



УРАЛВЕС
вектор-пм

ПРОДУКЦИЯ Внесена в



ГОСРЕЕСТР
СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

АВТОМОБИЛЬНЫЕ КОЛЕЙНЫЕ ВЕСЫ МВСК - КН.2.1



СДЕЛАНО В РОССИИ 

АВТОМОБИЛЬНЫЕ КОЛЕЙНЫЕ ВЕСЫ МВСК УРАЛВЕС - КН.2.1

ПРОДУКЦИЯ ВНЕСЕНА В



ГОСРЕЕСТР
СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ



КОЛЕЙНЫЕ АВТОВЕСЫ ЭКСПЛУАТИРУЮТСЯ НА КЛЮЧЕВЫХ ДОБЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЯХ КАЗАХСТАНА, НА ВЕДУЩИХ СЕЛЬХОЗПРЕДПРИЯТИЯХ ПОВОЛЖЬЯ И ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ СТРАТЕГИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ В РОССИИ.

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- грузоприемное устройство, сталь Ст3
- весовой терминал КСК18.3 с интерфейсом RS232/485 для подключения к ПК
- комплект тензометрических датчиков с узлами встройки
- соединительный кабель - 10 м
- металлорукав для защиты соединительных кабелей
- комплект заземления для обеспечения защиты тензометрических датчиков при попадании молнии в грузоприёмное устройство весов
- клеммная коробка
- технический паспорт с руководством по эксплуатации весов.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- шеф-монтаж
- организация доставки
- комплект боковых ограждений
- комплект межколейных крышек
- комплект пандусов (для надземной установки)
- комплект закладных деталей (для бесфундаментной установки)
- удлиненный сигнальный кабель (до 100 м)
- специализированное ПО
- система автоматизации взвешивания и управления потоком транспорта
- программно-аппаратный комплекс с функцией распознавания номеров и видеорегистрацией
- выносной дублирующий дисплей
- тензодатчики из нержавеющей стали
- термобокс для весового терминала
- стойка для весового терминала.

КОЛЕЙНЫЕ ВЕСЫ — МОДИФИКАЦИЯ ПЛАТФОРМЕННЫХ. ПРИЗВАНЫ СНИЗИТЬ СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ ПРИ СОХРАНЕНИИ ПРОЧНОСТИ И УДОБСТВА В ЭКСПЛУАТАЦИИ. МЕЖКОЛЕЙНАЯ НИША УПРОЩАЕТ ОБСЛУЖИВАНИЕ ВЕСОВ.

АВТОМОБИЛЬНЫЕ КОЛЕЙНЫЕ ВЕСЫ МВСК УРАЛВЕС - КН.2.1

Класс точности весов по ГОСТ OIML R 76-1-2011	средний (III)		
Класс точности тензодатчиков	С3		
Диапазон выборки массы тары, % от Max	от 0 до 50		
Длина кабеля от ГПУ до весового терминала	10 м		
Интерфейс связи с ПК	RS232/485		
Напряжение питание от сети переменного тока при частоте 50 (+1) Гц	от 187 до 242 В		
Потребляемая мощность	не более 12 Вт		
Степень защиты по ГОСТ 14254, датчики и индикатор	Пылевлагозащита		
Диапазон рабочих температур для ГПУ	от -40°C до +50°C		
Диапазон рабочих температур для весоизмерительного прибора КСК 18.3	от -20°C до +50°C		
Количество датчиков	длина ГПУ	5, 6 м	4 шт.
		8, 10, 12 м	6 шт.
		(80-КН.2 (12x3)), 14, 16, 18 м	8 шт.
		20, 22, 24 м	10 шт.
Средний срок службы	12 лет		
Толщина настила	4/6/8/10 мм		
Гарантия	до 3 лет		

Модельный ряд	Min, кг	Max, т	e=d, кг	Размеры, м (ДхШхВ)
МВСК УРАЛВЕС-30-КН.2	200	30	10	5x3, 6x3, 8x3, 10x3, 12x3
МВСК УРАЛВЕС-40-КН.2	400	40	20	6x3, 8x3, 10x3, 12x3, 16x3, 18x3
МВСК УРАЛВЕС-60-КН.2 (ДТ*)	400	60	20	6x3, 8x3, 10x3, 12x3, 14x3, 16x3, 18x3, 20x3, 22x3, 24x3
МВСК УРАЛВЕС-80-КН.2 (ДТ*)	1000	80	50	14x3, 16x3, 18x3, 20x3, 22x3
МВСК УРАЛВЕС-100-КН.2	1000	100	50	18x3, 20x3, 22x3, 24x3

* Возможно изготовление конструкции на основе двутавра

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- оптимизированная конструкция весов обеспечивает низкую стоимость при сохранении эксплуатационных и метрологических характеристик
- несколько вариантов установки: врезной, надземный, бесфундаментный
- экономичность за счёт сниженной материалоемкости конструкции
- простота монтажа
- удобство доставки
- установка весов возможна в любой сезон
- не требует изготовления бетонно-залитного фундамента, достаточно наличия фундаментных плит
- при изготовлении используется заводской горячекатаный швеллер
- ГПУ имеет антискользящую поверхность
- с помощью ПО УРАЛВЕС-АВТО можно определить полную массу ТС в статике с полным заездом и осевые нагрузки в движении.

Благодаря конструкции грузоприёмного устройства (ГПУ), состоящей из двух параллельных секций, данная модель весов сочетает в себе прочность, надёжность, компактность, удобство доставки и установки.

