

- Мах от 60 кг до 5 тонн
- 3 варианта конструкции грузоприемного устройства
- Исполнение из легированной или нержавеющей стали



## НАПОЛЬНЫЕ ПЛАТФОРМЕННЫЕ ВЕСЫ С ОГРАЖДЕНИЕМ ДЛЯ ВЗВЕШИВАНИЯ ЖИВОТНЫХ



### СДЕЛАНО В РОССИИ

Отечественный завод-изготовитель гарантирует качество продукции и сервисную поддержку.

### КОНСТРУКЦИЯ

Съемное ограждение с двумя калитками для удобства загона животных.

### ЭНЕРГОЕМКОСТЬ

48-часовой ресурс работы в автономном режиме при отсутствии электропитания.

### МАТЕРИАЛ ГПУ

Конструкционная сталь.

Платформенные весы с ограждением разработаны специально для животноводческих предприятий и могут применяться как для поголового так и для группового взвешивания животных. Прямоугольная платформа весов комплектуется съемным ограждением с двумя калитками для удобства загона животных. Специальный режим взвешивания животных позволяет точно измерить массу движущихся животных даже при возникновении динамических нагрузок. Настил весовой платформы может быть выполнен из конструкционной или нержавеющей стали.



## БАЗОВЫЙ КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- грузоподъемное устройство весов (платформа);
- весовой индикатор КСК18 с интерфейсом RS232 для подключения к ПК;
- комплект тензодатчиков;
- клеммная балансировочная коробка;
- соединительный кабель;
- шарнирные подпятники, 4шт.;
- разъем интерфейса;
- кронштейн для крепления терминала к стойке;
- ограждение;
- технический паспорт и руководство по эксплуатации весов;
- первичная Государственная поверка.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Дополнительно весы могут быть укомплектованы:
- настилом из нержавеющей стали - модификация С-НН;
  - пандусами для более удобного загона животных;
  - стойкой для размещения весового индикатора;
  - шарнирными ручками для удобства переноса весов (4 шт., привариваются по углам ГПУ);
  - удлиненным сигнальным кабелем;
  - термобоксом, позволяющим использовать весовой терминал при низких температурах;
  - программным обеспечением, позволяющим отслеживать результаты взвешивания на ПК;
  - программным обеспечением с возможностью доступа к значениям массы из 1С.



Модельный ряд	Max, т	Min, кг	d, кг	Размеры, м	Масса весов, кг	Высота ГПУ, мм	Габариты ограждения, м	Вес ограждения, кг
МВСК С-Н-0,3	0,3	2	0,1	0,75 x 1,0	50	94-114	0,75x1,0x1,5	90
МВСК С-Н-0,5	0,5	4	0,2	1,0 x 1,5	95	94-114	1,0x1,5x1,5	101
МВСК С-Н-0,5	0,5	4	0,2	2,0 x 1,0	120	94-114	2,0x1,0x1,5	94
МВСК С-Н-1	1	10	0,5	1,0 x 1,5	95	94-114	1,0x1,5x1,5	101
МВСК С-Н-1	1	10	0,5	2,0 x 1,0	120	94-114	2,0x1,0x1,5	94
МВСК С-Н-1	1	10	0,5	1,5 x 1,5	125	94-114	1,5x1,5x1,5	101
МВСК С-Н-1,5	1,5	10	0,5	1,5 x 1,5	125	94-114	1,5x1,5x1,5	101
МВСК С-Н-2	2	20	1,0	1,5 x 1,5	125	94-114	1,5x1,5x1,5	101
МВСК С-Н-2	2	20	1,0	2,0 x 1,0	145	94-114	2,0x1,0x1,5	94
МВСК С-Н-2	2	20	1,0	2,0 x 1,5	170	94-114	2,0x1,5x1,5	92
МВСК С-Н-2	2	20	1,0	2,0 x 3,0	320	94-114	2,0x3,0x1,5	162
МВСК С-Н-3	3	20	1,0	1,5 x 1,5	145	94-114	1,5x1,5x1,5	101
МВСК С-Н-3	3	20	1,0	2,0 x 1,0	145	94-114	2,0x1,0x1,5	94
МВСК С-Н-3	3	20	1,0	2,0 x 1,5	190	94-114	2,0x1,5x1,5	92
МВСК С-Н-3	3	20	1,0	2,0 x 3,0	320	94-114	2,0x3,0x1,5	162
МВСК С-Н-5	5	40	2,0	1,5 x 1,5	180	96-116	1,5x1,5x1,5	101
МВСК С-Н-5	5	40	2,0	2,0 x 1,5	220	96-116	2,0x1,5x1,5	92
МВСК С-Н-5	5	40	2,0	2,0 x 3,0	360	96-116	2,0x3,0x1,5	162



