

Весы для взвешивания транспортных средств

Стационарные автомобильные весы ВСА-Р: Классика



Модификация: «Классика»

Разработаны и запущены в производство в 2006 году.

(Первые выпущенные весы служат уже больше 12 лет)

Весы предназначены для статического взвешивания автомобилей, грузовиков, прицепов, полуприцепов и цистерн с полным заездом на платформу. Выявляют расхождения при приемке и отгрузке товаров.

Новая опция (2 в 1):

Определение полной массы ТС в статике с полным заездом и определение осевых нагрузок в движении.

Отличия:

- Универсальная грузоприёмная платформа.
- Усиленная конструкция со 150% запасом прочности.
- Гарантия завода: 5 лет.

Модель	НПВ Мах/d	Длина платформы	Установочный комплект на закладные плиты (УКЗ)	Установочный комплект на раму-основание (УК2)	2 в 1 (УК2)
BCA-P40000-6	40 т / 20 кг	6 м	402 320,00 р.	423 170,00 р.	550 130,00 р.
BCA-P40000-9		8,9 м	591 520,00 р.	631 790,00 р.	802 380,00 р.
BCA-P40000-12		11,8 м	696 490,00 р.	740 970,00 р.	918 860,00 р.
BCA-P40000-15		14,7 м	881 270,00 р.	932 010,00 р.	1 127 780,00 р.
BCA-P40000-18		17,6 м	1 022 490,00 р.	1 057 320,00 р.	1 247 640,00 р.
BCA-P60000-6	60 т / 20 кг	6 м	433 300,00 р.	469 400,00 р.	610 210,00 р.
BCA-P60000-9		8,9 м	702 440,00 р.	760 990,00 р.	966 520,00 р.
BCA-P60000-12		11,8 м	834 530,00 р.	907 870,00 р.	1 125 830,00 р.
BCA-P60000-15		14,7 м	1 061 530,00 р.	1 160 740,00 р.	1 404 590,00 р.
BCA-P60000-18		17,6 м	1 193 620,00 р.	1 305 260,00 р.	1 540 270,00 р.
BCA-P60000-21		20,5 м	1 438 380,00 р.	1 563 790,00 р.	1 798 390,00 р.
BCA-P60000-24		23,4 м	1 570 470,00 р.	1 709 230,00 р.	1 914 340,00 р.
BCA-P60000-27	26,3 м	1 803 520,00 р.	1 961 890,00 р.	2 189 920,00 р.	
BCA-P80000-12	80 т / 50 кг	11,8 м	877 570,00 р.	952 350,00 р.	1 180 980,00 р.
BCA-P80000-15		14,7 м	1 115 660,00 р.	1 216 410,00 р.	1 471 960,00 р.
BCA-P80000-18		17,6 м	1 256 680,00 р.	1 370 080,00 р.	1 616 790,00 р.
BCA-P80000-21		20,5 м	1 512 220,00 р.	1 639 800,00 р.	1 885 790,00 р.
BCA-P80000-24		23,4 м	1 653 350,00 р.	1 794 480,00 р.	2 009 870,00 р.
BCA-P80000-27		26,3 м	1 897 190,00 р.	2 058 240,00 р.	2 243 530,00 р.
BCA-P100000-15	100 т / 50 кг	14,7 м	1 184 370,00 р.	1 287 080,00 р.	1 557 420,00 р.
BCA-P100000-18		17,6 м	1 333 610,00 р.	1 449 060,00 р.	1 689 410,00 р.
BCA-P100000-21		20,5 м	1 604 770,00 р.	1 735 010,00 р.	1 995 290,00 р.
BCA-P100000-24		23,4 м	1 754 120,00 р.	1 898 110,00 р.	2 125 930,00 р.
BCA-P100000-27		26,3 м	2 013 770,00 р.	2 178 110,00 р.	2 374 190,00 р.

Стационарные автомобильные весы ВСА-Р: Ресурс



Модификация: «Ресурс»

Разработаны и запущены в производство в 2017 году.

(Аналог ВСА-Р «Классика» по доступной цене)
Весы предназначены для статического взвешивания автомобилей, грузовиков, прицепов, полуприцепов и цистерн с полным заездом на платформу.

