивных отходов.

[Федеральный закон РФ №170-ФЗ от 21.11.1995, ст. 3]

3.28 пусковой комплекс: Совокупность зданий/сооружений (или их частей) основного, подсобного и обслуживающего назначения, которые обеспечивают выпуск продукции или оказание услуг, предусмотренных проектной документацией, и могут эксплуатироваться.

[УДК 69+332.8] [17]

3.29 пусконаладочные работы: Комплекс работ по контролю, настройке и испытаниям оборудования, элементов, систем, обеспечивающий надежную и безопасную работу, достижение проектных параметров, ввод в эксплуатацию систем, оборудования и объекта в целом.

3.30 радиационные источники: Не относящиеся к ядерным установкам

комплексы, установки, аппараты, оборудование и изделия, в которых содержатся радиоактивные вещества или генерируется ионизирующее излучение.

[Федеральный закон РФ №170-ФЗ от 21.11.1995, ст. 3]

3.31 разрешение на ввод объекта в эксплуатацию: Документ, который удостоверяет выполнение строительства, реконструкции объекта капитального строительства в полном объеме в соответствии с разрешением на строительство, соответствие построенного, реконструированного объекта капитального строительства градостроительному плану земельного участка, а также проектной документации.

[Федеральный закон РФ №190-ФЗ от 29.12.2004, ст. 55]

3.32 тепловая мощность: Работа тепловой энергии за единицу времени.

3.33 технический заказчик: Физическое лицо, действующее на профессиональной основе, или юридическое лицо, которые уполномочены застройщиком и от имени застройщика заключают договоры о выполнении инженерных изысканий, о подготовке проектной документации, о строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства, подготавливают задания на выполнение указанных видов работ, предоставляют лицам, выполняющим инженерные изыскания и (или) осуществляющим подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства, материалы и документы, необходимые для выполнения указанных видов работ, утверждают проектную документацию, подписывают документы, необходимые для получения разрешения на ввод объекта капитального строительства в эксплуатацию, осуществляют иные функции, предусмотренные Градостроительным кодексом. Застройщик вправе осуществлять функции технического заказчика самостоятельно.

[Федеральный закон №190-ФЗ, статья 1 пункт 22]

3.34 техническое руководство пуском: Функция Генерального подрядчика по ПНР по планированию, руководству и координации деятельности наладочных и других организаций, участвующих во вводе в эксплуатацию ОИАЭ, оформлению выявленных несоответствий и контроль за их устранением, обеспечению технического руководства проведением пусконаладочных работ в соответствии с организационной и технической документацией по ПНР, а также

согласованию отчётной документации, выпускаемой в ходе и по окончании пусконаладочных работ.

3.35 физический пуск (для ядерных установок): Этап ввода ЯУ в эксплуатацию, включающий загрузку реактора ядерным топливом, достижение критического состояния реактора и выполнение необходимых физических экспериментов на уровне мощности, при котором теплоотвод от реактора осуществляется за счет естественных теплопотерь (рассеяния).

3.36 шеф-наладка: Участие предприятия-изготовителя оборудования в приёмке оборудования из монтажа для ПНР, контроль за подготовкой и проведением пусконаладочных работ, за достижением показателей оборудования, предусмотренных техническими условиями, стандартами и техническими требованиями на это оборудование, за корректировкой инструкций по эксплуатации оборудования на основе полученных результатов наладки и испытаний.

3.37 эксплуатационный режим: Режим, устанавливаемый Застройщиком в помещениях, на системах и оборудовании, при котором все работы в помещениях, на системах и оборудовании выполняются по нарядам и допускам и соблюдением технических и организационных мер безопасности, а оперативные переключения на системах и оборудовании выполняются оперативным персоналом со штатных рабочих мест (щитов управления, мест расположения оборудования и других мест управления оборудованием) в соответствии с программами и методиками послемонтажных очисток, индивидуальных испытаний технологических трубопроводов и оборудования, программами и методиками пусконаладочных работ, должностными инструкциями и распоряжениями вышестоящего оперативного персонала.

Примечания

1. После введения эксплуатационного режима в электроустановках проводимые в них электромонтажные и пусконаладочные работы относятся к работам в действующих электроустановках.
2. Эксплуатационный режим вводится независимо от того, запитаны системы и/или оборудование по штатной (проектной) или по временной схеме электропитания.

3.38 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.

[Федеральный закон № 170-ФЗ от 21.11.1995, ст.34]

3.39 энергетический пуск (для ядерных установок): Этап ввода ЯУ в эксплуатацию от завершения физического пуска до начала выработки электроэнергии.

3.40 этап ввода в эксплуатацию ОИАЭ: Часть периода ввода в эксплуатацию ОИАЭ, в течение которого выполняется комплекс взаимосвязанных работ, направленных на достижение заранее определенных целей, установленных для каждого этапа программой ввода в эксплуатацию ОИАЭ и соответствующими этапными программами.

3.41 ядерные установки: Сооружения и комплексы с ядерными реакторами, в том числе атомные станции, суда и другие плавсредства, 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.

[Федеральный закон РФ №170-ФЗ от 21.11.1995, ст. 3]

4 Сокращения и обозначения

АС: атомная станция

АСУ ТП (СКУ): автоматизированная система управления технологическими процессами (система контроля и управления)

ВАБ: вероятностный анализ безопасности

Госкорпорация «Росатом»: государственная корпорация по атомной энергии «Росатом»; уполномоченный орган управления использованием атомной энергии

ГРП: группа руководства пуском

ГЭЭ: государственная экологическая экспертиза

МКУ: минимально контролируемый уровень мощности

МОЛ: материалы обоснования лицензии

ОВОС: оценка воздействия на окружающую среду

ОИАЭ: объект использования атомной энергии

ООБ: отчет обеспечения безопасности

ОООБ: окончательный отчет по обоснованию безопасности

ПК: приемочная комиссия

ПНР: пусконаладочные работы

ПОК(э): программа обеспечения качества при эксплуатации

РВ: радиоактивные вещества

РК: рабочая комиссия

Ростехнадзор: Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору

РПК: Рабочая подкомиссия

РУ: реакторная установка

РФ: Российская Федерация

СРО НП «СОЮЗАТОМСТРОЙ»: саморегулируемая организация некоммерческое партнерство «Объединение организаций, выполняющих строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов атомной отрасли «СОЮЗАТОМСТРОЙ»

СМР: строительно-монтажные работы

ТОиР: техническое обслуживание и ремонт

ФЗ: Федеральный закон

ФМБА: Федеральное медико-биологическое агентство

ЯМ: ядерные материалы

ЯРБ: ядерная и радиационная безопасность

ЯУ: ядерная установка

5 Общие положения

5.1 В соответствии с ФЗ РФ от 21.11.1995 г. N 170–ФЗ «Об использовании атомной энергии» [5] и ФЗ РФ от 29.12.2004 г. № 190-ФЗ «Градостроительный кодекс РФ» [6] ввод ОИАЭ, их отдельных очередей и пусковых комплексов в эксплуатацию должен осуществляться в комплексе со всеми предусмотренными в проектной документации ОИАЭ объектами производственного и бытового назначения.

5.2 Согласно ст.15 ФЗ РФ от 01.12.2007 317-ФЗ «О Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом»» [7] Госкорпорация «Росатом» организует осуществление ввода в эксплуатацию ОИАЭ.

5.3 Ввод в эксплуатацию ОИАЭ осуществляется поэтапно. В общем случае, процесс ввода в эксплуатацию состоит из следующих этапов: «Предпусковые наладочные работы», «Опытно-промышленная эксплуатация». Для ядерных установок дополнительно к перечисленным этапам выполняются этапы: «Физический пуск» и «Энергетический пуск». Застройщик вправе разделить, при необходимости, этапы ввода в эксплуатацию на подэтапы, определив при этом условия готовности ОИАЭ к подэтапам и объем выполняемых на подэтапе ПНР.

5.4 Ввод в эксплуатацию ОИАЭ начинается с момента передачи его из монтажа для пусконаладочных работ первой системы или оборудования ОИАЭ и завершается выдачей уполномоченным органом РФ Разрешения на ввод объекта капитального строительства.

5.5 Более детальное описание последовательности и объема работ, выполняемых в рамках ввода в эксплуатацию, а также приемочные критерии для вводимых в эксплуатацию ОИАЭ, очередей строительства или пусковых комплексов определяются в проектной документации.

5.6 В процессе ввода в эксплуатацию ОИАЭ Застройщик обязан обеспечить соблюдение требований по безопасности Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (далее в тексте Ростехнадзор) и условия перехода от одного этапа (подэтапа) ввода в эксплуатацию к другому, изложенные в условиях действия лицензии [18], дающей право на сооружение ОИАЭ (УДЛ-С) и лицензии, дающей право на эксплуатацию ОИАЭ (УДЛ-Э), выдаваемых Застройщику в порядке, установленном «Административным регламентом исполнения Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору

государственной функции по лицензированию деятельности в области использования атомной энергии», утверждённого приказом Министерства природных ресурсов и экологии от 16.10.2008 г. № 262 [7] (далее по тексту – Административный регламент).

5.7 Общее научно-техническое и оперативное руководство процессом ввода в эксплуатацию ОИАЭ осуществляет Группа руководства пуском (ГРП), создаваемая Застройщиком .

5.8 Приёмка выполненных строительных, монтажных и пусконаладочных работ, определение строительной, монтажной и пусконаладочной готовности ОИАЭ к проведению этапов (подэтапов) ввода в эксплуатацию, приёмка законченных строительством отдельных объектов пускового комплекса ОИАЭ в ходе выполнения этапов ввода в эксплуатацию, а также определение готовности ОИАЭ для предъявления приёмочной комиссии для его приёмки с целью получения разрешения на ввод ОИАЭ в эксплуатацию, осуществляется рабочей комиссией.

5.9 Приёмка законченного строительством ОИАЭ в объёме пускового комплекса производится приёмочной комиссией, создаваемой Застройщиком.

5.10 Процесс ввода в эксплуатацию законченного строительством ОИАЭ в объёме пускового комплекса заканчивается выдачей уполномоченным Российской Федерацией органом управления использованием атомной энергии – Государственной корпорацией по атомной энергии «Росатом» Застройщику Разрешения на ввод ОИАЭ в эксплуатацию.

5.11 Разрешение на ввод ОИАЭ в эксплуатацию (далее в тексте - Разрешение) является документом, удостоверяющим выполнение строительства ОИАЭ в полном объёме, а также соответствие объекта капитального строительства – ОИАЭ градостроительному плану земельного участка и проектной документации и является основанием для постановки на государственный учёт построенного ОИАЭ.

6 Временные организационные структуры, создаваемые для приемки объектов капитального строительства

6.1 Рабочая комиссия

6.1.1 Рабочая комиссия создаётся Застройщиком на площадке строительства ОИАЭ не позднее чем за 2 месяца до начала пусконаладочных работ на системах или оборудовании первоочередного объекта пускового комплекса ОИАЭ. Председателем рабочей комиссии назначается, как правило, директор Дирекции строящегося объекта.

