

ГОСТ 26380—84

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

---

# КОНТЕЙНЕРЫ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ГРУППОВЫЕ

ТИПЫ, ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И РАЗМЕРЫ

Издание официальное

БЗ 4—2004

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ  
Москва

## М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т

КОНТЕЙНЕРЫ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ  
ГРУППОВЫЕ

## Типы, основные параметры и размеры

Special-purpose group containers.  
Types, basic parameters and dimensionsГОСТ  
26380—84МКС 55.180.10  
ОКП 31 7722

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 20 декабря 1984 г. № 4783 дата введения установлена

01.01.86

Ограничение срока действия снято Постановлением Госстандарта от 21.07.92 № 741

1. Настоящий стандарт распространяется на специализированные контейнеры (далее — контейнеры) для групп грузов, ограниченной номенклатуры однородных по физико-химическим свойствам и условиям перевозок и пригодные для транспортировки автомобильным, железнодорожным и водным транспортом.

Стандарт не распространяется на специализированные поддоны, кассеты, многооборотную транспортную тару, и почтовые магистральные контейнеры.

В стандарте учтены требования СТ СЭВ 772—83 и стандартов ИСО 668, ИСО 1161 и ИСО 1496-1.

2. Типы и основные параметры контейнеров (СК) приведены в табл. 1, наружные размеры, допуски и максимальная масса брутто должны соответствовать указанным в табл. 2.

Таблица 1

| Тип контейнера      | Обозначение типа        | Применяемость (группа груза)        | Номинальная масса брутто, т | Конструктивные признаки   |
|---------------------|-------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|---|
| Закрытый            | СКК-3                   | Штучные                             | 30; 25; 20; 10; 5; 3; 1,25  | Контейнер, имеющий основание, стенки, крышу и двери, водонепроницаемый от атмосферных осадков и морской волны   |
| Открытый            | СКО-1<br>СКО-2<br>СКО-3 | Сыпучие<br>Кусковые<br>Штучные      | 30; 25; 20; 10; 5; 3; 1,25  | Контейнер, в конструкции которого не предусмотрены один или несколько основных элементов в водонепроницаемом исполнении: крыша, торцевые или боковые стенки или их части                    |
| Контейнер-платформа | СКП-1                   | Штучные                             | 30; 25; 20; 10              | Грузовая платформа, оборудованная верхними и нижними угловыми фитингами, которая может иметь стойки или торцевые стенки, или надставные элементы каркаса                                    |
| Бункерный           | СКБ-1<br>СКБ-2<br>СКБ-6 | Сыпучие<br>Кусковые<br>Высоковязкие | 30; 25; 20; 10; 5; 3; 1,25  | Контейнер водонепроницаемый от атмосферных осадков и морской волны, герметичный, кроме разъемных соединений крыши и верхних люков, имеющий устройства для разгрузки снизу или опрокидывания |

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

Переиздание. Ноябрь 2004 г.

© Издательство стандартов, 1985  
© ИПК Издательство стандартов, 2004

| Тип контейнера     | Обозначение типа        | Применяемость (группа груза)                      | Номинальная масса брутто, т   | Конструктивные признаки  |
|--------------------|-------------------------|---|-------------------------------|--|
| Контейнер-цистерна | СКЦ-1<br>СКЦ-4          | Сыпучие<br>Жидкие<br>низковязкие                  | 30; 25; 20; 10;<br>5; 3; 1,25 | Контейнер, имеющий герметичную емкость для жидкостей, газов, порошкообразных или несслеживающихся сыпучих грузов |
|                    | СКЦ-6                   | Жидкие<br>высоковязкие                            |                               |  |
| Изотермический     | СКИ-3                   | Штучные<br>Скоропортящиеся                        | 30; 25; 20; 10;<br>5; 3; 1,25 | Закрытый контейнер с термоизолированным корпусом   |
| Рефрижераторный    | СКР-3                   | Штучные<br>Скоропортящиеся                        | 30; 25; 20; 10                | Изотермический контейнер с установкой, позволяющей поддерживать заданный температурный режим внутренней среды    |
| Вентилируемый      | СКВ-1<br>СКВ-2<br>СКВ-3 | Сыпучие<br>Кусковые<br>Штучные<br>Скоропортящиеся | 30; 25; 20; 10                | Закрытый контейнер, оборудованный системой естественной или принудительной вентиляции                            |

