



**УРАЛВЕС**  
ВЕКТОР-ПМ

# КРАНОВЫЕ ВЕСЫ ЭЛЕКТРОННЫЕ КВ-И (S) с поддержкой Bluetooth



## СДЕЛАНО В РОССИИ

Отечественный завод-изготовитель гарантирует качество продукции и сервисную поддержку.

## ПРОЧНЫЙ КОРПУС

Металлический корпус обеспечивает надежную защиту электроники и продлевает срок службы весов.

## ЯРКИЙ ДИСПЛЕЙ

Дисплей обеспечивает удобство считывания показаний даже с большого расстояния.

## АККУМУЛЯТОР

70 часов непрерывной работы от аккумулятора, энергосберегающий режим, индикатор заряда.



## ПОДДЕРЖКА

Функция Bluetooth для смартфонов Android.

## ИНДИКАЦИЯ НА СМАРТФОНЕ

Удобство считывания показаний за счет индикации результатов измерений на смартфоне (Android) с дальностью действия до 30 м.

Модельный ряд	Мах, кг	d, кг	Min, кг	Масса весов кг	ОПИСАНИЕ
<b>KB-100-И (S)</b>	100	0,05	1	4,5	Крановые (подвесные) весы предназначены для статического измерения веса тарно-штучных грузов и контейнеров, подвешиваемых на крюк крана, лебедки или тельфера, в производственных помещениях и на открытых площадках. Измерительными элементами крановых весов KB являются тензорезисторные датчики, которые преобразуют силу тяжести, действующую на грузоподъемное устройство весов (крюк), в электрический сигнал. Обработка и индикация сигнала осуществляется встроенным электронным блоком, отражающим значение массы на дисплее в дискретном цифровом виде. За счет поддержки функции Bluetooth, результаты измерения показаний также дублируются на смартфон (Android) с дальностью действия до 30 м.
<b>KB-200-И (S)</b>	200	0,1	2	4,5	
<b>KB-300-И (S)</b>	300	0,1	2	4,5	
<b>KB-500-И (S)</b>	500	0,2	4	4,5	
<b>KB-1000-И (S)</b>	1000	0,5	10	5	
<b>KB-2000-И (S)</b>	2000	1	20	9,3	
<b>KB-3000-И (S)</b>	3000	1	20	9,8	
<b>KB-5000-И (S)</b>	5000	2	40	17	
<b>KB-10000-И (S)</b>	10000	5	100	26	
<b>KB-15000-И (S)</b>	15000	5	100	67	
<b>KB-20000-И (S)</b>	20000	10	200	75	

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Класс точности по ГОСТ OIML R-76-1-2011	средний (III)
Допустимая перегрузка от Мах	125 %
Степень пылевлагозащитности:	
датчик	IP 67
электронный блок	IP 65
Диапазон рабочих температур	от - 30°C до + 40°C
Диапазон термокомпенсации	от - 10°C до + 30°C
Диапазон устройства выборки массы тары	от 0 до 50% Мах
Дальность действия ИК-пульта	не менее 30 м
Пределы допускаемой погрешности устройства установки на нуль	± 0,25 е
Порог чувствительности весов, кг	1,4d
Электрическое питание весов от аккумуляторной батареи	6 В (постоянного тока)
Разрядность светодиодного индикатора	5 знаков высотой 30 мм.
Потребляемая мощность не более, Вт	12
Вероятность безотказной работы весов за 2000 часов, не менее	0,92
Средний срок службы, лет, не менее	10
Гарантийный срок эксплуатации	1 год

Весы сертифицированы Федеральным Агентством по техническому регулированию и метрологии РФ (свидетельство 54903) и внесены в Государственный реестр средств измерений за № 57192-14.

Весы зарегистрированы в реестре государственной системы обеспечения единства измерений Республики Казахстан 11.07.2018 г. за № KZ.02.03.08158-2018/57192-14 (Сертификат №15175).

