

120/

УДК 621.836.3-231.383-428.3

Группа Д 15

# ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ОСТ 1 00521-71

## ОБОЛОЧКИ БОУДЕНОВСКИЕ Технические условия

На 4 страницах

Взамен 1581А

Проверено в 1984 г.

Срок действия установлен до 01.01.95

Распоряжением Министерства от 12 ноября 1971 г. № 087-16  
срок введения установлен с 1/1У 1972 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на бoudenовские оболочки, изготовляемые по ОСТ 1 10173-71.

|          |      |      |
|----------|------|------|
| Лит.изм. | 1    | 2    |
| № изв.   | 5712 | 9489 |

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Инв. № дубликата  | 286 |
| Инв. № подлинника |     |

## 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Боуденовские оболочки должны изготавливаться в соответствии с требованиями настоящего стандарта и ОСТ 1 10173-71.

1.2. Оболочки должны поставляться с правой навивкой. По требованию заказчика допускаются оболочки с левой навивкой.

1.3. Навивка оболочек должна быть ровной и плотной (без просветов между витками).

1.4. Поверхности оболочек должны соответствовать ГОСТ 9389-75.

1.5. Вершины витков должны касаться линейки, приложенной к оболочке по образующей. Просвет между линейкой и вершинами отдельных витков разрешается в пределах допуска на наружный диаметр.

1.6. Длина поставляемых оболочек должна быть не менее 10 м. Поставка оболочек короче 10 м допускается только по требованию заказчика.

## 2. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

2.1. Оболочки предъявлять к сдаче в бунтах. Внутренний диаметр бунта должен быть равен не менее 30 наружным диаметрам оболочки. Бунты должны быть перевязаны шпагатом в трех местах по окружности. Масса бунта не должна превышать 20 кг.

2.2. Количество бунтов в предъявленной к приемке партии устанавливается соглашением предприятия-поставщика с заказчиком.

2.3. Качество металла оболочек должно быть удостоверено сертификатом на проволоку. Заказчику предоставляется право проведения химического анализа.

2.4. Наружному осмотру и обмеру подвергают все предъявленные к сдаче бунты.

2.5. Из бунтов, принятых по наружному осмотру и обмеру, отбирают образцы для испытаний.

2.6. Образцами для испытаний служат отрезки оболочек длиной 300 мм, взятые от 10% бунтов предъявленной партии, но не менее трех штук. Концы испытываемых образцов должны быть перпендикулярны оси оболочки.

## 3. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

3.1. Оболочки должны быть испытаны на перегиб и плотность навивки.

|                   |     |        |      |
|-------------------|-----|--------|------|
| Лит. изм.         | 2   | № изв. | 9489 |
| Инв. № дубликата  | 286 |        |      |
| Инв. № подлинника |     |        |      |

3.2. Испытания на перегиб проводят на цилиндре, диаметр которого равен 20 наружным диаметрам оболочки. Цилиндр огибают оболочкой по дуге 180° с усилием, достаточным для прилегания витков к поверхности цилиндра. Оболочка, снятая с цилиндра, должна удовлетворять требованиям п. 1.3 настоящего стандарта.

3.3. Образцы, испытанные на перегиб, испытывают на плотность навивки. Сокращение длины образца под действием осевого усилия, равного 100 Н (10 кгс), не должно превышать 0,5 мм.

3.4. При получении неудовлетворительных результатов какого-либо вида испытания хотя бы по одному образцу проводят повторные испытания удвоенного количества образцов. Если при повторных испытаниях результаты будут неудовлетворительными хотя бы по одному образцу, всю партию бракуют.

#### 4. МАРКИРОВКА, УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

4.1. Бунты оболочек должны быть перед упаковкой смазаны пластичной смазкой ПВК по ГОСТ 19537-83. К каждому бунту должна быть подвешена бирка с указанием типоразмера оболочки по ОСТ 1 10173-71, массы бунта и клейма приемки ОТК предприятия-поставщика.

4.2. Консервация и упаковка оболочек - по ГОСТ 9.014-78.

4.3. Бунты должны упаковываться в деревянные ящики по ГОСТ 18617-73.

4.4. В один ящик должны упаковываться оболочки только одного типа-размера.

4.5. В каждый ящик должны быть вложены упаковочный паспорт изделия и ярлык с указанием фамилии упаковщика.

4.6. Масса ящика с упаковочными бунтами не должна превышать 35 кг.

4.7. На ящике должны быть указаны в соответствии с ГОСТ 14192-77.

- адрес предприятия-поставщика;

- адрес получателя;

- обозначение изделия.

4.8. Упаковка должна гарантировать сохранность оболочки при транспортировании.

4.9. Оболочки должны храниться в сухом закрытом помещении, в упаковке, предохраняющей от механических повреждений.

|          |      |      |
|----------|------|------|
| Лит.изм. | 1    | 2    |
| № изв.   | 5712 | 9489 |

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Инв. № дубликата  | 286 |
| Инв. № подлинника |     |

5. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

5.1. Изготовитель гарантирует соответствие боуденовских оболочек требованиям настоящего стандарта при соблюдении потребителем условий эксплуатации и хранения, установленных стандартом.

5.2. Гарантийный срок боуденовской оболочки - 7 лет со дня изготовления.

|                   |     |          |      |
|-------------------|-----|----------|------|
| Инв. № дубликата  |     | Лит.изм. | 2    |
| Инв. № подлинника | 286 | № изв.   | 9489 |

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ  
ОСТ 1 00524-72  
ФИЛЬТРЫ И ФИЛЬТРАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ  
ПОВЕРХНОСТНОЙ ФИЛЬТРАЦИИ

Гранулометрический состав искусственного загрязнителя. Метод анализа

| №<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 |                               |         |          |                               |
| 1         | 2               | -               | -     | -                        | 5861                          | Шиняг   | 10/II-75 | 1/VII-75                      |
| 2         | 2               | -               | -     | -                        | 7037                          | Ж...    | 25/II-70 | 1.07.1977                     |