

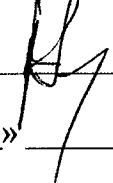
*Приложение к приказу
ОАО «Концерн Росэнергоатом»
от 24.06.2010 № 825*

**Открытое акционерное общество
«Российский концерн по производству электрической и
тепловой энергии на атомных станциях»**

(ОАО «Концерн Росэнергоатом»)

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель
Генерального директора

 В.Г. Асмолов
«___» _____ 2010

РЕГЛАМЕНТ

**взаимодействия ОАО «Концерн Росэнергоатом» и Инжиниринговой
компании (генерального проектировщика АЭС) при согласовании
технической документации на оборудование АЭС**

РГ 1.3.3.99.0018-2010

ПРЕДИСЛОВИЕ

1. РАЗРАБОТАН: Дирекцией эксплуатационной готовности новых АЭС ОАО «Концерн Росэнергоатом»
2. ПРИНЯТ И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ приказом ОАО «Концерн Росэнергоатом» от «14» 06 2010 № 825
3. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

СОДЕРЖАНИЕ

1	ЦЕЛЬ ДОКУМЕНТА	2
2	НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ	2
3	ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ:.....	3
4	ОРГАНИЗАЦИИ, УЧАСТВУЮЩИЕ В РАЗРАБОТКЕ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ НА ОБОРУДОВАНИЕ АЭС	3
5	ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН ПРИ РАЗРАБОТКЕ, СОГЛАСОВАНИИ И УТВЕРЖДЕНИИ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ НА ОБОРУДОВАНИЕ АЭС	4
5.1	ТЗ на оборудование АЭС	4
5.2	ТУ на оборудование АЭС	5
6	ПОРЯДОК И СРОКИ СОГЛАСОВАНИЯ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ НА ОБОРУДОВАНИЕ АЭС	6
7	ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ СОГЛАСОВАНИЯ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ НА ОБОРУДОВАНИЕ АЭС	8

1 Цель документа

Организация скоординированной деятельности ОАО «Концерн Росэнергоатом» и Инжиниринговых компаний (Генеральных проектировщиков АЭС) при подготовке, согласовании и утверждении технической документации на проектирование, изготовление и поставку оборудования (далее – на оборудование) для АЭС: Технические задания, Технические условия.

2 Нормативные ссылки

В настоящем документе использованы требования следующей нормативной документации:

НП-001-97. Общие положения обеспечения безопасности атомных станций (ОПБ-88/97).

ГОСТ 2.102 – 68 ЕСКД. Виды и комплектность конструкторской документации.

ГОСТ 2.103-68 ЕСКД. Стадии разработки.

ГОСТ 2.114-95 ЕСКД. Технические условия.

ГОСТ 2.118-73 ЕСКД. Техническое предложение.

ГОСТ 3.1102-81 ЕСКД. Стадии разработки и виды документов.

ГОСТ 19.201-78 ЕСКД. Техническое задание. Требования к содержанию и оформлению.

ГОСТ 15.005-86 СРПП. Создание изделий единичного и мелкосерийного производства, собираемых на месте эксплуатации.

ГОСТ 15.201-2000 СРПП. Продукция производственно-технического назначения. Порядок разработки и постановки продукции на производство.

ГОСТ 19.201-78 ЕСПД. Техническое задание. Требования к содержанию и оформлению.

СТО СМК-ПКФ-014.3.1-06. Исходные технические требования на разработку (наименование оборудования или группы оборудования) для АЭС.

3 Термины и определения

В настоящем документе применены следующие термины с соответствующими определениями:

1. **техническое задание:** Исходный технический документ, устанавливающий технические и экономические требования к изделию, в том числе уровню заводской готовности и монтажной технологичности, требования к разработке, изготовлению и приемочному контролю, включая объем заводской контрольной сборки и испытаний, требования к комплектности поставки, а также требования к строительной части, наладке испытаниям на объекте, приемке, техническому обслуживанию и ремонту.

2. **технические условия:** Документ, устанавливающий технические требования, которым должны удовлетворять конкретное изделие, материал, вещество и пр. или их группы. Кроме того, в ТУ должны быть указаны процедуры, с помощью которых можно установить, соблюдены ли установленные требования.

3. **техническая документация:** Документация, включающая ТЗ и/или ТУ, определяющая требования на разработку, изготовление и поставку оборудования.

4 Организации, участвующие в разработке технической документации на оборудование АЭС

1) Заказчик – ОАО «Концерн Росэнергоатом» или его филиал атомная электрическая станция (АЭС).

2) Подрядчик – Инжиниринговая компания (Генеральный проектировщик), осуществляющая функции Генерального подрядчика при сооружении АЭС и привлекающая уполномоченные организации для выполнения функций Поставщика оборудования на АЭС.

3) Поставщик (разработчик, изготовитель, поставщик) оборудования – организация/предприятие, выигравшее конкурс (тендер) и уполномоченные Подрядчиком на разработку, изготовление и поставку оборудования.

4) Эксперты – уполномоченные Подрядчиком или Заказчиком специализированные организации, государственные или надзорные органы РФ, привлекаемые для выполнения оценки Технической документации на предмет соответствия требованиям действующих норм и правил в области использования атомной энергии или особым условиям применения оборудования на АЭС.

5 Ответственность сторон при разработке, согласовании и утверждении технической документации на оборудование АЭС

5.1 Техническое задание (ТЗ) на оборудование:

За разработку, согласование и утверждение ТЗ на оборудование АЭС ответственность несет Подрядчик и Поставщик оборудования, выигравший конкурс.

Утверждает ТЗ на оборудование АЭС - Первый заместитель Генерального директора ОАО «Концерн Росэнергоатом».

