

ВЗВЕШЕННОЕ РЕШЕНИЕ -
ОСНОВА УСПЕХА!

ICASI.RU



СИСТЕМНЫЕ РЕШЕНИЯ

ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА



- ▶ **АВТОМОБИЛЬНЫЕ ВЕСЫ**
- ▶ **ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЕ ВЕСЫ**
- ▶ **КРАНОВЫЕ И ПЛАТФОРМЕННЫЕ ВЕСЫ**
- ▶ **КОНВЕЙЕРНЫЕ ВЕСЫ**
- ▶ **БУНКЕРНЫЕ ВЕСОИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКСЫ**
- ▶ **ДОЗИРУЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ**

Корпорация «АСИ» – ведущий российский производитель весового и метрологического оборудования, отвечающего мировым стандартам качества.

Предприятие успешно сотрудничает с отраслевыми лидерами и производственными гигантами и поставляет уникальные системные решения в разных сферах промышленности, включая АПК.

АЗОТ
ГРУППА КОМПАНИЙ

СИБАГРО

РУСАГРО
Группа Компаний

РЖД

EVRAZ

СУЭК
СИБИРСКАЯ УСТОЙЧИВАЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ

ГАЗПРОМ

НОРИЛЬСКИЙ НИКЕЛЬ

МАГНИТ

Весоизмерительное и дозирующее оборудование, изготавливаемое на производственном комплексе Корпорации «АСИ», оптимально интегрируется в технологические процессы и позволяет полностью автоматизировать коммерческий учёт всего объёма сырья и отгружаемой сельхозпродукции.



«Инновационный подход к созданию техники на основе требований современной промышленности – ведущий принцип развития нашей компании.

За более 30 лет работы на рынке промышленного весостроения Корпорация «АСИ» накопила уникальный опыт проектирования, производства и внедрения весоизмерительного оборудования. Это позволяет нам реализовывать самые сложные проекты и решать новые специализированные отраслевые задачи».