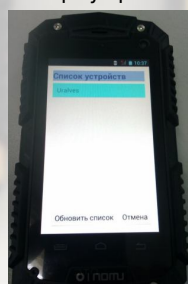
## С ПОДДЕРЖКОЙ Bluetooth

Программное обеспечение (ПО) Uralves предназначено для работы в операционной системе (ОС) Android и может быть установлено на любой планшет или смартфон, работающий под управлением этой ОС. ПО работает на любой версии Android, начиная с версии 2.3. ПО может быть установлено на любой смартфон, но мы рекомендуем использовать смартфоны с повышенной защитой от воздействий окружающей среды.

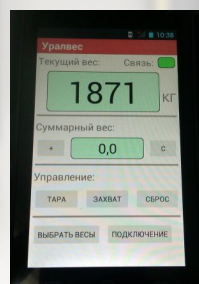
Для начала работы с программой запустите её из меню приложений или с рабочего экрана.



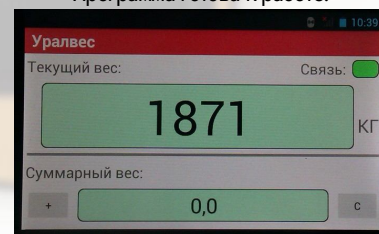
При первом запуске программа сразу перейдет в режим выбора устройств:



После выбора устройства «Uralves» откроется следующий экран:



Появление правильных значений весов окне «Текущий вес» и отображения зеленого индикатора «Связь» свидетельствует об удачной установке приложения (программы) «Uralves». Программа готова к работе!



## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Автоматическое переключение в энергосберегающий режим;
- Автоматическая установка нуля;
- Прочный герметичный корпус, защищающий электронику весов от ударов влаги и пыли;
- Контроль заряда аккумуляторной батареи;
- Съемный аккумулятор (в моделях с Max. от 2 тонн включительно);
- Пульт дистанционного управления ускоряет работу с весами;
- Яркий дисплей, удобный для считывания показаний даже со значительного расстояния;
- Индикация со смартфона, управление с пульта ДУ;
- Простота установки ПО в смартфон на базе Android;
- Интуитивное управление программным обеспечением.

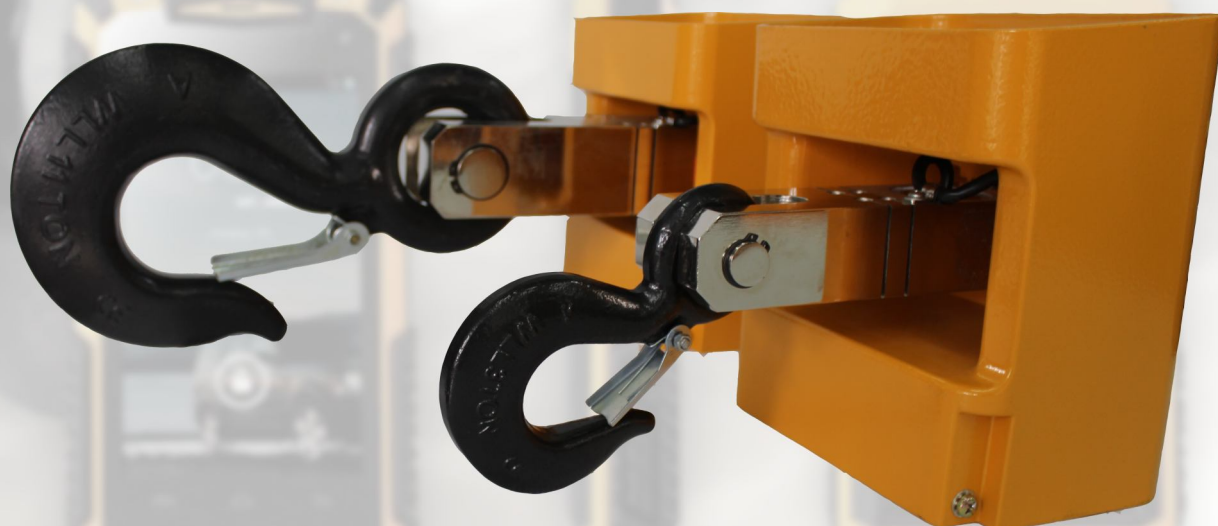


## БАЗОВЫЙ КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Тензодатчик 1 шт
- Крюк, кольцо 1 комплект
- Аккумулятор 1 шт
- Зарядное устройство 1 шт
- Пульт управления 1 шт
- ПО Uralves-Android-KV.