ВАРИАНТЫ УСТАНОВКИ ВЕСОВ:

НАДЗЕМНЫЙ

Весы устанавливаются на железобетонные плиты над уровнем земли и комплектуются двумя пандусами для съезда и заезда автотранспорта. Такой вариант установки не требует проведения подготовительных работ, необходимых для заглубления весоизмерительного оборудования в грунт.



ВРЕЗНОЙ

Весы устанавливаются в приямок на уровне подъездных путей. Этот вариант установки не требует пандусов и боковых ограждений, что существенно уменьшает занимаемую весами площадь и позволяет легко маневрировать при заезде.



БЕСФУНДАМЕНТНЫЙ

Весы устанавливаются на закладные детали на ровную бетонную площадку. Данный вариант установки удобен при проведении сезонных работ (например, сбора урожая, строительства), так как весы можно легко демонтировать и перенести на новое место установки.



МЕЖКОЛЕЙНЫЕ КРЫШКИ:

Межколейные крышки (центральный настил) предназначены для защиты межколейного пространства от мусора, снега, пыли и влаги, и придают эстетический вид. По ним можно ходить и катать тачку, но они не являются защитой от схода машины в межколейное пространство.

- межколейные крышки являются дополнительным оборудованием для автомобильных весов
- не привариваются к платформе и позволяют проводить регламентные работы в любое время
- имеют шарнирные ручки для удобства переноса.

ПАНДУСЫ:

В качестве дополнительного оборудования автомобильные весы могут комплектоваться заездными и съездными пандусами для облегчения передвижения транспорта по весам. Пандусы могут быть выполнены в двух вариантах: монолитная заливная конструкция и металлоконструкция.

Пандусы используются на весах, имеющих твёрдый заливной фундамент, в то время как бесфундаментные весы не требуют подобных опций, поскольку устанавливаются на одном уровне с поверхностью.

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ**

СЕРТИФИКАТ
об утверждении типа средств измерений
№ 77605-20

Срок действия утверждения типа до **25 февраля 2030 г.**

НАИМЕНОВАНИЕ И ОБОЗНАЧЕНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ
Весы автомобильные неавтоматического действия МВСК Уралвес

ИЗГОТОВИТЕЛЬ
Общество с ограниченной ответственностью «Вектор-ПМ» (ООО «Вектор-ПМ»), г. Пермь

ПРАВООБЛАДАТЕЛЬ
-

КОД ИДЕНТИФИКАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА
ОС

ДОКУМЕНТ НА ПОВЕРКУ
ГОСТ OIML R 76-1-2011, приложение ДА

ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПОВЕРКАМИ **1 год**

Срок действия утвержденного типа средств измерений продлен приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от **6 декабря 2024 г. N 2884.**


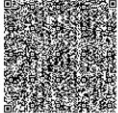
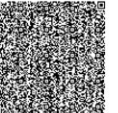
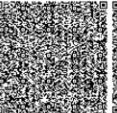
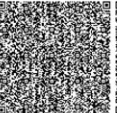
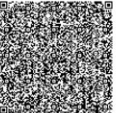
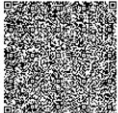
Подлинник электронного документа, подписанного ЭП, хранится в системе электронного документооборота Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии.

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 525E8F525B13502D7A69DFC010064C2A
Кому выдан: Лазаренко Евгений Русладнович
Действителен с 06.03.2024 до 30.05.2025

Заместитель Руководителя Е.Р.Лазаренко

«26» декабря 2024 г.

<p>Казахстан Республикасының Сауда және интеграция министрлігі</p> <p>"Техникалық реттеу және метрология комитеті" республикалық мемлекеттік мекемесі</p> <p>Астана қ.</p> <p>Номер: KZ27VTS00004198</p>		<p>Министерство торговли и интеграции Республики Казахстан</p> <p>Республиканское государственное учреждение "Комитет технического регулирования и метрологии"</p> <p>г. Астана</p> <p>Дата выдачи: 23.06.2023</p>
<p>СЕРТИФИКАТ № 1804 о признании утверждения типа средств измерений</p> <p>Зарегистрирован в реестре государственной системы обеспечения единства измерений Республики Казахстан <u>23.06.2023 г. за № KZ.02.03.02018-2023/77605-20</u> <u>Действителен до 25.02.2025 г.</u></p>		
<p>Настоящий сертификат удостоверяет, что тип <u>Весы автомобильные неавтоматического действия</u> <small>наименование средства измерений</small> <u>МВСК Уралвес</u> <small>обозначение типа</small> производимых <u>Общество с ограниченной ответственностью «Вектор-ПМ»</u> <small>наименование производителя</small> <u>г. Пермь</u> <small>территориальное место выполнения производства</small> допущен к выпуску в обращение в Республике Казахстан на основании признания результатов испытаний и утверждения данного типа, проведенных <u>Росстандартом</u> <small>наименование национального органа по метрологии страны импортера</small></p>		
<p>Заместитель председателя Шалабаев Кайсар Улиасинович</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"></div>		
<p><small>Бұл сертификат 2003 жылдан бастап қолданылатын «Электронды құжат және электронды қол қою» туралы заңның 7-бабы, 1-тармағымен сәйкес келетіндігі анықталған. Электронды құжат www.slobove.kz порталында құрастырылған. Электронды құжат түпнұсқасын www.slobove.kz порталында тексеру арқылы. Данный документ создан в соответствии с частью 1 статьи 7 Закона РК «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» документу на бумажном носителе. Электронный документ оформляется на портале www.slobove.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.slobove.kz.</small></p>		