

Оригинал

Волнобой "А1"

7 ПАСПОРТ

Наименование Предприятия ДП «ГПК Украина» компании «ГПК Гамбург Порт Консалтинг ГмбХ»		ПАСПОРТ на весы автомобильные электромеханические модели 2179BA-60Э				Дата ввода в эксплуатацию	
						Периодичность поверки – не реже 1 раза в год	
Завод- изгото- витель	Заводской номер	Инвентар- ный №	Тип или система	Пределы измерений	Дискрет- ность	Погрешность весов при поверке	
ООО ТНПЦ «ТОМ»	№ 79	— 1520	2179BA- 60Э	От 2 т до 10 вкл.	20 кг	±20 кг	
				Свыше 10 до 40 т вкл.		±20 кг	±40 кг
				Свыше 40 до 60 т вкл.		±40 кг	±60 кг

Перечень основных частей весов: грузоприемная платформа; АЦП СИМ-А04.13.1; ПЭВМ; принтер; датчики НМ9А-20т фирмы ZEMIS – 6 шт.

Весы подлежат первичной и периодической поверкам в соответствии с методикой поверки, указанной в разделе 4 руководства по эксплуатации 2179BA-60Э.00.000 РЭ.

РЕЗУЛЬТАТЫ ПОВЕРКИ

Дата поверки	Вывод (годны, не годны, масштабный коэффициент измерительных каналов)	Подпись поверителя, оттиск поверочного клейма	Дата поверки	Вывод (годны, не годны, масштабный коэффициент измерительных каналов)	Подпись поверителя, оттиск поверочного клейма
23.05 2013	1-24590 11-27600 11-55270 11-55270		12.10 2011	1-39512 2-39100 3,4-53340	
22.05 2014	Точне		12.01 2014	1-39710 2-39328 3,4-53650	
22.05 2015	Точне		16.09 2014	1-39210 2-39100 3,4-53430	
21.06 2016	1-27640 2-27600 3-55140 4-55140		23.04 2015	1-39320 2-39070 3,4-53275	
26.10 2016	7т 20т 1-38334 2-38334 3-18845 4-18845				
12.10 2017	6т 20т 1-38602 2-38380 3-15873 4-15873				
17.10 18	1-38356 2-38980 3,4-53150				
02.10 2019	1-38510 2-38946 3,4-52943				
02.10 2019	1-38690 2-38946 3,4-52943				
01.10 2020	1-15342 2-38946 3,4-52920				

Начальник лаборатории №1
ГП «Одессастандартметрология»

В.И.Новиков

Представитель ООО ТНПЦ «ТОМ»

В.А.Орлов

Дата заполнения паспорта « 2023 » г.



ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
ПОВІРОЧНА ЛАБОРАТОРІЯ
(ТОВ «ПОВІРОЧНА ЛАБОРАТОРІЯ»)
49083, м. Дніпро, просп. Слобожанський, 29,
Свідоцтво про уповноваження № П-55-2020 від 31 січня 2020р.

СВІДОЦТВО

про повірку законодавчо регульованого засобу
вимірювальної техніки

№ 1661 Чинне до «23» 04 2026 р.

Назва та умовне позначення ваги автомобільні
2179BA-603 Зав. № 79

Виробник ТОВ ТНПУ "ТОМ"

За результатами повірки встановлено, що засіб вимірювальної техніки
(далі – ЗВТ) відповідає вимогам

ДСТУ EN 45501 Метрологічні аспекти неавтоматичних
(назва нормативно-правового акта/ нормативного документа,

зважувальних приладів (EN 45501, ITD)
що містять вимоги до метрологічних характеристик

і значення метрологічних характеристик)
Max = 60 т. Min = 2 т.
e = 20 кг d = 20 кг

(клас точності, похибки, діапазон вимірювання), особливості застосування ЗВТ)

клас точності середній (III)

Додаток: на - стор. у - прим.

Персонал, який виконував
роботи з повірки

підпис

ініціали, прізвище

Місце відбитку
повірного тавра



«23» 04 2025 р.