Таблица 2

| Группа контейнеров | Условное обозначение типоразмера | Максимальная масса брутто, т | Наружные размеры и допуски, мм    |                                 |                                 |
|--------------------|----------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
|                    |                                  |                              | Длина                             | Ширина                          | Высота                          |
| Крупнотоннажные    | 1AA                              | 30, 48                       | 12192 <sup>0</sup> <sub>-10</sub> | 2438 <sup>0</sup> <sub>-5</sub> | 2591 <sup>0</sup> <sub>-5</sub> |
|                    | 1A; 1AX                          | 30, 48                       | 12192 <sup>0</sup> <sub>-10</sub> | 2438 <sup>0</sup> <sub>-5</sub> | 2438 <sup>0</sup> <sub>-5</sub> |
|                    | 1BB                              | 25, 40                       | 9125 <sup>0</sup> <sub>-10</sub>  | 2438 <sup>0</sup> <sub>-5</sub> | 2591 <sup>0</sup> <sub>-5</sub> |
|                    | 1B; 1BX                          | 25, 40                       | 9125 <sup>0</sup> <sub>-10</sub>  | 2438 <sup>0</sup> <sub>-5</sub> | 2438 <sup>0</sup> <sub>-5</sub> |
|                    | 1CC                              | 20, 32*                      | 6058 <sup>0</sup> <sub>-6</sub>   | 2438 <sup>0</sup> <sub>-5</sub> | 2591 <sup>0</sup> <sub>-5</sub> |
|                    | 1C; 1CX                          | 20, 32                       | 6058 <sup>0</sup> <sub>-6</sub>   | 2438 <sup>0</sup> <sub>-5</sub> | 2438 <sup>0</sup> <sub>-5</sub> |
|                    | 1D; 1DX                          | 10, 16                       | 2991 <sup>0</sup> <sub>-5</sub>   | 2438 <sup>0</sup> <sub>-5</sub> | 2438 <sup>0</sup> <sub>-5</sub> |
|                    | 10T; 10TX                        | 10, 16                       | 2100±5                            | 2650±7                          | 2400±5                          |
| Среднетоннажные    | 5; 5X                            | 5,0                          | 2100±5                            | 2650±7                          | 2400±5                          |
|                    | 5П                               | 5,0                          | 2190±5                            | 2650±7                          | 2591±5                          |
|                    | 5Т                               | 5,0                          | 2100±5                            | 1325±3                          | 2400±5                          |
|                    | 3; 3X                            | 3,0                          | 2100±5                            | 1325±3                          | 2400±5                          |
| Малотоннажные      | 1,25                             | 1,25                         | 1050±3                            | 1325±3                          | 1400±3                          |
|                    | 1,25X                            |                              |                                   |                                 |                                 |

\* При разработке конструкции этого контейнера учесть возможность увеличения его массы брутто до 24 т.

Примечание. Размеры, приведенные в табл. 2, действительны при температуре 20 °С.

Пример условного обозначения специализированного закрытого контейнера массой брутто 20 т, для штучных грузов, высотой 2591 мм:

*СКК-3-1СС ГОСТ 26380—84*

То же, для контейнера-цистерны массой брутто 5 т, для порошкообразных грузов, высотой 1200 мм:

*СКЦ-1-5Х ГОСТ 26380—84*

3. Контейнеры типоразмеров 1DX; 1CX; 1BX; 1AX могут иметь наружную высоту меньше 2438 мм, предпочтительно 1219 мм.

4. Контейнеры типоразмеров 10TX; 5X; 3X могут иметь высоту меньше 2400 мм, кратную 600 мм, а контейнер типоразмера 1,25X — высоту менее 1400 мм, предпочтительно 900 мм.

