



ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ "ТАТЭЛЕКТРОМАШ"

Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 423800, Россия, республика Татарстан, город Набережные Челны, улица Моторная, дом 38.

Основной государственный регистрационный номер 1051614020424

Телефон: +7 (8552)54-45-75 Адрес электронной почты: sale@geliomaster.com

В лице генерального директора Исламова Ильдуса Закиевича

заявляет, что Солнечные электростанции GELIOMASTER, типы согласно приложению №1

Изготовитель ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ "ТАТЭЛЕКТРОМАШ"

Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 423800, Россия, республика Татарстан, город Набережные Челны, улица Моторная, дом 38.

Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 27.90.40-005-76305937-2021 «Солнечная электростанция GM в вариантах исполнения»

Код (коды) ТН ВЭД ЕАЭС: 8453 70 900 0

Серийный выпуск

соответствует требованиям

ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

Декларация о соответствии принята на основании

протокола испытаний № ДИЛ04/032020/СТР8077 от 28.04.2021 года, выданного испытательным центром «Структура»

Схема декларирования соответствия: 1д

Дополнительная информация

Срок хранения (службы, годности) указан в прилагаемой к продукции товаросопроводительной и/или эксплуатационной документации

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 28.04.2026 включительно

подпись



Исламов Ильдус Закиевич
(Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.46125/1

Дата регистрации декларации о соответствии: 28.04.2021

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

Приложение к декларации о соответствии

Лист 1 из 2

Код ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
8453 70 900 0	«Солнечные электростанции GELIOMASTER», типы:	ТУ 27.90.40-005-76305937-2021 «Солнечная электростанция GM в вариантах исполнения»
	GM	

(подпись)



Исламов Ильдус Закиевич

(ФИО заявителя)

Орган по сертификации Общество
с ограниченной ответственностью
«СамараТест»
Аттестат аккредитации № RA.RU.11AJ40



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель органа по сертификации
Морозов П.А.
подпись _____ фамилия, инициалы

РЕШЕНИЕ

по заявке на проведение сертификации продукции
№ 722103 от 05.02.2020 г.

В результате рассмотрения заявки № 722103 от 05.01.2020 г.:

принятой от Заявителя: Открытое акционерное общество «Научно-производственное объединение «Татэлектромаш»

_____ полное наименование заявителя (изготовитель, поставщик, продавец, уполномоченный представитель для иностранных изготовителей)

Место нахождения: 423800, Республика Татарстан, город Набережные Челны, улица Моторная, 38
Юридический адрес (включая наименование государства)

на проведение обязательной сертификации продукции:
Солнечные электростанции GELIOMASTER

_____ полное наименование продукции, сведения о продукции, обеспечивающие ее идентификацию (тип, марка, модель, артикул продукции)

Код ТН ВЭД ЕАЭС:

8543 70 900 0

Тип объекта подтверждения
соответствия:

Серийный выпуск

_____ (серийный выпуск, партия или единичное изделие), для партии указывается размер партии, для единичного изделия - заводской номер изделия, дополнительно в обоих случаях приводятся реквизиты товаросопроводительной документации

Изготовитель:

Открытое акционерное общество «Научно-производственное объединение «Татэлектромаш»

_____ полное наименование изготовителя

Место нахождения: 423800, Республика Татарстан, город Набережные Челны, улица Моторная, 38
Юридический адрес (включая наименование государства)

и представленных заявителем документов:

TU 4739-007-99900862-2015

_____ перечень документов, представленных заявителем

ОРГАНОМ ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРИНЯТО РЕШЕНИЕ:

1. Отказать в проведении обязательной сертификации заявленной продукции на соответствие требованиям Технического(их) регламента(ов) ЕАЭС

Отказать в проведении обязательной сертификации заявленной продукции на соответствие требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования" в связи с тем, что продукция отсутствует в перечне, на которую распространяется данный Технический регламент. Оформление сертификата соответствия и принятие декларации о соответствии по ТР ТС 004/2011 не требуется.

Отказать в проведении обязательной сертификации заявленной продукции на соответствие требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств" в связи с тем, что продукция отсутствует в перечне, на которую распространяется

данный Технический регламент. Оформление сертификата соответствия и принятие декларации о соответствии по ТР ТС 020/2011 не требуется.

наименование и обозначение нормативно правовых актов и Технического(их) регламента(ов) ЕАЭС

По схеме: -

2. Сертификационные испытания заявленной продукции провести в следующей(их) аккредитованной(ых) испытательной(ых) лаборатории(ях):

-

Сведения о документах, подтверждающих соответствие продукции требованиям Технического регламента ЕАЭС (протоколы исследований (испытаний) и измерений (в случаях. Предусмотренных схемой сертификации) с указанием номера, даты, наименования испытательной лаборатории (центра), регистрационного номера аттестата аккредитации).

