



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**

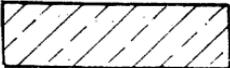
Введен впервые

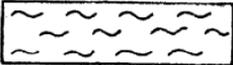
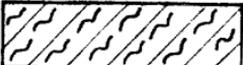
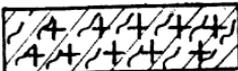
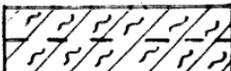
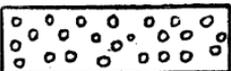
Указанием Министерства тяжелого, энергетического и транспортного машиностроения от 23 августа 1974 г. № ВК-002/10886 срок введения установлен

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

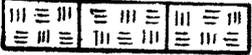
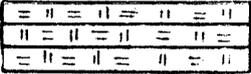
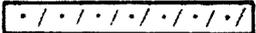
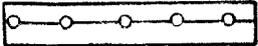
1. Настоящий отраслевой стандарт устанавливает графическое обозначение обмуровочных материалов в сечениях на чертежах энергетического оборудования тепловых электростанций.

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 (карбидкремневая, хромитовая и другие массы)	
16. Сетка плетеная	
17. Штукатурка и обмазка наружного слоя обмуровки	
18. Оклейка газоплотная (стеклоткани на эпоксидных смолах и др.)	

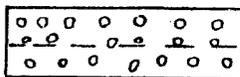
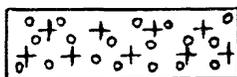
Материал	Обозначение
19. Прокладка (толь, асбестовый картон и др.)	
20. Шнур асбестовый	

## 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. 60×90<sup>1</sup>/<sub>16</sub>.  
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.