6.1.2 Основными задачами рабочей комиссии являются:

- а) организация работы рабочих подкомиссий (РПК) (при их наличии);
- б) определение готовности ОИАЭ к проведению этапов (подэтапов) ввода в эксплуатацию;
- в) определение окончания запланированного объема наладочных работ и испытаний на этапах (подэтапах) ввода в эксплуатацию ОИАЭ;
- г) приёмка объектов пускового комплекса ОИАЭ;
- д) определение готовности к вводу ОИАЭ в эксплуатацию.

6.1.3 Основными функциями рабочей комиссии являются:

- а) организация работы рабочих подкомиссий по приёмке выполненных строительно-монтажных и пусконаладочных работ на системах и оборудовании ОИАЭ, в помещениях объектов пускового комплекса ОИАЭ;
- б) анализ полноты выполнения на ОИАЭ мероприятий по охране труда и производственной санитарии, требований ядерной и радиационной безопасности, обеспечения взрывобезопасности, пожарной безопасности, охраны окружающей среды, а также соответствия их требованиям проекта и нормативной документации;
- в) определение необходимости проведения дополнительных опробований и испытаний оборудования, а также отдельных конструкций и узлов зданий и сооружений, с целью проверки качества выполненных строительных и монтажных работ и соответствия их проектно-сметной документации, стандартам, строительным нормам и правилам производства работ;
- г) проверка строительной, монтажной и пусконаладочной

готовности ОИАЭ к выполнению этапов (подэтапов) ввода в эксплуатацию, включая готовность к проведению на предстоящем этапе (подэтапе) ввода в эксплуатацию наладочных работ и испытаний, перенесённых с предыдущих этапов (подэтапов) ввода в эксплуатацию, оформление актов готовности к этапам (подэтапам) ввода в эксплуатацию;

д) подготовка для ГРП необходимой документации для принятия решений о начале этапов (подэтапов) ввода в эксплуатацию ОИАЭ;

е) проверка соответствия объёмов ПНР, выполненных на этапах (подэтапах) ввода в эксплуатацию ОИАЭ, требованиям соответствующих этапных программ и программам ПНР систем и оборудования, анализ невыполненных на этапе (подэтапе) ввода в эксплуатацию наладочных работ и испытаний и подготовка предложений о переносе невыполненных ПНР на последующие этапы (подэтапы), оформление актов об окончании работ на этапе (подэтапе) ввода в эксплуатацию;

ж) определение готовности Застройщика к введению режима временной эксплуатации законченного строительством объекта пускового комплекса ОИАЭ в соответствии с требованиями норм и правил по безопасности в атомной энергетике [5];

з) подготовка и принятие решений о приёмке объектов пускового комплекса ОИАЭ после завершения на них строительно-монтажных и пусконаладочных работ;

и) проверка готовности к вводу ОИАЭ в эксплуатацию, оформление акта готовности, передача приёмочной комиссии требуемой согласно настоящему Стандарту.

6.1.4 РК имеет право:

а) требовать и получать в установленном порядке от Застройщика, Генерального подрядчика, Генерального подрядчика по ПНР и других организаций, участвующих в строительстве и вводе в эксплуатацию ОИАЭ, необходимую документацию [26];

б) проверять соответствие работ, указанных в актах приемки отдельных конструкций, узлов, зданий и сооружений фактически выполненным работам;

в) требовать проведения, в необходимых случаях, дополнительных контрольных испытаний систем и оборудования, отдельных конструкций, узлов, зданий и сооружений;

г) привлекать для выполнения дополнительных контрольных

испытаний в установленном порядке персонал Генерального подрядчика, Генерального подрядчика по ПНР, других организаций, участвующих в строительстве ОИАЭ;

д) проверять, в необходимых случаях, соответствие объемов и качество произведенных скрытых работ данным, указанным в документации, представляемой Генеральным подрядчиком.

6.1.5 В состав рабочей комиссии должны быть включены представители следующих организаций:

- а) Застройщика (включая председателя РК) или Технического заказчика;
- б) Генерального подрядчика;
- в) субподрядных организаций по СМР (при необходимости);
- г) Генерального подрядчика по ПНР;
- д) субподрядных организаций по ПНР (при необходимости);
- е) Генерального проектировщика;
- ж) Научного руководителя проекта АС и РУ (для ядерных установок);
- з) Научного руководителя пуска (для ядерных установок);
- и) Главного конструктора РУ (для ядерных установок);
- к) заводов-изготовителей основного оборудования и аппаратуры (при необходимости).

При необходимости Застройщиком в состав РК могут быть включены представители и других заинтересованных организаций.

6.1.6 По отдельным направлениям работ Застройщиком создаются рабочие подкомиссии для:

- а) приёмки строительно-монтажных и пусконаладочных работ на системах и оборудовании ОИАЭ;
- б) определения готовности систем и оборудования ОИАЭ к проведению этапов (подэтапов) ввода в эксплуатацию;
- в) приёмки систем и оборудования ОИАЭ после окончания на них строительно-монтажных и/или пусконаладочных работ.

6.1.7 РПК оформляет акты по результатам произведённых приёмов и проверок и представляет их на утверждение председателю РК.

6.1.8 Полномочия рабочей комиссии и рабочих подкомиссий прекращаются с момента получения Разрешения на ввод ОИАЭ в эксплуатацию.

6.2 Приёмочная комиссия

6.2.1 Приёмочная комиссия назначается приказом Руководителя Застройщика на этапе «Опытно-промышленная эксплуатация» ОИАЭ.

6.2.2 Приемочная комиссия осуществляет приемку ОИАЭ от Генерального подрядчика, принимает решение о его готовности в объёме пускового комплекса к эксплуатации.

6.2.3 Основными функциями приёмочной комиссии являются:

- а) проверка готовности законченного строительством ОИАЭ к эксплуатации;
- б) оценка качества строительных, монтажных и пусконаладочных работ и их соответствия требованиям проекта, норм и правил по безопасности в атомной энергетике;
- в) оценка ядерной, радиационной, технической, пожарной и экологической безопасности пускового комплекса ОИАЭ, оценка прогрессивности технологических и архитектурных решений;
- г) проверка соответствия полученных фактических величин гарантийных показателей величинам, предусмотренным проектом;
- д) оценка фактической стоимости строительства принимаемого ОИАЭ в эксплуатацию.

6.2.4 В состав приемочной комиссии должны быть включены в установленном порядке полномочные представители следующих организаций:

- а) Застройщика или Технического заказчика;
- б) Генерального подрядчика;
- в) Генерального проектировщика;
- г) Главного конструктора РУ (для ядерных установок);
- д) Научного руководителя проекта (для ядерных установок);
- е) Генерального подрядчика по ПНР;
- ж) Научного руководителя пуском (для ядерных установок).

6.2.5 При необходимости, в состав приёмочной комиссии могут быть включены полномочные представители и других организаций.

6.2.6 Приемочная комиссия имеет право:

- а) привлекать к участию в работе комиссии представителей организаций, участвовавших в проектировании, строительстве, монтаже и вводе в эксплуатацию ОИАЭ;
- б) назначать, в необходимых случаях, дополнительные испытания отдельных конструкций, зданий, сооружений, а также систем и

оборудования;

в) требовать необходимые дополнительные документы от РК, а также от любой организации, участвующей в строительстве.

6.2.7 Полномочия приёмочной комиссии прекращаются с момента получения Разрешения на ввод ОИАЭ в эксплуатацию.

7 Порядок проверки готовности ОИАЭ к проведению этапов (подэтапов) ввода в эксплуатацию и проверки их завершения

7.1 В процессе ввода в эксплуатацию ОИАЭ рабочая комиссия осуществляет проверку готовности ОИАЭ к проведению этапов (подэтапов) ввода в эксплуатацию с последующим оформлением акта РК о готовности ОИАЭ к проведению этапа (подэтапа) ввода в эксплуатацию.

7.2 Необходимый объём строительной, монтажной и пусконаладочной готовности систем, оборудования и отдельных объектов пускового комплекса ОИАЭ к началу этапов (подэтапов) ввода в эксплуатацию определяется нормативными документами [9], [10] и [19], Программой ввода в эксплуатацию ОИАЭ, соответствующими этапными программами и программами ПНР отдельных систем и оборудования.

7.3 Разрешается оформление акта РК о готовности и начале выполнения этапов (подэтапов) ввода в эксплуатацию ОИАЭ при наличии незавершённых строительных, монтажных и пусконаладочных работ в помещениях, на системах и/или оборудовании объектов пускового комплекса ОИАЭ, если эти незавершённые работы не влияют на выполнение системами, оборудованием или отдельным объектом пускового комплекса предусмотренных проектом их функций, а также на безопасность и качество выполнения на этапе (подэтапе) запланированных этапной (подэтапной) программой наладочных работ и испытаний.

При этом до оформления акта РК подготавливается соответствующее Решение, утверждаемое руководителем Застройщика.

7.4 Акт о готовности ОИАЭ к проведению этапа (подэтапа) ввода в эксплуатацию составляется РК в 5-ти экземплярах с приложением следующих документов:

а) реестров актов РПК о принятых во временную эксплуатацию систем, оборудования и актов РК о приемке объектов пускового комплекса, а также реестров актов о готовности в объеме,

предусмотренном этапными программами и программами ПНР систем и оборудования, отдельных систем, оборудования к этапу (подэтапу) ввода в эксплуатацию;

б) перечня несоответствий, выявленных на предыдущих этапах (подэтапах) с отметкой об их устранении;

в) решения (при необходимости), утверждённого руководителем Застройщика, о возможности начала этапа (подэтапа) ввода в эксплуатацию ОИАЭ при наличии незавершённых (относительно указанных в программах условий готовности) строительных, монтажных, пусконаладочных работ на системах и оборудовании объектов пускового комплекса ОИАЭ, других неустраненных несоответствий [5];

г) актов РПК о выполнении необходимых противопожарных мероприятий в части защиты помещений и оборудования ОИАЭ с приложением к ним перечня оформленной отчётной документации;

д) отчётной документации о готовности свежего ядерного топлива, систем и оборудования обращения с ядерным топливом (перед проведением этапа «Физический пуск») (для ядерных установок);

е) копии лицензии, дающей право на эксплуатацию ОИАЭ (для ядерных установок - перед проведением этапа «Физический пуск»);

ж) справок, представленных Дирекцией ОИАЭ, об:

- открытии необходимых для выполнения этапа (подэтапа) рабочих мест эксплуатационного персонала;

- укомплектованности рабочих мест необходимой эксплуатационной и пусконаладочной документацией;

- укомплектованности сменного персонала и наличии у него необходимых разрешений на право работы, а также, до начала этапа «Физический пуск» (для ядерных установок), протоколов сдачи экзаменов контролирующими физиками, включаемых в состав смен;

- наличии рабочих сред, материальных и энергетических ресурсов, необходимых для использования в процессе выполнения работ на предстоящем этапе (подэтапе);

з) других документов, оформленных по требованию РК.

7.5 Акты готовности отдельных систем, оборудования к этапу (подэтапу) ввода в эксплуатацию ОИАЭ составляются соответствующими РПК и утверждаются председателем РК. В акты должны быть включены перечни отчётных документов (протоколов, актов), подтверждающие готовность к

выполнению на данном этапе (подэтапе) ввода в эксплуатацию ОИАЭ пусконаладочных работ на системах и оборудовании в объеме требований этапной (подэтапной) программы и программ ПНР систем и оборудования.[9]

7.6 Подписание акта РК о готовности ОИАЭ к проведению этапа (подэтапа) ввода его в эксплуатацию без приложения к нему документов, перечисленных в п. 7.4, не допускается.