3. Отбор образцов заявленной продукции для проведения сертификационных испытаний проводит:

-

наименование организации, проводящей отбор образцов

4. Испытания провести на соответствие требованиям стандартов:

-

5. Информация для заявителя:

По заявке принято отрицательное решение в связи со следующими замечаниями:

1. Продукция не подлежит сертификации и подтверждению соответствия в форме принятия декларации о соответствии согласно ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"
2. Продукция не подлежит сертификации и подтверждению соответствия в форме принятия декларации о соответствии согласно ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"


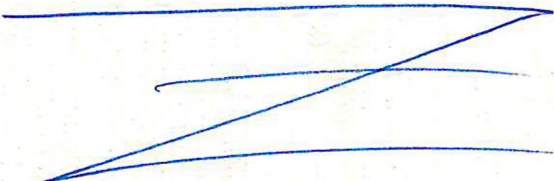
Эксперт органа по сертификации


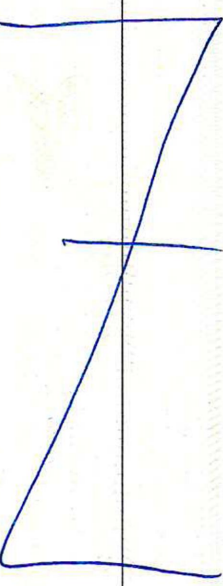


подпись

Маслюк Е.А.

фамилия, инициалы

1. Грузоотправитель/экспортер (наименование и адрес) ОАО «НПО «Татэлектромаш», Российская Федерация, Республика Татарстан, 423800, г.Набережные Челны, ул.Моторная, д.38	4. № 1049001018 <div style="text-align: center;">8018038</div> <div style="text-align: center;">СЕРТИФИКАТ О ПРОИСХОЖДЕНИИ ТОВАРА форма СТ-1</div> Выдан в <u>Российской Федерации</u> (наименование страны) Для представления в <u>Российской Федерации</u> (наименование страны)
2. Грузополучатель/импортер (наименование и адрес) 	5. Для служебных отметок Для целей представления в Министерство промышленности и торговли Российской Федерации
3. Средства транспорта и маршрут следования (насколько это известно) 	

6. №	7. Количество мест и вид упаковки	8. Описание товара	9. Критерии происхождения	10. Количество товара	11. Номер и дата счета-фактуры
1.		Код ОК 034-2014 (КПЕС): 27.90.40.190 Код ТНВЭД ЕАЭС: 8543 70 900 0 Солнечная электростанция «GM-100/65»	"Д"8543		
2.		Код ОК 034-2014 (КПЕС): 27.90.40.190 Код ТНВЭД ЕАЭС: 8543 70 900 0 Солнечная электростанция «GM-150/40»	"Д"8543		
3.		Код ОК 034-2014 (КПЕС): 27.90.40.190 Код ТНВЭД ЕАЭС: 8543 70 900 0 Солнечная электростанция «GM-300/150»	"Д"8543		
4.		Код ОК 034-2014 (КПЕС): 27.90.40.190 Код ТНВЭД ЕАЭС: 8543 70 900 0 Солнечная электростанция «GM-50/40»	"Д"8543		
5.		Код ОК 034-2014 (КПЕС): 27.90.40.190 Код ТНВЭД ЕАЭС: 8543 70 900 0 Солнечная электростанция «GM-200/100»	"Д"8543		
6.		Код ОК 034-2014 (КПЕС): 27.90.40.190 Код ТНВЭД ЕАЭС: 8543 70 900 0 Солнечная электростанция «GM-400/200.1»	"Д"8543		
7.		Код ОК 034-2014 (КПЕС): 27.90.40.190 Код ТНВЭД ЕАЭС: 8543 70 900 0	"Д"8543		

12. Удостоверение Настоящим удостоверяется, что декларация заявителя соответствует действительности СОЮЗ "ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ ПАЛАТА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН", Российская Федерация, 420111, Республика Татарстан, г.Казань, ул. Пушкина, д. 18  Александрова В.Р. 24.06.2021 Подпись Дата	13. Декларация заявителя Нижеподписавшийся заявляет, что вышеприведенные сведения соответствуют действительности, что все товары полностью произведены или подвергнуты достаточной переработке в <u>Российской Федерации</u> (наименование страны) и что все они отвечают требованиям, установленным в отношении таких товаров  Исламов И.З. 24.06.2021 Подпись Дата
--	--



