

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

шины пневматические

УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ

ГОСТ 24779—81 (СТ СЭВ 1492—79)

Издание официальное

НОМИТЕТ СТАНДАРТИЗАЦИИ И МЕТРОЛОГИИ СССР Москва



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

шины пневматические

гост

Упаковка, транспортирование, хранение

24779 - 81

Pneumatic tyres. Packing, transportation, storage

(CT C3B 1492-79)

OKCTY 2508

Срок действия <u>с 01_07.81</u> до 01_01.96

Настоящий стандарт устанавливает правила и нормы, регламентирующие упаковку, транспортирование и хранение пневматических щин (покрышек, камер и ободных лент) различного назначения.

Стандарт не распространяется на авиационные шины и шины специального назначения, а также на шины, хранящиеся в государственных резервах.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

 При хранении и транспортировании на шины не должны влиять следующие факторы;

кислород, озон, свет, тепло, органические растворители, минеральные масла, смазочные материалы, топливо, кислоты, щелочи;

длительное соприкосновение с медными или корродирующими веществами:

продолжительная односторонняя нагрузка, перегибы, нагромождение изделий друг на друга, опора изделий на резко выступающие неровности поверхности.

 Камеры перед закладкой в покрышки пропудривают тальком или промазывают веществом, заменяющим тальк.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

Издание официальное



- Издательство стандартов, 1981
 Издательство стандартов, 1992
 - Переиздание с изменениями

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения Госстандарта СССР Камеры, вложенные в покрышки, поддувают до размеров, исключающих их выпадение.

2. УПАКОВКА

Упаковыванию подлежат:

шелковые шины для спортивных велосипедов;

камеры для шин велосипедов и мотоциклов, транспортируемых не в комплекте с покрышками;

шины, предназначенные для экспорта.

2.2. Все остальные шины не упаковывают.

Допускается не упаковывать шины и камеры, указанные в п. 2.1, транспортируемые в контейнерах.

Для шин, предназначенных для экспорта, допускается устанавливать другие правила упаковки, соответствующие требованиям внешнеэкономических организаций.

2.1, 2.2. (Измененная редакция, Изм. № 2).

- Шины и покрышки для велосипедов связывают пачками не более 10 шт. таким образом, чтобы исключить деформирование бортов.
 - 2.4. Ободные ленты связывают пачками не более:
 - 50 шт. для шин велосипедов и мотоциклов:
- 20 шт. для шин с условным обозначением посадочного диаметра до 16" включ.;
- 10 шт. для шин с условным обозначением посадотного диаметра св. 16" до 22" включ.;
- 5 шт. для шин с условным обозначением посадочного диаметра св. 22".
- 2.5. Шины упаковывают в плотную или крепированную бумагу, полиэтиленовую пленку, полиэтиленовые или бумажные мешки, картонные коробки, дощатые ящики и т. п., изготовляемые понормативно-технической документации.

Допускается по согласованию с потребителем транспортировать детали вентилей, упакованными отдельно от шии.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

 Каждая упаковочная единица должна быть снабжена ярлыком, этикеткой или четкими надписями непосредственно на упаковке.

3. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

3.1. Шины и пакеты шин, сформированные по ТУ 38.104101, транспортируют транспортом любого вида в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте каждоговила.



При транспортировании пакетов шины должны находиться в вертикальном положении.

- 3.2. При транспортировании на открытых машинах и открытом подвижном составе свыше 5 сут шины и пакеты шин должны быть защищены от воздействия солнца и влаги брезентом или полнэтиленовой пленкой.
 - 3.1, 3.2. (Измененная редакция, Изм. № 1).
- Камеры, транспортируемые не в комплекте с покрышками, транспортируют в свернутом виде (вентилем внутрь).

Допускается транспортировать камеры со спущенным возду-

хом, сложенные стопами, без свертывания.

- 3.4. При размещении бескамерных шин в транспортных средствах должны быть обеспечены условия, исключающие деформацию бортов и боковых стенок шин.
- 3.5. Шины и пакеты шин, транспортируемые при температурах ниже минус 45°C, должны быть предохранены от механических воздействий.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

4. ХРАНЕНИЕ

 Шины должны храниться в закрытых складских помещениях.

Складские помещения должны быть свободными от посторонних предметов, затемненными, соответствовать требованиям пожарной безопасности и обеспечивать возможность применения грузоподъемных механизмов.

При наличии в складских помещениях окон стекла должны быть окращены красной или оранжевой краской.

Отопительные устройства, находящиеся в складских помещениях, следует экранировать.

4.2. При хранении шин допускаются колебания температуры воздуха от минус 30 до плюс 35°C и относительной влажности 50—80%.

Шины при хранении должны быть не ближе 1 м от отопительных устройств.

4.3. Шины, пакеты шин, бескамерные шины и покрышки должны храниться в вертикальном положении на стеллажах, поддонах или ровном полу.

Грузонесущая поверхность стеллажа должна быть ровной, без острых ребер.

Допускается хранить шины сроком не более 1 мес в штабелях высотой не более 2 м.

(Измененная редакция, Изм. № 1).



C. 4 FOCT 24779-81

- 4.4. При хранении бескамерных шин должны быть обеспечены условия, исключающие деформацию бортов и боковых стенок шин.
- Через каждые 3 мес шины и пакеты шин поворачивают, меняя зону опоры.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

 Камеры хранят в слегка поддутом состоянии на кронштейнах с полукруглой поверхностью или в покрышках.

Через каждые 3 мес камеры поворачивают на кронштейнах,

меняя зону опоры.

Допускается хранить камеры в упаковке или на поддонах сложенными стопками или свернутыми.

В свернутом виде камеры должны храниться не более 3 мес.

 Ободные ленты хранят на кронштейнах с полукруглой поверхностью.

Допускается хранить ободные ленты пачками.

- 4.8. Покрышки, бывшие в эксплуатации и пригодные для дальнейшего использования, перед хранением должны быть тщательно очищены.
- 4.9. Допускается хранить шины и пакеты шин на открытом воздухе сроком не более 1 мес. При этом шины должны быть размещены под навесом или укрыты материалом, защищающим их от внешних воздействий (солнца, влаги, загрязнений).

(Измененная редакция, Изм. № 1).



ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности СССР

РАЗРАБОТЧИКИ

- С. П. Захаров, В. Н. Мартынова, Э. И. Грачева, Ю. С. Мендус, В. И. Трусова
- 2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 21.05.81 № 2543
- 3. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ
- 4. Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 1492-79
- 5. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕН-ТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
T3' 38.10410187	3.1

- 6. Срок действия продлен до 01.01.96 Постановлением Госстандарта СССР от 29.12.88 № 4651
- 7. ПЕРЕИЗДАНИЕ (декабрь 1991 г.) с Изменениями № 1, 2, утвержденными в декабре 1988 г., мае 1990 г. (ИУС 4-89, 8-90)



Редактор Л. И. Нахимова Технический редактор О. Н. Никитина Корректор М. С. Кабашова

Сдано в наб. 28.02.92 Подп. в печ. 09.04.92 Усл. веч. в. 0,5. Усл. кр.-отт. 0,5. Уч.-изд. д. 0.28. Тир. 956 экз.

Ордена «Знак Почета» Издатильство стандартов, 123557, Москва, ГСП, Новопресвенский пер., 3 Тип. «Московский ператинк». Москва, Лидии вер., 6. Зак. 1037