7.7 Форма акта РК о готовности ОИАЭ к этапу (подэтапу) ввода в эксплуатацию устанавливается стандартом Застройщика.

7.8 После подписания акта РК о готовности ОИАЭ к проведению этапа (подэтапа) ввода в эксплуатацию Застройщик должен зарегистрировать акт в установленном порядке и передать:

- а) два экземпляра – в архив ОИАЭ, в том числе один экземпляр с полным комплектом прилагаемой документации;
- б) один экземпляр – Застройщику;
- в) один экземпляр – Генеральному подрядчику;
- г) один экземпляр – Генеральному подрядчику по ПНР.

7.9 Готовность реакторной установки (для ядерных установок) к началу этапа «Физический пуск» и этапа «Энергетический пуск» проверяется согласно НП 082-07 «Правила ядерной безопасности реакторных установок атомных станций» [11].

7.10 . Решение о проведении этапа (подэтапа) ввода в эксплуатацию ОИАЭ принимает Группа руководства пуском.

7.11 После завершения работ на этапе (подэтапе) ввода в эксплуатацию ОИАЭ РК оформляет акт об окончании работ на этапе (подэтапе) в 5-ти экземплярах с приложением следующих документов:

- а) реестра протоколов и актов ПНР, выполненных на данном этапе (подэтапе);
- б) реестра (при наличии) технических решений, реализованных на этапе (подэтапе);
- в) перечня несоответствий, выявленных при производстве наладочных работ и испытаний на этапе (подэтапе);
- г) перечня наладочных работ и испытаний, невыполненных на этапе (подэтапе) (при наличии таких) с указанием причин невыполнения и решение о переносе этих работ на последующий этап (подэтап) ввода в эксплуатацию.

7.12 После подписания акта РК об окончании работ на этапе (подэтапе) ввода в эксплуатацию ОИАЭ Застройщик должен зарегистрировать акт в

установленном порядке и передать:

- а) два экземпляра – в архив Дирекции ОИАЭ, в том числе один экземпляр с полным комплектом прилагаемой документации;
- б) один экземпляр – Застройщику;
- в) один экземпляр – Генеральному подрядчику ;
- г) один экземпляр – Генеральному подрядчику по ПНР.

8 Порядок приёмки отдельных объектов пускового комплекса ОИАЭ

8.1 Отдельные объекты пускового комплекса ОИАЭ принимаются рабочей комиссией при условии завершения строительных, монтажных и пусконаладочных работ, обеспечивающих готовность объекта к выполнению им предусмотренных проектом функций в сроки, указанные в утверждённом графике 1-го уровня строительства ОИАЭ.

8.2 По окончании строительно-монтажных работ на объекте пускового комплекса и пусконаладочных работ на находящихся в нём системах и оборудовании Застройщик не менее, чем за 5 дней до предстоящей приемки объекта пускового комплекса ОИАЭ рабочей комиссией письменно уведомляет об этом отдел инспекций по надзору за сооружением объектов использования атомной энергии соответствующего межрегионального территориального управления Ростехнадзора [5].

8.3 Для обеспечения возможности приёмки отдельного объекта пускового комплекса ОИАЭ Генеральный подрядчик должен подготовить и представить в рабочую комиссию комплект документации, в состав которого должны быть включены следующие документы:

- а) перечень организаций, участвовавших в производстве строительно-монтажных работ, с указанием видов выполненных ими работ и фамилий инженерно-технических работников, непосредственно ответственных за выполнение этих работ;
- б) исполнительную документацию, в том числе комплект рабочих чертежей на строительство предъявляемого к приёмке объекта, разработанных проектными организациями, с надписями о соответствии выполненных в натуре работ этим чертежам или внесённым в них изменениям, сделанными лицами, ответственными за производство строительно-монтажных работ;
- в) сертификаты, технические паспорта или другие документы, удостоверяющие качество материалов, конструкций и деталей,

применённых при производстве строительного-монтажных работ;

г) акты освидетельствования скрытых работ и акты промежуточной приёмки отдельных ответственных конструкций (опор, пролётных строений, арок, сводов, подпорных стен, несущих металлических и сборных железобетонных конструкций);

д) акты испытаний оборудования и устройств, являющихся неотъемлемыми частями строительных элементов и конструкций;

е) акты окончания строительных работ;

ж) акты индивидуальных испытаний сосудов и аппаратов, трубопроводов, машин и механизмов, выполненных в соответствии со СНиП 3.05.05-84;

з) акты индивидуальных испытаний АСУ ТП, выполненных в соответствии со СНиП 3.05.07-85;

и) журналы производства работ и авторского надзора проектных организаций, материалы обследований и проверок в процессе строительства органами надзора.

к) справка о несоответствиях, выявленных при строительстве и монтаже объекта пускового комплекса ОИАЭ с отметкой об их устранении;

л) другая документация согласно положениям действующих нормативных документов и требованиям Застройщика.

8.4 В части выполненных пусконаладочных работ соответствующие рабочие подкомиссии представляют в рабочую комиссию следующие документы:

а) акты приёмки технологических систем и оборудования, электротехнических устройств, а также частей (подсистем) АСУ ТП для производства ПНР;

б) акты проведения комплексного опробования и акты приемки после завершения на них ПНР технологических систем и оборудования, включая системы вентиляции, кондиционирования, отопления, подачи питьевой воды и канализации, входящих в состав принимаемого объекта пускового комплекса;

в) акты рабочей подкомиссии о проведении в полном объеме индивидуальных испытаний электротехнических устройств в соответствии со СНиП 3.05.06-85 и их приёмки во временную эксплуатацию;

г) акты передачи от Генерального подрядчика по ПНР

Застройщику исполнительных схем электротехнических устройств, откорректированных по результатам индивидуальных испытаний;

д) акты рабочей подкомиссии о проведении приёмочных испытаний частей (подсистем) АСУТП АС, входящих в состав принимаемого объекта пускового комплекса;

е) акты испытаний и приёмки систем, оборудования, устройств, обеспечивающих взрывобезопасность, пожаробезопасность и молниезащиту;

ж) перечень несоответствий, выявленных в ходе ПНР систем и оборудования объекта пускового комплекса с отметками об их устранении, подписанные уполномоченными представителями Застройщика, Генерального проектировщика и Генерального подрядчика по ПНР.

8.5 Для приёмки объекта пускового комплекса ОИАЭ Застройщик должен подготовить и представить рабочей комиссии комплект документации, подтверждающий его готовность к введению режима временной эксплуатации в принимаемом РК объекте пускового комплекса в соответствии с требованиями норм и правил по безопасности. В состав комплекта должна быть включена следующая документации:

а) справка о наличии необходимого аттестованного эксплуатационного персонала;

б) справка об обеспеченности принимаемого объекта пускового комплекса материально-техническими ресурсами, в том числе сырьем, электроэнергией, водой, паром, газом, сжатым воздухом и пр.;

в) справка о наличии необходимой эксплуатационной документации;

г) справка об открытии рабочих мест.

8.6 Конкретный перечень документации, предъявляемый рабочей комиссии для приемки каждого отдельного объекта пускового комплекса ОИАЭ, должен быть разработан и утверждён Застройщиком для каждого конкретного объекта пускового комплекса не позднее, чем за 2 месяца до запланированного момента приемки РК соответствующего объекта пускового комплекса.

8.7 Приёмка объекта пускового комплекса ОИАЭ при наличии несоответствий, в том числе незавершённых на нём строительных, монтажных и пусконаладочных работ на отдельных системах и оборудовании объекта, возможна в том случае, если эти несоответствия и незавершенные работы не влияют на выполнение этим объектом предусмотренных проектом функций, а

также на надёжность и безопасность выполнения пусконаладочных работ на ОИАЭ в целом.

В этом случае готовится соответствующее решение о необходимости и возможности приёмки объекта пускового комплекса с несоответствиями, в том числе с незавершёнными на них работами, с приложением к нему обоснования отсутствия влияния этих несоответствий на выполнение объектом предусмотренных проектом функций, а также на качество и безопасность выполнения пусконаладочных работ на ОИАЭ в целом, которое утверждается руководителем Застройщика. Без оформления такого решения приёмка ОИАЭ при наличии несоответствий, включая незавершённые работы, не допускается.

8.8 На основании результатов рассмотрения представленной документации рабочая комиссия принимает решение о приёмке или отказе в приёмке элемента ОИАЭ во временную эксплуатацию. Решение рабочей комиссии о приёмке оформляется актом приёмки элемента ОИАЭ во временную эксплуатацию (Приложением Ж, К).

8.9 К акту РК приёмки объекта пускового комплекса должен быть приложен перечень незавершённых работ с указанием сроков их выполнения и организаций, ответственных за выполнение. По завершении указанных в этом перечне работ рабочей комиссией оформляется соответствующий акт, который присоединяется к акту приёмки объекта пускового комплекса ОИАЭ. Незавершённые строительно-монтажные и пусконаладочные работы, с которыми объект был принят, должны быть выполнены в установленные Застройщиком сроки, но не позднее, чем до начала работы приемочной комиссии.

8.10 Акт РК приемки объекта пускового комплекса оформляется в 5-ти экземплярах. Застройщик должен зарегистрировать акт в установленном порядке, внести его в реестр актов приёмки объектов пускового комплекса ОИАЭ и передать:

- а) два экземпляра – в архив Дирекции ОИАЭ, в том числе один экземпляр с полным комплектом прилагаемой документации;
- б) один экземпляр – Застройщику;
- в) один экземпляр – Генеральному подрядчику;
- г) один экземпляр – Генеральному подрядчику по ПНР.

8.11 После оформления акта РК приемки объекта пускового комплекса приказом Дирекции ОИАЭ вводится режим временной эксплуатации в целом на принятом объекте.

9 Порядок ввода ОИАЭ в эксплуатацию

9.1 Приёмка законченного строительством ОИАЭ производится приёмочной комиссией после завершения опытно-промышленной эксплуатации ОИАЭ.

9.2 До начала работы приемочной комиссии рабочей комиссией должны быть приняты объекты пускового комплекса ОИАЭ.

9.3 На основании обращения руководителя Застройщика к руководителю Ростехнадзора Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору проводит итоговую проверку соответствия согласно РД-11-04-2006 «Порядок проведения проверок при осуществлении государственного строительного надзора и выдачи заключений о соответствии построенных, реконструированных, отремонтированных объектов капитального строительства требованиям технических регламентов (норм и правил), иных нормативных правовых актов и проектной документации» и инспекцию готовности к вводу ОИАЭ к эксплуатации [12]. Акты проведённых проверки и инспекции передаются Застройщику. Обеспечение устранения указанных в актах несоответствий (нарушений) (при их наличии) осуществляется Застройщиком.

9. После проведения итоговой проверки и получения акта Ростехнадзора Застройщик обращается в орган государственного надзора за выдачей Заключения о соответствии (ЗОС) построенного ОИАЭ требованиям технических регламентов (норм, правил), иных нормативных правовых актов и проектной документации.

9.5 Все документы, оформленные Ростехнадзором, Застройщиком, другими организациями по результатам проверки и инспекции Ростехнадзора, передаются в приемочную комиссию.

