

**СССР**

**ОТРАСЛЕВЫЕ СТАНДАРТЫ**

**ЭЛЕМЕНТЫ КОНСТРУКЦИИ И ДЕТАЛИ ПОДВИЖНЫХ  
ШАРНИРНО-БОЛТОВЫХ СОЕДИНЕНИЙ ШАССИ**

**ОСТ 1 10174-78  
ОСТ 1 10199-78—ОСТ 1 10200-78  
ОСТ 1 10204-78, ОСТ 1 10205-78  
ОСТ 1 10210-78—ОСТ 1 10216-78  
ОСТ 1 00893-78**

**Издание официальное**





УДК 621.88

Группа Л28

# ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ОСТ 1 10216-78

ПРОБКИ

Конструкция и размеры

На 5 страницах

Взамен ОСТ 1 10216-71

Срок действия продлен до 01.07.87

Проверено в 1987 г.

Срок действия продлен до 01.07.93

*Без ограничения срока действия*

Распоряжением Министерства от 15 ноября 1978 г. № 087-16/4

срок действия установлен с 1 июля 1979 г.

до 1 июля 1984 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

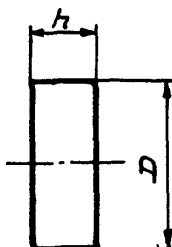
1. Настоящий стандарт распространяется на пробки, предназначенные для установки в полые детали с целью защиты от попадания во внутренние полости деталей пыли и грязи.

|        |      |       |       |       |
|--------|------|-------|-------|-------|
| № изм. | 1    | 2     | 3     | δ     |
| № изв. | 7714 | 10082 | 10584 | 12721 |

|                   |      |
|-------------------|------|
| Изм. № дубликата  | 3901 |
| Изм. № подлинника |      |



2. Конструкция и размеры пробок должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



2.5/

Размеры, мм

| $D$<br>Пред.<br>откл.<br>+1,0 | $h$<br>Пред.<br>откл.<br>$\pm 0,5$ | Масса<br>1000 шт.,<br>кг | $D$<br>Пред.<br>откл.<br>+1,0 | $h$<br>Пред.<br>откл.<br>$\pm 0,5$ | Масса<br>1000 шт.,<br>кг | $D$<br>Пред.<br>откл.<br>+1,0 | $h$<br>Пред.<br>откл.<br>$\pm 0,5$ | Масса<br>1000 шт.,<br>кг |
|-------------------------------|------------------------------------|--------------------------|-------------------------------|------------------------------------|--------------------------|-------------------------------|------------------------------------|--------------------------|
| 8                             | 10                                 | 0,10                     | 28                            | 10                                 | 1,23                     | 46                            | 10                                 | 3,32                     |
|                               | 20                                 | 0,20                     |                               | 20                                 | 2,46                     |                               | 20                                 | 6,64                     |
| 10                            | 10                                 | 0,16                     | 30                            | 10                                 | 1,41                     | 47                            | 10                                 | 3,47                     |
|                               | 20                                 | 0,32                     |                               | 20                                 | 2,82                     |                               | 20                                 | 6,94                     |
| 12                            | 10                                 | 0,22                     | 31                            | 10                                 | 1,51                     | 48                            | 10                                 | 3,62                     |
|                               | 20                                 | 0,44                     |                               | 20                                 | 3,02                     |                               | 20                                 | 7,24                     |
| 13                            | 10                                 | 0,27                     | 32                            | 10                                 | 1,61                     | 50                            | 10                                 | 3,93                     |
|                               | 20                                 | 0,54                     |                               | 20                                 | 3,22                     |                               | 20                                 | 7,86                     |
| 14                            | 10                                 | 0,31                     | 33                            | 10                                 | 1,71                     | 51                            | 10                                 | 4,09                     |
|                               | 20                                 | 0,62                     |                               | 20                                 | 3,42                     |                               | 20                                 | 8,18                     |
| 16                            | 10                                 | 0,40                     | 34                            | 10                                 | 1,82                     | 53                            | 10                                 | 4,41                     |
|                               | 20                                 | 0,80                     |                               | 20                                 | 3,64                     |                               | 20                                 | 8,82                     |
| 17                            | 10                                 | 0,45                     | 35                            | 10                                 | 1,92                     | 54                            | 10                                 | 4,60                     |
|                               | 20                                 | 0,90                     |                               | 20                                 | 3,84                     |                               | 20                                 | 9,20                     |
| 18                            | 10                                 | 0,51                     | 36                            | 10                                 | 2,04                     | 55                            | 10                                 | 4,75                     |
|                               | 20                                 | 1,02                     |                               | 20                                 | 4,08                     |                               | 20                                 | 9,50                     |
| 20                            | 10                                 | 0,63                     | 38                            | 10                                 | 2,27                     | 56                            | 10                                 | 4,92                     |
|                               | 20                                 | 1,26                     |                               | 20                                 | 4,54                     |                               | 20                                 | 9,84                     |
| 22                            | 10                                 | 0,76                     | 39                            | 10                                 | 2,39                     | 57                            | 10                                 | 5,10                     |
|                               | 20                                 | 1,52                     |                               | 20                                 | 4,78                     |                               | 20                                 | 10,20                    |
| 24                            | 10                                 | 0,90                     | 40                            | 10                                 | 2,51                     | 58                            | 10                                 | 5,28                     |
|                               | 20                                 | 1,80                     |                               | 20                                 | 5,02                     |                               | 20                                 | 10,56                    |
| 26                            | 10                                 | 1,06                     | 42                            | 10                                 | 2,77                     | 59                            | 10                                 | 5,47                     |
|                               | 20                                 | 2,12                     |                               | 20                                 | 5,54                     |                               | 20                                 | 10,94                    |
| 27                            | 10                                 | 1,14                     | 44                            | 10                                 | 3,04                     | 61                            | 10                                 | 5,84                     |
|                               | 20                                 | 2,28                     |                               | 20                                 | 6,08                     |                               | 20                                 | 11,68                    |

3

10584

№ изм.

