

*Внешний листок. № 1 (изд. 5-83)*

*21293-75*

*21305-75*



ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ  
СОЮЗА ССР

**ЯЩИКИ СТЕРЖНЕВЫЕ НАГРЕВАЕМЫЕ**

**ГОСТ 21293-75 — ГОСТ 21305-75**

Издание официальное



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СТАНДАРТОВ  
СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР

Москва

**РАЗРАБОТАНЫ** Всесоюзным проектно-конструкторским институтом  
технологии электротехнического производства [ВПТИэлектро]

Директор Жуков Ю. Н.  
Руководитель темы Минин А. А.  
Исполнитель Швайковская С. Н.

**ВНЕСЕНЫ** Министерством электротехнической промышленности  
СССР

Член Коллегии Никитин Ю. А.

**ПОДГОТОВЛЕНЫ К УТВЕРЖДЕНИЮ** Всесоюзным научно-исследо-  
вательским институтом по нормализации в машиностроении  
{ВНИИНАШ}

Директор Верченко В. Р.

**УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Государ-  
ственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 28 но-  
ября 1975 г. № 3726

Редактор *А. Л. Владимиров*  
Технический редактор *О. Н. Никитина*  
Корректор *Л. Я. Митрофанова*

Славо в набор 18.12.75 Подл в печ. 05.02.76 4,0 и. л. Тир. 16000 Цена 21 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, Москва, Д-22, Новопресненский пер., 3  
Калужская типография стандартов, ул. Московская, 256, Зак. 2910

## СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.	
5 + ГОСТ 21293—75	Шероховатость поверхностей нагреваемых стержневых ящиков. Параметры . . . . .	3
6 + ГОСТ 21294—75	Выталкиватели для нагреваемых стержневых ящиков. Конструкция и размеры . . . . .	6
12 + ГОСТ 21295—75	Выталкиватели регулируемые для нагреваемых стержневых ящиков. Конструкция и размеры . . . . .	11
4 + ГОСТ 21296—75	Втулки центрирующие с резьбовым отверстием для нагреваемых стержневых ящиков. Конструкция и размеры . . . . .	22
4 + ГОСТ 21297—75	Втулки направляющие с резьбовым отверстием для нагреваемых стержневых ящиков. Конструкция и размеры . . . . .	25
4 + ГОСТ 21298—75	Штыри с резьбовым отверстием для нагреваемых стержневых ящиков. Конструкция и размеры . . . . .	28
6 + ГОСТ 21299—75	Штыри с резьбовым хвостовиком для нагреваемых стержневых ящиков. Конструкция и размеры . . . . .	31
7 + ГОСТ 21300—75	Соединения центрирующие с зажимом для нагреваемых стержневых ящиков. Конструкция и размеры . . . . .	36
8 + ГОСТ 21301—75	Соединения направляющие с зажимом для нагреваемых стержневых ящиков. Конструкция и размеры . . . . .	44
5 + ГОСТ 21302—75	Соединения центрирующие с винтовым креплением для нагреваемых стержневых ящиков. Конструкция и размеры . . . . .	51
5 + ГОСТ 21303—75	Соединения направляющие с винтовым креплением для нагреваемых стержневых ящиков. Конструкция и размеры . . . . .	55
5 + ГОСТ 21304—75	Колонки возврата для нагреваемых стержневых ящиков. Конструкция и размеры . . . . .	59
3 + ГОСТ 21305—75	Детали и сборочные единицы для нагреваемых стержневых ящиков. Технические требования . . . . .	63





**ШЕРОХОВАТОСТЬ ПОВЕРХНОСТЕЙ  
НАГРЕВАЕМЫХ СТЕРЖНЕВЫХ ЯЩИКОВ****Параметры**Surface finish heated core boxes.  
Parameters**ГОСТ  
21293—75**


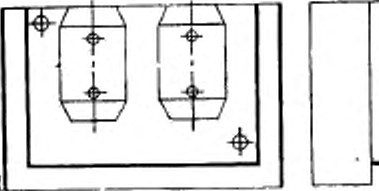
Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 28 ноября 1975 г. № 3726 срок действия установлен

с 01.01.77до 01.01.82

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Числовые значения параметров шероховатости поверхностей нагреваемых стержневых ящиков должны соответствовать указанным в таблице.

Наименование поверхности	Числовые значения параметров шероховатости, мкм	Пример поверхности (показана утолщенными линиями)
Рабочие поверхности	От $Ra$ 0,32 до 1,25	
Плоскости разъема		
Плоскости надува и поджима	От $Ra$ 1,0 до 2,5	
Установочные плоскости		

Наименование поверхности	Числовые значения параметров шероховатости, мкм	Пример поверхности (показана утолщенными линиями)
Отверстия под выталкиватели и колонки возврата	От $Ra$ 1,0 до 2,5	
Остальные поверхности	От $Ra$ 80 до 40	

2. Числовые значения параметров шероховатости поверхностей, не указанные в настоящем стандарте, должны соответствовать установленным в стандартах на конструкцию и размеры деталей нагреваемых стержневых ящиков.