9.6 Для оценки рабочей комиссией готовности ОИАЭ к предъявлению приёмочной комиссии участники строительства и ввода в эксплуатацию ОИАЭ дополнительно к ранее переданным документам при приёмке объектов пускового комплекса и при оформлении актов РК об окончании работ на этапах (подэтапах) ввода в эксплуатацию представляют в РК:

а) Генеральный подрядчик:

1) сводный перечень организаций, участвовавших в строительно-монтажных работах, с указанием видов выполненных ими работ и фамилий инженерно-технических работников, непосредственно ответственных за эти работы;

2) справки с перечнем несоответствий (замечаний,

недоделок), выявленных в процессе строительства и монтажа, с отметками об их устранении;

3) другие документы, которые потребует РК.

б) Застройщик или Технический заказчик:

1) справку о фактической стоимости пускового комплекса ОИАЭ;

2) справку об укомплектованности ОИАЭ персоналом, наличии документации и необходимых энергоресурсов, горюче-смазочных материалов, инструментов, запасных частей и др.

3) акты об устранении несоответствий, указанных в актах Ростехнадзора проверки соответствия и инспекции готовности к вводу ОИАЭ в эксплуатацию;

4) другие документы, которые потребует РК.

в) Генеральный подрядчик по ПНР:

1) сводный перечень организаций, участвовавших в пусконаладочных работах, с указанием видов выполненных ими работ и фамилий инженерно-технических работников, непосредственно ответственных за эти работы;

2) справку с перечнем несоответствий, выявленных в процессе ввода в эксплуатацию ОИАЭ, с отметками об их устранении;

3) другие документы, которые потребует РК.

9.7 На основании результатов рассмотрения ранее оформлявшейся РК документации, а также дополнительно представленной согласно п. 9.6 настоящего Стандарта документации рабочая комиссия принимает решение о готовности законченного строительством ОИАЭ к предъявлению приёмочной комиссии для его приёмки. Решение рабочей комиссии оформляется актом готовности ОИАЭ к предъявлению приёмочной комиссии. Форма акта приведена в приложениях М и Н к настоящему Стандарту.

9.8 В случае, если в справках, представленных Генеральным подрядчиком и Генеральным подрядчиком по ПНР, будут приведены выявленные в ходе строительно-монтажных работ и в процессе ввода в эксплуатацию ОИАЭ и неустраненные на момент составления этих справок несоответствия, эти несоответствия либо устраняются в установленные приемочной комиссией сроки, либо оформляется решение, которое утверждает руководитель Застройщика, о возможности приёмки ОИАЭ с неустранёнными несоответствиями и с указанием в этом решении сроков устранения несоответствий, а также организаций и

должностных лиц, ответственных за их устранение. Это решение передается в приемочную комиссию.

9.9 Для приёмки ОИАЭ рабочая комиссия должна и предъявить приёмочной комиссии следующие документы:

- а) акт готовности ОИАЭ для предъявления приёмочной комиссии к приёмке;
- б) реестр актов приёмки объектов пускового комплекса ОИАЭ;
- в) акт о проведении гарантийных испытаний блока и справку о соответствии вводимых в действие мощностей мощностям, предусмотренным проектом (для АС);
- г) акт о выполнении комплексного опробования блока АС на номинальной мощности в базисном режиме (для АС);
- д) акт об окончании пусконаладочных работ на этапе «Опытно-промышленная эксплуатация»;
- е) справку о сметной стоимости ОИАЭ;
- ж) перечень организаций, участвующих в строительстве, включая ввод в эксплуатацию ОИАЭ, в том числе проектно-конструкторские, научно-исследовательские, изыскательские и пусконаладочные организации;
- з) справку об устранении несоответствий, выявленных в ходе строительно-монтажных работ и в процессе ввода в эксплуатацию ОИАЭ;
- и) Решение Застройщика о переносе устранения на период после приёмки ОИАЭ неустранённых несоответствий (при наличии);
- к) документы об отводе земельных участков;
- л) документы на специальное водопользование;
- м) документы на геодезическую разбивочную основу для строительства, а также на геодезические работы в процессе строительства;
- н) документы о геологии и гидрогеологии строительной площадки, о результатах испытания грунта и анализа грунтовых вод;
- о) акт об устранении несоответствий, выявленных инспекцией Ростехнадзора;
- п) заключение Ростехнадзора о соответствии построенного ОИАЭ требованиям технических регламентов (норм и правил), иных нормативных правовых актов и проектной документации;
- р) справку о фактической стоимости ОИАЭ, подписанную

Застройщиком и Генеральным подрядчиком;

с) планы мероприятий по защите персонала и населения в случае аварии на ОИАЭ;

т) другие документы согласно требованиям законодательства РФ, нормативной документации и на основании запросов приемочной комиссии.

9.10 При приёмке ОИАЭ приёмочная комиссия должна:

а) проверить готовность ОИАЭ к эксплуатации;

б) дать оценку качества строительных, монтажных и пусконаладочных работ и их соответствия требованиям проекта, норм и правил по безопасности в атомной энергетике;

в) дать оценку ядерной, радиационной, технической, пожарной и экологической безопасности ОИАЭ, прогрессивности реализованных технологических и архитектурных решений;

г) дать оценку соответствия ОИАЭ требованиям проекта, норм и правил по безопасности в атомной энергетике;

д) проверить соответствие фактических величин гарантийных показателей величинам, предусмотренным утверждённым проектом.

9.11 На основании результатов рассмотрения представленного рабочей комиссией комплекта документации и сделанных на их основе оценок и заключений приёмочная комиссия принимает решение о приёмке ОИАЭ и его готовности к эксплуатации.

9.12 По окончании рассмотрения приёмочной комиссией представленного комплекта документации на основе принятого ею решения оформляется акт приёмки ОИАЭ по типовой межотраслевой форме № КС-14, утверждённой Постановлением Госкомстата России от 30.10.97 № 71а.

9.13 Для получения разрешения на ввод законченного строительством ОИАЭ в эксплуатацию Застройщик должен обратиться в организацию, осуществляющую государственное управление использованием атомной энергии – Государственную корпорацию по атомной энергии «Росатом» с Заявлением о выдаче Разрешения на ввод ОИАЭ в эксплуатацию [13].

9.14 Заявление на ввод ОИАЭ в эксплуатацию должно соответствовать форме, утверждённой Приказом Министерства Регионального развития Российской Федерации от 2 июля 2009 г. № 251[14].

9.15 К Заявлению о выдаче Разрешения на ввод ОИАЭ в эксплуатацию должны быть приложены документы, указанные в статье 55 «Градостроительного Кодекса Российской Федерации» [6] отвечающим соответствующим требованиям

[20], [21], [22], [23], [24].

9.16 Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом» в течение 10 дней со дня поступления Заявления обязана обеспечить проверку наличия и правильности оформления документов, прилагаемых к Заявлению, и выдать Застройщику Разрешение на ввод ОИАЭ в эксплуатацию по форме, утверждённой постановлением Правительства Российской Федерации № 698 от 24 ноября 2005 года [15].

9.17. На основании полученного от уполномоченного органа Разрешения Застройщик выпускает организационно-распорядительный документ (приказ) о вводе законченного строительством ОИАЭ в эксплуатацию.

Датой ввода законченного строительством ОИАЭ в эксплуатацию считается дата выдачи уполномоченным органом РФ Разрешения на ввод ОИАЭ в эксплуатацию.

9.18 Разрешение на ввод ОИАЭ в эксплуатацию является основанием для его постановки на государственный учёт.

Приложение А
(обязательное)
Типовая форма бланка разрешения на ввод в эксплуатацию ОИАЭ

Утверждена
Постановлением Правительства
Российской Федерации
от 24 ноября 2005 г. N 698

ФОРМА
РАЗРЕШЕНИЯ НА ВВОД ОБЪЕКТА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Кому _____
(наименование застройщика)

(фамилия, имя, отчество – для граждан,

полное наименование организации – для

юридических лиц),

его почтовый индекс и адрес)

РАЗРЕШЕНИЕ
на ввод объекта в эксплуатацию

N _____

1. _____
(наименование уполномоченного федерального органа

исполнительной власти, или органа исполнительной власти субъекта

Российской Федерации, или органа местного самоуправления,

осуществляющих выдачу разрешения на ввод объекта в эксплуатацию)

руководствуясь статьей 55 Градостроительного кодекса Российской Федерации,
разрешает ввод в эксплуатацию
построенного, реконструированного, отремонтированного
(ненужное зачеркнуть)
объекта капитального строительства _____
(наименование объекта капитального строительства

в соответствии с проектной документацией)
расположенного по адресу _____
(полный адрес объекта капитального

строительства с указанием субъекта Российской Федерации,

Административного района и т.д. или строительный адрес)

2. Сведения об объекте капитального строительства

Наименование показателя	Единица измерения	По проекту	Фактически
-------------------------	-------------------	------------	------------

I. Общие показатели вводимого в эксплуатацию объекта

Строительный объем - куб. М

всего
в том числе надземной части куб. М

Общая площадь кв. М

Площадь встроенно-пристроенных помещений кв. М

Количество зданий штук

II. Нежилые объекты

Объекты непромышленного назначения (школы, больницы, детские сады, объекты культуры, спорта и т.д.)

Количество мест

Количество посещений

Вместимость

(иные показатели)

(иные показатели)

Объекты производственного назначения

Мощность

Производительность

Протяженность

(иные показатели)

(иные показатели)

Материалы фундаментов

Материалы стен

Материалы перекрытий

Материалы кровли

III. Стоимость строительства

Стоимость строительства объекта – всего тыс. Рублей

в том числе
строительно-монтажных тыс. Рублей

работ

(должность уполномоченного
сотрудника органа,
осуществляющего выдачу
разрешения на ввод объекта
в эксплуатацию)

(подпись)

(расшифровка подписи)

" " 20 г.

М.П.

**Приложение Б
(обязательное)**

Образец заявления о выдаче разрешения на ввод объекта в эксплуатацию

в соответствии с приказом
Госкорпорации «Росатом»
от 28.01.2011 г. № 1/55-П

кому: Дирекция по капитальному строительству
Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом»
от кого: _____
наименование юридического лица – застройщика,

ИНН; юридический и почтовый адреса;

должность, ФИО руководителя; телефон;

банковские реквизиты (наименование банка, р/с, к/с, БИК)

**Заявление
о выдаче разрешения на ввод в эксплуатацию**

Прошу выдать разрешение на ввод в эксплуатацию _____
(наименование объекта использования атомной энергии)
на земельном участке по адресу: _____
(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

кадастровый или условный номер земельного участка, номер градостроительного плана земельного участка)
Строительство (реконструкция, капитальный ремонт) осуществлялось на основании
разрешения на строительство, выданного _____
(наименование уполномоченного органа)
от «___» _____ г. № _____.
Право на земельный участок закреплено _____
(постановление или распоряжение, договор)
_____ от «___» _____ г. № _____.

Приложение:
Документы, указанные в частях 3 и 4 статьи 55 Градостроительного кодекса Российской Федерации

(должность) _____ (подпись) _____ (Ф.И.О.)

«___» _____ 20__ г.

М.П.

Приложение В
(обязательное)
Типовая форма документа, подтверждающего соответствие
построенного, реконструированного, отремонтированного объекта
капитального строительства требованиям технических регламентов

АКТ

о соответствии построенного, реконструированного, отремонтированного объекта капитального строительства
требованиям технических регламентов (норм и правил)

«___» _____ 20 г.

