ГОСТ 21.112-87

(СТ СЭВ 5678-86)

УДК 744:(084.11).621.86 Группа Ж01

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

Система проектной документации для строительства

ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Условные изображения

System of design documentation for construction.

Hoisting-and-conveying machinery. Symbols

ОКСТУ 0021

Дата введения 1988-01-01

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. ВНЕСЕН Государственным строительным комитетом СССР

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ постановлением Государственного строительного комитета СССР от 24.08.87 N 187 стандарт Совета Экономической Взаимопомощи СТ СЭВ 5678-86 "Единая система конструкторской документации СЭВ. Подъемно-транспортное оборудование. Условные изображения" непосредственно в качестве государственного стандарта СССР с 01.01.88.

3. Введен впервые.

4. Переиздание. Октябрь 1988 г.

Настоящий стандарт устанавливает условные графические изображения основного подъемно-транспортного оборудования, изображаемого на планах (вид сверху) и разрезах зданий и сооружений, а также на других технических чертежах всех видов.

1. Условные графические изображения подъемно-транспортного оборудования выполняют в масштабе чертежа.

2. Условные графические изображения, установленные настоящим стандартом, могут с учетом масштаба чертежа быть уточнены дополнительными деталями и данными или сокращены опущением несущественных деталей и данных.

3. Условные графические изображения основного подъемно-транспортного оборудования приведены в таблице.

4. Допускается условные графические изображения, приведенные в таблице, дополнять техническими данными подъемно-транспортного оборудования.

5. Подъемно-транспортное оборудование, условные графические обозначения которого в настоящем стандарте не приведены, необходимо изображать по аналогии с настоящим стандартом, учитывая конструктивные особенности конкретного оборудования.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Условное графическое изображение  |
| Наименование  | вид спереди | вид сбоку | вид сверху |
| 1. Лифт |  |  |  |
| 2.Лифт пассажирский непрерывного действия |  |  |  |
| 3. Эскалатор |  |  |  |
| 4. Зона действия грузоподъемной машины |  |  |  |
| 5. Рельс ходовой для монорельсовой дороги |  |  |  |
| 6. Путь рельсовый |  |  |  |
| 7. Путь подкрановый или рельсовый путь крана |  |  |  |
| 8.Дорога монорельсовая |  |  |  |
| 9. Кран подвесной |  |  |  |
| 10.Кран однобалочный мостовой |  |  |  |
| 11.Кран двухбалочный мостовой  |  |  |  |
| 12. Кран козловой |  |  |  |
| 13.Кран полукозловой |  |  |  |
| 14. Кран козловой поворотный |  |  |  |
| 15.Кран полукозловой поворотный |  |  |  |
| 16. Кран башенный стационарный |  |  |  |
| 17. Кран башенный передвижной |  |  |  |
| 18. Кран мачтовый |  |  |  |
| 19. Кран консольный на колонне |  |  |  |
| 20. Кран настенный консольный |  |  |  |
| 21.Кран передвижной консольный |  |  |  |
| 22.Кран-штабелер стеллажный |  |  |  |
| 23.Конвейер ленточный |  |  |  |
| 24.Конвейер пластинчатый |  |  |  |
| 25.Конвейер роликовый |  |  |  |
| 26.Конвейер тележечный |  |  |  |
| 27.Конвейер волочильный  |  |  |  |
| 28.Конвейер подвесной |  |  |  |
| 29.Конвейер шноковый |  |  |  |
| 30.Конвейер вибрационный |  |  |  |
| 31.Конвейер скребковый |  |  |  |
| 32.Конвейер ковшовый |  |  |  |
| 33.Вагоноопроки- дыватель |  |  |  |