



ЗАВОД  
ВЕСОВОГО  
ОБОРУДОВАНИЯ

Каталог

Автомобильные весы





Автомобильные весы «Гермес»

Полноразмерные автомобильные весы с функцией поосного взвешивания ВТА-ДС



Автомобильные весы «Витязь»

Взвешивание транспорта с полным заездом на грузоприемную платформу.



Автомобильные весы «Туран»

Для статического взвешивания грузеного и порожнего автотранспорта.

Взвешивание грузового транспорта до 20 тонн.



Автомобильные весы «Плутон»



Автомобильные весы «Ломовик»

Взвешивание автомобилей, занимающихся перевозкой металлолома.



Автомобильные весы «Юпитер»

Взвешивание крупногабаритных автомобилей имеющих огромную грузоподъемность с полным заездом



Наименование	Тип	Нагрузка (тонн)	Длина (метров)	Ширина (метров)
ВТА-ДС «Гермес»	Стационарные	от 20 до 500	от 0,5 до 40	от 2 до 12
ВТА «Витязь»	Стационарные	от 20 до 500	от 2 до 30	от 2 до 9
ВТА «Туран»	Бесфундаментные	от 20 до 500	от 2 до 30	от 2 до 9
ВТА «Плутон»	Бесфундаментные	20	6	3
ВТА «Ломовик»	Стационарные / бесфундаментные	от 30 до 40	от 6,5 до 8	3
ВТА «Юпитер»	Стационарные	от 20 до 500	от 8 до 18	от 4 до 9
ВТА «Юпитер-Д»	Стационарные	от 20 до 500	до 2	от 4 до 9





ЗАВОД  
ВЕСОВОГО  
ОБОРУДОВАНИЯ

# Автомобильные весы

# Гермес

## Стандартные опции:



**Полноразмерные** автомобильные весы с функцией **поосного** взвешивания ВТА-ДС (торговое наименование «Гермес»)

09Г2С

В качестве материала для основы выбрана сталь 09Г2С



Уникальный узел «тендер-струнка»

36  
МЕС

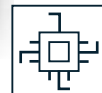
Гарантия 36 месяцев



Стандартное программное обеспечение

IP68

Комплект датчиков со степенью защиты IP68



Современная гибридная цифровая система

- 40°C  
+40°C

Диапазон рабочих температур от -30 до +40°C



## Дополнительные опции:



Химически стойкое антикоррозийное покрытие



Центральный настил



Ограждения



Взрывозащищенное исполнение



Морозостойкое исполнение



Автоматизированные комплексы







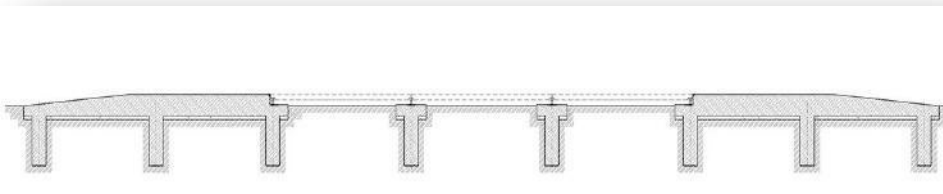
ЗАВОД  
ВЕСОВОГО  
ОБОРУДОВАНИЯ

# Автомобильные весы

# Гермес

## Методы установки:

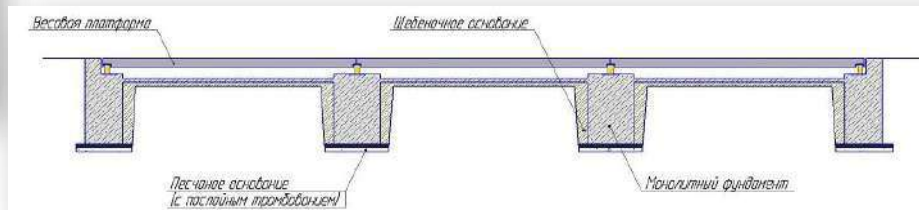
### Над поверхностью



Автомобильные весы монтируются на заранее построенное фундаментное основание согласно строительному заданию предоставленного заводом изготовителем. Заезд и съезд осуществляется по железобетонным пандусам.

Фундаментное основание помогает избежать сезонные колебаний грунта и автомобильные весы не требуют дополнительных регулировок.

### В приямок



Врезные автомобильные весы монтируются на одном уровне с поверхностью земли на место построенного железобетонного фундамента. Их преимущество в том, что они не требуют установки пандусов. Таким образом уменьшается занимаемая ими площадь.

При выборе врезного варианта установки обязательно организуется дренажная система для отвода сточных вод.



Автомобильные весы данного типа используются для взвешивания автомобильного транспорта с **полным заездом** на грузоприемную платформу.

