



# ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**Заявитель:** Общество с ограниченной ответственностью Промышленно-коммерческая фирма «Полёт», зарегистрированное за основным государственным регистрационным номером 1025801497303, Россия, Пензенская область, город Заречный (улица Фадеева, дом 60, Пензенская область, город Заречный, 442961), адрес места осуществления деятельности: проезд Индустриальный, строение 6, Пензенская область, город Заречный, 442961  
телефон: +7 (8412) 65-19-95, адрес электронной почты: info@poletpkf.ru

в лице директора Паличева Михаила Федоровича, действующего на основании Устава

заявляет, что программное обеспечение 643.27754388.01035-01 системы микропроцессорной управления, регулирования и диагностики для тепловозов ТЭМ14 ЯТАУ.421417.016 (состав программного обеспечения указан в приложении № 1 на 1 листе), изготавливаемое Обществом с ограниченной ответственностью Промышленно-коммерческая фирма «Полёт», Россия, Пензенская область, город Заречный (улица Фадеева, дом 60, Пензенская область, город Заречный, 442961), адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: проезд Индустриальный, строение 6, Пензенская область, город Заречный, 442961, в соответствии со спецификацией 643.27754388.01035-01 01 «Программное обеспечение системы микропроцессорной управления, регулирования и диагностики для тепловозов ТЭМ14 ЯТАУ.421417.016. Спецификация», код по Товарной номенклатуре внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза 8523 49 910 1, серийный выпуск.

соответствует требованиям технического регламента Таможенного союза ТР ТС 001/2011 «О безопасности железнодорожного подвижного состава»

## Декларация о соответствии принята на основании:

Протокола контрольных испытаний № ИЦ 116-17-3 от 19.10.2017, проведенных Испытательным центром Общества с ограниченной ответственностью «Испытательный центр технических и программных средств железнодорожного транспорта», аттестат аккредитации № RA.RU.21AK70.  
Акт визуального контроля от 28.08.2017

Схема декларирования соответствия продукции – 2д.

## Дополнительная информация

ГОСТ Р МЭК 61508-3-2012 «Функциональная безопасность систем электрических, электронных, программируемых электронных, связанных с безопасностью. Часть 3. Требования к программному обеспечению» (пункты 7.2.2.6, 7.2.2.7, 7.2.2.8а, 7.2.2.8б, 7.2.2.8с, 7.2.2.10, 7.2.2.13, 7.4.8.3, 7.9.2.7ф);

ГОСТ Р 52980-2008 «Системы промышленной автоматизации и их интеграция. Системы программируемые электронные железнодорожного применения. Требования к программному обеспечению» (пункты 6.2.9а, 6.2.9б, 6.2.9в);

ГОСТ 31428-2011 «Тепловозы маневровые с электрической передачей. Общие технические требования» (пункты 4.7.1, 4.7.2, 4.7.3, 4.7.7, 4.7.9, 4.7.10, 4.7.12, 4.7.13);

ГОСТ 33435-2015 «Устройства управления, контроля и безопасности железнодорожного подвижного состава. Требования безопасности и методы контроля» (пункт 5.3.1);

ГОСТ Р 51188-98 «Защита информации. Испытания программных средств на наличие компьютерных вирусов. Типовое руководство» (пункты 4.4, 4.16);

ГОСТ Р 50739-95 «Средства вычислительной техники. Защита от несанкционированного доступа к информации. Общие технические требования» (раздел 4);

ГОСТ 19.101-77 «Единая система программной документации. Виды программ и программных документов» (раздел 2).

На программное обеспечение, поставляемое в предустановленном виде, распространяются условия и срок хранения изделия, в аппаратные блоки которого оно предустановлено. Срок службы программного обеспечения не ограничен.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 01.12.2022 года включительно.



Паличев Михаил Федорович

## Сведения о регистрации декларации о соответствии:

Регистрационный номер декларации о соответствии:  
ЕАЭС N RU Д-РУ.ЖТ02.В.00903

Дата регистрации декларации о соответствии 08.12.2017



Приложение № 1 к декларации о соответствии  
ЕАЭС № RU Д-RU.ЖТ02.В.00903

Программный компонент	Обозначение компонента	Наименование файла программы	Версия	Контрольная сумма (MD5)
Программа управляющая платы процессора ПР блока БРК-14	643.27754388.01016-07	643_27754388_01016_07.hex	7.0	48DF4CBBCDC824B34ED57C28B284A8EA
Программа управляющая дисплейным модулем	643.27754388.01023-05	TEM14.exe	5.0	2B28DD83D366C81E889EED1749EAF68B
Программа управляющая платы выходов В16	643.27754388.00600-03	643_27754388_00600_03.hex	3.0	B0B9AD735A62731B4986B45A704FEFB4
Программа управляющая платы выходов В8	643.27754388.00500-03	643_27754388_00500_03.hex	3.0	61AF92DFDCC50EF25A25C0907EB9D97E
Программа управляющая платы дискретных входов ГР	643.27754388.00400-02	643_27754388_00400_02.hex	2.0	E7617D203DD62D3A2378849C140467F0
Программа управляющая платы ИН	643.27754388.01024-05	643_27754388_01024_05.hex	5.0	286B0B2068450FAD40FF18816205A0C1
Программа управляющая платы КРВ	643.27754388.01017-01	643_27754388_01017_01.hex	1.0	0F117899FBDA727FD73F16E37A0F9243
Программа управляющая платы процессора блока КБЭ	643.27754388.00700-04	643_27754388_00700_04.hex	4.0	0B0FA07CB461AC3A365C5C664D36628A




Паличев Михаил Федорович