

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО НАДЗОРА

ПИСЬМО

от 9 ноября 1995 года N 42-6/35-ЭТ

О ведении оперативного журнала

В связи с обращением различных организаций по ведению оперативного журнала на щитах управления или диспетчерских пунктах при эксплуатации и оперативном управлении работой электроустановок в соответствии с требованиями п.п.1.5.26; 1.5.27; 1.8.13 ПЭЭП (5 изд.) и п.п.Б.2.1.6; Б.2.2.5; Б.2.2.66; Б.2.2.70; Б.2.3.54 ПТБ при эксплуатации электроустановок потребителей (4 изд.) Главгосэнергонадзор России

разъясняет:

1. Журнал должен быть пронумерован, прошнурован и скреплен печатью. На последней странице делается запись о количестве прошнурованных листов и ставится подпись ответственного за электрохозяйство предприятия (цеха, участка и др.) или его заместителя.

На лицевой стороне обложки журнала указываются название - "Оперативный журнал" и даты начала и окончания ведения журнала.

2. Журнал должен постоянно находиться на рабочем месте оперативного (оперативно-ремонтного) персонала. Заполненные журналы хранятся в течение 3-х лет со дня последней записи.

3. Ответственность за правильность и достоверность записей несет персонал, сделавший запись в оперативном журнале.

4. Каждая страница журнала должна содержать три графы по форме, данной в Приложении 1.

В первой графе "Дата и время" ставится дата и время (число, месяц, год, часы и минуты) начала смены, а по окончании ее - конца смены. Далее (в течение смены) ставится время (часы, минуты) каждого записываемого события (сообщения, распоряжения, указания, выполнения оперативного переключения и т.д.).

Во второй графе "Содержание сообщений..." записывается должность и фамилия лица, с кем ведутся оперативные переговоры, содержание сообщений, распоряжений, указаний, полученных или отданных оперативным персоналом (начальником смены, дежурным диспетчером, дежурным электромонтером) или оперативно-ремонтным персоналом.

В третьей графе "Визы, замечания" не реже двух раз в месяц делаются отметки о правильности ведения журнала ответственным лицом за электрохозяйство (его заместителем) или начальником электроцеха (его заместителем).

5. При записях в оперативном журнале рекомендуется соблюдать следующие правила:

записи ведутся в хронологическом порядке только чернилами или пастой синего, фиолетового или черного цвета и должны быть четкими, ясными, без помарок и подчисток. В случае ошибки неправильная запись берется в скобки и зачеркивается нежирной чертой (так, чтобы ее можно было прочитать), а рядом делается правильная запись. При обнаружении пропущенной записи она выполняется на свободном месте и ставится время, когда произошло фиксируемое событие. Перед записью следует отметить: "Пропущенная запись";

запрещается делать записи на полях и между строк. Пропущенные незаполненные строки прочеркиваются "зигзагом";

разрешается пользоваться допускаемыми сокращениями слов, указанными в Приложении 2;

в записи о наложении переносных защитных заземлений (З/З), включении заземляющих ножей (ЗН) красной линией подчеркиваются слова "уст.З/З N..." и "вкл. ЗН, ЗЛР или ЗШР";

в записи о снятии З/З или отключении ЗН синей линией подчеркиваются слова "снято З/З N..." и "отключены ЗН" и одновременно зачеркивается синей линией красная черта и предыдущая запись о наложении заземления или включения ЗН.

6. При сдаче смены (во второй графе) указывается состояние схемы электроснабжения и электрооборудования предприятия, сведения о наличии документации, инструмента и защитных средств, а также суммарное количество заземлений, установленных в электроустановках, сданных ключах от помещений электроустановок и ставится подпись сдавшего смену. Принявший смену расписывается под подписью сдавшего смену о ее принятии с указанием времени.