1. Представитель (представители) лица, осуществляющего строительство (застройщик, либо привлекаемое застройщиком или заказчиком на основании договора физическое или юридическое лицо, соответствующее требованиям законодательства Российской Федерации, предъявляемым к лицам, осуществляющим строительство) _____

(организация, должность, Ф.И.О.)

Руководствуясь исполнительной и производственной документацией, составил настоящий акт по законченному строительством _____

(наименование объекта)

2. Строительство осуществлялось подрядчиком, выполнявшим _____

(указать вид работ)

и его субподрядными организациями _____ (наименование организации)

выполнявшими _____

(указать виды работ)

3. Проектная документация на строительство разработана проектными организациями _____

(наименование проектных организаций)

4. Разрешение на строительство _____

(номер, дата выдачи)

5. Строительство осуществлено по проекту _____

(серия проекта)

утвержденному _____

(наименование органа, утверждавшего проект)

6*. По объекту выполнена следующая производственная и исполнительная документация

Наименование документа	Дата составления	Примечание

7*. Установленное на объекте оборудование соответствует проекту и принято после индивидуальных испытаний и комплексных опробований согласно актам.

Наименование документа	Дата составления	Примечание

8. Сезонные работы (при переносе сроков их выполнения) по озеленению, устройству верхнего покрытия подъездных путей к зданиям, тротуаров, хозяйственных, игровых и спортивных площадок, а также отделке элементов фасадов зданий должны быть выполнены и сданы инвестору (пользователю) в установленном нормами порядке в следующие сроки:

Виды работ	Единица измерения	Объем работ	Срок выполнения

9. Дополнительные сведения

На основании указанных сведений

Объект капитального строительства

(наименование объекта)

выполнен в соответствии с требованиями технических регламентов (норм и правил).

Приложения:

- 1.
- 2.

Представители лица,
осуществляющего строительство

(подписи, Ф.И.О.)

М.П.

* пункт заполняется по объектам капитального строительства, которые не подлежат государственному строительному надзору в соответствии с требованиями п.1 статьи 54 Градостроительного кодекса РФ, и в отношении которых не требуется оформление заключения о соответствии построенного, реконструированного, отремонтированного объекта капитального строительства требованиям технических регламентов (норм и правил) и проектной документации.

**Приложение Г
(обязательное)**

**Типовая форма документа, подтверждающего соответствие параметров
построенного, реконструированного, отремонтированного объекта
капитального строительства проектной документации**

АКТ

о соответствии параметров построенного, реконструированного, отремонтированного объекта капитального
строительства проектной документации

«___» _____ 20 г.

1. Представители застройщика _____

(организация, должность, Ф.И.О.)

заказчика _____

(организация, должность, Ф.И.О.)

лица, осуществляющего строительство (подрядчика) _____

(организация, должность, Ф.И.О.)

2. Проектная документация на строительство разработана
проектной организацией _____

(наименование проектной организаций)

Строительство осуществлено по проекту _____

(серия, шифр проекта)

утвержденному _____

(наименование органа, утверждавшего проект, дата)

3. Разрешение на строительство объекта _____

(номер, дата выдачи)

4. Завершенный строительством, реконструкцией, капитальным ремонтом объект капитального
строительства _____

(наименование объекта)

имеет следующие показатели:

Наименование показателя	Единица измерения	По проекту	фактически
Общие показатели вводимого в эксплуатацию объекта			
Строительный объем – всего	куб.м		
в том числе надземной части	куб.м		
Общая площадь	кв.м.		
Площадь встроено- пристроенных помещений	кв.м.		
Количество этажей	штук		
Нежилые объекты Объекты непроизводственного назначения (школы, больницы, детские сады, объекты культуры, спорта и т.д.)			
Количество мест Количество посещений Вместимость			
Иные показатели			
Объекты производственного назначения			

Мощность Производительность Протяженность			
(иные показатели) материалы фундаментов материалы стен материалы перекрытий материалы кровли			
Стоимость строительства			
Стоимость строительства объекта – всего	тыс. Рублей		
в том числе строительно-монтажных работ	тыс. Рублей		

5. Дополнительные сведения _____

На основании указанных сведений

параметры объекта капитального строительства _____

(наименование объекта)

соответствуют утвержденной проектной документации.

Приложения:

- 1.
- 2.

Представители застройщика

Представители заказчика

(подписи, Ф.И.О.)

М.П.

(подписи, Ф.И.О.)

М.П.

Представители лица,
осуществляющего строительство

(подписи, Ф.И.О.)

М.П.

**Приложение Д
(обязательное)**

**Образец заключения о соответствии построенного,
реконструированного, отремонтированного объекта капитального
строительства требованиям технических регламентов (норм и правил),
иных нормативных правовых актов и проектной документации**

Утверждено
приказом (распоряжением)

Номер дела _____

от «__» _____ г.

Экземпляр N _____ N _____

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ О СООТВЕТСТВИИ ПОСТРОЕННОГО,
РЕКОНСТРУИРОВАННОГО, ОТРЕМОНТИРОВАННОГО ОБЪЕКТА
КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА ТРЕБОВАНИЯМ
ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ (НОРМ И ПРАВИЛ),
ИНЫХ НОРМАТИВНЫХ ПРАВОВЫХ АКТОВ
И ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

«__» _____ 200_ г.

_____ (место составления)

Настоящее ЗАКЛЮЧЕНИЕ выдано _____

(наименование застройщика или

заказчика, номер и дата выдачи свидетельства о государственной

регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты,

телефон/факс – для юридических лиц;

фамилия, имя, отчество, паспортные данные,

_____ место проживания, телефон/факс – для физических лиц)

и подтверждает, что объект капитального строительства

(наименование объекта капитального строительства,

основные характеристики

_____ объекта капитального строительства)

расположенный по адресу: _____

(почтовый

_____ или строительный)

Разрешение на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт

(номер и дата выдачи,

_____ кем выдано, срок действия)

Заключение государственной экспертизы проектной документации

(номер и дата выдачи,

_____ кем выдано)

Начало строительства, реконструкции, капитального ремонта _____

(дата начала работ)

Окончание строительства, реконструкции, капитального ремонта _____

(дата окончания работ)

СООТВЕТСТВУЕТ требованиям

(указываются наименование, статьи (пункты)

технического регламента (норм и правил),

иных нормативных правовых актов, проектной документации)

Основанием для выдачи настоящего ЗАКЛЮЧЕНИЯ являются:

(номер, дата акта итоговой проверки и пр.)

(подпись)

(расшифровка подписи)

(должность)

Экземпляр заключения получил:

(заполняется представителем застройщика или заказчика, с

указанием реквизитов документа, подтверждающего представительство)

(подпись)

(расшифровка подписи)

(должность)

Примечание. Заключение составляется должностными лицами органа государственного строительного надзора, участвовавшими в проведении итоговой проверки.

Приложение Е
(обязательное)
АКТ РАБОЧЕЙ КОМИССИИ О ПРИЕМКЕ ОБОРУДОВАНИЯ
ПОСЛЕ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ

г. _____ « _____ » _____ 20 _____ г.

Рабочая комиссия, назначенная _____

(наименование организации-заказчика (застройщика), назначившей рабочую комиссию)

решением от « _____ » « _____ » 20 _____ г. N _____

в составе:

председателя – представителя заказчика (застройщика) _____

_____,
(фамилия, имя, отчество, должность)

членов комиссии – представителей:

генерального подрядчика _____

_____,
(фамилия, имя, отчество, должность)

субподрядных (монтажных) организаций _____

_____,
(фамилия, имя, отчество, должность)

эксплуатационной организации _____

(фамилия, имя, отчество, должность)

генерального проектировщика _____

_____ ,

(фамилия, имя, отчество, должность)

органов государственного санитарного надзора _____

_____ ,

(фамилия, имя, отчество, должность)

органов государственного пожарного надзора _____

_____ ,

(фамилия, имя, отчество, должность)

технической инспекции труда ЦК или совета профсоюзов _____

_____ ,

(фамилия, имя, отчество, должность)

профсоюзной организации заказчика или эксплуатационной организации _____

_____ ,

(фамилия, имя, отчество, должность)

других заинтересованных органов надзора и организаций _____

_____ ,

(фамилия, имя, отчество, должность)

УСТАНОВИЛА:

Генеральным подрядчиком _____

(наименование организации и ее ведомственная подчиненность)

предъявлено к приемке следующее оборудование: _____

(перечень оборудования и его краткая техническая характеристика

(при необходимости перечень указывается в приложении))

смонтированное в _____

(наименование здания, сооружения, цеха)

входящего в состав

(наименование предприятия, его очереди, пускового комплекса)

2. Монтажные работы выполнены _____

(наименование монтажных организаций и их ведомственная подчиненность)

3. Проектная документация разработана _____

(наименования проектных организаций и их ведомственная подчиненность,

номера чертежей и даты их составления)

4. Дата начала монтажных работ _____.

(месяц и год)

Дата окончания монтажных работ _____.

(месяц и год)

Рабочей комиссией произведены следующие дополнительные испытания
оборудования (кроме испытаний, зафиксированных в исполнительной документации,
представленной генподрядчиком):

(наименование испытаний)

Решение рабочей комиссии:

Работы по монтажу предъявленного оборудования выполнены в соответствии с

проектом, стандартами, строительными нормами и правилами, техническими условиями и отвечают требованиям приемки для его комплексного опробования.

Предъявленное к приемке оборудование, указанное в поз. 1 настоящего акта, считать принятым с «_____» «_____» 19__ г. для комплексного опробования.

Председатель рабочей комиссии _____

(подпись)

Члены рабочей комиссии: _____

(подписи)

Сдали

представители генерального
подрядчика и субподрядных
организаций:

(подписи)

Приняли

представители заказчика
(застройщика):

(подписи)

**Приложение Ж
(обязательное)**

Форма акта РК приёмки объекта пускового комплекса блока АС

ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ «РОСАТОМ»
ОАО "Концерн Росэнергоатом"

УТВЕРЖДАЮ

(наименование АС)

Председатель Рабочей комиссии

(№ блока АС)

(Должность, подпись, инициалы, фамилия)

« ____ » _____ 20 ____ г.
(Дата)

**АКТ
РАБОЧЕЙ КОМИССИИ О ПРИЕМКЕ
ОБЪЕКТА ПУСКОВОГО КОМПЛЕКСА БЛОКА АС**

от « ____ » _____ 20 ____ г.

