

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ НА АТОМНЫХ СТАНЦИЯХ С ВОДО-ВОДЯНЫМИ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИМИ РЕАКТОРАМИ ТРЕБОВАНИЯ К ПЕРСОНАЛУ ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ

ОСТ 34-37-788-85

Издание официальное

МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ И ЭЛЕКТРИФИКАЦИИ СССР
Москва

gost.e-ecolog.ru

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ ПРИКАЗОМ Министерства энергетики и электрификации СССР от 23 декабря 1985г. № 144а

ИСПОЛНИТЕЛИ

Производственное предприятие "Нововоронежатомэнергоналадка"
А.С.Муравьев, В.Н.Романенко, П.П.Рекуц, В.А.Гальцев, В.В.Костиченко

СОИСПОЛНИТЕЛИ

Всесоюзный научно-исследовательский институт по эксплуатации атомных электростанций
А.А.Абагян, Е.П.Ларин, В.А.Казаков, Ю.В.Белов, Н.Н.Белов, В.М.Кирюнина

Специальное конструкторско-технологическое бюро треста "Электромонтаж"
Е.В.Милорадов, Л.И.Кагал, В.В.Кот

Производственное объединение "Атомэнергоналадка"
Э.С.Сваков, О.В.Варичев

СОГЛАСОВАН Министерством энергетики и электрификации СССР:
Союзатомэнерго
Е.И.Игнатенко, В.А.Белецкий
Главным производственно-техническим управлением по строительству
В.Г.Чумаченко, В.П.Панфилов

УДК 621.311:25:621.039. Группа Ф60

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ НА АТОМНЫХ СТАНЦИЯХ С ВОДО-ВОДЯНЫМИ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИМИ РЕАКТОРАМИ

ОСТ 34-37-788-85

Требования к персоналу. Общие требования

ОКСТУ 6902

Введен впервые

Приказом Министерства энергетики и электрификации СССР от 23.12.85 № 144а срок введения установлен с 01.06.86 до 01.06.91

Настоящий стандарт распространяется на производственный персонал организаций и предприятий, участвующих в пусконаладочных работах (ПНР) на атомных станциях (АС) с водо-водяными энергетическими реакторами (ВВЭР).

Стандарт устанавливает общие требования к персоналу, производящему ПНР (далее персоналу).

Стандарт разработан на основе свода положений Международного агентства по атомной энергии "Безопасность атомных электростанций - эксплуатация, ввод в эксплуатацию и снятие с эксплуатации АЭС" № 50-С-О.

I. СОСТАВ ПЕРСОНАЛА

I.I. Персонал по характеру выполняемых работ делится на категории:

квалифицированные рабочие;

инженерно-технические работники (ИТР).

I.2. К квалифицированным рабочим пусконаладочных организаций в основном относятся:

Издание официальное Перепечатка воспрещена

машинисты и операторы по наладке оборудования;
лаборанты;
слесари;
электросварщики;
электромонтажники-наладчики;
дефектоскописты;
электромонтеры по испытаниям.

Лица, относящиеся к данной категории, должны иметь образование и подготовку, соответствующие их квалификации.

I.3. К ИТР относятся:

руководители работ - руководители участков, производств, бригад, старшие прорабы пусконаладочных организаций;

сменные руководители работ - начальники смен по наладке и испытаниям блоков АС, начальники смен по наладке и испытаниям оборудования цехов АС, дежурные научные руководители физического и энергетического пусков АС.

руководители работ - руководители групп, лабораторий, прорабы пусконаладочных организаций;

исполнители работ - старшие инженеры, инженеры, контролирующие физики, дежурные инженеры по наладке и испытаниям оборудования цехов АС, техники;

представители авторского надзора и шеф-инженеры по наладке отдельных видов оборудования.

Лица, относящиеся к данной категории, должны быть дипломированными инженерами или техниками, имеющими необходимые знания, полученные в результате подготовки и опыта практической работы.

