



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР

---

## ПИТАТЕЛИ ЯЩИЧНЫЕ

ТИПЫ, ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И РАЗМЕРЫ  
ГОСТ 15609—79  
(СТ СЭВ 5176—85)

Издание официальное

Цена 3 коп.



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ  
Москва

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР****ПИТАТЕЛИ ЯЩИЧНЫЕ**

Типы, основные параметры и размеры

Box feeders. Types main parameters  
and dimensions**ГОСТ**

15609—79\*

(СТ СЭВ 5176—85)

Взамен

ГОСТ 15609—70

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 26 февраля 1979 г. № 759 срок введения установлен

с 01.01.81

Проверен в 1984 г. Постановлением Госстандарта от 28.11.84 № 4027  
срок действия продлен

до 01.01.90

**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

1. Настоящий стандарт распространяется на ящичные питатели, применяемые в промышленности строительных материалов для объемного дозирования и подачи из бункеров компонентов сырья.

Стандарт соответствует СТ СЭВ 5176—85 в части, указанной в справочном приложении.

(Измененная редакция. Изм. № 2).

2. Ящичные питатели должны изготавляться следующих типов:  
ПЯЛ — питатель ящичный ленточный;  
ПЯП — питатель ящичный пластичный.

(Измененная редакция. Изм. № 1).

3. Основные параметры и размеры ящичных питателей должны соответствовать приведенным в таблице.

**Издание официальное****Перепечатка воспрещена**

\* Переиздание (декабрь 1987 г.) с Изменениями № 1, 2,

утвержденными в ноябре 1984 г., апреле 1986 г.

(ИУС 2—85, 8—86).

© Издательство стандартов, 1988

Наименование параметра и размера	Норма для типоразмера		
	ПЯЛ-1000, ПЯП-1000	ПЯП-1100	ПЯП-1500
Рабочая ширина ящика на выходе, мм, не более	1000	1100	1500
Вместимость ящика, м <sup>3</sup> , не более	3,2	6,3	8,0
Производительность расчетная (регулируемая), т/ч	7—70	17—100	
Высота подъема шибера, мм	150—450	420—650	400—620
Расстояние между осями приводного и натяжного валов, мм, не более		5000	8000
Установленная мощность, кВт, не более	7,5	9,5	11
Масса, кг, не более	5000	5900	9900
Удельный расход энергии при наибольшей производительности, (кВт·ч)/т, не более	0,107	0,095	0,110
Удельная масса при наибольшей производительности, (кг·ч)/т, не более	71	59	99
Ресурс до первого капитального ремонта, ч, не менее		14000	

**Примечания:**

1. Расчетная производительность регулируется скоростью ленты и шибером.
2. Масса ящичных питателей приведена без учета приводов и ЗИП.
3. Крупность кусков компонентов сырья — не более 0,6 рабочей высоты выхода.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ О СООТВЕТСТВИИ  
ГОСТ 15609—79 СТ СЭВ 5176—85

Пункт 2. ГОСТ 15609—79 соответствует пункту 1 СТ СЭВ 5176—85.

Таблица. ГОСТ 15609—79 соответствует таблицам 1, 2 СТ СЭВ 5176—85 в части типоразмеров: ПЯЛ-1000, ПЯП-1000, ПЯП-1100, ПЯП-1500.

(Введено дополнительно, Изм. № 2).

Редактор В. С. Закирова  
Технический редактор М. И. Максимова  
Корректор Н. Д. Чехотина

Сдано в наб. 23.11.87 Подп. в печ. 31.03.88 0,25 усл. п. л. 0,25 усл. кр.-отт. 0,08 уч.-изд. л.  
Тир. 4000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП,  
Новоцерквицкий пер., 3.  
Калужская типография стандартов, ул. Московская, 256. Зап. 3304