Заместитель начальника
Главгосэнергонадзора России

Приложение 1

Форма страницы оперативного журнала

Дата, время	Содержание сообщений в течение смены, подписи о сдаче и приемке смены	Визы, замечания
1	2	3

Приложение 2

Допускаемые сокращения при записях в оперативном журнале

Полное написание	Допускаемое сокращение
1	2
Диспетчер системы	ДС
Диспетчер предприятия электрических сетей	ДПЭС
Начальник смены электростанций	НСС
Начальник смены электроцеха	НСЭ
Дежурный электромонтер	ДЭМ
Дежурный подстанции	ДП
Дежурный оперативно-выездной бригады	ДОВБ
Бланк переключений	Б/п
Включить	Вкл.
Включен	-

Отключить	Откл.
Отключен	-
Проверить	Пров.
Проверено	-
Установить	Уст.
Установлено	-
Распоряжение	-
Сообщено	-
Ремонт	Рем.
Резервный	Рез.
Напряжение	Напряж. или U
Присоединение	Присоед.
Постоянный ток	Пост. ток
Переменный ток	Перем. ток
Щит управления	ЩУ
Главный щит управления	ГЩУ
Диспетчерский пункт	Д/пункт
Щит управления блока	БЩУ
Распределительное устройство	РУ
Распределительный пункт	РП
Открытое (закрытое) распределительное устройство	ОРУ (ЗРУ)
Комплектное распределительное устройство (наружной установки)	КРУ (КРУН)
Комплектное распределительное устройство элегазовое	КРУЭ
Подстанция (трансформаторная, комплектная, мачтовая)	ПС (ТП, КТП, МТП)
Ячейка	Яч.
Кабельная линия	КЛ
Воздушная линия	ВЛ
Кабельно-воздушная	КВЛ
Отпайка от линии	отп.
Главная понизительная подстанция	ГПП
Собственные нужды	с.н.
Генератор N 1	Г-1

Турбогенератор N 2	ТГ-2
Гидрогенератор N 3	ГГ-3
Дизельгенератор N 4	ДГ-4
Дизельная электростанция	ДЭС
Питательный турбонасос	ПТН
Питательный электронасос	ПЭН
Циркуляционный электронасос	ЦЭН
Электродвигатель	Д
Силовой трансформатор N 4	Т-4
Автотрансформатор	АТ
Трансформатор собственных нужд	ТСН
Трансформатор тока	ТТ
Трансформатор напряжения	ТН
Обходная система шин	ОСШ
Система сборных шин	СШ
Выключатель (масляный, воздушный, элегазовый)	В(МВ, ВВ, ЭВ)
Шиносоединительный выключатель	ШСВ
Секционный выключатель	СВ
Обходной выключатель	ОВ
Выключатель нагрузки	ВН
Шинный разъединитель	ШР
Линейный разъединитель	ЛР
Отделитель	ОД
Короткозамыкатель	КЗ
Заземляющие ножи шин	ЗН
Заземляющие линейные или шинные разъединители	ЗЛР, ЗШР
Защитное заземление (переносное)	З/З
Рубильник	руб.
Предохранитель	пр.
Автомат включения резерва	АВР
Автомат повторного включения	АПВ
Автомат включения резервного трансформатора	АВР/Т

Автоматический регулятор напряжения трансформатора	АРН/Т
Автомат гашения поля	АГП
Дифференциальная защита шин	ДЗШ
Устройство резервирования при отказе выключателей	УРОВ
Дифференциально-фазная защита	ДФЗ
Высокочастотная защита	ВЧЗ
Автомат частотной разгрузки	АЧР
Дистанционная защита	Дист/З
Максимально-токовая защита	МТЗ
Максимально-токовая направленная защита	МНЗ
Телеуправление, телесигнализация, телеизмерение	ТУ, ТС, ТИ
Ввод низкого напряжения	ВВ.
Вводное распределительное устройство (низковольтное)	ВРУ
Контакторная станция	КС