

СК-3

СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ
ЧАСТЬ 3
ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ
И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ
ИНЖЕНЕРНОГО
ОБОРУДОВАНИЯ
Серия 5.407-134 В.0

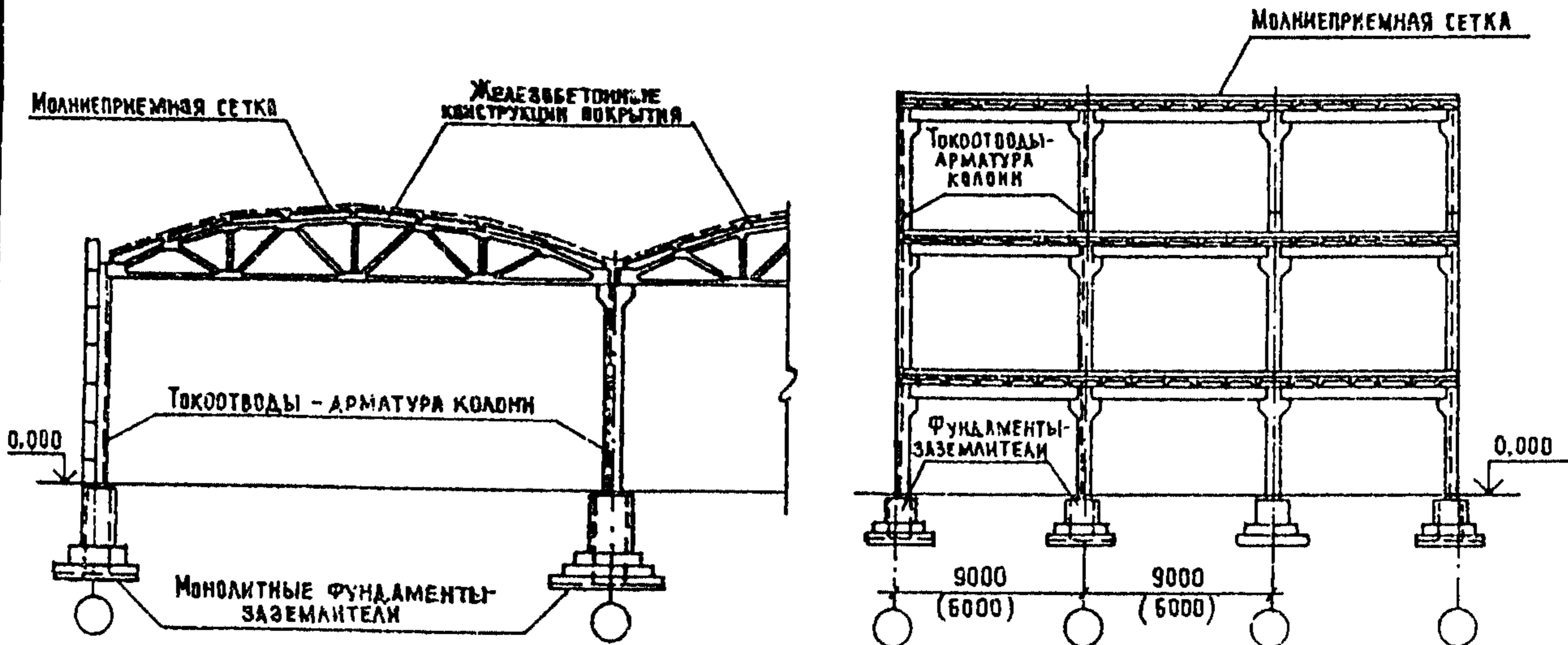
**ГП
ЦПП**

**МАЙ
1991**

ЗАЗЕМЛЕНИЕ И МОЛНИЕЗАЩИТА ОДНОЭТАЖНЫХ И МНОГО-
 ЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ С
 ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТИПОВЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ
 В КАЧЕСТВЕ ЗАЗЕМЛЯЮЩИХ УСТРОЙСТВ И ТОКООТВОДОВ

На 1-ом листе
 На 2-х страницах
 Страница I

ПРИМЕРЫ СХЕМ МОЛНИЕЗАЩИТЫ И ЗАЗЕМЛЕНИЯ ЗДАНИЙ



DIAA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Настоящий выпуск содержит:

технические требования к деталям молниезащиты и заземляющих устройств;

примеры схем устройства молниезащиты и защитного заземления, выполняемых с использованием строительных конструкций;

перечень типовых железобетонных конструкций, используемых в системах молниезащиты и заземления оборудования;

схемы расположения дополнительных закладных изделий в железобетонных конструкциях;

примеры решений конструктивных узлов, обеспечивающих непрерывность электрической цепи;

примеры строительных заданий.

Молниезащита предусмотрена с помощью молниеприемной стальной сетки или стержневых молниеприемников на кровле здания, соединенных со стальными элементами и с арматурой железобетонных конструкций.

Заземление оборудования обеспечивается соединением его через стальные изделия с арматурой железобетонных конструкций.

ЗАЗЕМЛЕНИЕ И МОЛНИЕЗАЩИТА ОДНОЭТАЖНЫХ И МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТИПОВЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ В КАЧЕСТВЕ ЗАЗЕМЛЯЮЩИХ УСТРОЙСТВ И ТОКООТВОДОВ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 5.407-134 Выпуск 0	Лист 1 страница 2
---	---	----------------------

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Узлы и детали молниезащиты и заземления оборудования предназначены для одноэтажных и многоэтажных зданий с использованием типовых конструкций.

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

ВЫПУСК 0 Материалы для проектирования.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 — 68 форматок.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА ВНИИПЭМ 107082, Москва, Бол. Почтовая ул., 26-в

Госхимпроект, 117393, ГСП-7, Москва ул. Власова, 55

ЦНИИпромзданий, 127238, И-238, Москва, Дмитровское шоссе, 46.

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ НИИМБ, 109389, Москва, 2-я Институтская, 6
Утверждены НПО "Электромонтаж" Минмонтажспецстроя СССР
приказом от 23.08.90 № 40
Введены в действие с 01.07.91 Срок действия 1996г.

В7КА ПОСТАВЩИК Государственное предприятие — Центр проектной
продукции массового применения (ГП ЦПП),
127238, Москва, Дмитровское ш., 46, корп. 2

Инв. № 24775
Катал. № 066206