

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА



№ ТС ВУ Е-ВУ.021.00150.П1Р2

Срок действия с _____ по _____

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

продукции и услуг "ПОЛИТЕХ-СЕРТ" филиала БНТУ "Научно-исследовательский политехнический институт" (ОС "ПОЛИТЕХ-СЕРТ")

место нахождения: 220013, Республика Беларусь, г. Минск, проспект Независимости, 65;

фактический адрес: 220013, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Я.Коласа, 12,

8-ой учебный корпус БНТУ, 1002А;

тел.: + 375 17 331 26 93 / факс: + 375 17 331 26 93;

электронная почта: politeh-sert@tut.by; аттестат аккредитации № ВУ/112 021.02 до 14.03.2023

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	MINSK
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	X 250
ТИП	5.130
КАТЕГОРИЯ	L3
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	—
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «МотоВелоЗавод», УНП 192542699, место нахождения и фактический адрес: 220033, г. Минск, пр-т Партизанский, дом 8, корпус 28, кабинет 15, Республика Беларусь, тел.: +375172981487, факс: +375172981487, электронная почта: info@mvz.by
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «МотоВелоЗавод», место нахождения и фактический адрес: 220033, г. Минск, пр-т Партизанский, дом 8, корпус 28, кабинет 15, Республика Беларусь
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	220033, г. Минск, пр-т Партизанский, дом 8, корпус 28, кабинет 15, Республика Беларусь
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—

соответствуют требованиям технического регламента Таможенного союза "О безопасности колесных транспортных средств".

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений недействительно.

Приложение № 1. Общие характеристики транспортного средства

Приложение № 2. Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Приложение № 3. Описание маркировки транспортного средства

Приложение № 4. Общий вид транспортного средства на одной странице

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

—

Руководитель органа по сертификации

инициалы, фамилия

Дата оформления

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.
Внесена запись в реестр за № ТС ВУ Е-ВУ.021.00150.П1Р2 от

Руководитель
(заместитель Руководителя)

ГОССТАНДАРТА

наименование уполномоченного органа
государственного управления

инициалы, фамилия

к одобрению типа транспортного средства № ТС ВУ Е-ВУ.021.00150.П1Р2

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Количество и расположение колес	2, последовательное
Колесная формула/ведущие колеса	2x1 / 2-ой оси
Схема компоновки транспортного средства	двигатель в базе
Расположение двигателя	ось коленчатого вала перпендикулярна продольной плоскости транспортного средства
Количество мест для сидения	2
Рама	сварная, штампованно-трубчатая
Габаритные размеры, мм	
– длина	2210
– ширина	850
– высота	1215
База, мм	1450
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	133
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	293
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	
– на переднюю ось	117
– на заднюю ось	176
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	166FMM
	четырёхтактный, с искровым зажиганием
– количество и расположение цилиндров	1, наклонное
– рабочий объем цилиндров, см ³	225
– степень сжатия	9.0
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	12 (7500)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	16.5 (6500)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92
Система питания (тип)	карбюраторная

Приложение № 1

Карбюратор (тип, маркировка)	PZ30
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	сухого типа со сменным фильтрующим элементом
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная
Коммутатор (маркировка)	H1226 1600704 N24E050
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	H1226 160729 N00FE010
Свечи (маркировка)	NGK R DR8EA
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель шума
Нейтрализаторы (маркировка)	
– 1 ступень	—
Глушители (маркировка)	
– 1 ступень	YX250-CBA
Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, многодисковое, в масляной ванне
Коробка передач (марка, тип)	—
	с ножным управлением
– число передач и передаточные числа	вперед – 5
I -	2.910
II -	1.867
III -	1.389
IV -	1.150
V -	0.955
Главная передача (тип)	цепная
– передаточное число	2.875
– передаточное число промежуточной передачи	3.333
Подвеска	
Передняя (описание)	пружинная, телескопическая, с двумя гидравлическими амортизаторами
Задняя (описание)	пружинная, маятниковая, с двумя гидравлическими амортизаторами
Рулевое управление (описание)	мотоциклетного типа