Генеральный директор
Корпорации «АСИ»
Бучин Игорь Рафаэлевич



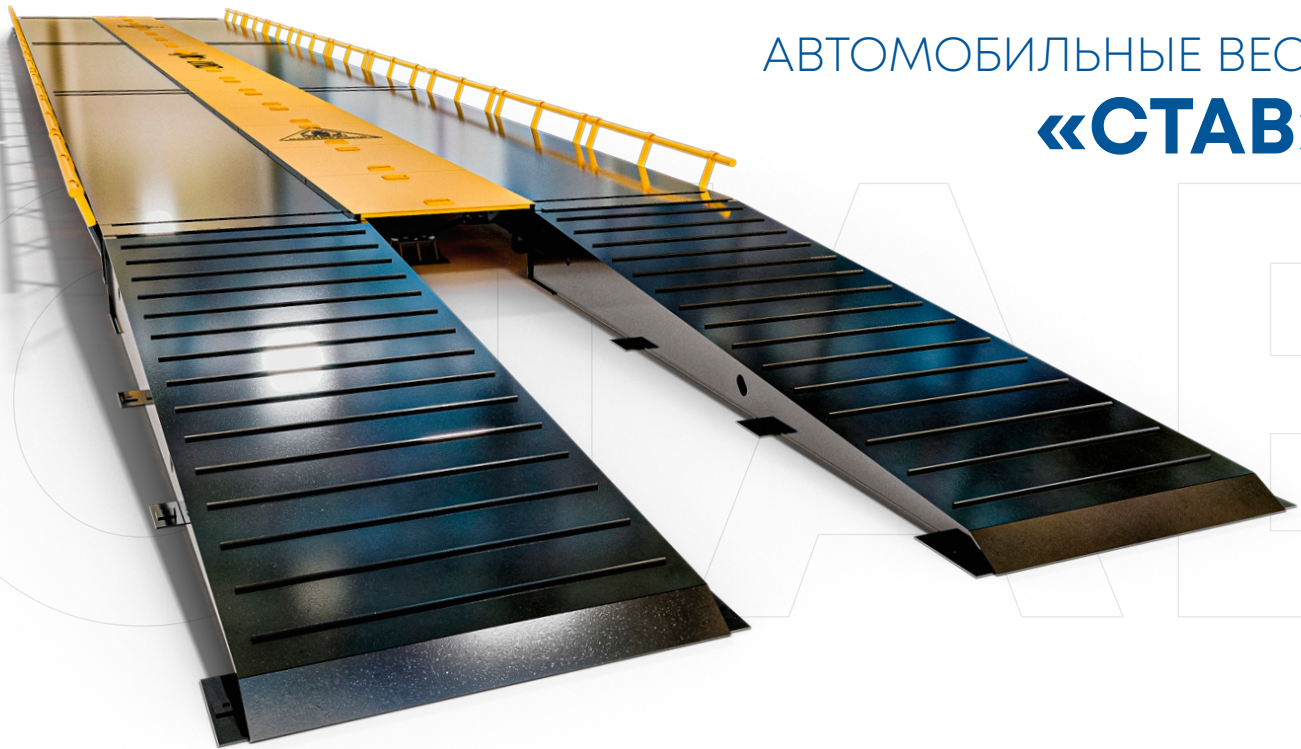
АВТОМОБИЛЬНЫЕ ВЕСЫ

Предназначены для определения полной массы ТС в режиме статического взвешивания порожних и груженых автомобилей с высокой точностью. Износоустойчивая поверхность, выполненная из рифленой листовой стали, обеспечивает надежную работу в суровых погодных условиях.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- мобильность весового комплекса
- простота монтажа
- удобство обслуживания
- большой спектр модификаций для различных типов автомобилей.

АВТОМОБИЛЬНЫЕ ВЕСЫ «СТАВ»



Технические характеристики

Максимальная нагрузка	10 / 15 / 20 / 30 / 40 / 50 / 60 / 70 / 80
Минимальная нагрузка, т	0,1 / 0,2 / 0,4 / 1
Действительная цена деления, кг	5 / 10 / 20 / 50
Класс точности	средний (III)
Температурный диапазон, °С	-40 до +50

ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЕ ВЕСЫ

Обеспечивают высокую точность статического и динамического взвешивания всех типов вагонов с сухими сыпучими, твердыми, а также жидкими грузами, в составе поезда без расцепки и/или поездов в целом. Весы позволяют вычислять разность нагрузок по бортам и по тележкам вагона.

Модификация «Бизнес» при сохранении всех достоинств основной линейки обладает рядом преимуществ, в числе которых:

- более комфортная стоимость изделия
- мобильность конструкции
- удобство в монтаже и обслуживании



ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЕ ВЕСЫ «ВЕСТА БИЗНЕС»

ХАРАКТЕРИСТИКИ	В СТАТИКЕ	В ДВИЖЕНИИ
Максимальная нагрузка, т	25 / 50 / 100 / 120 / 150	25 / 50 / 100 / 120 / 150
Минимальная нагрузка, т	0,2 / 0,4 / 1 / 2	2 / 4 / 8 / 16
Действительная цена деления, кг	10 / 20 / 50 / 100	20 / 50 / 100
Класс точности	средний (III)	0,5 / 1 / 2
Скорость движения при взвешивании, км/ч	-	от 1 до 12
Температурный диапазон, °С	от -50 до +50	
Количество измерительных платформ, шт	1-2	
Удаленность передачи данных, м*	до 1000	
Средний срок службы не менее, лет	15	

ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЕ ВЕСЫ

Предназначены для поосного взвешивания в движении порожних и груженых вагонов с сухими сыпучими, твёрдыми и жидкими грузами, как в составе поезда без расцепки, так и поездов в целом.

Конструкция грузоприемного устройства рельсового типа обеспечивает идеальную интеграцию весов в действующий железнодорожный путь, а широкий ряд конструктивных решений позволяет использовать их на базе любых типов рельсов, в том числе и с широкой колеей. Кратчайшие сроки монтажа и ввода в эксплуатацию сводят время простоя к минимуму. Практика применения весов «СТАРТ-ЛАЙН» доказала, что они без сбоев выдерживают экстремальные климатические условия при высокой интенсивности грузопотоков.



ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЕ ВЕСЫ «СТАРТ-ЛАЙН»

Технические характеристики	
Максимальная нагрузка (Max), т	200
Минимальная нагрузка (Min), т	4
Цена деления весов, кг	50
Класс точности:	
— для вагона	2 ; 5
— для состава в целом	2 ; 5
Скорость движения состава при взвешивании, км/ч	от 1 до 10
Транзитная скорость проезда для весов	не ограничена
Направление движения при взвешивании	двухстороннее
Режим работы весов	автоматизированный
Электрическое питание весов от однофазной сети напряжением, В	220 ⁺²² ₋₃₃
Потребляемая мощность, ВА, не более	1000
Диапазон рабочих температур, °С:	
— для измерительного оборудования	от минус 50 до плюс 50
— для ПТК	от плюс 10 до плюс 40
Вероятность безотказной работы весов за 2000 часов, не менее	0,95

КРАНОВЫЕ ВЕСЫ

Предназначены для определения массы различных грузов, транспортируемых краном, тельфером и другими грузоподъемными устройствами. Применяются на предприятиях всех отраслей промышленности на любых технологических этапах производства.

Весы «КРАВЕС» надежны в сложных промышленных условиях, имеют защиту от динамических и вертикальных ударных нагрузок, пыле- и влагозащищенное исполнение, а также оборудованы радиоканалом для связи с мобильным устройством (смартфоном или планшетом). Конструкция позволяет осуществлять управление весами как при помощи кнопок на корпусе весов, так и дистанционно.



КРАНОВЫЕ ВЕСЫ «КРАВЕС»

Технические характеристики

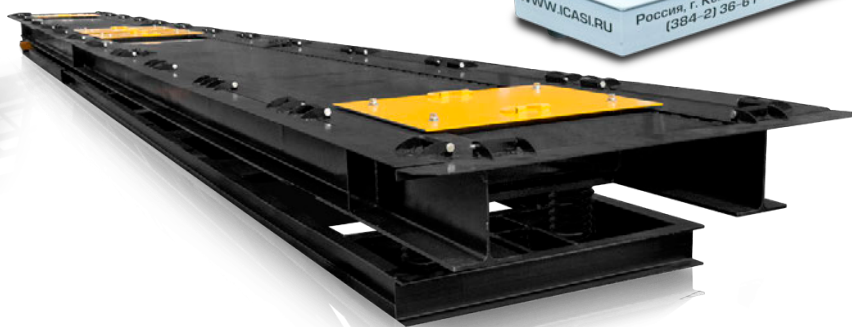
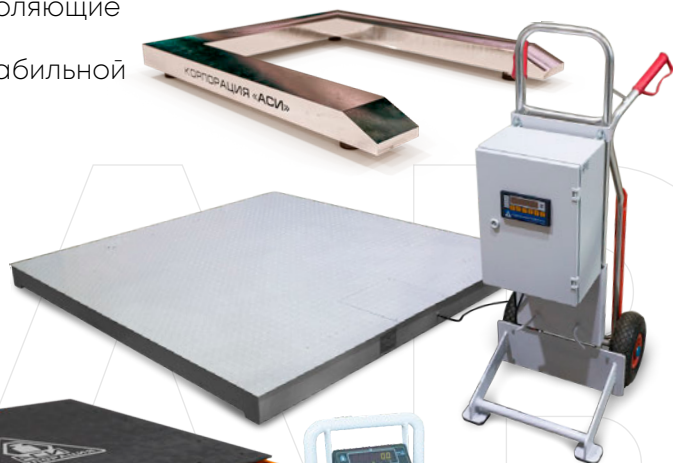
Максимальная нагрузка (Max), т	1 / 2 / 3 / 5 / 10 / 15 / 20 / 25 / 30 / 50
Минимальная нагрузка (Min), т	0,01 / 0,02 / 0,04 / 0,1 / 0,2 / 0,4 / 1
Действительная цена деления, кг	0,5 / 1 / 2 / 5 / 10 / 20 / 50
Класс точности	III (средний)
Температурный диапазон, °С	от -40 до +50
Габаритные размеры ГПУ, мм:	
- длина, не более	200
- ширина	600
- высота, не более	600

ПЛАТФОРМЕННЫЕ ВЕСЫ

Применяются для определения в режиме статического взвешивания массы различных грузов.

Модельный ряд включает широкий спектр модификаций с разными параметрами грузоподъемности и габаритных размеров, в том числе специальные модели, позволяющие осуществлять измерение массы живых существ, обеспечивающие точность взвешивания при нестабильной нагрузке (когда животные находятся в движении).