(местонахождение объекта)

Рабочая комиссия, назначенная решением (приказом) № _____ от

« ____ » _____ 20 ____ г. _____
(наименование организации, назначившей комиссию)

в составе:

председателя _____
(фамилия, имя, отчество, должность)

членов _____
(фамилия, имя, отчество, должность)

(фамилия, имя, отчество, должность)

руководствуясь «Правилами ввода блоков атомных станций в эксплуатацию» (ПВБЭ)

УСТАНОВИЛА:

1. Генеральным подрядчиком _____

(наименование организации и ведомственная подчиненность)

предъявлен к приемке

(наименование объекта пускового комплекса блока АС)

входящий в состав _____
(наименование АС, пускового комплекса, номер блока АС)

расположенный по адресу: _____
(область, район, населенный пункт)

2. Строительство осуществлено Генеральным подрядчиком

(наименование организации)

выполнившим _____

(виды работ)

и его субподрядными организациями _____

[наименование организаций, виды работ, выполненные каждой организацией (при числе организаций свыше трех - № приложения к акту)]

3. Проектно-сметная документация на строительство разработана генеральным проектировщиком _____

(наименование организации)

выполнившим _____

(наименование частей или разделов документации)

и его субподрядными организациями _____

[наименование организаций, виды работ, выполненные каждой организацией (при числе организаций свыше трех - № приложения к акту)]

4. Строительство объекта осуществлялось по проекту

(номер проекта)

5. Проектно-сметная документация утверждена _____

[наименование органа, утвердившего (перепроверившего) документацию на пусковой комплекс энергоблока АС]

« _____ » _____ 20 _____ г. № _____

6. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ _____, окончание работ _____
(месяц и год) (месяц и год)

7. Пусконаладочные работы выполнены Генподрядчиком по ПНР

(Наименование организации)

выполнившим _____

(виды работ)

и его субподрядными организациями _____

[наименование организаций, виды работ, выполненные каждой организацией (при числе организаций свыше трех - № приложения к акту)]

8. Пусконаладочные работы выполнены в сроки:

начало работ _____, окончание работ _____
(месяц и год) (месяц и год)

9. Рабочей комиссии представлена следующая документация: _____

(перечень документов в соответствии с ПВБЭ или № приложения к акту)

10. Предъявленный к приемке объект пускового комплекса блока АС имеет следующие основные показатели:

(мощность, вместимость, производственная площадь и т.д.)

11. Технологические и архитектурно-строительные решения по предъявленному к приемке объекта пускового комплекса блока АС характеризуются следующими данными

(основные технические характеристики объекта пускового комплекса блока АС, особенности его размещения, планировки, применённых основных материалов и конструкций, установленного инженерного и технологического оборудования)

12. На объекте пускового комплекса блока АС установлено предусмотренные проектом оборудование и системы согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования. Перечень указанных актов приведен в приложении № _____ к настоящему акту.

13. Мероприятия по охране труда, обеспечению ядерной, радиационной безопасности, взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом

(сведения о выполнении)

Сведения о мероприятиях и их выполнении приведены в приложении №№ _____ к настоящему акту.

14. Несоответствия, выявленные Рабочей комиссией и рабочими подкомиссиями

(сведения об устранении)

15. Сметная стоимость по утвержденной проектно-сметной документации: всего _____ тыс. руб., в том числе стоимость строительно-монтажных работ _____ тыс. руб., стоимость оборудования, инструмента и инвентаря _____ тыс. руб.

Решение Рабочей комиссии

Предъявленный к приемке _____
(наименование объекта пускового комплекса АС, номер блока АС)

ПРИНЯТЬ.

Приложения:

- 1) _____
- 2) _____

(наименование документации, количество листов)

Члены рабочей комиссии _____

(подпись)

(подписи)

**Приложение К
(обязательное)
А К Т РАБОЧЕЙ КОМИССИИ О ПРИЕМКЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ
ЗАКОНЧЕННОГО СТРОИТЕЛЬСТВОМ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ,
ПОМЕЩЕНИЯ**

г. _____ " _____ " _____ 20 _____ г.

Рабочая приемочная комиссия, назначенная _____

{наименование организации-заказчика (застройщика), назначившей рабочую комиссию}

решением от " _____ " _____ 20 _____ г.
N _____

в составе:

председателя - представителя Застройщика (Эксплуатирующей организации)

(фамилия, имя, отчество, должность)

членов комиссии - представителей:

генерального подрядчика _____

(фамилия, имя, отчество, должность)

субподрядных организаций _____

_____,
(фамилия, имя, отчество, должность)

эксплуатирующей организации _____

_____,
(фамилия, имя, отчество, должность)

генерального проектировщика _____

_____,
(фамилия, имя, отчество, должность)

органов государственного санитарного надзора _____

_____,
(фамилия, имя, отчество, должность)

органов государственного пожарного надзора _____

_____,
(фамилия, имя, отчество, должность)

органов Ростехнадзора _____

(фамилия, имя, отчество, должность)

других заинтересованных органов надзора и организаций _____

(фамилия, имя, отчество, должность)

УСТАНОВИЛА:

1. Генеральным подрядчиком _____
(наименование организации и ее

ведомственная подчиненность)

предъявлено к приемке в эксплуатацию законченное строительством _____

(наименование здания, сооружения и помещения)

входящего в состав _____
(наименование объекта)

2. Строительство произведено на основании решения (постановления, распоряжения, приказа) от " _____ " _____ 20____ г. N _____

_____ (наименование органа, вынесшего решение)

3. Строительство осуществлялось генеральным подрядчиком, выполнившим

_____,
(виды работ)

и субподрядными организациями _____

_____,
(наименования организаций и их ведомственная подчиненность)

ВЫПОЛНИВШИМИ _____
(виды работ)

4. Проектно-сметная документация на строительство разработана проектными
организациями _____

(наименования проектных организаций и их ведомственная подчиненность)

5. Строительство осуществлялось по проекту _____

(номер проекта, номер серии (по типовым проектам))

6. Проектно-сметная документация утверждена _____
(наименование органа,

утвердившего проектно-сметную документацию на объект в целом)

" _____ " _____ 20 _____ г. N _____

7. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ _____ ; окончание работ _____
(месяц и год) (месяц и год)

при продолжительности строительства, мес:

по норме или по ПОС _____ ,

фактически _____ .

8. Рабочей комиссии представлена следующая документация: _____

(перечень документов или номер приложения к акту)

9. Предъявленное к приемке в эксплуатацию здание, сооружение, помещение

имеет следующие основные показатели: _____
(мощность, производительность,

производственная площадь, протяженность, вместимость и т. п.)

10. Технологические и архитектурно-строительные решения по зданию, сооружению, помещению характеризуются следующими данными:

(краткие технические характеристики по планировке, этажности, основным материалам и конструкциям,

инженерному и технологическому оборудованию)

11. Оборудование установлено согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования рабочими комиссиями (перечень актов приведен в приложении . . . к настоящему акту) в количестве:

по проекту _____ единиц;

фактически _____ единиц.

12. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные

проектом _____

(сведения о выполнении)

Характеристика мероприятий приведена в приложении . . . к акту.

13. Внешние наружные коммуникации холодного и горячего водоснабжения, канализации, теплоснабжения, газоснабжения, энергоснабжения и связи обеспечивают нормальную эксплуатацию здания, сооружения, помещения и приняты городскими эксплуатационными организациями.

Перечень справок городских эксплуатационных организаций приведен в приложении . . . к акту.

14. Недоделки и дефекты устранены.

15. Сметная стоимость по утвержденной проектно-сметной документации:

всего _____ тыс. руб., в том числе:

строительно-монтажных работ _____ тыс. руб.,

оборудования, инструмента и инвентаря _____ тыс. руб.

16.Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию _____ тыс. руб., в том числе: стоимость строительно-монтажных работ _____ тыс. руб., стоимость оборудования, инструмента и инвентаря _____ тыс. руб.

17.Экономический эффект от внедренных мероприятий подрядчика, удешевляющих строительство на сдаваемом в эксплуатацию здании, сооружении, помещении _____ тыс. руб.

Решение рабочей комиссии

Предъявленное к приемке _____
(наименование здания, сооружения, помещения)

ПРИНЯТЬ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ.

Председатель рабочей комиссии _____
(подпись)

Члены рабочей комиссии: _____

(подписи)

Приложение Л
(обязательное)
Форма акта РК приёмки ОИАЭ в опытно-промышленную
эксплуатацию
АКТ
РАБОЧЕЙ КОМИССИИ О ПРИЕМКЕ
ОИАЭ В ОПЫТНО-ПРОМЫШЛЕННУЮ ЭКСПЛУАТАЦИЮ

г. _____ " _____ " _____ 20 _____ г.

Рабочая комиссия, назначенная _____

_____ {наименование организации-заказчика (застройщика), назначившей рабочую комиссию}

решением от " _____ " _____ 20 _____ г. N _____

в составе:

председателя - представителя Застройщика (Эксплуатирующей организации)

_____,
(фамилия, имя, отчество, должность)

членов комиссии - представителей:

генерального подрядчика _____

_____,
(фамилия, имя, отчество, должность)

субподрядных (монтажных) организаций _____

_____,
(фамилия, имя, отчество, должность)

генерального проектировщика _____

_____,
(фамилия, имя, отчество, должность)

органов государственного санитарного надзора _____

_____,
(фамилия, имя, отчество, должность)

органов государственного пожарного надзора _____

_____,
(фамилия, имя, отчество, должность)

Органов Ростехнадзора _____

_____,
(фамилия, имя, отчество, должность)

других заинтересованных органов надзора и организаций _____

_____,
(фамилия, имя, отчество, должность)

УСТАНОВИЛА:

1. Оборудование: _____
(наименование оборудования, технологической линии,
установки,

_____,
агрегата (при необходимости указывается в приложении к акту))

смонтированное _____,
(наименование здания, сооружения, цеха)

входящего в состав _____,
(наименование предприятия, его очереди, пускового комплекса)

прошло комплексное опробование, включая необходимые пусконаладочные работы,
совместно с коммуникациями

с " ____ " _____ 20 ____ г. по " ____ " _____ 20 ____ г.

в течение _____
(дни или часы)

в соответствии с установленным заказчиком порядком и по _____

(наименование документа, по которому проводилось комплексное опробование)

2. Комплексное опробование, включая необходимые пусконаладочные работы, выполнено

(наименования организации-заказчика, пусконаладочной организации)

3. Дефекты проектирования, изготовления и монтажа оборудования (при необходимости указываются в приложении . . . к акту), выявленные в процессе комплексного опробования, а также недоделки:

устранены.

4. В процессе комплексного опробования выполнены дополнительные работы, указанные в приложении . . . к акту.

Решение рабочей комиссии:

Предъявленный к приемке _____
(наименование объекта использования атомной энергии, номер)

ПРИНЯТЬ В ОПЫТНО-ПРОМЫШЛЕННУЮ ЭКСПЛУАТАЦИЮ.

Приложения:

- 1) _____
- 2) _____
(наименование документации, количество листов)

Председатель рабочей комиссии _____
(подпись)

Члены рабочей
комиссии: _____

(подписи)

Приложение М
(обязательное)
Форма акта РК о готовности блока АС к предъявлению Приёмочной комиссии для приёмки

ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ «РОСАТОМ»
ОАО "Концерн Росэнергоатом"

УТВЕРЖДАЮ

(наименование АС)

(№ блока АС)

Председатель Рабочей комиссии

(Должность, подпись, инициалы, фамилия)
« ____ » _____ 20 ____ г.
(Дата)

АКТ
РАБОЧЕЙ КОМИССИИ О ГОТОВНОСТИ БЛОКА АС ДЛЯ ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ
ПРИЕМОЧНОЙ КОМИССИИ ДЛЯ ПРИЕМКИ

от « ____ » _____ 20 ____ г. _____
(местонахождение объекта)

Рабочая комиссия, назначенная решением (приказом) № _____ от
« ____ » _____ 20 ____ г. _____
(наименование организации, назначившей комиссию)

в составе:

председателя _____
(фамилия, имя, отчество, должность)

членов _____
(фамилия, имя, отчество, должность)

руководствуясь «Правилами ввода блоков атомных станций» в эксплуатацию (ПВБЭ) произвела проверку готовности блока АС к предъявлению Приёмочной комиссии для приёмки на предмет:

- соответствия блока АС проекту;
- полноты, качества и соответствия действующим нормам и правилам выполненных строительных, монтажных и пусконаладочных работ, обеспечения ядерной и радиационной безопасности, взрывобезопасности, антисейсмической устойчивости, пожаробезопасности, охраны труда и производственной санитарии, охраны окружающей природной среды;
- соответствия приёмочным критериям результатов комплексного опробования блока АС на номинальной мощности и поддержании гарантийных показателей блока АС непрерывно в течение 15 суток при работе в базисном режиме;

- готовности блока АС к эксплуатации с соблюдением требований действующих норм и правил по безопасности в атомной энергетике

УСТАНОВИЛА:

1 Генеральным подрядчиком _____

(наименование организации и ведомственная подчиненность)

предъявлен к приемке законченный строительством

_____,
(наименование блока АС)

входящий в состав _____

(наименование АС, пускового комплекса АС)

расположенный по адресу: _____.