**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ЛИСТ СЕРТИФИКАТА № 1049001018
О ПРОИСХОЖДЕНИИ ТОВАРА ФОРМЫ СТ-1**

6. №	7. Количество мест и вид упаковки	8. Описание товара	9. Критерии происхождения	10. Количество товара	11. Номер и дата счета-фактуры
8.		Солнечная электростанция «GM-100/75» Код ОК 034-2014 (КПЕС): 27.90.40.190 Код ТНВЭД ЕАЭС: 8543 70 900 0	"Д"8543		
9.		Солнечная электростанция «GM-150/65» Код ОК 034-2014 (КПЕС): 27.90.40.190 Код ТНВЭД ЕАЭС: 8543 70 900 0	"Д"8543		
10.		Солнечная электростанция «GM-150/75» Код ОК 034-2014 (КПЕС): 27.90.40.190 Код ТНВЭД ЕАЭС: 8543 70 900 0	"Д"8543		
11.		Солнечная электростанция «GM-200/150» Код ОК 034-2014 (КПЕС): 27.90.40.190 Код ТНВЭД ЕАЭС: 8543 70 900 0	"Д"8543		
12.		Солнечная электростанция «GM-400/300.1» Код ОК 034-2014 (КПЕС): 27.90.40.190 Код ТНВЭД ЕАЭС: 8543 70 900 0	"Д"8543		
13.		Солнечная электростанция «GM-300/100» Код ОК 034-2014 (КПЕС): 27.90.40.190 Код ТНВЭД ЕАЭС: 8543 70 900 0	"Д"8543		
14.		Солнечная электростанция «GM-150/150» Код ОК 034-2014 (КПЕС): 27.90.40.190 Код ТНВЭД ЕАЭС: 8543 70 900 0	"Д"8543		
15.		Солнечная электростанция «GM-150/100» Код ОК 034-2014 (КПЕС): 27.90.40.190 Код ТНВЭД ЕАЭС: 8543 70 900 0	"Д"8543		
16.		Солнечная электростанция «GM-300/300.1» Код ОК 034-2014 (КПЕС): 27.90.40.190 Код ТНВЭД ЕАЭС: 8543 70 900 0	"Д"8543		
17.		Солнечная электростанция «GM-30/24» Код ОК 034-2014 (КПЕС): 27.90.40.190 Код ТНВЭД ЕАЭС: 8543 70 900 0	"Д"8543		
		Солнечная электростанция «GM-100/40»	"Д"8543		

12. Удостоверение
Настоящим удостоверяется, что декларация заявителя соответствует действительности

СОЮЗ "ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ ПАЛАТА
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН",
Российская Федерация, 420111, Республика
Татарстан, г.Казань, ул. Пушкина, д.18

Александрова В.Р.

Александрова В.Р.
24.06.2021

Подпись

Дата

Печать



13. Декларация заявителя
Нижеподписавшийся заявляет, что вышеприведенные сведения соответствуют действительности, что все товары полностью произведены или подвергнуты достаточной переработке в

Российской Федерации
(наименование страны)

и что все они отвечают требованиям происхождения, установленным в отношении таких товаров

Исламов И.З.

Исламов И.З.
24.06.2021

Подпись

Дата



Испытательный центр «Структура»

Аттестат аккредитации РОСС RU.31587.ИЦ.00005	141069, Московская обл, Королев г, Советская (Первомайский Мкр) ул, дом 39В, литера Г3, помещение 1
ОГРН 1195081081326 +7(916)194-38-78, strykturalab@gmail.com	



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЦ «Структура»
Большакова И.В.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ ДИЛ04/032020/СТР8077 от 28.04.2021

Наименование объекта испытаний: Солнечные электростанции GELIOMASTER, тип GM

Заявитель: ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ "ТАТЭЛЕКТРОМАШ"

Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 423800, Россия, республика Татарстан, город Набережные Челны, улица Моторная, дом 38.

Основной государственный регистрационный номер 1051614020424

Изготовитель: ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ "ТАТЭЛЕКТРОМАШ"

Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 423800, Россия, республика Татарстан, город Набережные Челны, улица Моторная, дом 38.

На соответствие требованиям: ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

Сроки проведения испытаний: 07.04.2021-28.04.2021

Климатические условия проведения испытаний:
Относительная влажность воздуха – 62%
Температура воздуха 22 С

Испытания проводились в лабораторном помещении ИЦ «Структура»

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Результаты измерений квазипиковых значений промышленных радиопомех (ИРП) на сетевых зажимах

Частота, МГц	Нормированное значение не более, дБ (мкВ)	Полученные значения U_i , дБ (мкВ)
0,15	66	40,4
0,16	65	41,3
0,24	62	39,7
0,55	56	31,4
1,0	56	29,2
1,4	56	29,6
2,0	56	27,2
3,5	56	22,5
6,0	60	28,3
10,0	60	18,2
22,0	60	17,4
30,0	60	17,5