Приложение № 1

Тормозные системы	
Рабочая (описание)	ручной гидравлический привод к тормозному механизму переднего колеса; тормозной механизм дисковый; ножной гидравлический привод к тормозному механизму заднего колеса; тормозной механизм дисковый
Запасная (описание)	передняя/задняя

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
Передняя ось	3.00-21	51	P
Задняя ось	4.60-18	63	

Руководитель органа по сертификации

инициалы, фамилия

к одобрению типа транспортного средства № ТС ВУ Е-ВУ.021.00150.П1Р2

**Перечень документов, явившихся основанием для оформления
ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Элементы объектов технического регулирования, в отношении которых установлены требования	Наименование и происхождение документа, подтверждающего соответствие	Номер документа и дата выпуска
1	2	3
Интерфейс, пункт 15 ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью «МотоВелоЗавод», Республика Беларусь	ЕАЭС ВУ/112 11.01. ТР018 021 00204 с 29.03.2019 по 28.03.2023
Световозвращатели, Правила ООН № 3-02	Сообщение, Ministry of Transport and Communications of the Czech Republic, Чешская Республика	E8-3R-020670 от 12.07.2006
	Сообщение, Ministerio de Industria, turismo y comercio, Королевство Испания	IA-E9-02.1201 от 19.09.2005
	Сообщение, NSAI Certification, Ирландия	E24*3R3/00*0450*00 от 11.09.2020
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ООН № 10-03	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции и услуг "ПОЛИТЕХ-СЕРТ" филиала БНТУ "Научно-исследовательский политехнический институт", ВУ/112 021.02, Республика Беларусь	ЕАЭС ВУ/112 02.01. 021 01413 с 29.03.2019 по 28.03.2023
Оснащение звуковыми сигнальными приборами, Правила ООН № 28-00	Сообщение, The United Kingdom Vehicle approval authority, Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии	E11 28R-002337 от 14.04.2012
	Сообщение, Ministere des Transports, Великое Герцогство Люксембург	E13*28R00*28R00*0645*00 от 01.07.2005
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции и услуг "ПОЛИТЕХ-СЕРТ" филиала БНТУ "Научно-исследовательский политехнический институт", ВУ/112 021.02, Республика Беларусь	ЕАЭС ВУ/112 02.01. 021 01414 с 29.03.2019 по 28.03.2023

Приложение № 2

1	2	3
Механизмы измерения скорости, Правила ООН № 39-00	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции и услуг "ПОЛИТЕХ-СЕРТ" филиала БНТУ "Научно-исследовательский политехнический институт", ВУ/112 021.02, Республика Беларусь	ЕАЭС ВУ/112 02.01. 021 01415 с 29.03.2019 по 28.03.2023
Выбросы, Правила ООН № 40-01	—"	ЕАЭС ВУ/112 02.01. 021 01416 с 29.03.2019 по 28.03.2023
Внешний шум, Правила ООН № 41-03	—"	ЕАЭС ВУ/112 02.01. 021 01417 с 29.03.2019 по 28.03.2023
Передние и задние габаритные огни, сигналы торможения, указатели поворота, устройства для освещения заднего регистрационного знака, Правила ООН № 50-00	Сообщение, Ministerio de Industria, Energía y Turismo, Королевство Испания	50R-E9-00.1901 от 09.10.2013 50R-E9-00.6637 от 01.08.2013
	Сообщение, RDW Vehicle Technology Division, Нидерланды	E4-50R-001351 от 14.10.2008
	Сообщение, Ministry of Transport of the Czech Republic, Чешская Республика	E8 00 08219 от 09.01.2009
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации, Правила ООН № 53-01	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции и услуг "ПОЛИТЕХ-СЕРТ" филиала БНТУ "Научно-исследовательский политехнический институт", ВУ/112 021.02, Республика Беларусь	ЕАЭС ВУ/112 02.01. 021 01418 с 29.03.2019 по 28.03.2023