(область, район, населенный пункт)

2 Строительство осуществлено на основании Разрешения на строительство №

_____ от «__» _____ 20__ г.

(наименование органа, выдавшего Разрешение на строительство)

в соответствии с лицензией Ростехнадзора на сооружение блока АС от

«__» _____ 20__ г. № _____

3 Строительство осуществлено Генподрядчиком _____

(наименование организации)

выполнившим _____

(виды работ)

и его субподрядными организациями _____

[наименование организаций, виды работ, выполненные каждой организацией (при числе организаций свыше трех - № приложения к акту)]

4 Проектно-сметная документация на строительство разработана Генеральным проектировщиком _____

(наименование организации)

выполнившим _____

(наименование частей или разделов документации)

и его субподрядными организациями _____

[наименование организаций, виды работ, выполненные каждой организацией (при числе организаций свыше трех - № приложения к акту)]

5 Исходные данные для проектирования выданы _____

[наименование научно-исследовательских и изыскательских организаций, тематика исходных данных (при числе организаций более трех - № приложения к акту)]

6 Строительство блока АС осуществлялось по проекту (типовому, индивидуальному, повторно применяемому) _____

(номер проекта)

7 Проектно-сметная документация утверждена _____

_____ [наименование органа, утвердившего (перепутвердившего) документацию на блок АС]

« ____ » _____ 20 ____ г. № _____

8 Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ _____,

(месяц и год)

окончание работ _____

(месяц и год)

при продолжительности строительства, мес.:

по норме _____ фактически _____

9. Пусконаладочные работы выполнены Генподрядчиком по ПНР

_____ (Наименование организации)

выполнившим _____

(виды работ)

и его субподрядными организациями _____

_____ [наименование организаций, виды работ, выполненные каждой организацией (при числе организаций свыше трех - № приложения к акту)]

10. Пусконаладочные работы выполнены в сроки: начало работ _____,

окончание работ _____

(месяц и год)

(месяц и год)

11 Рабочей комиссии представлена следующая документация:

_____ (перечень документов в соответствии ПВБЭ или указать №№ приложений к акту)

Указанные документы являются обязательным приложением к настоящему акту.

12 Предъявленный к приёмке Приемочной комиссии блок АС имеет следующие основные показатели:

Основные гарантийные показатели	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		общие (с учетом ранее принятых)	в том числе блока АС	общие (с учетом ранее принятых)	в том числе блока АС

13 Производство электрической энергии, предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период _____

_____ (факт начала производства электрической энергии с указанием объема)

14 Технологические и архитектурно-строительные решения по предъявляемому Приемочной комиссии блоку АС характеризуются следующими данными

(основные технические характеристики объекта пускового комплекса блока АС, особенности его размещения, планировки, применённых основных материалов и конструкций, установленного инженерного и технологического оборудования)

15 На блоке АС установлено предусмотренные проектом оборудование и системы согласно актам РК о приемке объектов пускового комплекса блока АС. Перечень указанных актов приведен в приложении № _____ к настоящему акту.

16 Мероприятия по охране труда и производственной санитарии, обеспечению ядерной, радиационной безопасности, взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом

(сведения о выполнении)

Сведения о мероприятиях и их выполнении приведены в приложении № _____ к настоящему акту.

17 Внешние наружные коммуникации холодного и горячего водоснабжения, канализации, теплоснабжения, газоснабжения, энергоснабжения и связи обеспечивают нормальную эксплуатацию блока АС и приняты соответствующими эксплуатационными организациями. Перечень справок эксплуатационных организаций приведен в приложении № _____ к настоящему акту.

18 Автомобильные и железнодорожные подъездные пути (внешние и внутриванционные) обеспечивают нормальную эксплуатацию блока АС и приняты в эксплуатацию соответствующими организациями. Акты о приемке их в эксплуатацию приведены в приложении № _____ к настоящему акту.

19 Несоответствия, выявленные Рабочей комиссией и рабочими подкомиссиями

(сведения об устранении)

20 Сметная стоимость по утвержденной проектно-сметной документации: всего _____ тыс. руб., в том числе стоимость строительно-монтажных работ _____ тыс. руб., стоимость оборудования, инструмента и инвентаря _____ тыс. руб.

21 Сметная стоимость основных фондов вводимых в эксплуатацию составляет _____ тыс. руб., в том числе стоимость строительно-монтажных работ _____ тыс. руб., стоимость оборудования, инструмента и инвентаря _____ тыс. руб.

22 На основании осмотра, предъявленного к приемке блока АС и ознакомления с соответствующей документацией даны оценки прогрессивности решений:

технологических _____
 архитектурно-строительных (включая объемно-планировочные и по применению материалов и конструкций) _____

Решение Рабочей комиссии

Предъявленный к приемке _____
(наименование АС, номер блока АС)

СЧИТАТЬ ГОТОВЫМ для предъявления Приемочной комиссии для приемки

Приложения:

1) _____

2) _____

(наименование документации, количество листов)

Члены Рабочей комиссии _____

(подпись)

(подписи)

Приложение Н
(обязательное)
Форма акта РК о готовности ОИАЭ к предъявлению Приёмочной
комиссии для приёмки в промышленную эксплуатацию

А К Т
РАБОЧЕЙ КОМИССИИ О ГОТОВНОСТИ ЗАКОНЧЕННОГО СТРОИТЕЛЬСТВОМ ЗДАНИЯ,
СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ ПРИЕМОЧНОЙ КОМИССИИ ДЛЯ ПРИЕМКИ В
ПРОМЫШЛЕННУЮ ЭКСПЛУАТАЦИЮ

г. _____ " _____ " _____ 20 _____ г.

Рабочая комиссия, назначенная _____

_____ [наименование организации-заказчика (застройщика), назначившей рабочую комиссию]

решением от " _____ " _____ 20 _____ г. N _____

в составе:

председателя - представителя Застройщика (Эксплуатирующей организации)

(фамилия, имя, отчество, должность)

членов комиссии - представителей:

генерального подрядчика _____

_____,
(фамилия, имя, отчество, должность)

субподрядных (монтажных) организаций _____

_____,
(фамилия, имя, отчество, должность)

эксплуатационной организации _____

_____,
(фамилия, имя, отчество, должность)

генерального проектировщика _____

_____,
(фамилия, имя, отчество, должность)

органов государственного санитарного надзора _____

_____,
(фамилия, имя, отчество, должность)

органов государственного пожарного надзора _____

—,

(фамилия, имя, отчество, должность)

органов Ростехнадзора _____

_____,
(фамилия, имя, отчество, должность)

профсоюзной организации заказчика или эксплуатационной

организации _____,

(фамилия, имя, отчество, должность)

других заинтересованных органов надзора и организаций

(фамилия, имя, отчество, должность)

УСТАНОВИЛА:

1. Генеральным подрядчиком _____

(наименование организации и ее ведомственная подчиненность)

предъявлено к приемке в эксплуатацию законченное строительство

_____,
(наименование здания, сооружения)

входящего в состав _____
(наименование объекта)

2. Строительство осуществлялось генеральным подрядчиком, выполнившим

_____,
(виды работ)

и его субподрядными организациями _____

_____,
(наименования организаций и их ведомственная подчиненность)

выполнившими _____
(виды работ)

3. Проектно-сметная документация на строительство разработана проектными
организациями _____

(наименования организаций и их ведомственная подчиненность)

4. Строительство осуществлялось по проекту _____

(номер проекта, номер серии (по типовым проектам))

5. Проектно-сметная документация утверждена _____

(наименование органа, утвердившего документацию на объект в целом)

" _____ " _____ 20 ____ г. N _____

6. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ _____; окончание работ _____
(месяц и год) (месяц и год)

7. Рабочей комиссии представлена следующая документация:

(перечень документов или номер приложения к акту)

Указанные документы являются обязательным приложением к настоящему акту.

8. Здание, сооружение имеет следующие показатели: _____
(мощность,
производительность,

производственная площадь, протяженность, вместимость и т. п.)

9. Технологические и архитектурно-строительные решения по зданию, сооружению характеризуются следующими данными:

(краткие технические характеристики по планировке, этажности, основным материалам и конструкциям,

инженерному и технологическому оборудованию)

10. Оборудование установлено согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования рабочими комиссиями (перечень актов приведен в приложении . . . к настоящему акту) в количестве:

по проекту _____ единиц;

фактически _____ единиц.

11. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом _____
(сведения о выполнении)

Характеристика мероприятий приведена в приложении . . . к акту.

12. Выявленные дефекты и недоделки должны быть устранены в сроки, указанные в приложении . . . к акту.

13. Сметная стоимость по утвержденной проектно-сметной документации:

всего _____ тыс. руб.,

в том числе строительно-монтажных работ _____ тыс.руб.,

оборудования, инструмента и инвентаря _____ тыс.руб.

Решение рабочей комиссии

(наименование здания, сооружения)

СЧИТАТЬ ПРИНЯТЫМ от генерального подрядчика и готовым для предъявления Приемочной комиссии.

Председатель рабочей комиссии _____
(подпись)

Члены рабочей комиссии: _____

(подписи)

Сдали
представители генерального
подрядчика и субподрядных
организаций:

Приняли
представители заказчика
(застройщика):

(подписи)

(подписи)

**Приложение П
(обязательное)
АКТ ПРИЕМКИ ЗАКОНЧЕННОГО СТРОИТЕЛЬСТВОМ ОБЪЕКТА
ПРИЕМОЧНОЙ КОМИССИЕЙ**

Типовая межотраслевая форма № КС-14
Утверждена постановлением Госкомстата России
от 30.10.97 № 71а

УТВЕРЖДАЮ

_____ должность
_____ подпись _____ расшифровка подписи
« » _____ 20 г.

**АКТ № _____
приемки законченного строительством объекта приемочной комиссией**

Организация _____

Форма по ОКУД
по ОКПО

Коды
0336004

Дата составления	Код вида операции	Код			
		строительной организации	участка	объекта	

Местонахождение объекта _____

ПРИЕМОЧНАЯ КОМИССИЯ, назначенная _____

наименование органа, назначившего комиссию

решением (приказом, постановлением и др.) от « » _____ 20 г.