ПЛАТФОРМЕННЫЕ ВЕСЫ «СТАВ»



Технические характеристики

Максимальная нагрузка (Max), т	0,4 / 0,5 / 0,6 / 0,8 / 1 / 1,5 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 / 15 / 20 / 25 / 30 / 40 / 50 / 60 / 80 / 100 / 120 / 150 / 200 / 250 / 300 / 350 / 400 / 450 / 500
Минимальная нагрузка (Min), т	0,004 / 0,01 / 0,02 / 0,04 / 0,1 / 0,2 / 0,4 / 1 / 2 / 4 / 10
Действительная цена деления, кг	0,2 / 0,5 / 1 / 2 / 5 / 10 / 20 / 50 / 100 / 200 / 500
Класс точности	III (средний)
Диапазон выборки массы тары	от 0 до 100% максимальной нагрузки
Габаритные размеры, мм	по заказу с учетом грузоподъемности весов
Температурный диапазон, °С	от -50 до +50

БУНКЕРНЫЕ ВЕСОИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКСЫ

Используются на элеваторах и мельницах для учёта принимаемого сырья и для последующего дискретного перевешивания сыпучих продуктов.

Весовые бункера могут быть различных форм и размеров в зависимости от предназначения.

В конструкции бункера предусмотрены узлы встройки тензометрических датчиков. Дополнительная комплектация весового бункера может включать системы загрузки и разгрузки материала: шнековые и ленточные питатели, конвейеры, элеваторы и вибропитатели.

В случаях, когда конструкция бункера или место его установки не позволяет выполнить калибровку и поверку образцовыми грузами, в комплект поставки добавляется специализированное калибровочное устройство, которое при помощи механического, гидравлического или пневматического привода создает нагрузку на бункер через образцовые тензодатчики, по показаниям которых калибруется весовая часть бункера.



ДОЗАТОРЫ НЕПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ

Предназначены для измерений массы транспортируемого материала в режиме непрерывного дозирования. Включают в себя блок управления и ленточный конвейер, снабженный тензометрической весоизмерительной системой и датчиком скорости движения.

Это высокотехнологичное решение, позволяющее автоматизировать процессы дозирования, в заданном объеме вносить витаминные и ферментные добавки, формировать смеси с точным соблюдением заданных рецептур, а также оперативно контролировать производительность потоков.



ДОЗАТОР
НЕПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ
«ПОТОК»



СИСТЕМЫ ФАСОВКИ

Автоматизированные фасовочные комплексы самостоятельно наполняют готовой продукцией, взвешивают и транспортируют крупногабаритные мягкие контейнеры (биг-бэги). Системы фасовки оснащены устройством, препятствующим налипанию материала на стенки

дозатора, и вибрационной установкой для встряхивания мешка при наполнении, необходимой при работе с сыпучими материалами: после уплотнения вес продукции увеличивается в два раза.

Фасовочные системы позволяют управлять загрузкой материалов, задавать программы взвешивания и дозирования, а также контролировать предварительную установку порций.

МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ОБЩЕПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

**МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ
ЛЮБЫХ ФОРМ,
ГАБАРИТНЫХ РАЗМЕРОВ
И УРОВНЯ СЛОЖНОСТИ
«ПОД КЛЮЧ»**

- ▶ СОБСТВЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО
- ▶ КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА МАТЕРИАЛОВ
- ▶ РАЗРАБОТКА ЧЕРТЕЖЕЙ
- ▶ КОМАНДА ВЫСОКОКВАЛИФИЦИРОВАННЫХ ПРОЕКТИРОВЩИКОВ
- ▶ ИМПОРТОНЕЗАВИСИМОСТЬ
- ▶ ГИБКАЯ ЦЕНОВАЯ ПОЛИТИКА



КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ООО «Инженерный центр «АСИ»

Тел: +7 (384-2) 36-61-49
E-mail: office@icasi.ru
Адрес: 650000, Россия, г. Кемерово, ул. Кузбасская, 31

Филиал «АСИ-Москва»

Тел.: +7 (499) 785-52-97
E-mail: moscow@icasi.ru
Адрес: 107392, Россия, г. Москва, ул. М. Черкизовская, 22