ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

МЯЧИ ТЕННИСНЫЕ

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

ГОСТ 18612—91

Издание официальное

5 коп. БЗ 12—90/934

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО УПРАВЛЕНИЮ
КАЧЕСТВОМ ПРОДУКЦИИ И СТАНДАРТАМ
Москва

gost.e-ecolog.ru

УДК 685.631.22 : 006.354 Группа У68

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

МЯЧИ ТЕННИСНЫЕ

Общие технические требования

Tennis balls. General technical requirements

ГОСТ 18612—91

ОКП 25 3622

Дата введения 01.01.92

Настоящий стандарт распространяется на мячи, состоящие из резинового ядра с покрытием из сукна и предназначенные для игры в теннис.

Требования стандарта являются обязательными.

1. ТРЕБОВАНИЯ НАЗНАЧЕНИЯ

1.1. Теннисные мячи должны соответствовать требованиям настоящего стандарта, нормативно-технической документации на конкретную продукцию и образцам-эталонам, утвержденным в установленном порядке.

1.2. Основные показатели игровых свойств мячей должны соответствовать значениям, указанным в таблице.

см

Наименование показателя	*Норма*
1. Высота отскока от бетонной площадки после свободного падения с высоты 2,54 м	135—147
2. Деформация мяча грузом 8,165 кг	0,56—0,74
3. Деформация мяча при снятии нагрузки	0,89—1,08

Издание официальное

© Издательство стандартов, 1991

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения Госстандарта СССР

2. КОНСТРУКТИВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

2.1. Наружный диаметр теннисных мячей должен быть 63,5—66,7 мм.

2.2. Масса теннисных мячей должна быть 56,7—58,5 г.

2.3. Мячи должны быть белого или желтого цвета.

2.4. Мячи должны иметь равномерную внешнюю поверхность. Стыки сукна на поверхности мяча не должны быть сшитыми.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством химической и нефтеперерабатывающей промышленности СССР

РАЗРАБОТЧИКИ

В. И. Трещалов, Б. В. Филиппович, В. И. Бризицкий, Л. М. Корнева, И. А. Лобина

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 18.04.91 № 529

3. СРОК ПРОВЕРКИ — 5 лет

4. ВЗАМЕН ГОСТ 18612—73

Редактор *Л. Д. Курочкина*
Технический редактор *В. Н. Прусакова*
Корректор *А. С. Черноусова*

Сдано в наб. 20.05.91 Подп в печ. 02.07.91 0,25 усл. печ. л. 0,25 усл. кр.-отт. 0,10 уч.-изд. л. Тир. 2000 Цена 5 к.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123557, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 340

gost.e-ecolog.ru