## Стандартные опции:

09Г2С

В качестве материала для основы выбрана сталь 09Г2С



Уникальный узел «тендер-струнка»

36  
МЕС

Гарантия 36 месяцев



Стандартное программное обеспечение

IP68

Комплект датчиков со степенью защиты IP68



Современная гибридная цифровая система

- 40°C  
+40°C

Диапазон рабочих температур от -30 до +40°C

Дополнительные опции:



Методы установки: **Над поверхностью и в приямок**





ЗАВОД  
ВЕСОВОГО  
ОБОРУДОВАНИЯ

# Автомобильные весы

# Туран



Весы автомобильные **бесфундаментные** "ВТА" исполнения предназначены для статического взвешивания груженого и порожнего автотранспорта.

## Стандартные опции:

09Г2С

В качестве материала для основы выбрана сталь 09Г2С



Уникальный узел «тендер-струнка»

36  
МЕС

Гарантия 36 месяцев



Стандартное программное обеспечение

IP68

Комплект датчиков со степенью защиты IP68



Современная гибридная цифровая система

- 40°C  
+40°C

Диапазон рабочих температур от -30 до +40°C

Дополнительные опции:

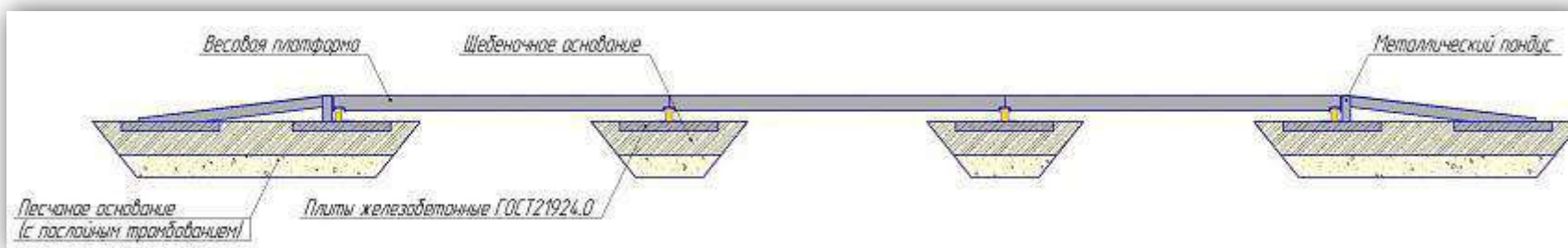




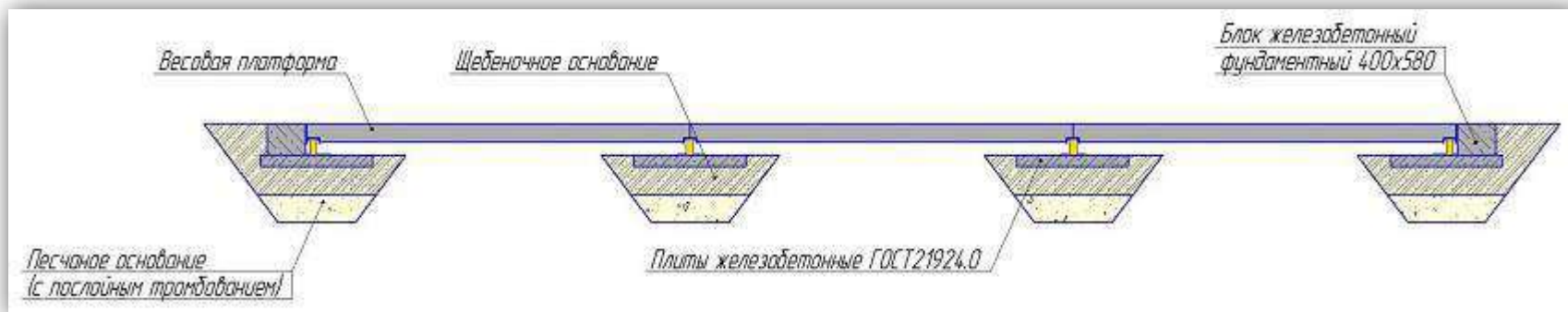


## Методы установки Бесфундаментных весов:

### В надземном варианте



### Во врезном исполнении





Автовесы серии "Плутон" (**бесфундаментные**) специально разработаны для взвешивания небольших грузовых автомобилей таких как Газель, Зил, Газ и др.