ТЗ должно быть согласовано:

- заместителем Генерального директора ОАО «Концерн Росэнергоатом» - директором по производству и эксплуатации АЭС;

- заместителем Генерального директора ОАО «Концерн Росэнергоатом» - директором по капитальному строительству.

5.2 Технические условия (ТУ) на оборудование:

Разрабатывает ТУ на оборудование АЭС Поставщик оборудования по поручению Подрядчика. К разработке ТУ могут привлекаться специализированные уполномоченные организации и предприятия.

Согласовывает ТУ на оборудование АЭС Подрядчик и Заказчик после согласования проекта ТУ Приемочной комиссией.

Со стороны Заказчика ТУ согласовывает заместитель Генерального директора ОАО «Концерн Росэнергоатом» - директор по производству и эксплуатации АЭС.

Утверждает ТУ на оборудование АЭС руководитель предприятия – Поставщика оборудования.

Примечание: круг организаций, привлекаемых к согласованию и экспертизе ТУ, определяется Техническим заданием на разработку оборудования и действующей нормативной документацией.

ТУ являются неотъемлемой частью комплекта конструкторской или другой технической документации на продукцию, а при отсутствии документации должны содержать полный комплекс требований к продукции, ее изготовлению, контролю и приемке.

ТУ разрабатывают на одно конкретное изделие, материал, вещество или несколько конкретных изделий, материалов, веществ и т. п. (тогда указывается код по ОКП на каждое изделие, материал и т. п.). Требования, установленные техническими условиями, не должны противоречить обязательным требованиям национальных, межгосударственных и отраслевых стандартов, распространяющихся на данную продукцию.

Состав, построение и оформление технических условий должны соответствовать требованиям ГОСТ, входящих в систему ЕСКД.

6 Порядок и сроки согласования технической документации на оборудование АЭС

Рассмотрение и согласование технической документации на оборудование АЭС проводится в следующем порядке:

1. Разработка технической документации на оборудование АЭС, устранение замечаний Заказчика производятся Подрядчиком или по его указанию Поставщиком оборудования в сроки, обеспечивающие своевременную разработку, изготовление и поставку оборудования на АЭС с целью соблюдения установленных директивных сроков сооружения АЭС.

2. Подрядчиком представляется Заказчику (в ЦА ЭО) на согласование/утверждение Техническая документация на оборудование, выбранное по результатам конкурса, 1, 2, 3 классов безопасности в соответствии с требованиями ОПБ-88/97 (НП-001-97) и оборудование, относящееся к 4 классу безопасности и указанное в Приложении 1 к Регламенту.

Техническую документацию на оборудование 4 класса безопасности, не входящего в Приложение 1 к Регламенту, согласовывают/утверждают филиалы Заказчика - атомные станции (АЭС).

3. Техническая документация на оборудование представляется Заказчику в два этапа:

1-й этап: Техническая документация представляется на АЭС Подрядчиком для экспертизы и согласования (заключение АЭС).

Техническая документация на оборудование, поступающая на экспертизу и согласование на АЭС, должна быть представлена в полном объеме, иметь все согласующие подписи Подрядчика и привлекаемых организаций, а в случае поставки головного, опытного оборудования или оборудования единичного исполнения заключение специализированных уполномоченных организаций.

Срок согласования технической документации на АЭС с момента поступления полного комплекта документов от Подрядчика не должен превышать 20 дней.

2-й этап: Техническая документация представляется в Центральный аппарат ЭО (ЦА ЭО) Подрядчиком для согласования и/или утверждения.

Техническая документация на оборудование, поступающая на согласование и/или утверждение Заказчику (в ЦА ЭО), должна быть представлена в полном объеме, иметь все согласующие подписи Подрядчика и привлекаемых организаций, заключение (согласование) АЭС, а в случае поставки головного, опытного оборудования или оборудования единичного исполнения заключение специализированных уполномоченных организаций.

Срок согласования/утверждения технической документации в ЦА ЭО не должен превышать 20 дней с момента поступления полного комплекта документов от Подрядчика.

7 Особые условия согласования технической документации на оборудование АЭС

При возникновении спорных вопросов между Подрядчиком и Заказчиком (ЭО и АЭС) при согласовании Технической документации на оборудование окончательное решение принимает Заказчик (ЦА ЭО) после получения заключения специализированной организации или надзорных органов (Экспертов).

В случае рассмотрения и согласования Технической документации Заказчиком с привлечением специализированных организаций или надзорных органов срок экспертизы не должен превышать 30 дней с момента представления полного комплекта документов в организации или надзорные органы.

Техническую документацию утверждают, как правило, без ограничения срока действия. Ограничение срока действия, при необходимости, устанавливается Подрядчиком по согласованию с Заказчиком.

При согласовании технической документации не допускается согласование с условиями: «Согласовано с замечаниями», «Согласовано при учете замечаний».

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

РЕГЛАМЕНТ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ОАО «КОНЦЕРН
РОСЭНЕРГОАТОМ» И ИНЖИНИРИНГОВОЙ КОМПАНИИ
(ГЕНЕРАЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВЩИКА АЭС) ПРИ СОГЛАСОВАНИИ
ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ НА ОБОРУДОВАНИЕ АЭС.
РГ 1.3.3.99.0018-2010

Заместитель Генерального
директора - директора по
производству и эксплуатации АЭС



А.В. Шутиков

Заместитель Генерального
директора - директор по
капитальному строительству



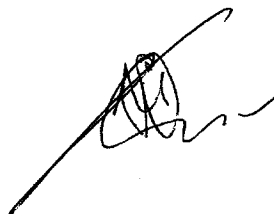
В.Н. Сучков

Заместитель Генерального
директора – руководитель
Дирекции по эксплуатационной
готовности новых АЭС



А.М. Кацман

Директор Департамента
капитального строительства



Н.Г. Павленко