Приложение № 2

1	2	3
Органы управления мопедов и двухколесных мотоциклов, Правила ООН № 60-00	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции и услуг "ПОЛИТЕХ-СЕРТ" филиала БНТУ "Научно-исследовательский политехнический институт", ВУ/112 021.02, Республика Беларусь	ЕАЭС ВУ/112 02.01. 021 01419 с 29.03.2019 по 28.03.2023
Защита транспортного средства от несанкционированного использования, Правила ООН № 62-00	—"	ЕАЭС ВУ/112 02.01. 021 01420 с 29.03.2019 по 28.03.2023
Оснащение шинами*, Правила ООН № 75-00	Сообщение, RDW Vehicle Technology Division, Нидерланды	E4-75R-0006759 от 16.01.2009 E4-75R-0007970 от 23.03.2011
Эффективность тормозных систем, Правила ООН № 78-03	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции и услуг "ПОЛИТЕХ-СЕРТ" филиала БНТУ "Научно-исследовательский политехнический институт", ВУ/112 021.02, Республика Беларусь	ЕАЭС ВУ/112 02.01. 021 01421 с 29.03.2019 по 28.03.2023
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ООН № 81-00	Сообщение, RDW Vehicle Technology Division, Нидерланды	E4-81R-000037 от 21.11.2001
	Сообщение, Ministry of Transport of the Czech Republic, Чешская Республика	E8 L-00 4873 от 11.04.2008
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции и услуг "ПОЛИТЕХ-СЕРТ" филиала БНТУ "Научно-исследовательский политехнический институт", ВУ/112 021.02, Республика Беларусь	ЕАЭС ВУ/112 02.01. 021 01422 с 29.03.2019 по 28.03.2023 ЕАЭС ВУ/112 02.01. 021 01673 с 24.07.2020 по 23.07.2024
Фары ближнего и дальнего света, Правила ООН № 113-00	Сообщение, Ministry of Transport of the Czech Republic, Чешская Республика	E8 00 08218 от 09.01.2009

Приложение № 2

1	2	3
Маркировка и возможность идентификации, приложение № 7 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью «МотоВелоЗавод», Республика Беларусь	ЕАЭС ВУ/112 11.01. ТР018 021 00204 с 29.03.2019 по 28.03.2023

* Допускается установка шин, соответствующих критериям размерности, минимально допустимого индекса нагрузки и минимальной скоростной категории и имеющих иные подтверждающие соответствие документы (при наличии на шинах маркировки по Правилам ООН № 30 или 54, а также по Правилам ООН № 117 при условии представления в орган по сертификации информации об указанной маркировке).

Руководитель органа по сертификации

инициалы, фамилия

к одобрению типа транспортного средства № ТС ВУ Е-ВУ.021.00150.П1Р2

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма единого знака обращения на рынке государств – членов Таможенного союза:
На наклейке, размещаемой рядом с табличкой изготовителя. Знак обращения на рынке выполняются в соответствии с Решением Комиссии Таможенного союза от 15 июля 2011 г. №711.
Единый знак обращения на рынке государств – членов Таможенного союза наносится в соответствии с Решением Комиссии Таможенного союза от 15 июля 2011 г. №711.
2. Место расположения таблички изготовителя:
На передней трубе рамы (рулевой колонке).
3. Место расположения идентификационного номера:
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На передней трубе рамы (рулевой колонке).
4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
У	4	Р	5	1	3	0	0	0	?	0	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI): :
У4Р - Общество с ограниченной ответственностью "МотоВелоЗавод", Республика Беларусь.
- поз. 4 - 9: Код обозначения типа транспортного средства :
513000 - тип 5.130.
- поз. 10: Код обозначения года выпуска согласно таблице 1 приложения №7 к ТР ТС 018/2011.
- поз. 11: Постоянный символ:
0.
- поз. 12 - 17: Серийный номер конкретного транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

инициалы, фамилия

к одобрению типа транспортного средства № ТС ВУ Е-ВУ.021.00150.П1Р2

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
Марка MINSK тип 5.130 коммерческое наименование X 250

