

## Маркировка грузов

Маркировка грузов должна содержать манипуляционные знаки, основные, дополнительные и информационные надписи. Манипуляционные знаки – это изображения, указывающие на способы обращения с грузом.

### **Основные надписи должны содержать:**

- полное или условное зарегистрированное в установленном порядке наименование грузополучателя;
- наименование пункта назначения с указанием, при необходимости, станции или порта перегрузки. Если пунктом назначения является железнодорожная станция (порт), должно быть указано полное наименование станции (порта) и сокращенное наименование дороги (пароходства) назначения;
- количество грузовых мест в партии и порядковый номер места внутри партии указывают дробью: в числителе - порядковый номер места в партии, в знаменателе - количество мест в партии.

*Количество грузовых мест и порядковый номер места следует указывать при перевозке следующих грузов:*

- *разнородных или разносортных грузов в однотипной таре (например, разные сорта хлопка в кипах);*
- *однородных грузов в разнотипной таре;*
- *однородных грузов, когда недопустимо смешение сортов в партии;*
- *комплектов оборудования;*
- *грузов в одном вагоне мелкими отправлениями.*


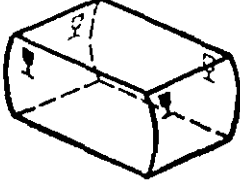




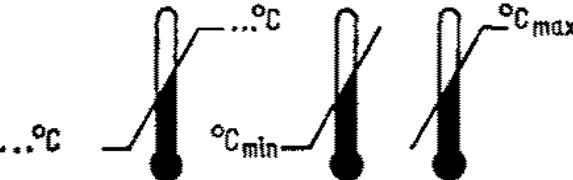
### **Дополнительные надписи должны содержать:**

- полное или условное зарегистрированное в установленном порядке наименование грузоотправителя;
- наименование пункта отправления с указанием железнодорожной станции отправления и сокращенное наименование дороги отправления;
- надписи транспортных организаций (содержание надписей и порядок нанесения устанавливаются правилами).

### **Информационные надписи должны содержать:**

- массы брутто и нетто грузового места в килограммах.
- габаритные размеры грузового места в сантиметрах (длина, ширина и высота или диаметр и высота).

*Габаритные размеры не указывают, если ни один из габаритных размеров не превышает 1 м при транспортировании груза па открытом подвижном составе, 1,2 м - в крытом и 0,7 м при транспортировании воздушным транспортом.*

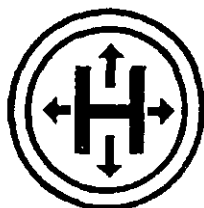
Номер и наименование знака	Изображение знака	Назначение знака
1 Хрупкое. Осторожно	 Пример расположения 	Хрупкость груза. Осторожное обращение с грузом
2 Беречь от солнечных лучей		Груз следует защищать от солнечных лучей*
3 Беречь от влаги		Необходимость защиты груза от воздействия влаги
4 Беречь от излучения		Любой из видов излучения может влиять на свойства груза или изменять их (например, непроявленные пленки)
5 Ограничение температуры	 Примеры расположения...С 	Диапазон температур, при которых следует хранить груз или манипулировать им

6  
Скоропортящийся  
груз



Груз при транспортировании и хранении не может находиться под влиянием высокой или низкой температуры и для защиты груза требуются соответствующие мероприятия (искусственное охлаждение или нагревание, проветривание и др.). Знак наносят на грузы, которые транспортируют в соответствии с правилами перевозки скоропортящихся грузов, установленными транспортными министерствами

7 Герметичная  
упаковка



При транспортировании, перегрузке и хранении открывать упаковку запрещается

8 Крюками не  
брать



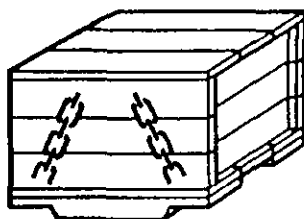
Запрещение применения крюков при поднятии груза

