

УДК 62-725

Группа Г17

# ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ОСТ 1 10972-73

## ПРУЖИНЫ Конструкция и размеры

На 4 страницах

Взамен 2507А, 4487А

Проверено в 1981 г.

Проверено в 1987 г.

ОКП 75 9580

Распоряжением Министерства от 15 марта 1973 г.

№ 087-16

срок введения установлен с 1 июля 1973 г.

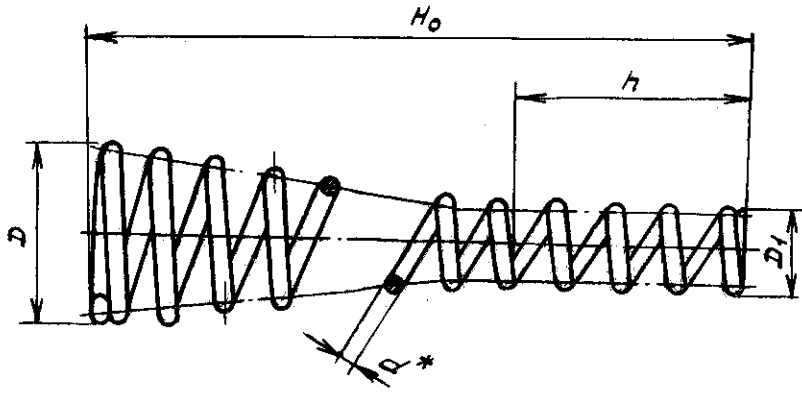
Несоблюдение стандарта преследуется по закону

ПРУЖИНЫ ПО ОСТ 1 10972-73 ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМЫ С ПРУЖИНАМИ  
ПО НОРМАЛИ 4487А

1. Конструкция, размеры и коды ОКП пружин должны соответствовать  
указанным на чертеже и в таблице.

Лит.изм.	а	2	3	4	5	6	7
№ изв.	5478	6519	6836	8492	10572	10790	12237

И. Дубровина	1015
№ подл. знака	



Размеры, мм

Типоразмер	Код ОКП	D	D <sub>1</sub>	d	H <sub>0</sub>	Цилиндрическая часть h	Длина развернутой пружины	Число витков		Масса, 100 шт., кг
		Пред. откл. ±0,2			Пред. откл. ±0,5			рабочих	полное	
1	75 9588 2211 03	1,9	1,5	0,2	3,7	-	33,1	5,0	7,0	0,0008
2	75 9588 2212 02	3,3	2,3	0,3	14,5	-	86,8	8,0	11,0	0,0048
3	75 9588 2213 01	5,3	2,6	0,5	19,0	8	164,3	12,5	15,5	0,0251

2. Материал: проволока Б-2А ГОСТ 9389-75.
3. Термическая обработка: отпустить. Группа контроля 5, ОСТ 1 00021-78.
4. Направление навивки - не регламентируется.
5. Покрытие: Хим. фос. окс - для типоразмеров 1, 2; Кдб-9. хлористоаммонийный - для типоразмера 3\*\*.
6. Таблица соответствия пружин по стандарту пружинам по нормальям 2507А, 4487А приведена в справочном приложении к настоящему стандарту.
7. Технические условия - по ОСТ 1 00613-73.

Пример наименования и обозначения пружины типоразмера 1:

Пружина 1-ОСТ 1 10972-73

\* Размеры для справок.

Лит.изм.	а	2	3	4	5	6
№ изв.	5478	6519	6836	8492	10572	10790

в. № дубляжата	1015
в. № подлинника	

ПРИЛОЖЕНИЕ  
Справочное

Таблица соответствия пружин по стандарту  
пружинам по нормалям 2507А, 4487А

Обозначение	
по стандарту	по нормалям
1-ОСТ 1 10972-73	4487А
2-ОСТ 1 10972-73	2507А-1
3-ОСТ 1 10972-73	2507А-2

№ изм.

2

3

№ изв.

6819

6836

№ дубликата

1015

№ подлинника

## ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ изм.	Номера страниц				Номер "Изв. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	Изме- ненных	Заме- ненных	Новых	Анну- лиро- ванных				
3	2	-	-	-	6836		6/VI-77	1/1-78
4	1,2,4	-	-	-	8492	В.Томш.	20.10.81	1.07.82г.