Класс точности весов по ГОСТ OIML R 76-1-2011	средний (III)
Диапазон выборки тары	весь диапазон
Время взвешивания	5 секунд
Допустимая перегрузка	120%
Класс точности датчиков	C3
Напряжение питания от сети переменного тока, при частоте 50 (±1) Гц	от 187 до 242 В
Длина кабеля от ГПУ до весового терминала	4 м
Интерфейс связи с ПК	RS 232
Потребляемая мощность, не более	10 Вт
Степень защиты по ГОСТ 14254 (датчики / индикатор)	IP67/IP54
Диапазон рабочих температур для ГПУ	от -30°C до +50°C
Диапазон рабочих температур для индикатора	от 0°C до +40°C
Питание весов	встроенный аккумулятор 6В 4Ач, от сети 220В/50Гц (опционально)
Время работы весов от аккумулятора	50 часов
Материал платформы	конструкционная сталь с рифленной поверхностью
Количество тензометрических датчиков	4 шт.
Тип дисплея	светодиодный
Зазор от верхней поверхности опорной ножки до поверхности опорной балки	15 мм
Гарантийный срок эксплуатации	1 год

Весы электронные МВСК С зарегистрированы в Государственном реестре средств измерений РФ под № 70469-18 и имеют сертификат от утверждения типа средств измерений RU.C.28.007.A № 69138.



### ПРЕИМУЩЕСТВА

- режимы работы весового терминала: обычный (индикации веса), суммирования, взвешивания животных;
- 48-часовой ресурс работы в автономном режиме при отсутствии электропитания;
- возможность выборки массы тары во всем диапазоне взвешивания;
- автоматическая и ручная установка нуля;
- оснащение весов шарнирными подпятниками снижает требования к поверхности, на которую они устанавливаются;
- конструкция измерительных элементов (тензодатчиков) позволяет защитить их от ударов и перегруза до 140% от Max;
- клеммная балансирующая коробка позволяет выполнять независимую регулировку показаний каждого датчика.

### ПОЛИТИКА КАЧЕСТВА

Наша компания занимается производством весоизмерительного оборудования под маркой УРАЛВЕС уже более 15 лет. За годы работы нашими специалистами регулярно совершенствовался модельный ряд продукции, выстроилась четкая система контроля качества, как металлоконструкций, так и измерительных элементов на всех этапах производства. Высокое качество и надежность оборудования УРАЛВЕС подтверждаются положительными отзывами клиентов и соответствующими сертификатами.





ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

# СВИДЕТЕЛЬСТВО

об утверждении типа средств измерений

RU.C.28.007.A № 69138

Срок действия до 26 февраля 2023 г.

НАИМЕНОВАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ  
Весы платформенные электронные МВСК С

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью "Вектор-ПМ" (ООО "Вектор-ПМ"), г. Пермь

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ № 70469-18

ДОКУМЕНТ НА ПОВЕРКУ

ГОСТ OIML R 76-1-2011, Приложение ДА

ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПОВЕРКАМИ 1 год

Тип средств измерений утвержден приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 26 февраля 2018 г. № 381

Описание типа средств измерений является обязательным приложением к настоящему свидетельству.

Заместитель Руководителя  
Федерального агентства



С.С.Голубев

" 07 " 03 ..... 2018 г.

Серия СИ

№ 040848