Новая опция (2 в 1):

Определение полной массы ТС в статике с полным заездом и определение осевых нагрузок в движении.

Отличия:

- Облегченная конструкция.
- Возможность автоматизации взвешивания.
- Гарантия завода – 3 года.

Модель	НПВ Мах/d	Длина платформы	Установочный комплект на закладные плиты (УК3)	Установочный комплект на раму-основание (УК2)	2 в 1 (ук2)
ВСА-Р40000-6	40т / 20кг	6 м	395 550,00 р.	419 470,00 р.	562 150,00 р.
ВСА-Р40000-9		8,9 м	576 320,00 р.	611 240,00 р.	776 300,00 р.
ВСА-Р40000-12		11,8 м	680 670,00 р.	722 270,00 р.	895 650,00 р.
ВСА-Р40000-15		14,7 м	865 650,00 р.	918 450,00 р.	1 111 340,00 р.
ВСА-Р40000-18		17,6 м	966 420,00 р.	1 025 690,00 р.	1 210 350,00 р.
ВСА-Р60000-9	60т / 20кг	8,9 м	627 980,00 р.	666 190,00 р.	846 140,00 р.
ВСА-Р60000-12		11,8 м	729 560,00 р.	774 350,00 р.	960 260,00 р.
ВСА-Р60000-15		14,7 м	933 650,00 р.	991 790,00 р.	1 200 080,00 р.
ВСА-Р60000-18		17,6 м	1 018 180,00 р.	1 072 700,00 р.	1 262 940,00 р.
ВСА-Р60000-21		20,5 м	1 244 350,00 р.	1 320 460,00 р.	1 518 600,00 р.
ВСА-Р60000-24		23,4 м	1 347 070,00 р.	1 429 640,00 р.	1 601 270,00 р.
ВСА-Р60000-27		26,3 м	1 552 290,00 р.	1 647 190,00 р.	1 795 510,00 р.
ВСА-Р80000-9	80т / 50кг	8,9 м	631 790,00 р.	670 300,00 р.	851 380,00 р.
ВСА-Р80000-12		11,8 м	765 210,00 р.	812 240,00 р.	1 007 190,00 р.
ВСА-Р80000-15		14,7 м	975 350,00 р.	1 035 130,00 р.	1 252 570,00 р.
ВСА-Р80000-18		17,6 м	1 068 510,00 р.	1 134 000,00 р.	1 332 380,00 р.
ВСА-Р80000-21		20,5 м	1 303 310,00 р.	1 383 110,00 р.	1 590 600,00 р.
ВСА-Р80000-24		23,4 м	1 416 190,00 р.	1 503 080,00 р.	1 683 550,00 р.
ВСА-Р80000-27		26,3 м	1 626 860,00 р.	1 726 480,00 р.	1 881 880,00 р.
ВСА-Р100000-9	100т / 50кг	8,9 м	681 080,00 р.	722 170,00 р.	917 220,00 р.
ВСА-Р100000-12		11,8 м	808 030,00 р.	857 240,00 р.	1 063 070,00 р.
ВСА-Р100000-15		14,7 м	1 034 610,00 р.	1 098 090,00 р.	1 328 790,00 р.
ВСА-Р100000-18		17,6 м	1 164 240,00 р.	1 236 040,00 р.	1 458 610,00 р.
ВСА-Р100000-21		20,5 м	1 384 250,00 р.	1 469 190,00 р.	1 689 610,00 р.
ВСА-Р100000-24		23,4 м	1 506 680,00 р.	1 599 320,00 р.	1 791 300,00 р.
ВСА-Р100000-27		26,3 м	1 729 150,00 р.	1 835 150,00 р.	2 000 420,00 р.