№ изв.

3901

Инв. № дубликата

Инв. № подлинника



Размеры, мм

| $D$<br>Пред.<br>откл.<br>+1,0 | $h$<br>Пред.<br>откл.<br>$\pm 0,5$ | Масса<br>1000 шт.,<br>кг | $D$<br>Пред.<br>откл.<br>+1,0 | $h$<br>Пред.<br>откл.<br>$\pm 0,5$ | Масса<br>1000 шт.,<br>кг | $D$<br>Пред.<br>откл.<br>+1,0 | $h$<br>Пред.<br>откл.<br>$\pm 0,5$ | Масса<br>1000 шт.,<br>кг |
|-------------------------------|------------------------------------|--------------------------|-------------------------------|------------------------------------|--------------------------|-------------------------------|------------------------------------|--------------------------|
| 62                            | 10                                 | 6,05                     | 74                            | 10                                 | 8,60                     | 84                            | 10                                 | 11,08                    |
|                               | 20                                 | 12,10                    |                               | 20                                 | 17,20                    |                               | 20                                 | 22,16                    |
| 63                            | 10                                 | 6,25                     | 76                            | 10                                 | 9,08                     | 86                            | 10                                 | 11,61                    |
|                               | 20                                 | 12,50                    |                               | 20                                 | 18,16                    |                               | 20                                 | 23,22                    |
| 67                            | 10                                 | 7,05                     | 78                            | 10                                 | 9,55                     | 88                            | 10                                 | 12,16                    |
|                               | 20                                 | 14,10                    |                               | 20                                 | 19,10                    |                               | 20                                 | 24,32                    |
| 68                            | 10                                 | 7,25                     | 79                            | 10                                 | 9,80                     | 91                            | 10                                 | 13,01                    |
|                               | 20                                 | 14,50                    |                               | 20                                 | 19,60                    |                               | 20                                 | 26,02                    |
| 69                            | 10                                 | 7,48                     | 80                            | 10                                 | 10,05                    | 94                            | 10                                 | 13,88                    |
|                               | 20                                 | 14,96                    |                               | 20                                 | 20,10                    |                               | 20                                 | 27,76                    |
| 70                            | 10                                 | 7,70                     | 81                            | 10                                 | 10,30                    |                               |                                    |                          |
|                               | 20                                 | 15,40                    |                               | 20                                 | 20,60                    |                               |                                    |                          |
| 73                            | 10                                 | 8,35                     | 83                            | 10                                 | 10,82                    |                               |                                    |                          |
|                               | 20                                 | 16,70                    |                               | 20                                 | 21,64                    |                               |                                    |                          |

3. Материал: пенопласт ПУ-101 по ТУ 6-05-1768-76.

4. Маркировать обозначение и клеймить окончательную приемку на бирке для партии деталей.

5. Технические условия - по ОСТ 1 00893-78.

6. Пример применения пробок приведен в рекомендуемом приложении к настоящему стандарту.

Пример наименования и обозначения пробки  $D=26$  мм,  $h=10$  мм:

Пробка 26-10-ОСТ 1 10216-78

|        |      |       |
|--------|------|-------|
| № изм. | 1    | 3     |
| № изв. | 7714 | 10584 |

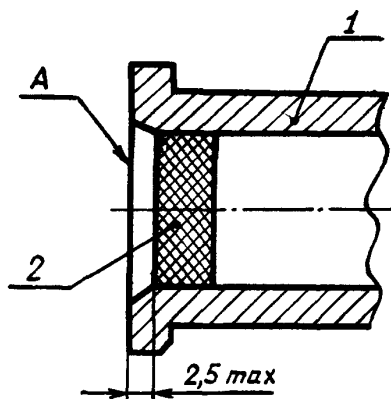
|                   |      |
|-------------------|------|
| Изм. № дубликата  | 3901 |
| Изм. № подлинника |      |



ПРИЛОЖЕНИЕ  
Рекомендуемое

Пример применения пробки

1. Применение пробки должно соответствовать указанному на чертеже.



1 - болт; 2 - пробка

2. Пробку ставить на клее ВС-10Т по ГОСТ 22345-77.  
3. Выступление пробки над торцом А не допускается.

№ изм.  
№ изв.

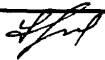
3901

Ив. № дубликата  
Ив. № подлинника



ОСТ 1 10216-78 Стр. 5

## ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

| №<br>изм. | Номера страниц  |                 |       |                          | Номер<br>"Изв.<br>об<br>изм." | Подпись   | Дата | Срок<br>введения<br>изменения |
|-----------|-----------------|-----------------|-------|--------------------------|-------------------------------|---|------|-------------------------------|
|           | Изме-<br>ненных | Заме-<br>ненных | Новых | Анну-<br>лиро-<br>ванных |                               |   |      |                               |
| 6         | 1               | -               | -     | -                        | 12721                         |  |      | 3.11.2000                     |

Инв. № подлинника 3901