

**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 643.27754388.00900-01 системы микропроцессорной управления, регулирования и диагностики для тепловозов ТЭМ7А ЯТАУ.421417.007 (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 643.27754388.00900-01 01 «Программное обеспечение системы микропроцессорной управления, регулирования и диагностики для тепловозов ТЭМ7А ЯТАУ.421417.007. 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 116-17-4 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 29.09.2017

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, 7.2.2.8a, 7.2.2.8b, 7.2.2.8c, 7.2.2.10, 7.2.2.13, 7.4.8.3, 7.9.2.7f);

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

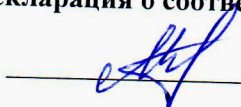
ГОСТ Р 51188-98 «Защита информации. Испытания программных средств на наличие компьютерных вирусов. Типовое руководство» (пункты 4.4, 4.16);

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-RU.ЖТ02.В.00904**

Дата регистрации декларации о соответствии **08.12.2017**

Приложение № 1 к декларации о соответствии  
ЕАЭС № RU Д-RU.ЖТ02.В.00904

Программный компонент	Обозначение компонента	Наименование файла программы	Версия	Контрольная сумма (MD5)
Программа управляющая платы процессора БРВ	643.27754388.00100-02	643_27754388_00100_02.hex	2.0	6787F09D0806BBBE43D5BBE3A217ADF1
Программа управляющая платы процессора БУТ	643.27754388.00200-03	643_27754388_00200_03.hex	3.0	BAD84FE117DA78B94757E74A326D3629
Программа управляющая платы управления выпрямителем УВП	643.27754388.00300-01	643_27754388_00300_01.hex	1.0	55C0CF85A5739C01FD6CC7608934FBCB
Программа управляющая платы дискретных входов ГР	643.27754388.00400-01	643_27754388_00400_01.hex	1.0	8D54E222C72EF1F8B954A5F563E97748
Программа управляющая платы выходов В8	643.27754388.00500-01	643_27754388_00500_01.hex	1.0	4093DCDB3F3862742D2A9C1B11A7C8C0
Программа управляющая платы выходов В16	643.27754388.00600-01	643_27754388_00600_01.hex	1.0	2C6DA5DC8A34434A100BEA748A57BD56
Программа управляющая дисплейным модулем	643.27754388.00800-02	TEM7A (1024_768).exe	2.0	F0BA53A9448CFE93D3BE39AA8A6EEF46
Программа управляющая платы процессора блока КБЭ	643.27754388.00700-04	643_27754388_00700_04.hex	4.0	0B0FA07CB461AC3A365C5C664D36628A



Паличев Михаил Федорович