



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР

**СТАНКИ ЛЕНТОЧНЫЕ  
АНОДНО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ОТРЕЗНЫЕ**  
**ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ**  
**ГОСТ 19661—74**

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ССР ПО СТАНДАРТАМ  
Москва

**СТАНКИ ЛЕНТОЧНЫЕ АНОДНО-МЕХАНИЧЕСКИЕ  
ОТРЕЗНЫЕ**

**Основные размеры**

Anode-mechanical bandsaw machines.  
Basic dimensions

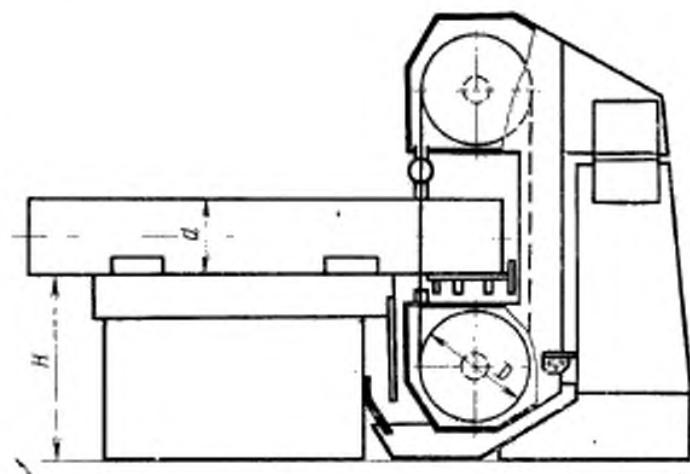
**ГОСТ  
19661-74\***

Постановлением Государственного Комитета стандартов Совета Министров СССР от 3 апреля 1974 г. № 769 срок введения установлен  
Проверен в 1980 г.

с 01.01.1976 г.

**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

Основные размеры станков должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



Примечание. Чертеж не определяет конструкцию станков

**Издание официальное**



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

**Перепечатка воспрещена**

© Издательство стандартов, 1981

мм

Наибольший диаметр $d$ устанавливаемой заготовки	250	400	630	1000*
Диаметр $D$ ленточных шкивов	500		800	1250
Расстояние $H$ от опорной поверхности заготовки до нулевой отметки поверхности пола цеха, не более	1120		1250	1400

\* Станки с наибольшим диаметром устанавливаемой заготовки 1000 мм изготавливаются по заказу потребителя.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

#### ПРИЛОЖЕНИЕ Рекомендуемое

#### Дополнительные параметры

Наименование параметра	Наибольший диаметр $d$ устанавливаемой заготовки, мм			
	250	400	630	1000
Удельная металлоемкость, кг мин $\cdot$ см $^{-2}$ , не более	160	250	400	630
Удельная энергоемкость, кВт $\cdot$ мин $\cdot$ см $^{-2}$ , не более	1,2	1,4	1,6	1,8

Примечание. Удельная металлоемкость — отношение массы станка (без источника технологического тока) к скорости обработки.

Удельная энергоемкость — отношение мощности источника технологического тока, потребляемой при анондо-механическом процессе, к скорости обработки.

(Введено дополнительно, Изм. № 1).

Редактор Т. П. Шашина  
Технический редактор Ф. И. Шрайбштейн  
Корректор Э. В. Матяй

Сдано в наб. 22.09.81 Подп. в печ. 18.11.81 0,25 п. л. 0,44 уч.-изд. л. Тир 4000 Цена 3 коп.  
Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, Москва, Д-557, Новопресненский пер., д. 3,  
Вильнюсская типография Издательства стандартов, ул. Миндауго, 32/14. Зак. 3956