5. Размеры и расположение устройств для подъема и крепления специализированных контейнеров.

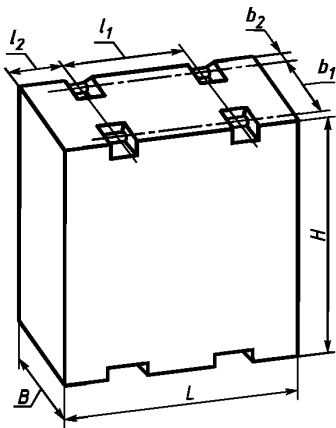
5.1. К подъемным устройствам контейнеров относятся: верхние и нижние угловые фитинги, рымные узлы, подхватные устройства, вилочные проемы.

5.2. Конструкция, размеры, расположение угловых фитингов и допуски, связанные с их расположением, на крупнотоннажных контейнерах — по ГОСТ 20527—82.

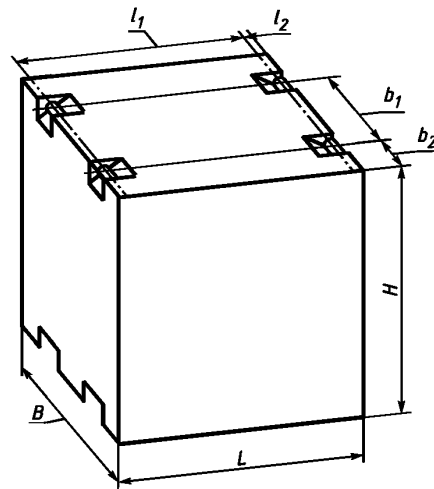
5.3. На крупнотоннажных контейнерах типоразмеров 10Т и 10ТХ допускается устанавливать рымные узлы по ГОСТ 18579—79 в части конструкции технических требований, а размеры определяются расчетом.

5.4. На среднетоннажных контейнерах устанавливаются рымные узлы по ГОСТ 18579—79 или фитинги по ГОСТ 20527—82, на малотоннажных — рымные узлы по ГОСТ 22225—76.

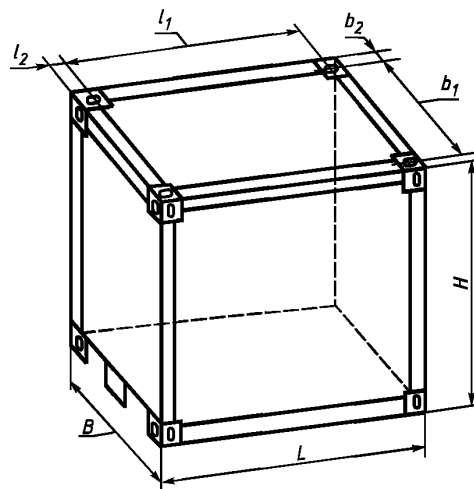
Расположение рымных узлов и угловых фитингов на мало- и среднетоннажных контейнерах и контейнерах типоразмеров 10Т и 10ТХ должны соответствовать указанному на черт. 1—3 и табл. 3.