9 Место  
строповки



Указывает место расположения канатов или цепей для подъема груза

Пример расположения

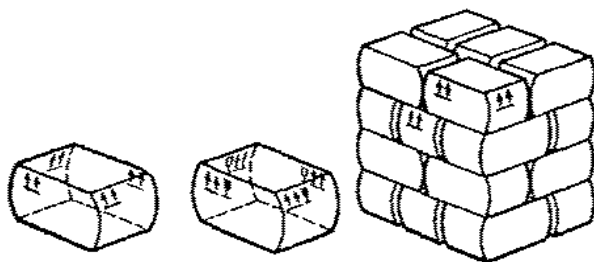


10 Здесь  
поднимать  
тележкой  
запрещается

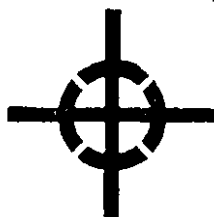
11 Верх



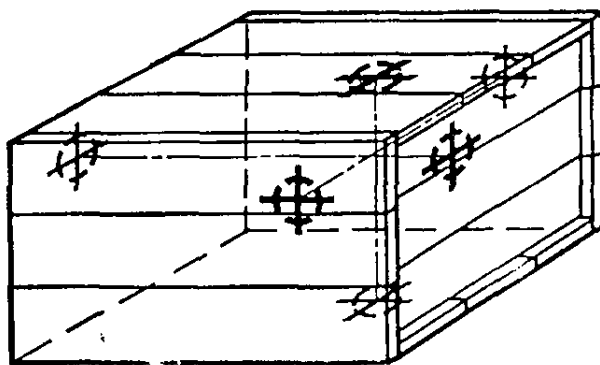
Пример расположения



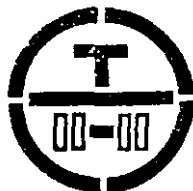
12 Центр тяжести



Пример расположения



13 Тропическая  
упаковка



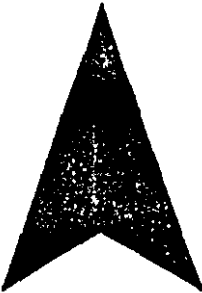








Указывает места, где  
нельзя применять тележку  
при подъеме груза

Указывает правильное  
вертикальное положение  
груза

Место центра тяжести  
груза  
Примечание - Пример  
расположения знака  
указывает место тяжести  
груза.  
Знак наносят, если центр  
тяжести не совпадает с  
геометрическим центром  
тяжести

Знак наносят на груз,  
когда повреждения упаковки  
при погрузочно-  
разгрузочных работах,  
транспортировании или  
хранении могут принести к  
порче груза вследствие  
неблагоприятного  
воздействия тропического  
климата.  
Обозначения:  
Т - знак тропической  
упаковки;  
00-00 - месяц и год  
упаковывания

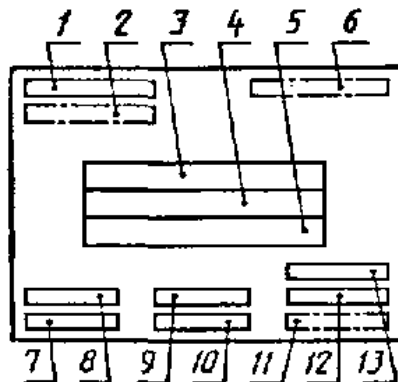
<p>14 Штабелировать запрещается</p>		<p>Не допускается штабелировать груз. На груз с этим знаком при транспортировании и хранении не допускается класть другие грузы</p>
<p>15 Поднимать непосредственно за груз</p>		<p>Подъем осуществляется только непосредственно за груз, т.е. поднимать груз за упаковку запрещается</p>
<p>16 Открывать здесь</p>		<p>Упаковку открывают только в указанном месте</p>
<p>17 Защищать от радиоактивных источников</p>		<p>Проникание излучения может снизить или уничтожить ценность груза</p>
<p>18 Не катить</p>		<p>Груз не следует подвергать качению</p>
<p>19 Штабелирование ограничено</p>		<p>Ограничена возможность штабелирования груза</p>
<p>20 Зажимать здесь</p>		<p>Указывает места, где следует брать груз зажимами</p>
<p>21 Не зажимать</p>		<p>Упаковка не должна зажиматься по указанным сторонам груза</p>
<p>22 Предел по количеству ярусов в штабеле</p>		<p>Максимальное количество одинаковых грузов, которые можно штабелировать один на другой, где n - предельное количество</p>


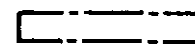
23 Вилочные погрузчики не использовать



Запрещено применение вилочных погрузчиков

### ПОРЯДОК РАСПОЛОЖЕНИЯ ТРАНСПОРТНОЙ МАРКИРОВКИ



 - обязательные надписи;  
 - допускаемые надписи

1 - манипуляционные знаки (предупредительные надписи); 2 - допускаемые предупредительные надписи (см. 4.2); 3 - количество мест в партии, порядковый номер внутри партии; 4 - наименование грузополучателя и пункта назначения; 5 - наименование пункта перегрузки; 6- надписи транспортных организаций; 7 - объем грузового места \*; 8 - габаритные размеры грузового места; 9 - масса брутто; 10 - масса нетто; 11 - страна-изготовитель и (или) поставщик; 12 - наименование пункта отправления; 13 - наименование грузоотправителя

### РАСПОЛОЖЕНИЕ МАРКИРОВОЧНЫХ ЯРЛЫКОВ

