



## ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

### **Заявитель** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КАТЕРПИЛЛЯР ЕВРАЗИЯ"

Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 115035, Россия, город Москва, набережная Садовническая, Дом 75.

Основной государственный регистрационный номер 1057746034884.

Телефон: +7 4952133340 Адрес электронной почты: cat\_moscow@cat.com

**в лице** Руководителя отдела по техническому регулированию и стандартизации В.В. Высоцкого, действующего на основании доверенности №б/н от 15.06.2020

**заявляет, что** Газовые электрогенераторные установки: стационарные и в контейнерном исполнении, торговой марки MWM (предназначенные для использования при номинальном напряжении выше 1000 В переменного тока) TCG 3016 V12, TCG 3016 V16, TCG 3016 V16 Config.S, TCG 2020 V12, TCG 2020 V12 1MW, TCG 2020 V12K, TCG 2020 V16, TCG 2020 V16K, TCG 2020 V20, TCG 3020 V12, TCG 3020 V16, TCG 3020 V20, TCG 2032 V12, TCG 2032 V16, TCG 2032B V16

### **Изготовитель** Caterpillar Energy Solutions GmbH

Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Германия, 68167, Germany, Mannheim, Carl-Benz-Str., 1. Продукция изготовлена в соответствии с Директивой 2014/30/EU ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 26 февраля 2014 г. «О гармонизации законодательств государств-членов ЕС в области электромагнитной совместимости», Директивой 2006/42/ЕС ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 17 мая 2006 г. «О машинах и оборудовании».

Код (коды) ТН ВЭД ЕАЭС: 8502 20 600 0, 8502 20 800 0

Серийный выпуск.

### **соответствует требованиям**

Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования"

Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

### **Декларация о соответствии принята на основании**

Техническое досье, состоящее из документов, содержащих доказательства соответствия продукции требованиям технического регламента. Отчет о соответствии № 290-ЭЗ/417294 от 23.03.2022, выданный органом по сертификации "РОСТЕСТ- Москва" Акционерного общества "Региональный орган по сертификации и тестированию" ( рег.№ RA.RU.10АЯ46)., Договор уполномоченного лица №б/н от 09.06.2021, Протокол испытаний № 01.MWM-HV.2022 от 10.02.2022, выданный Caterpillar Energy Solutions GmbH, Протокол испытаний №MWM\_HV\_SN-IS-AN1-MAN 3 425 243-Rev.b от 09.03.2022, выданный Caterpillar Energy Solutions GmbH, Протокол испытаний №TCF\_2022 MWM\_HV, от 10.02.2022, выданный Caterpillar Energy Solutions GmbH, Протокол испытаний

№MWM\_HV\_vibrations\_CG170B-20 от 26.01.2022, выданный Caterpillar Energy Solutions GmbH, Протокол испытаний № T7004003 R1 от 06.10.2020, выданный TD Power Systems Ltd., Протокол испытания №MWM\_HV\_1660699\_work\_load от 17.06.2021, выданный Abnahme Motoren - Aggregate

Схема декларирования соответствия: 1д

### **Дополнительная информация**

ГОСТ ISO 8528-3-2011 «Электроагрегаты генераторные переменного тока с приводом от двигателя внутреннего сгорания. Часть 3. Генераторы переменного тока», ГОСТ ISO 8528-4-2011

«Электроагрегаты генераторные переменного тока с приводом от двигателя внутреннего сгорания.

Часть 4. Устройства управления и аппаратура коммутационная», ГОСТ ISO 8528-5-2017

«Электроагрегаты генераторные переменного тока с приводом от двигателя внутреннего сгорания.

Часть 5. Электроагрегаты», ГОСТ ISO 12100-2013 ГОСТ ISO 12100-2013 «Безопасность машин.

Основные принципы конструирования. Оценки риска и снижения риска» разделы 4 – 7, ГОСТ Р МЭК

60204-1-2007 «Безопасность машин. Электрооборудование машин и механизмов. Часть 1. Общие

требования», ГОСТ 12.1.003-83 «Система стандартов безопасности труда. Шум. Общие требования

безопасности» разделы 2 – 4, ГОСТ 12.1.012-2004 «ССБТ. Вибрационная безопасность. Общие

требования» разделы 4 и 5, ГОСТ 30804.6.2-2013 (IEC 61000-6-2:2005) "Совместимость технических

средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств,

применяемых в промышленных зонах. Требования и методы испытаний" раздел 8, ГОСТ

30804.6.4-2013 (IEC 61000-6-4:2006) "Совместимость технических средств электромагнитная.

Электромагнитные помехи от технических средств, применяемых в промышленных зонах. Нормы и

методы испытаний" раздел 7, ГОСТ CISPR 11-2017 Оборудование промышленное, научное и медицинское. Характеристики радиочастотных помех. Нормы и методы измерений. Срок службы и условия хранения продукции указаны в сопроводительной документации. Директива 2014/30/EU ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 26 февраля 2014 г. «О гармонизации законодательств государств-членов ЕС в области электромагнитной совместимости», Директива 2006/42/ЕС ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 17 мая 2006 г. «О машинах и оборудовании».

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 30.03.2027 включительно

  
(подпись)



В.В. Высоцкий

(Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер деклараций о соответствии: ЕАЭС N RU Д-DE.PA02.V.81829/22

Дата регистрации декларации о соответствии: 31.03.2022