

---

**Весы бытовые  
1971 НРБ-10, 1971 НРБ-10-1**

**Внесены в Государственный  
реестр средств измерений  
Регистрационный № 9660 - 95  
Взамен № 9660 -88**

---

Утверждены Комитетом Российской Федерации по стандартизации, метрологии и сертификации 14 февраля 1995 г.

**НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Весы бытовые 1971 НРБ-10 предназначены для взвешивания грудных детей, а также продуктов массой до 10 кг в домашних условиях.

Весы бытовые 1971 НРБ-10-1 предназначены для взвешивания продуктов массой до 10 кг в домашних условиях. Выпускаются по техническим условиям ТУ 25-7721.0004-87.

**ОПИСАНИЕ**

Весы содержат корпус, крышку, платформу, рычажную систему, состоящую из большого и малого грузоприемных рычагов и коромысла. Грузоприемными частями весов являются съемные элементы: тарелка и чашка.

Принцип действия весов заключается в уравновешивании груза, помещенного на грузоприемную часть весов, гирями, основной и дополнительной. Масса груза определяется по шкале, соответственно занимаемому положению гирь.

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Наибольший предел взвешивания (НПВ) .....	10 кг
Наименьший предел взвешивания (НмПВ) .....	100 г
Цена деления основной шкалы .....	10 кг
Цена деления дополнительной шкалы .....	10 г
Пределы допускаемой погрешности весов в интервале взвешивания:	
• от НмПВ до 1 кг .....	± 10 г
• свыше 1 кг до 4 кг .....	± 20 г
• свыше 4 кг .....	± 20 г
Габаритные размеры	
• 1971 НРБ-10 .....	550 • 280 • 180 мм
• 1971 НРБ-10-1 .....	306 • 210 • 115 мм
Масса	
• 1971 НРБ-10 .....	3,7 кг
• 1971 НРБ-10-1 .....	3,2 кг.

**ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА**

Знак утверждения типа наносится на титульный лист эксплуатационных документов типографским способом.

**КОМПЛЕКТНОСТЬ**

В комплект поставки входят: весы, в том числе: чашка, тарелка, опора, и руководство по эксплуатации.

**ПОВЕРКА**

Поверка весов бытовых только при выпуске из производства и после ремонта осуществляется в соответствии с ГОСТ 8.453-82.

В перечень основного поверочного оборудования входят гири образцовые 4 разряда по ГОСТ 7328-82.

**НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ**

Технические условия ТУ 25-7721.0004-87.

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ**

АО "Прибордеталь": г.Орехово-Зуево Московской области

*Испытания на соответствие утвержденному типу проведены Орехово-Зуевским ЦСМ.*