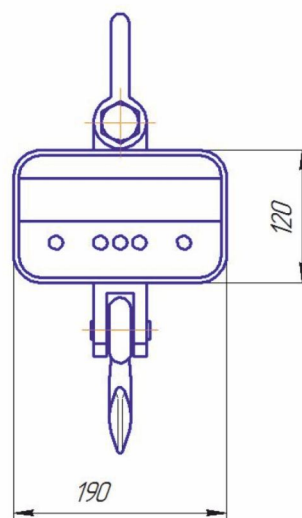
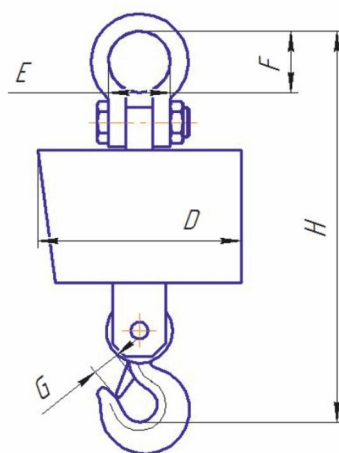
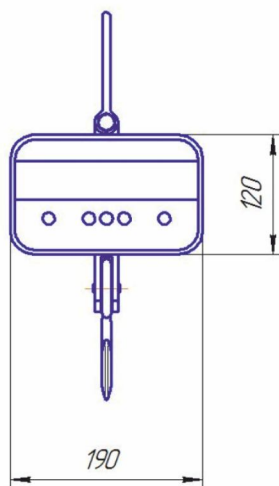
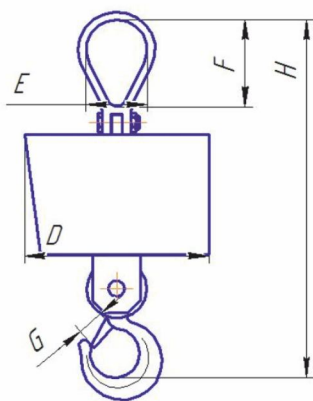
## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ

- Государственная поверка весов может быть осуществлена дополнительно;
- Звено для весов KV г/п до 15т, размеры 300x160x40мм.



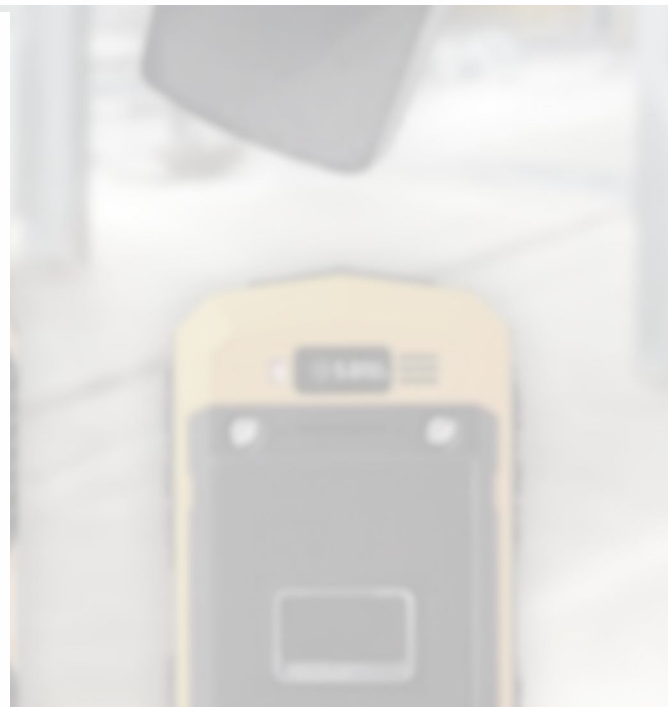
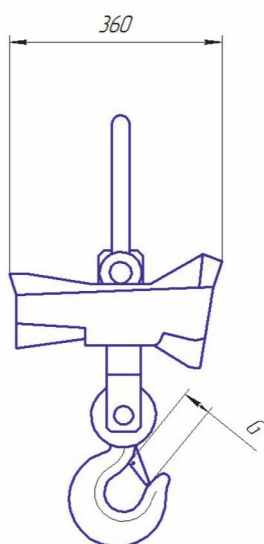
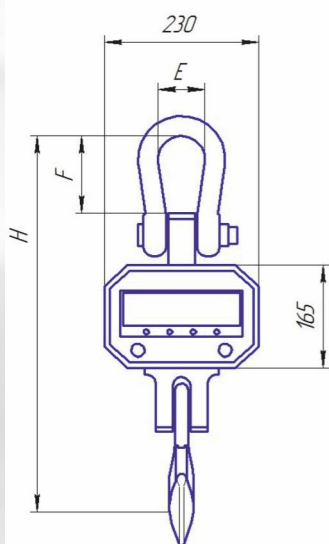
0,1 – 1 т

