20340-74-20351-74
Все изд.

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ
СОЮЗА ССР

# МОДЕЛИ ЛИТЕЙНЫЕ. КРЕПЛЕНИЕ МОДЕЛЕЙ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ МОДЕЛЬНЫХ ПЛИТАХ

## ГОСТ 20340-74—ГОСТ 20351-74

Издание официальное

Цена 10 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

gost.e-ecolog.ru

## СОДЕРЖАНИЕ


ГОСТ 20340—74 Модели литейные металлические. Фиксирование моделей штифтами на металлических модельных плитах. Конструкция и размеры . . . . . 1

ГОСТ 20341—74 Модели литейные металлические. Крепление моделей винтами на металлических модельных плитах. Конструкция и размеры . . . . . 3

ГОСТ 20342—74 Модели литейные металлические. Крепление моделей болтами на металлических модельных плитах. Конструкция и размеры . . . . . 9

ГОСТ 20343—74 Модели литейные металлические. Крепление моделей заклепками на металлических модельных плитах. Конструкция и размеры . . . . . 11

ГОСТ 20344—74 Модели литейные металлические. Фиксирование и крепление моделей ступенчатыми винтами на металлических модельных плитах. Конструкция и размеры . . . . 13

ГОСТ 20345—74 Модели литейные металлические. Фиксирование и крепление моделей литниковой системы штырями на металлических модельных плитах. Конструкция и размеры . 16

ГОСТ 20346—74 Модели литейные деревянные. Фиксирование моделей штифтами и штырями на металлических модельных плитах. Конструкция и размеры . . . . . 17

ГОСТ 20347—74 Модели литейные деревянные. Крепление моделей на металлических модельных плитах. Конструкция и размеры 20

ГОСТ 20348—74 Штыри для моделей литниковой системы. Конструкция и размеры . . . . . 24

ГОСТ 20349—74 Пластины фиксирующие и крепежные для деревянных литейных моделей. Конструкция и размеры . . . . 26

ГОСТ 20350—74 Пробки металлические и деревянные для литейных моделей. Конструкция и размеры . . . . . 28

ГОСТ 20351—74 Модели литейные. Крепление моделей на металлических модельных плитах. Технические требования . . . . 30

УДК 621.744.072:621.886.1:006.354 Группа Г21

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

# МОДЕЛИ ЛИТЕЙНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ. ФИКСИРОВАНИЕ МОДЕЛЕЙ ШТИФТАМИ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ МОДЕЛЬНЫХ ПЛИТАХ.

## Конструкция и размеры

Metal casting patterns. Fixing patterns by pins on metal pattern plates. Design and dimensions.

**ГОСТ 20340—74***

Взамен
МН 1586—61;
МН 1590—61

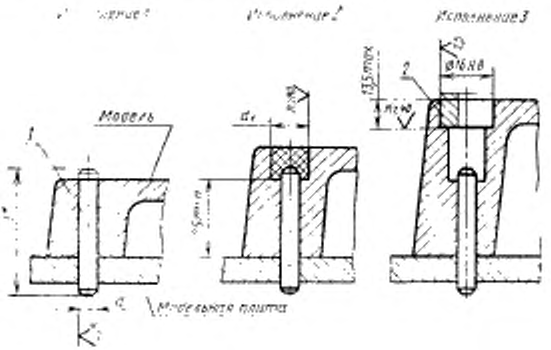
Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 11 декабря 1974 г. № 2697 срок введения установлен

с 01.01. 1976 г.

Проверен в 1980 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Фиксирование моделей штифтами на модельных плитах должно соответствовать указанному на черт. 1 и в таблице.




* Длина штифтов *1* определяется конструктивно.

Черт. 1

Издание официальное ★ Перепечатка воспрещена

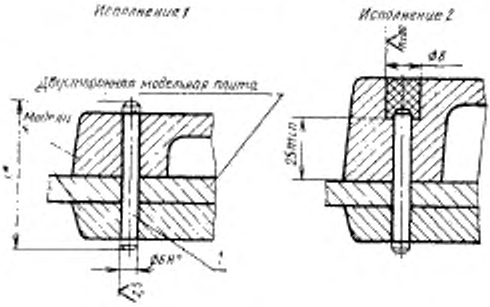
* Переиздание апрель 1982 г. с Изменением № 1, утвержденным в феврале 1981 г. (ИУС 4—1981 г.)

мм

| Средний габаритный размер модели $\frac{L+B^*}{2}$ или $D$ | $d$ (пред. откл. по $H7$) | $d_1$ | Поз. 1. Штифт по ГОСТ 3128—70. Кол. 1 | Поз. 2. Пробка по ГОСТ 20350—74. Кол. 1 |
|---|---|---|---|---|
| | | | Обозначения | |
| До 400 | 6 | 8 | 6m6×$l$ | 0298-1401 |
| Св. 400 до 630 | 8 | 10 | 8m6×$l$ | |
| Св. 630 до 1000 | 10 | 12 | 10m6×$l$ | |

* $L$ — длина модели; $B$ — ширина модели.

2. Фиксирование моделей штифтами на двусторонних модельных плитах должно соответствовать указанному на черт. 2.




* Длина штифтов $l$ определяется конструктивно.
$l$ — штифт 6 m6×$l$ по ГОСТ 3128—70 (поз. 1).

Черт. 2

**(Измененная редакция, Изм. № 1).**

3. Технические требования — по ГОСТ 20351—74.

4. Допускается фиксирование моделей на модельных плитах штырями — по ГОСТ 19382—74.

**(Введен дополнительно, Изм. № 1).**

Группа Г21

**Изменение № 2 ГОСТ 20340—74 Модели литейные металлические. Фиксирование моделей штифтами на металлических модельных плитах. Конструкция и размеры**

**Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 05.04.90 № 808**

**Дата введения 01.10.90**

Под наименованием стандарта проставить код: ОКСТУ 3969.

(ИУС № 7 1990 г.)

gost.e-ecolog.ru