Комплектация серии ВСА-Р		
	УКЗ	УК2
Конструктивные компоненты		
Комплект из платформенных модулей и крепежа	●	●
Боковое ограждение	●	●
Рама-основание	-	●
Закладные опоры	●	-
Пандусы 3-х метровые	-	○
Пандусы 4-х метровые	-	○
Проставка к пандусам длиной 1 м.	-	○
Настил серединный	○	○
Подкладные листы	-	○
Грязезащита	○	○
Комплект заглушек	○	○
Электронные компоненты		
Индикатор НВТ-9	●	●
Индикатор НВТ-1Н	○	○
Многоинтервальная прошивка	○	○
Терминал НВТ-1С	○	○
Терминал НВТ-1СР	○	○
Терминал DIS2116	○	○
Датчики аналоговые	●	●
Датчики аналоговые нерж.	○	○
Датчики цифровые	○	○
Датчики цифровые нерж.	○	○
Датчики аналоговые НВМ нерж.	○	○
Датчики цифровые НВМ нерж.	○	○
Аналоговая соединительная коробка	●	●
Цифровая соединительная коробка	○	○
Оцифратор КАД-8	○	○
Конвертер-переходник COM->USB длиной 45 см	●	●
Кабель 40м	●	●
Переходник от НВТ-1Н к НВИ и компьютеру	○	○
Усилитель сигнала (RS-485)	○	○
НВИ-3	○	○
НВИ-5	○	○
НВИ-8	○	○
Интеграция с ПК		
Базовая версия «Автоматизация взвешивания» без ключа	●	●
управление шлагбаумами и светофорами;	○	○
управление датчиком расположения транспортного средства на грузоприемной платформе;	○	○
видеонаблюдение;	○	○
распознавание государственных регистрационных знаков;	○	○
модуль управления радиометками (RFID);	○	○
подключение светодиодного табло	○	○

«●» – входит в комплектацию.

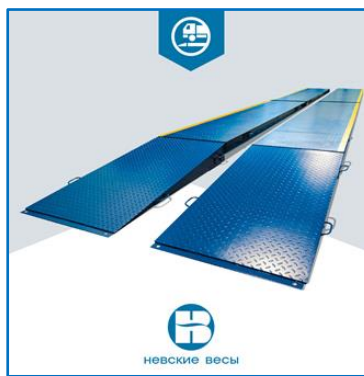
«○» – под заказ.

«-» – комплектация не возможна.

Опции к автомобильным весам ВСА-Р (под заказ)

Датчики и индикаторы		Цена* (руб., в зависимости от размера платформы)							
Цифровое исполнение**		6	8,9	11,8	14,7	17,6	20,5	23,4	26,3
Датчики, терминал D2008FA		41 200	53 540		65 900		78 240		90 580
Датчики нерж., терминал D2008FA		По запросу	По запросу		По запросу		По запросу		По запросу
Датчики НВМ нерж., терминал DIS2116 (от -50°C до +50°C)*		343 950	445 500		546 950		648 450		749 950
Оцифровка аналогового сигнала на основе КАД-8 и терминала D2008FA		Под заказ							
Нержавеющие аналоговые датчики**		6	8,9	11,8	14,7	17,6	20,5	23,4	26,3
Аналоговые датчики (нерж.)		30 570	45 900		61 150		76 440		91 730
Аналоговые датчики НВМ (нерж., от -50°C до + 50°C)*		150 900	226 400		301 800		377 250		452 700
Электронные компоненты							Цена, руб.		
Усилитель сигнала на основе RS-485							По запросу		
Переходник для подключения к индикатору НВТ с НВИ и ПК							По запросу		
Дублирующий индикатор НВИ-3 (Высота цифр 7 см)							5 920		
Дублирующий индикатор НВИ-5 (Высота цифр 12 см)							10 220		
Дублирующий индикатор НВИ-8 (Высота цифр 20 см)							26 900		
Конструктивные опции		Цена в зависимости от длины платформы (руб.)							
		6	8,9	11,8	14,7	17,6	20,5	23,4	26,3
Настил серединный (комплект)		20 750	30 890	41 490	51 640	62 240	72 390	82 980	93 130
Подкладные листы (сталь) под раму 0,75 x 0,75 м, толщина 6 мм		8 340	13 220	13 220	18 000	18 000	22 880	22 880	27 760
Грязезащита		Под заказ							
Комплект заглушек (для врезного исполнения УКЗ и УК2)		Под заказ							
Пандусы для УК2		Длина (м)		1 шт.		Комплект (4 шт.)			
Пандус ВСА-Р «Классика»		3,0		37 960 р.		151 840 р.			
		4,0		49 970 р.		199 880 р.			
Пандус ВСА-Р «Ресурс»		3,0		33 050 р.		132 200 р.			
		4,0		45 460 р.		181 840 р.			
Проставка к пандусу (укрепление для удержания пандуса в статичном положении)		-		Под заказ		Под заказ			
Масса и объём весов ВСА-Р: Ресурс УК2 (для расчёта доставки)***									
Модель/Длина (м)	6	8,9	11,8	14,7	17,6	20,5	23,4	26,3	
ВСА-Р40000	2630 кг	3870 кг	4810 кг	6080 кг	6970 кг	8270 кг	9140 кг	10400 кг	
ВСА-Р60000	2900 кг	4260 кг	5310 кг	6700 кг	7710 кг	9130 кг	10100 кг	11500 кг	
ВСА-Р80000	3090 кг	4540 кг	5690 кг	7160 кг	8260 кг	9740 кг	10840 кг	12320 кг	
ВСА-Р100000	3330 кг	4890 кг	6100 кг	7660 кг	8870 кг	10440 кг	11620 кг	13210 кг	
Объём (м3)	6,9	9,7	12,2	15,1	17,6	20,5	23	25,8	
Масса и объём настилов ВСА-Р: Ресурс									
Масса	240 кг	360 кг	480 кг	600 кг	730 кг	840 кг	970 кг	1080 кг	
Объём (м3)	0,6	0,9	1,2	1,3	1,8	2,0	2,3	2,6	
Масса и объём пандусов ВСА-Р: Ресурс									
Модель/Длина (м)	3	4	* Цена на электронные компоненты НВМ зависит от курса иностранной валюты и может быть изменена. ** Стоимость доплаты к базовой комплектации. ** Погрешность определения массы и объёма в пределах 5%.						
Масса	1080 кг	1500 кг							
Объём (м3)	1,2	1,7							