Дополнительные опции:      **Ex**  

## Стандартные опции:

09Г2С

В качестве материала для основы выбрана сталь 09Г2С



Уникальный узел «тендер-струнка»

36  
МЕС

Гарантия 36 месяцев



Стандартное программное обеспечение

IP68

Комплект датчиков со степенью защиты IP68



Современная гибридная цифровая система

- 40°C  
+40°C

Диапазон рабочих температур от -30 до +40°C





Автовесы серии "Ломовик" предназначены для взвешивания автомобилей, занимающихся перевозкой металлолома. Бывают как **фундаментные** так и **бесфундаментные**.

## Стандартные опции:

-  В качестве материала для основы выбрана сталь 09Г2С
-  Уникальный узел «тендер-струнка»
-  Гарантия 36 месяцев
-  Стандартное программное обеспечение
-  Комплект датчиков со степенью защиты IP68
-  Современная гибридная цифровая система
-  Диапазон рабочих температур от -30 до +40°C

Дополнительные опции:







Для крупногабаритных автомобилей таких как Белаз, инженеры и конструкторы ООО «ЗВО» разработали специальную серию весов «Юпитер».

**Д**ополнительные опции:       

**М**етоды установки: **Над поверхностью и в приямок.**

## Стандартные опции:

09Г2С

В качестве материала для основы выбрана сталь 09Г2С



Уникальный узел «тендер-струнка»

36  
МЕС

Гарантия 36 месяцев



Стандартное программное обеспечение

IP68

Комплект датчиков со степенью защиты IP68



Современная гибридная цифровая система

- 40°C  
+40°C

Диапазон рабочих температур от -30 до +40°C





ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

## СЕРТИФИКАТ

об утверждении типа средств измерений  
№ 80802-21

Срок действия утверждения типа 17 февраля 2026 г.

НАИМЕНОВАНИЕ И ОБОЗНАЧЕНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ  
Весы автомобильные ВТА

ИЗГОТОВИТЕЛЬ  
Общество с ограниченной ответственностью "Торговый дом "Завод весового оборудования" (ООО "ТД "ЗВО"), Республика Башкортостан, г. Белорецк

ПРАВООБЛАДАТЕЛЬ  
Общество с ограниченной ответственностью "Торговый дом "Завод весового оборудования" (ООО "ТД "ЗВО"), Республика Башкортостан, г. Белорецк

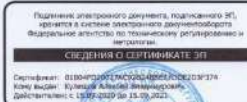
КОД ИДЕНТИФИКАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА  
ОС

ДОКУМЕНТ НА ПОВЕРКУ  
МП 204-08-2020

ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПОВЕРКАМИ 1 год

Тип средств измерений утвержден приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 17 февраля 2021 г. N 141.

Заместитель Руководителя  
Федерального агентства



А.В. Кулешов

«22» марта 2021 г.



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

## СЕРТИФИКАТ

об утверждении типа средств измерений  
№ 63157-16

Срок действия утверждения типа до 24 февраля 2026 г.

НАИМЕНОВАНИЕ И ОБОЗНАЧЕНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ  
Весы автомобильные ВТА

ИЗГОТОВИТЕЛЬ  
ООО "Завод весового оборудования" (ЗВО), г.Магнитогорск  
ООО "Завод весового оборудования" (ЗВО),  
Республика Башкортостан, г.Белорецк

ПРАВООБЛАДАТЕЛЬ  
-

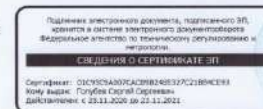
КОД ИДЕНТИФИКАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА  
ОС

ДОКУМЕНТ НА ПОВЕРКУ  
ГОСТ OIML R 76-1-2011

ИНТЕРВАЛ МЕЖДУ ПОВЕРКАМИ 1 год

Изменения в описание типа средств измерений утверждены приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 10 февраля 2021 г. N 123.

Заместитель Руководителя  
Федерального агентства



С.С. Голубев

«29» марта 2021 г.



# Автоматизированный Весовой Комплекс



ЗАВОД  
ВЕСОВОГО  
ОБОРУДОВАНИЯ



## Стандартные варианты автоматизации весов:

1. Комплект фотофиксации госномеров и груза автомашины;
2. Комплект фотофиксации и распознавания госномеров;
3. Комплект фотофиксации и распознавания госномеров со светофорным автоматическим управлением движением по весам;
4. Комплект фотофиксации и распознавания госномеров со светофорным ручным управлением движения по весам;
5. Видеонаблюдение процесса взвешивания (комплект может быть установлен на любую систему автоматизации);
6. Контроль движения транспорта по RFID-меткам;
7. Позиционирование автомобиля на весах;
8. Управление несколькими весами с одного рабочего места.





**uzvo.ru**

Россия, Республика Башкортостан,  
г. Белорецк, ул. Блюхера, 86  
Тел.: 8 (800) 600-32-71  
8 (34792) 4-82-66  
E-mail: [info@uzvo.ru](mailto:info@uzvo.ru)