



О Т Р А С Л Е В О Й С Т А Н Д А Р Т

ОБОЗНАЧЕНИЯ ГРАФИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛОВ ОБМУРОВОЧНЫХ

ОСТ 24.030.22—74

Издание официальное

МИНИСТЕРСТВО ТЯЖЕЛОГО, ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО И ТРАНСПОРТНОГО
МАШИНОСТРОЕНИЯ

Москва

РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Центральным научно-исследовательским и проектно-конструкторским котлотурбинным институтом им. И. И. Ползунова

Директор

МАРКОВ Н. М.

Заведующий базовым отраслевым отделом
стандартизации

СУПРЯДКИН К. А.

Руководитель темы

ПУШКИНА Я. И.

ПОДГОТОВЛЕН К УТВЕРЖДЕНИЮ Главным управлением атомного машиностроения и котлостроения Министерства тяжелого, энергетического и транспортного машиностроения

Главный инженер

ЗОРИЧЕВ В. Д.

СОГЛАСОВАН с Всесоюзным научно-исследовательским институтом по нормализации в машиностроении

Заведующий головным отделом по ЕСКД и ЕСТД

СТЕПАНОВ Ю. И.

с ВО «Союзэнергозащита» Министерства энергетики и электрификации СССР

Главный инженер

ПЕСКИН В. Ю.

с СКБС ЦКТИ им. И. И. Ползунова

Начальник

ЛОБУНЕЦ Г. А.

УТВЕРЖДЕН Министерством тяжелого, энергетического и транспортного машиностроения

Первый заместитель министра

КРОТОВ В. В.

**ОБОЗНАЧЕНИЯ
ГРАФИЧЕСКИЕ
МАТЕРИАЛОВ
ОБМУРОВОЧНЫХ****ОСТ 24.030.22—74**

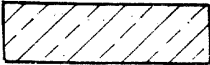

Введен впервые

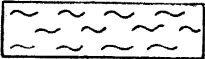

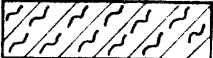


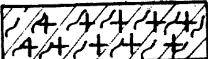
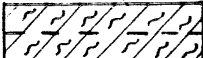
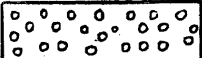
Указанием Министерства тяжелого, энергетического и транспортного машиностроения от 23 августа 1974 г. № ВК-002/10886 срок введения установлен

с 1 июля 1975 г.Срок действия до 1 июля 1980 г.



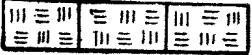
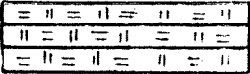
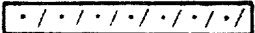


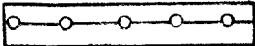
1. Настоящий отраслевой стандарт устанавливает графическое обозначение обмуровочных материалов в сечениях на чертежах энергетического оборудования тепловых электростанций.



2. Остальные графические обозначения материалов и правила нанесения их на чертежи должны соответствовать требованиям ГОСТ 2.306—68.

| Материал | Обозначение |
|---------------------------------|---|
| 1. Кирпич красный строительный |  |
| 2. Кирпич огнеупорный, шамотный |  |

| Материал | Обозначение |
|---|---|
| 3. Кирпич теплоизоляционный (диатомитовый, пенодиатомитовый) |  |
| 4. Бетон огнеупорный неармированный |  |
| 5. Бетон теплоизоляционный (асбестодиатомитовый и др.) |  |
| 6. Бетон огнеупорный армированный (арматура из проволоки) |  |
| 7. Бетон огнеупорный армированный сеткой |  |
| 8. Бетон теплоизоляционный (асбестодиатомитовый и др.), армированный проволокой |  |
| 9. Бетон теплоизоляционный (асбестодиатомитовый и др.), армированный сеткой |  |
| 10. Изоляция, наносимая напылением |  |

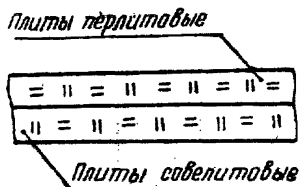
Продолжение

| Материал | Обозначение |
|---|---|
| 11. Изоляция пористо - зернистая засыпная (диатомитовая крошка, перлитовый песок и др.) |  |
| 12. Изоляция пористо - волокнистая в набивку (асбест распушенный, минеральная вата и др.) |  |
| 13. Изоляция пористо - волокнистая: маты минераловатные прошивные, маты минераловатные в различных оболочках, плиты минераловатные на синтетических связующих |  |
| 14. Изоляция пористо - зернистая (плиты известково - кремнеземистые, перлитовые, соевитовые и др.) |  |
| 15. Покрытие утепляющее (карбидкремниевая, хромитовая и другие массы) |  |
| 16. Сетка плетеная |  |
| 17. Штукатурка и обмазка наружного слоя обмуровки |  |
| 18. Оклейка газоплотная (стеклоткани на эпоксидных смолах и др.) |  |

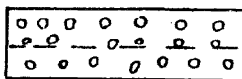
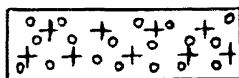
| Материал | Обозначение |
|---|---|
| 19. Прокладка (толь, асбестовый картон и др.) |  |
| 20. Шнур асбестовый |  |

Примечания:

1. Для уточнения разновидности материала при однотипном обозначении графическое обозначение следует сопровождать поясняющей надписью на поле чертежа:



2. Материалы, имеющие арматуру из проволоки или сетки, но не предусмотренные данной таблицей, могут быть обозначены аналогично пп. 6—9:



Редактор *Н. М. Егорова.*

Техн. ред. *Н. П. Белянина.*

Корректор *С. М. Косенкова.*

Сдано в набор 11.10.74. Подписано к печ. 20.12.74. Формат бум. 60×90¹/₁₆.
Объем 1/4 печ. л. Тираж 4000. Заказ 668. Цена 05 коп.

Редакционно-издательский отдел ЦКТИ им. И. И. Ползунова,
194021, Ленинград, Политехническая ул., д. 24.