BCA-C – стационарные автомобильные весы специальные с пандусами



Модель	Max / d	Длина платформы	Цена
BCA-C40000-6	40 т/20 кг	6 м	399 030,00 р.
BCA-C40000-7		7 м	434 670,00 р.
BCA-C40000-8		8 м	472 780,00 р.

Срок производства: 7 календарных дней.

BCY-T – подкладные весы для взвешивания автомобилей

1.3.1. Установка на твердое дорожное покрытие с пандусами (BCY-ТП)

Весы автомобильные подкладные BCY-T 15000-1П2 (15 тонн/2,5х0,75)	176 750,00 р.
Весы автомобильные подкладные BCY-T 15000-1П3 (15 тонн/3,2х0,75)	212 540,00 р.
Весы автомобильные подкладные BCY-T 15000-1П4 (15 тонн/4,2х0,75)	226 470,00 р.
Весы автомобильные подкладные BCY-T 30000-1П2 (30 тонн/2,5х0,75)	191 080,00 р.
Весы автомобильные подкладные BCY-T 30000-1П3 (30 тонн/3,2х0,75)	213 560,00 р.
Весы автомобильные подкладные BCY-T 30000-1П4 (30 тонн/4,2х1,00)	277 120,00 р.
Весы автомобильные подкладные BCY-T 40000-1П4 (40 тонн/4,2х1,00)	343 120,00 р.



1.3.2. Установка на твердое дорожное покрытие без пандусов (BCY-ТБ)

Весы автомобильные подкладные BCY-T 15000-1Б2 (15 тонн/2,5х0,75)	143 590,00 р.
Весы автомобильные подкладные BCY-T 15000-1Б3 (15 тонн/3,2х0,75)	156 200,00 р.
Весы автомобильные подкладные BCY-T 15000-1Б4 (15 тонн/4,2х0,75)	187 020,00 р.
Весы автомобильные подкладные BCY-T 30000-1Б2 (30 тонн/2,5х0,75)	150 920,00 р.
Весы автомобильные подкладные BCY-T 30000-1Б3 (30 тонн/3,2х0,75)	156 200,00 р.
Весы автомобильные подкладные BCY-T 30000-1Б4 (30 тонн/4,2х1,00)	230 240,00 р.