Черт. 1



Черт. 2



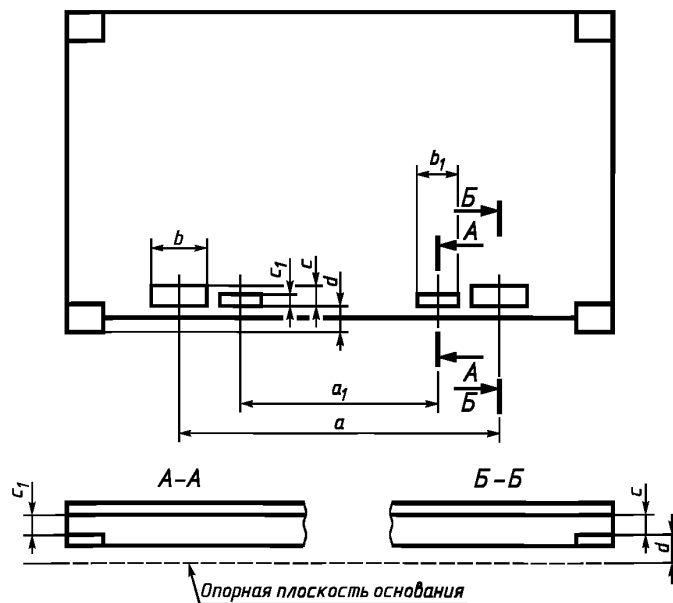
Черт. 3

| Схема размещения | Типоразмер контейнера | Размеры, мм |      |       |       |       |       |
|------------------|-----------------------|-------------|------|-------|-------|-------|-------|
|                  |                       | $L$         | $B$  | $l_1$ | $l_2$ | $b_1$ | $b_2$ |
| Черт. 1          | 10Т; 10ТХ; 5; 5Х      | 2100        | 2650 | 1875  | 112,5 | 2490  | 80    |
|                  | 5П                    | 2190        | 2650 | 1965  | 112,5 | 2490  | 80    |
|                  | 5Т; 3; 3Х             | 2100        | 1325 | 1100  | 500   | 1165  | 80    |
|                  | 1,25; 1,25Х           | 1050        | 1325 |       | 525   | 1275  | 25    |
| Черт. 2          | 10Т; 10ТХ; 5; 5Х      | 2100        | 2650 | 1940  | 80    | 1420  | 615   |
|                  | 5Т; 3; 3Х             | 2100        | 1325 | 1940  | 80    | 1100  | 112,5 |
|                  | 1,25; 1,25Х           | 1050        | 1325 | 1000  | 25    | 1100  | 112,5 |
| Черт. 3          | 10Т; 10ТХ; 5; 5Х      | 2100        | 2650 | 1895  | 102,5 | 2471  | 89,5  |
|                  | 3; 3Х                 | 2100        | 1325 | 1895  | 102,5 | 1146  | 89,5  |

5.5. Разница в расстояниях между центрами отверстий диагонально противоположных угловых фитингов среднетоннажных контейнеров не должна превышать 5 мм.

5.6. Крупнотоннажные контейнеры типоразмеров 1С, 1СС, 1СХ (за исключением контейнеров типов СКЦ и СКК с боковой дверью), 1D, 1DX, 10Т и 10ТХ должны иметь закрытые снизу вилочные проемы. В конструкции контейнера допускается предусматривать вторую пару вилочных проемов для подъема контейнеров в порожнем состоянии.

Размеры и размещение закрытых снизу вилочных проемов у крупнотоннажных контейнеров должны соответствовать указанным на черт. 4 и в табл. 4.