2 – 10 т

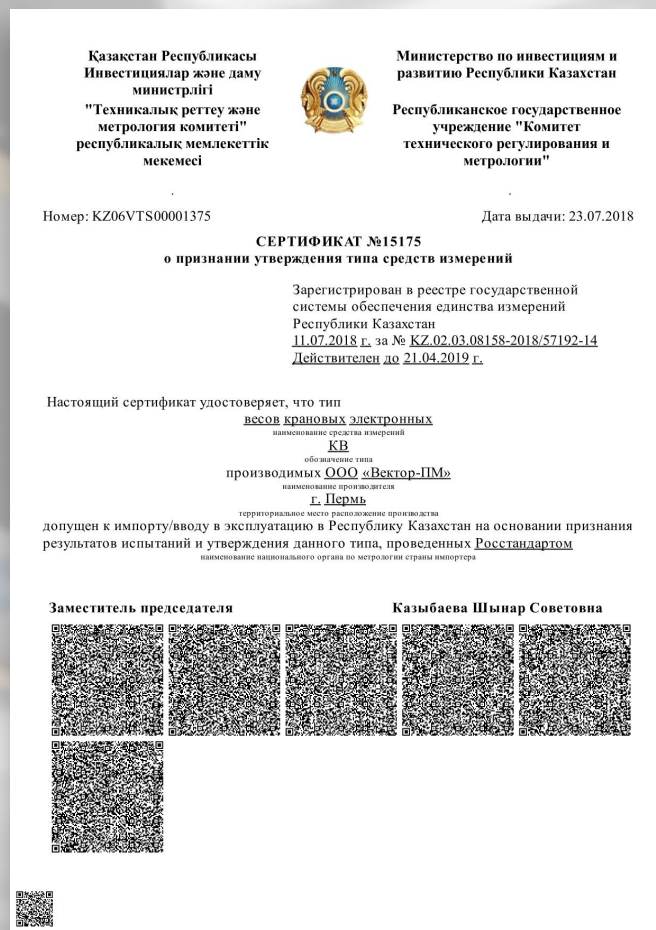


Модель	Max, кг	Дискретность, кг	Размеры, мм					Масса, кг
			E	F	G	H	D	
KB-100	100	0,05	52	80	32	360	125	4,5
KB-200	200	0,1	52	80	32	360	125	4,5
KB-300	300	0,1	52	80	32	360	125	4,5
KB-500	500	0,2	52	80	32	360	125	4,5
KB-1000	1000	0,5	52	80	32	360	125	5,0
KB-2000	2000	1	55	65	25	365	190	9,3
KB-3000	3000	1	55	65	27	375	190	9,8
KB-5000	5000	2	70	90	40	515	210	17
KB-10000	10000	5	90	110	50	620	210	26

15, 20 т



Модель	Max, кг	Дискретность, кг	Размеры, мм				Масса, кг
			H	E	F	G	
KB-15000	15000	5	920	140	230	60	67
KB-20000	20000	10	980	140	230	70	75



**НАМ ДОВЕРЯЮТ**



**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.