Модификация без рамы и пандусов
Для полупрямого способа установки с бетонными пандусами.
BCY серии «Б» могут быть использованы как большегрузные стержневые весы, например для взвешивания контейнеров

1.3.3. Установка в проем дорожного полотна или разрыв плит (BCY-ТВ)

Весы автомобильные подкладные BCY-T 15000-1В2 (15 тонн/2,5х0,75)	136 070,00 р.
Весы автомобильные подкладные BCY-T 15000-1В3 (15 тонн/3,2х0,75)	179 900,00 р.
Весы автомобильные подкладные BCY-T 15000-1В4 (15 тонн/4,2х0,75)	230 290,00 р.
Весы автомобильные подкладные BCY-T 30000-1В2 (30 тонн/2,5х0,75)	136 880,00 р.
Весы автомобильные подкладные BCY-T 30000-1В3 (30 тонн/3,2х0,75)	200 090,00 р.
Весы автомобильные подкладные BCY-T 30000-1В4 (30 тонн/4,2х1,00)	410 140,00 р.
Весы автомобильные подкладные BCY-T 30000-1В5 (30 тонн/5,0х1,00)	488 140,00 р.
Весы автомобильные подкладные BCY-T 30000-1В6 (30 тонн/6,5х1,00)	517 420,00 р.



Дискретность относительно предела взвешивания: 15 тонн – 5 кг, 30 тонн – 10 кг, 40 тонн – 20 кг.

Опции

Пандусы 750*1000 (1 штука)	12 070 р.	Под заказ
Пандусы 1000*1000 (1 штука)	16 120 р.	Под заказ
Нержавеющие датчики	По запросу	Под заказ

Весы BCY-T выдерживают нагрузку до 10 т со стороны одной оси взвешиваемого транспортного средства.

Подкладные автомобильные весы ВСУ-ПД

Предназначены для взвешивания автомобилей с одиночными, сдвоенными и строенными осями для поосного динамического и статического взвешивания автомобилей, прицепов, масса которых не превышает максимальной нагрузки весов.



Модель: ВСУ-30000ПД

Функции:

- автономное питание – время работы от аккумулятора 40 ч;
- автоматическое суммирование и расчет массы автомобиля при поосном взвешивании;
- тарирование во всём диапазоне – дает возможность взвешивать товар без учета массы автомобиля;
- накопление данных – весы сохраняют в памяти результаты взвешивания;
- беспроводная связь с терминалом по средствам Wi-Fi.

Технические данные:

Макс. нагрузка: 200 кг - 30 тонн

Цена деления: 10 кг

Комплектация:

комплект весовых платформ
мобильный блок управления МБУ

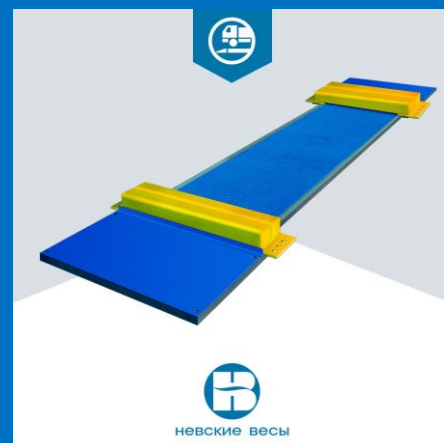
Области применения:

Сельское хозяйство
Строительство
Приём металлолома
Промышленность
Склад и логистика
Торговля и питание
Таможни и порты
Добыча сырья

Цена 376 660 руб.

Весы автомобильные для взвешивания в движении ВТА-30-Д-1

Предназначены для динамического (в движении) взвешивания автомобилей, грузовиков, прицепов, полуприцепов и цистерн. Автомобильные весы для взвешивания автомобилей в движении представляют собой специальную металлоконструкцию, состоящую из грузоприемной платформы, размещенной в забетонированной раме на фундаменте с приямком, и 4-мя тензометрическими датчиками. Неограниченная интенсивность взвешивания за счет особой конструкции весов.



