

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ

Федеральное государственное унитарное предприятие  
«Российский государственный концерн по производству электрической  
и тепловой энергии на атомных станциях»  
(КОНЦЕРН «РОСЭНЕРГОАТОМ»)

## П Р И К А З

22.06.2004

№ 550

г. Москва

[О введении в действие  
Изменения № 1 в РД ЭО 0052-00

На основании технического решения № АС ТР-321К04 в целях оптимизации запасов дизельного топлива для дизель-генераторных установок систем безопасности на атомных станциях концерна «Росэнергоатом»

ПРИКАЗЫВАЮ:

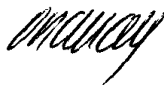
1. Утвердить и ввести в действие с 01.07.2004 Изменение № 1 в РД ЭО 0052-00 «Дизель-генераторные установки атомных станций. Общие технические требования» (приложение).

2. Руководителям подразделений центрального аппарата концерна «Росэнергоатом», заместителям Генерального директора концерна «Росэнергоатом» - директорам филиалов концерна «Росэнергоатом»: «Балаковская атомная станция» П.Л. Ипатову, «Белоярская атомная станция» Н.Н. Ошканову, «Билибинская атомная станция» М.В. Чудакову, «Волгодонская атомная станция» А.В. Паламарчуку, «Калининская атомная станция» С.И. Антипову, «Кольская атомная станция» Ю.В. Коломцеву, «Курская атомная станция» Ю.И. Слепоконю, «Ленинградская атомная станция» В.И. Лебедеву, «Нововоронежская атомная станция» В.А. Викину, «Смоленская атомная станция» А.М. Локшину принять Изменение № 1 в РД ЭО 0052-00 к руководству и исполнению.

3. Производственно-техническому департаменту (В.И. Андреев) внести Изменение № 1 в РД ЭО 0052-00 в «Указатель основных действующих нормативных документов, регламентирующих обеспечение безопасной эксплуатации энергоблоков АС».

4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя  
Технического директора – Директора по научно-технической поддержке Н.Н.  
Давиденко.

Генеральный директор



О.М. Сараев

Приложение к приказу концерна  
"Росэнергоатом" от 22.06.04 № 550

Изменение № 1 РД ЭО 0052-00 Дизель-генераторные установки атомных станций. Общие технические требования

Утверждено и введено в действие приказом концерна "Росэнергоатом" от 22.06.04 № 550

Дата введения – 2004 – 07 – 01

Стр.9, пункт 4.6 изложить в следующей редакции:

«Для каждого энергоблока АС должен быть предусмотрен запас дизельного топлива для ДГУ САЭ размещаемого на:

- основном складе ГСМ АС;
- промежуточном складе и в расходном баке ДГУ каждого канала СБ (неснижаемый запас топлива).

На основном складе ГСМ АС должен быть предусмотрен запас топлива не менее, чем для работы ДГУ одного канала САЭ (обеспечивающего 100 % выполнение функции безопасности в режиме обесточивания АС) каждого энергоблока АС на номинальной нагрузке в течение не менее 120 часов (5 суток), но не более 2000 м<sup>3</sup> (1720 т).


Объем неснижаемого запаса топлива, хранящегося на промежуточном складе и в расходном баке каждого ДГУ, должен быть достаточен для работы ДГУ каждого канала САЭ на номинальной нагрузке в течение не менее 48 часов (2 суток).

В режиме полного обесточивания АС, если в течение двух суток не удается восстановить электроснабжение потребителей собственных нужд АС с выводом ДГУ в резерв, должно быть предусмотрено пополнение топливом требуемого качества основного и промежуточного складов из региональных пунктов обеспечения нефтепродуктами автомобильным, железнодорожным или водным транспортом.

Для каждого энергоблока АС должен быть предусмотрен запас смазоч-


ного масла для работы всех ДГУ на номинальной нагрузке в течение не менее 720 ч (30 суток), с учетом замены масла на дизеле (дизелях) одного канала САЭ.»

Заместитель Генерального  
директора ОАО "ВНИИАЭС"



Ю.Н.Филимонцев

Начальник ЦАЭ АЭС  
ВНИИАЭС



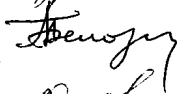
Ю.К.Жук

Начальник лаборатории



В.П.Соловьев

Начальник группы



М.А.Белозерцев

Начальник отдела  
стандартизации



В.М.Симин