Черт. 4

Таблица 4

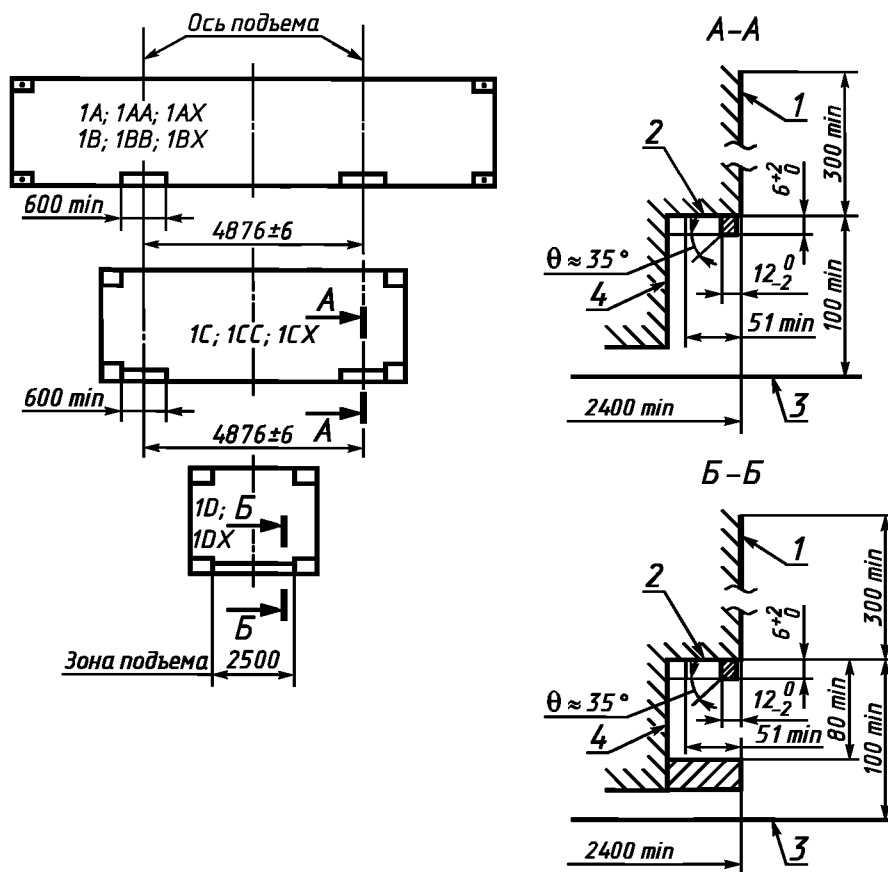
| Типоразмер<br>контейнера | Размеры, мм   |          |           |          |   |                       |                         |
|--------------------------|---|----------|-----------|----------|---|-----------------------|-------------------------|
|                          | Первая пара вилочных проемов<br>(для груженых или порожних контейнеров) |          |           |          | Вторая пара вилочных проемов<br>(только для порожних контейнеров) |                       |                         |
|                          | <i>a</i>  | <i>b</i> | <i>c*</i> | <i>d</i> | <i>a</i> <sub>1</sub>   | <i>b</i> <sub>1</sub> | <i>c</i> <sub>1</sub> * |
| 1C; 1CC; 1CX             | 2050±50   | 355      | 115       | 20       | 900±50  | 305                   | 102                     |
| 1D; 1DX; 10T; 10TX       | 900±50  | 305      | 102       | 20       | —   | —                     | —                       |

\* *c* и *c*<sub>1</sub> — высота проема в свету.

5.7. Вилочные проемы средне- и малотоннажных специализированных контейнеров могут быть открытыми снизу и располагаться параллельно торцевой или боковой стенке контейнера.

Размеры вилочных проемов одинаковы для всех типоразмеров средне- и малотоннажных специализированных контейнеров: ширина проема — 300 мм, высота — 100 мм, расстояние между вертикальными осями двух проемов — 950 мм.

5.8. Размеры и расположение факультативных подхватных устройств в основании крупнотоннажных специализированных контейнеров указаны на черт. 5.



1 — эта часть стенки, включая выступающие заклепки и головки болтов, не должна выступать за пределы внутренней грани предохранительной полосы (кромки) более чем на  $12\frac{0}{2}$  мм; 2 — угол, образуемый предохранительной полосой с полкой балки, должен быть прямым; 3 — опорная плоскость основания; 4 — торцевые косынки (если они предусмотрены)

Черт. 5

5.9. Проемы в основании контейнеров типоразмеров 1A, 1AA, 1AX для Г-образной части полуприцепа выполняются по требованию заказчика, их размеры должны соответствовать ГОСТ 18477—79.

Редактор *Л.В. Коретникова*  
Технический редактор *В.Н. Прусакова*  
Корректор *В.С. Черная*  
Компьютерная верстка *И.А. Налейкиной*

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Сдано в набор 29.11.2004. Подписано в печать 15.12.2004. Усл. печ.л. 0,93. Уч.-изд.л. 0,60.  
Тираж 74 экз. С 4773. Зак. 1153.

---

ИПК Издательство стандартов, 107076 Москва, Колодезный пер., 14.  
<http://www.standards.ru> e-mail: [info@standards.ru](mailto:info@standards.ru)

Набрано в Издательстве на ПЭВМ  
Отпечатано в филиале ИПК Издательство стандартов — тип. «Московский печатник», 105062 Москва, Лялин пер., 6.  
Плр № 080102