Макс. нагрузка: 30 тонн

Длина платформы: 0,8 м

Цена деления: 20 кг

Погрешность: от 2,5 кг

Время автономной работы: 63 ч

Скорость движения ТС: до 6 км/ч

Стоимость: **374 750 руб.**

Функции:

- Тарирование.
- Суммирование.
- Сохранение данных — автовесы «запоминают» предыдущие результаты взвешиваний.
- Возможность подключения к компьютеру и дублирующему индикатору.

ВСУ-ТК - весы для взвешивания контейнеров

Тарирование во всем диапазоне

Суммирование

Запоминание данных — автовесы фиксируют последние результаты взвешиваний.

Подсоединение к компьютеру за счет применения специального интерфейса



Модель	Особенности	Мах, кг	d, кг	Платформа, м	Цена, руб.
ВСУ-ТК(8/8)*	Верхний и нижний лист - 8 мм. (гладкий)	40 000	20	(3,0x0,75) x 2	211 730

*-длина кабеля составляет 11 метров между платформами

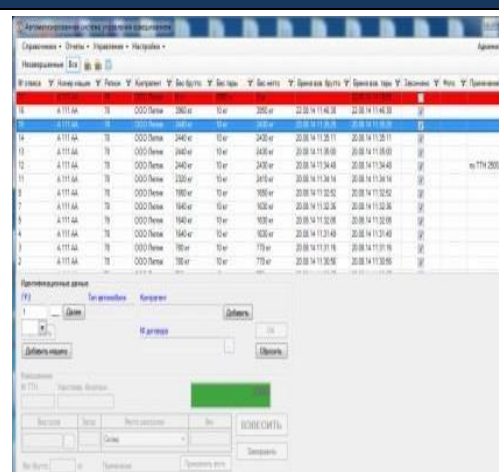
*- длина кабеля составляет 15 метров до терминала.

ВСВ – весы для статического взвешивания 4-хосных вагонов



Модель	ВСВ-С150000
Максимальная нагрузка	150, т
Цена деления	50, кг
Длина весов	15, м
Расстояние между грузоприемными платформами	4,37, м
Длина с подъездными путями	23, м
Размеры грузоприемной платформы	5,3, м
Цена	1 191 200 р.

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ к весам ВСА, ВСУ, ВСВ и ВСП-4



Наименование	Цена ПО, руб.
Демо-версия базовой программы Управление взвешиванием	бесплатно (до 15 взвешиваний)
Базовая версия программы Управление взвешиванием для платформенных весов (ВСП4)	16 000 р.
Базовая версия программы Управление взвешиванием для автомобильных весов (ВСА, ВСУ)	48 720 р.
Дополнительный модуль: видеонаблюдение	33 460 р.
Дополнительный модуль: автоматизация заезда	29 400 р.

Возможности:

Базовая версия

Экспорт в Excel следующих параметров: № отвеса, № а/м, регион, наименование контрагента, вес брутто, нетто и тары, время взвешивания брутто и тары, закончено (true/false), примечание, тара (дата/вес), брутто (тара/вес), ГРЗ, материал, место погрузки/разгрузки, ФИО весовщика, марка а/м, предприятие/цех, вес шихты. Возможна интеграция в 1С с помощью самостоятельной доработки программы.

Дополнительный модуль: автоматизация заезда

Все возможности базовой версии плюс: управление открытием/закрытием шлагбаума, переключением светофора вручную и в автоматическом режиме, настройка автоматического режима под разные варианты технологического процесса взвешивания, вывод информации по событиям на табло, светодиодное табло (1 или 2 цвета на выбор) с выводом заданной информации

Дополнительный модуль: видеонаблюдение

Все возможности базовой версии плюс: добавление, редактирование, удаление записей подключения камер видеонаблюдения, просмотр видео потока с камер, открытие видео в отдельном окне, запись видеопотока, снимок фото с камеры, просмотр фото и видео материалов, распознавание ГРЗ, редактирование полученных данных, привязка фото/видео материалов к данным о взвешивании

*** Указана цена за программное обеспечение (дистрибутив + ключ). Возможна поставка и монтаж настроенного оборудования (шлагбаум, светофоры, камеры и пр.), цену уточняйте у менеджеров.**