



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.

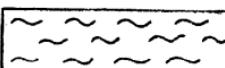
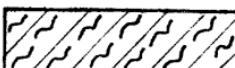
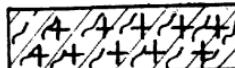
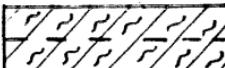
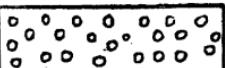
Срок действия до 1 июля 1980 г.

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	

## 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

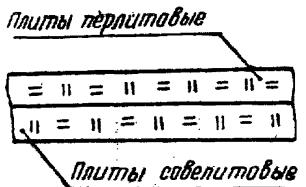
Материал	Обозначение
11. Изоляция пористо - зернистая засыпная (диатомитовая крошка, перлитовый песок и др.)	
12. Изоляция пористо - волокнистая в набивку (асбест распущенный, минеральная вата и др.)	
13. Изоляция пористо - волокнистая: маты минераловатные прошивные, маты минераловатные в различных оболочках,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

Продолжение

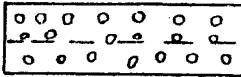
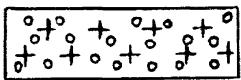
Материал	Обозначение
19. Прокладка (толь, асбестовый картон и др.)	_____
20. Шнур асбестовый	● ●

## П р и м е ч а н и я:

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>1/16</sup>.  
Объем 1/4 печ. л. Тираж 4000. Заказ 668. Цена 05 коп.