Оригинал

РЕФ А2

7 ПАСПОРТ

Наименование предприятия ДП «ГПК Украина» компании «ГПК Гамбург Порт Консалтинг ГмбХ»		ПАСПОРТ на весы автомобильные электромеханические модели 2173BA-60Э				Дата ввода в эксплуатацию	
						Периодичность поверки – не реже 1 раза в год	
Завод-изготовитель	Заводской номер	Инвентарный №	Тип или система	Пределы измерений	Дискретность	Погрешность весов при поверке	
ООО ТНПЦ «ТОМ»	№ 73	— 1521	2173BA-60Э	От 2 т до 10 вкл.	20 кг	±20 кг	
				Свыше 10 до 40 т вкл.		±20 кг	±40 кг
				Свыше 40 до 60 т вкл.		±40 кг	±60 кг

Перечень основных частей весов: грузоприемная платформа; АЦП СИМ-А04; ПЭВМ; принтер; датчики НМ9А производства корпорации ZEMIC – 6 шт.

Весы подлежат первичной и периодической поверкам в соответствии с методикой поверки, указанной в разделе 4 руководства по эксплуатации 2173BA-60Э.00.000 РЭ.

РЕЗУЛЬТАТЫ ПОВЕРКИ

Дата поверки	Вывод (годен, не годен, масштабный коэффициент измерительных каналов)	Подпись поверителя, отпечаток поверочного клейма	Дата поверки	Вывод (годен, не годен, масштабный коэффициент измерительных каналов)	Подпись поверителя, отпечаток поверочного клейма
12.11 2012	годен 1-27340 3-55200 2-27525 4-55200		01.10 21	годен 27450; 55390 27585; 55390	
12.11 2013	годен Показатели		14.05 2024	1-27635; 3-55375 2-27915; 4-55375	
10.11 2014	годен 1-27570 3-55320 2-27570 4-55320		23.04 2025	1-27360.3-55270 2-27650.4-55280	
10.11 2015	годен 1-27590 3-55320 2-27530 4-55320				
26.10 2016	годен 1-27528 2-27490 3,4-55336				
06.10 2017	годен 1-27600 2-27700 3,4-55456				
05.10 18	годен 1-27435 2-27573 3,4-55368				
02.10 2018	годен 1-27370 2-27565 3,4-55290				
02.10 2019	годен 1-27450 2-27565 3,4-55420				
04.10 доп	годен 1-27450 2-27585 3,4-55290				

Начальник отдела
ГП «Одессастандартметрология»

В.И.Новиков

Представитель ООО ТНПЦ «ТОМ»

А.О. Удальцов

Дата заполнения паспорта «12» 11 2012 г.



ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
ПОВІРОЧНА ЛАБОРАТОРІЯ
(ТОВ «ПОВІРОЧНА ЛАБОРАТОРІЯ»)

49083, м. Дніпро, просп. Слобожанський, 29,
Свідоцтво про уповноваження № П-55-2020 від 31 січня 2020р.

СВІДОЦТВО

про повірку законодавчо регульованого засобу
вимірювальної техніки

№ 1662 Чинне до «23» 04 2026 р.

Назва та умовне позначення ваги автомобільні

2173 ВА-60 Э Зав. № 73

Виробник ТОВ ТНЦ "ТОМ"

За результатами повірки встановлено, що засіб вимірювальної техніки
(далі – ЗВТ) відповідає вимогам

ДСТУ EN 45501 Метрологічні аспекти неавтоматичних
(назва нормативно-правового акта/ нормативного документа,

зважувальних приладів (EN 45501, ITD)
що містять вимоги до метрологічних характеристик

і значення метрологічних характеристик)
Max = 60 т. Min = 2 т.

e = 20 кг d = 20 кг

(клас точності, похибки, діапазон вимірювання), особливості застосування ЗВТ)

клас точності середній (III)

Додаток: на - стор. у - прим.

Персонал, який виконував
роботи з повірки

Місце відбитку
повірного тавра



підпис

ініціали, прізвище

«23» 04 2025 р.