I.4. Персонал может работать в сменах, если это необходимо для выполнения отдельных этапов или видов ПНР, без права оперативного управления оборудованием.

I.5. Из квалифицированных рабочих и ИТР специализированных пусконаладочных организаций комплектуются группы дежурного пусконаладочного персонала на АС (далее - дежурного персонала), если это предусмотрено договорами подряда.

I.6. Количественный и качественный состав персонала должен определяться руководством организации (предприятия), выполняющей ПНР в соответствии с объемом ПНР и сроками, определенными договорами подряда, и нормативными документами.

2. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ ПЕРСОНАЛА

2.I. Основными задачами персонала являются подготовка и выполнение ПНР на порученных производственных участках АС в соответствии с договорами подряда.

2.2. Для выполнения своих задач ИТР организаций (предприятий), которым поручены ПНР на ядерной паропроизводящей установке, системах машинного зала, электрической части АС, автоматизированных системах контроля и управления ядерным реактором, системах управления технологическими процессами АС могут входить в состав:

Государственной приемочной комиссии - руководители работ на АС;

группы руководства пуском-руководители работ на АС;

рабочей комиссии-руководители работ на АС или их заместители;

рабочих подкомиссий соответствующего профиля-производители работ на АС.

Руководители работ остальных организаций (предприятий) могут входить в состав рабочей комиссии, производители работ в состав рабочих подкомиссий.

3. ОБЯЗАННОСТИ ПЕРСОНАЛА

3.I. Персонал обязан:

знать и строго выполнять правила по технике безопасности;

знать особенности энергетического производства и ПНР на АС с ВВЭР;

соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, государственную, технологическую и трудовую дисциплину;

выполнить правила, инструкции и другие директивные указания, касающиеся его деятельности;

содействовать внедрению новой техники;

обеспечивать надежную, экономичную и безопасную эксплуатацию оборудования АС за счет производства ПНР с высоким качеством.

3.2. Квалифицированные рабочие должны готовить оборудование, материалы и приспособления к производству ПНР и производить ПНР в соответствии с квалификацией.

3.3. ИТР должны осуществлять техническое руководство, контроль за подготовкой и производством ПНР и непосредственно производить ПНР.

3.4. Дежурный персонал должен осуществлять оперативное руководство, координацию, подготовку, производство ПНР в сменах и давать консультации эксплуатационному персоналу АС.

3.5. При выполнении ПНР персонал обязан иметь при себе удостоверение о результатах периодических и внеочередных проверок знаний со свидетельством на право производства работ на АС и данными медицинского осмотра.

3.6. До начала производства ПНР при командировании на АС персонал должен пройти:

вводный инструктаж по организации работ, обеспечению безопасности труда и пожарной безопасности при ПНР. Инструктаж проводит инженер-инспектор по технике безопасности отдела труда и техники безопасности АС или другое лицо, назначенное приказом по АС;

первичный инструктаж по безопасности труда на каждом рабочем месте. Инструктаж проводит руководитель работ пусконаладочной организации с записью в журнале инструктажей организации;

инструктаж на рабочем месте перед производством работ. Инструктаж проводит начальник цеха (отдела) АС, его заместитель или, по согласованию с руководством АС, лицо, назначенное приказом по организации (предприятию), участвующей в ПНР.

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ ОТРАСЛЕВОГО СТАНДАРТА

Изм.	Номера листов (страниц)				Номер документа	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	измененных	замененных	новых	аннулированных				

Подписано в печать 29.10.86. Формат 60x84 1/16
Печать офсетная Усл.печ.л. 0,46
Уч.-изд.л. 0,35 Тираж 300 Заказ 1209 Цена 5 коп.

Центр научно-технической информации по энергетике и электрификации
Минэнерго СССР, Москва, проспект Мира, д. 68

Типография Информэнерго, Москва, I-й Переяславский пер., д. 5

gost.e-ecolog.ru