ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

# ОБОЗНАЧЕНИЯ ГРАФИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛОВ ОБМУРОВОЧНЫХ

ОСТ 24.030.22—74

Издание официальное

МИНИСТЕРСТВО ТЯЖЕЛОГО, ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО И ТРАНСПОРТНОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

Москва

gost.e-ecolog.ru

**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.**

УДК 744:666.76:003.62 Группа Т52

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

# ОБОЗНАЧЕНИЯ ГРАФИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛОВ ОБМУРОВОЧНЫХ

**ОСТ 24.030.22—74**

Введен впервые

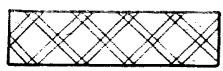
Указанием Министерства тяжелого, энергетического и транспортного машиностроения от 23 августа 1974 г. № ВК-002/10886 срок введения установлен

с 1 июля 1975 г.

Срок действия до 1 июля 1980 г.

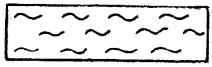
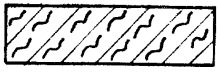
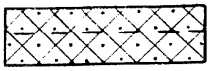
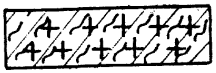
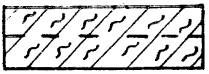
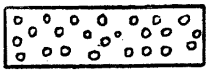
1. Настоящий отраслевой стандарт устанавливает графическое обозначение обмуровочных материалов в сечениях на чертежах энергетического оборудования тепловых электростанций.

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

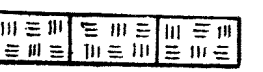
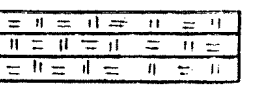
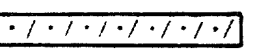
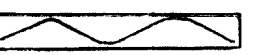
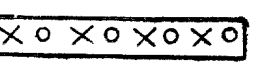
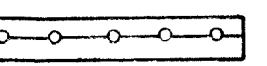
| Материал | Обозначение |
|---|---|
| 1. Кирпич красный строительный |  |
| 2. Кирпич огнеупорный, шамотный |  |

Издание официальное Перепечатка воспрещена

*Продолжение*

| 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*

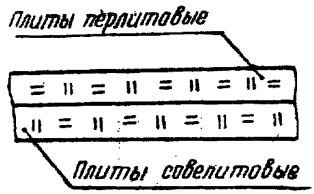
| Материал | Обозначение |
|---|---|
| 11. Изоляция пористо - зернистая засыпная (диатомитовая крошка, перлитовый песок и др.) |  |
| 12. Изоляция пористо - волокнистая в набивку (асбест распушенный, минеральная вата и др.) |  |
| 13. Изоляция пористо - волокнистая: маты минераловатные прошивные, маты минераловатные в различных оболочках, плиты минераловатные на синтетических связующих |  |
| 14. Изоляция пористо - зернистая (плиты известково - кремнеземистые, перлитовые, совелитовые 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.) |  |

*Продолжение*

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

Примечания:

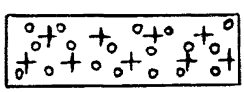
1. Для уточнения разновидности материала при однотипном обозначении графическое обозначение следует сопровождать поясняющей надписью на поле чертежа:

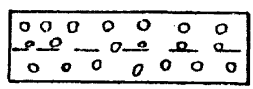






2. Материалы, имеющие арматуру из проволоки или сетки, но не предусмотренные данной таблицей, могут быть обозначены аналогично пп. 6—9:





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. 60×90 1/16.
Объем 1/4 печ. л. Тираж 4000. Заказ 668. Цена 05 коп.

gost.e-ecolog.ru

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