Результаты измерения средних значений напряжения ИРП на сетевых зажимах

Частота, МГц	Нормированное значение не более, дБ (мкВ)	Полученные значения U_i , дБ (мкВ)
0,15	56	22,1
0,16	55	27,5
0,24	52	34,6
0,55	46	25,5
1,0	46	26,1
1,4	46	25,3
2,0	46	21,2
3,5	46	19,2
6,0	50	19,9
10,0	50	18,1
22,0	50	30,5
30,0	50	25,8

Результаты измерения квазипиковых значений поля ИРП изделия на корпусе

Частота, МГц	Нормированное значение не более, дБ (мкВ)	Полученные значения U_i , дБ (мкВ)
30	30	27
45	30	22
65	30	21
90	30	20
150	30	20
180	30	18
220	30	16
300	37	13

Результаты распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Перепечатка протокола без разрешения ИЦ не допускается

450	37	11
600	37	10
750	37	9
900	37	8
1000	37	5

Результаты испытаний устойчивости изделий к электростатическим разрядам

Степень жесткости	Испытательное напряжение, кВ		Критерий качества функционирования изделий	Функционирование изделий при вспышках	Заключение о соответствии
	Контактный разряд	Воздушный разряд			
2	4	-	A	Без сбоев	C
3	-	8	B, A	Без сбоев	C

Результаты испытаний устойчивости изделий к наносекундным импульсным помехам

Степень жесткости	Испытательное напряжение, кВ	Критерий качества функционирования изделия	Функционирование изделий при испытаниях	Заключение
2	1,0	B	Без сбоев	C

Результаты испытаний изделия на соответствие требованиям устойчивости к радиочастотному электромагнитному полю

Вид помехи	Степень жесткости	Полоса частот воздействия, МГц	Напряженность испытательного поля, В/м	Требуемое качество функционирования	Заключение
Радиочастотное электромагнитное поле	2	От 80 до 1000	3	A	C

Результаты испытаний устойчивости изделий к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями

Степень жесткости	Диапазон частот, МГц	Испытательное напряжение, В	Критерий качества функционирования изделия	Функционирование изделий при испытаниях	Заключение
2	0,15-80	3	A	Без сбоев	C

Результаты испытаний устойчивости изделия к наносекундным импульсным помехам

Степень жесткости	Испытательное напряжение, кВ	Критерий качества функционирования изделия	Функционирование изделий при испытаниях	Заключение
2	2,0	B	Без сбоев	C

Результаты измерения эмиссии гармонических составляющих тока на сетевых зажимах

Порядок гармонической составляющей, а	Макс. Допустимое значение гармонической составляющей тока, А	Измеренные гармонические составляющие тока, А
3	2,3	0,15
5	1,14	-
7	0,77	-
9	0,4	0,13
11	0,33	-
13	0,21	-
15<a<39	0,15	-
2	1,08	-
4	0,43	-
6	0,3	-
8<a<40	0,23	0,05

Испытания провел

Инженер по испытаниям



Свиридов А.А.

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ



Заявитель открытое акционерное общество ОАО «НПО «Татэлектромаш»

Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 423800, Республика Татарстан, город Набережные Челны, улица Моторная, 38 основной государственный регистрационный номер: 1051614020424, номер телефона: 8(8552) 54-45-75

в лице Генерального директора Исламова Ильдуса Закиевича

заявляет, что Солнечные электростанции GELIOMASTER, торговой марки GELIOMASTER. типы ГМ в вариантах исполнения

изготовитель ОАО «НПО «Татэлектромаш» Место нахождения и адрес места осуществления деятельности 423800, Республика Татарстан, город Набережные Челны, улица Моторная, 38 , ИНН: 1650125859, ОГРН 1051614020424, Телефон: 8(8552) 54-45-75, эл.почта sale@geliomaster.com. Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 27.90.40-005-76305937-2021
Код ТН ВЭД ЕАЭС 8543 709000 . Серийный выпуск

соответствует требованиям

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»

ТР ТС 014/2011 «Безопасность автомобильных дорог»

Декларация о соответствии принята на основании

Протокола испытаний СТ22-17-88 от 15.04.2022.года, выданного Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «СЕРТ ТЕСТ», аттестат аккредитации № НРК RU.04ПИН0.21ТМ03 от 01.09.2017 года, расположенной по адресу: Российская Федерация, г. Москва, 117393, улица Гарибальди, дом 10, корпус 3, НТД изготовителя

Схема декларирования 1д

Дополнительная информация

Срок хранения (службы, годности) указан в прилагаемой к продукции товаросопроводительной и/или эксплуатационной документации

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 08.07.2027 включительно



(подпись)

Исламов Ильдус Закиевич

(Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер деклараций о соответствии: ЕАЭС N RU Д-RU.РА04.В.75595/22

Дата регистрации декларации о соответствии: 14.07.2022