

С. Р. 13427-92

Подлежит публикации

в открытой печати

СОГЛАСОВАНО

Директор СНИИМ

Б. П. Филимонов

" 20 "

07

1992 г.

Весы платформенные
тензометрические
для взвешивания животных
ВПТ-7201-С

Внесены в Государственный
реестр средств измерений,
прошедших государственные
испытания
Регистрационный № _____
Взамен № _____

Выпускаются по ТУ 25.1743.0013-92 ЖГИП.404 432.001 ТУ-92

Назначение и область применения

Весы предназначены для взвешивания животных.

Весы могут широко использоваться в различных животноводческих комплексах, а так же на предприятиях мясоперерабатывающей промышленности.

О п и с а н и е

Весы являются стационарным устройством для статического взвешивания и состоят из грузоприемного устройства с вынесенным блоком измерения и индикации (БИИ), соединенных кабелем. Вид уравнивающего устройства - электромеханический.

БИИ изготавливается в двух исполнениях:

А - микропроцессорный;

Б - аналого-цифровой.

Основные технические характеристики

Условное обозначение	! Масса, габаритные ! ! показатели			! Пределы ! ! взвешива- ! ! ния		! Число ! ! пове- ! ! роч- ! ! ных ! ! деле- ! ! ний !	! Цена ! ! пове- ! ! роч- ! ! ных ! ! деле- ! ! ний, ! ! кг
	! Размер ! ! плат- ! ! формы, ! ! мм	! Высота ! ! ограж- ! ! дения, ! ! мм	! Масса, ! ! кг	! НПВ ! ! кг	! НмПВ ! ! кг		
ВПТ-7201-С-500-05-00А(Б)	1570x	1000	400	500	20	500	I
ВПТ-7201-С-500-05-01А(Б)	I250			500	10	1000	0,5
ВПТ-7201-С-1000-06-00А(Б)	2000x	1200	400	1000	40	500	2
ВПТ-7201-С-1000-06-01А(Б)	I250			1000	20	1000	I

Класс точности весов - средний по ГОСТ 23676-79.

Средняя наработка на отказ - 25000 ч.

Средний срок службы весов, не менее - 10 лет.

Рабочий диапазон температур:

БИИ - ВІ по ГОСТ 12997-84 от плюс 10 до плюс 35 °С;

Грузоприемное устройство - СЗ по ГОСТ 12997-84 от минус 10 до плюс 45 °С.

Коэффициент технического использования, не менее 0,95.

Знак Государственного реестра

Знак Государственного реестра наносится фотохимическим способом на табличку, закрепленную на корпусе вторичного прибора.

Комплектность

В комплект поставки весов входят:

Платформа грузоприемная с датчиками силы тензорезисторными	- 1
Блок измерения и индикации	- 1
Запасные части и принадлежности	- 1 к-т.
Паспорт	- 1 экз.
Транспортная тара	- 1 к-т.

Поверка

Поверка весов производится по ГОСТ 8.453-82 "Весы для статического взвешивания. Методы и средства поверки".

Средства поверки в условиях эксплуатации или после ремонта - образцовые гири 4-го разряда по ГОСТ 7328-82.

Нормативные документы

ГОСТ 23676-79; ГОСТ 23711-79; ТУ 25.1743.0013-92 ЖГИП.404 432.001 ТУ-92.

Заключение

Весы ВПТ-7201-С соответствуют требованиям ГОСТ 23676-79; ГОСТ 23711-79; ТУ 25.1743.0013-92 ЖГИП.404 432.001 ТУ-92.

Изготовитель: Арендное предприятие "СИБТЕНЗОПРИБОР".

Генеральный директор
АП "СИБТЕНЗОПРИБОР"

