Изменения главы СНиП II-58-75 «Электростанции тепловые» (БСТ № 9, 1979 г.)

Постановлением Госстроя СССР от 12 июня 1979 г. № 88 утверждены с 1 января 1980 г. и вводятся в действие изменения главы СНиП II-58-75 «Электростанции тепловые», утвержденной постановлением Госстроя СССР от 25 ноября 1975 г. № 198.

1. Пункт 4.67 изложить в следующей редакции:

«**4.67.** Помещения распределительных устройств (РУ) и пультов управления топливоподачи должны проектироваться с отдельными наружными входами или с входами из производственных помещений через тамбур-шлюзы.

Распределительные устройства размещать в здании разгрузочных устройств фрезерного торфа не допускается».

2. Из пункта 5.22 исключить слова: «без учета количества удаляемого воздуха дутьевыми вентиляторами».

3. Абзац первый пункта 5.31 изложить в следующей редакции:

«**5.31.** В помещениях распределительных устройств собственных расходов ТЭС, преобразовательных агрегатов, в кабельном этаже и кабельных тоннелях, проходящих внутри зданий, следует предусматривать приточно-вытяжную вентиляцию с естественным или механическим побуждением без рециркуляции. Удаление воздуха из каждого отсека кабельных помещений следует предусматривать наружу за пределы здания. Вытяжные воздуховоды допускается объединять коллекторами в соответствии с главой СНиП по проектированию отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха».

4. Второй абзац пункта 6.21 изложить в следующей редакции:

«Для районов с расчетной температурой воздуха ниже минус 40 °С следует применять стальные трубопроводы из низколегированных сталей марок 10Г2С1-6, 16ГС-6, 17ГС-6 и 17Г1С-6 по ГОСТ 19282—73.

Стальные циркуляционные трубопроводы, выполняемые из готовых заводских труб, следует применять по ГОСТ 10706—76 с гарантией по пункту 1.6:

для районов с расчетной температурой воздуха минус 30 °С и выше из стали марок ВСт3пс4 по ГОСТ 380—71*;

для районов с расчетной температурой воздуха от минус 40 °С до минус 31 °С из стали марки ВСт3сп4 по ГОСТ 380—71*;

для районов с расчетной температурой воздуха ниже минус 40 °С следует применять трубы по ГОСТ 20295—74, ГОСТ 8696—74 или техническим условиям из сталей марок 17ГС-6, 17Г1С-6 и 14ХГС-6 по ГОСТ 19282—73.

Фасонные части трубопроводов должны изготовляться из прямошовных сварных труб или листовой стали соответствующих марок стали».

5. В приложение 1 внести следующие изменения:

В графе «Температура воздуха в холодный период года» для помещения «Кабельный этаж» температуру «50 °С» заменить на «40 °С».

В графе «Температура воздуха в теплый период года» для помещений:

«аккумуляторных батарей и кислотных» температуру «23 °С» заменить на «33 °С»;

«панелей главного щита управления» слова: «Не ниже» заменить словами: «Не выше».

6. В приложение 2 внести следующие изменения:

В графе «Система отопления» для помещений:

«Склад фосфата и сухого хранения коагулянта» кавычки заменить словом «Водяное»;

«Склад жидкого и газообразного аммиака» кавычки заменить словами: «Не предусматривается»;

«Помещение электролизной» слова, «То же» заменить словами «Водяное»;

«Мазутонасосная» слова: «Не предусматривается» заменить словами: «Водяное или воздушное отопление, совмещенное с приточной вентиляцией»;

«Углекислотная» слова: «То же» заменить словом «Водяное».

В графе «Система вентиляции» для «Помещения электролизной» исключить слова: «Приточно-вытяжная с механическим побуждением с обеспечением 5-кратного воздухообмена в час».