УСТАНОВИЛА:

1. Исполнителем работ предъявлен комиссии к приемке _____

наименование объекта и вид строительства

расположенный по адресу _____

2. Строительство производилось в соответствии с разрешением на строительство, выданным _____

наименование

органа, выдавшего разрешение

3. В строительстве принимали участие _____

наименование субподрядных организаций, их реквизиты, виды

работ, выполнявшихся каждой из них

4. Проектно-сметная документация на строительство разработана генеральным проектировщиком _____

наименование

организации и ее реквизиты

выполнившим _____

наименование частей или разделов документации

и субподрядными организациями _____

наименование организаций, их реквизиты и выполненные части

и разделы документации. Перечень организаций может указываться в приложении

5. Исходные данные для проектирования выданы _____
наименование научно-исследовательских, изыскательских
и других организаций, их реквизиты. Перечень организаций может указываться в приложении

6. Проектно-сметная документация утверждена _____
наименование органа, утвердившего (перутвердившего)
проектно-сметную документацию на объект (очередь, пусковой комплекс)
« » _____ 20 г. № _____

7. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

Начало работ _____
месяц, год

Окончание работ _____
месяц, год

8. Вариант А (для всех объектов, кроме жилых домов)

Предъявленный исполнителем работ к приемке _____

наименование объекта

имеет следующие основные показатели мощности, производительности, производственной площади, протяженности, вместимости, объему, пропускной способности, провозной способности, число рабочих мест и т.п.

Показатель (мощность, производительность и т.п.)	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		общая с учетом ранее принятых	в том числе пускового комплекса или очереди	общая с учетом ранее принятых	в том числе пускового комплекса или очереди
1	2	3	4	5	6

Вариант Б (для жилых домов)

Предъявленный к приемке жилой дом имеет следующие показатели:

Показатель	Единица измерения	По проекту	Фактически
1	2	3	4
Общая (площадь застройки)	м ²		
Количество этажей	этаж		
Общий строительный объем	м ³		
в том числе подземной части	м ³		
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	м ²		
Всего квартир	шт.		
общая площадь	м ²		
жилая площадь	м ²		
в том числе:			
однокомнатных	шт.		
общая площадь	м ²		
жилая площадь	м ²		
двухкомнатных	шт.		
общая площадь	м ²		
жилая площадь	м ²		
трехкомнатных	шт.		
общая площадь	м ²		
жилая площадь	м ²		
четырёх- и более комнатных	шт.		
общая площадь	м ²		
жилая площадь	м ²		

технологическому и атомному надзору

должность

подпись

расшифровка подписи

генерального проектировщика

должность

подпись

расшифровка подписи

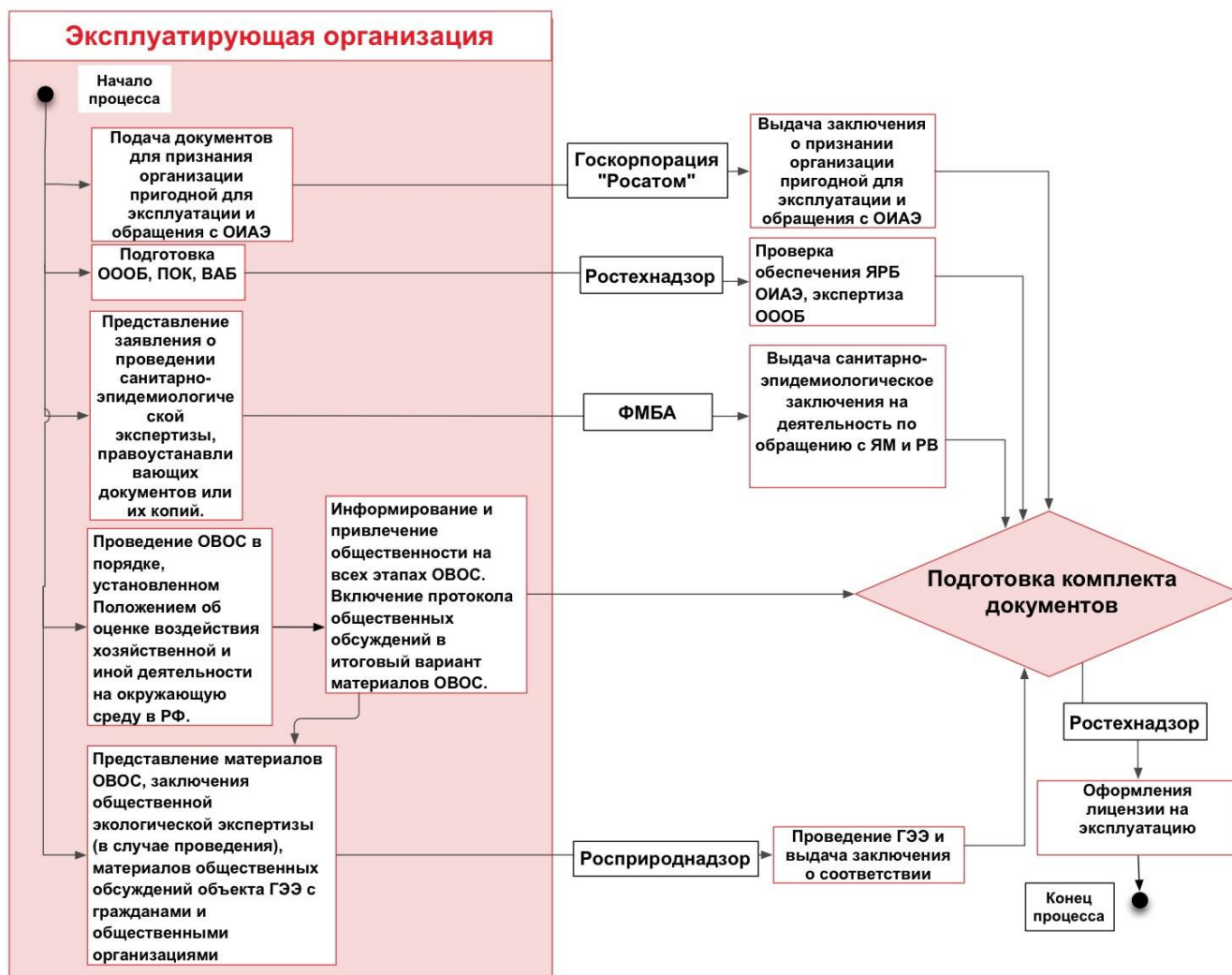
других заинтересованных органов и организаций

должность

подпись

расшифровка подписи

Приложение Р
(справочное)
Логическая последовательность выполнения этапов получения
лицензии на эксплуатацию



Библиография

- [1] Федеральный закон О техническом регулировании № 184–ФЗ от 27.12.2002 г.
- [2] Постановление Правительства РФ от 01.03.2013 г. N 173 г. Об утверждении Положения об особенностях стандартизации продукции (работ, услуг), для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии, а также процессов проектирования (включая изыскания), производства, строительства, монтажа, наладки, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации, утилизации и захоронения указанной продукции
- [3] Постановление Правительства РФ от 17.02.2011 г. № 88 Об утверждении положения о признании организации 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.
- [4] СТО 1.1.1.03.003.0881-2012 Ввод в эксплуатацию блоков атомных станций с водо-водяным энергетическими реакторами. Термины и определения.
- [5] Федеральный закон Об использовании атомной энергии № 170–ФЗ от 21.11.1995 г.

- [6] Федеральный закон РФ Градостроительный кодекс РФ
№ 190–ФЗ от 29.12.2004 г.
- [7] Федеральный закон О Государственной корпорации по
№ 317–ФЗ от 01.12.2007 атомной энергии «Росатом»
- [8] Приказ Минприроды РФ Об утверждении Административного
от 16.10.2008 г. № 262 регламента исполнения Федеральной
службой по экологическому,
технологическому и атомному надзору
государственной функции по
лицензированию деятельности в области
использования атомной энергии
- [9] СТО СРО-С 60542960 Стандарт организации. Объекты
00022-2013 использования атомной энергии. Работы
пусконаладочные на системах и
оборудовании при сооружении и вводе в
эксплуатацию объектов использования
атомной энергии. Основные требования
и система контроля качества.
- [10] НП-001-97 (ПНАЭ Г-01- Общие положения обеспечения
011-97) безопасности атомных станций (ОПБ-
88/97)
- [11] НП-082-07 Правила ядерной безопасности
реакторных установок атомных станций

- [12] РД-11-04-2006 Порядок проведения проверок при осуществлении государственного строительного надзора и выдачи заключений о соответствии построенных, реконструированных, отремонтированных объектов капитального строительства требованиям технических регламентов (норм и правил), иных нормативных правовых актов и проектной документации
- [13] Приказ Госкорпорации «Росатом» от 28.01.2011 г. № 1/55-П Об организации работы по выдаче разрешений на строительство и разрешений на ввод объектов в эксплуатацию.
- [14] Приказ от 2 июля 2009 г. № 251 Министерства Регионального развития Российской Федерации Об организации работы по выдаче разрешений на строительство и разрешений на ввод в эксплуатацию объектов капитального строительства, указанных в части 5.1 статьи 6 Градостроительного кодекса Российской Федерации, расположенных на земельных участках, на которые не распространяется действие градостроительного регламента или для которых градостроительный регламент не устанавливается, за исключением объектов капитального строительства, в отношении которых проведение государственной экспертизы проектной документации и (или) выдача разрешений на строительство возложены на иные федеральные органы исполнительной власти
- [15] Постановление Правительства РФ от 24.11.2005 № 698 О форме разрешения на строительство и форме разрешения на ввод объекта в эксплуатацию

- [16] СТО 95 106-2013 Стандарт СРО НП «Союзатомпроект» «ОИАЭ. Организация деятельности Генерального проектировщика. Общие требования»
- [17] УДК 69+332.8 Официальные термины и определения в строительстве, архитектуре и жилищно-коммунальном комплексе.
- [18] Постановление от 29 марта 2013 г. № 280 Положение о Лицензировании деятельности в области использования атомной энергии
- [19] СТО 1.1.1.03.003.0880-2013 Стандарт организации. Ввод в эксплуатацию блоков атомных станций с водо-водяными энергетическими реакторами. Объем и последовательность пусконаладочных работ. Общие положения.
- [20] Положение об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации (утв. Приказом Госкомэкологии РФ от 16 мая 2000 г. № 372)
- [21] Федеральный закон № 174–ФЗ от 23.11.1995 г. Об экологической экспертизе
- [22] Постановление Правительства РФ от 30 июля 2004 г. № 400 Об утверждении Положения о Федеральной службе по надзору в сфере природопользования и внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 22 июля 2004 г. N 370
- [23] Приказ Ростехнадзора от 10.10.2007 № 688 Об утверждении Методических рекомендаций по подготовке представляемых на государственную экологическую экспертизу материалов обоснования лицензии на осуществление деятельности в области использования атомной энергии

- [24] Постановление
Правительства РФ от 11
апреля 2005 г. № 206 О Федеральном медико-биологическом агентстве
- [25] Приказ
Роспотребнадзора от
19.07.2007 № 224 (ред. От
12.08.2010) О санитарно-эпидемиологических экспертизах, обследованиях, исследованиях, испытаниях и токсикологических, гигиенических и иных видах оценок
- [26] СТО 1.1.1.01.0069-2013 Правила организации технического обслуживания и ремонта систем и Оборудования атомных станций