



# ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель **Открытое акционерное общество «Могилевский завод «Электродвигатель»**  
(сокращенное наименование **ОАО «Могилевский завод «Электродвигатель»**)

Место нахождения: 212649, Республика Беларусь, г. Могилев, ул. Королева, 8,  
зарегистрировано в Едином государственном регистре юридических лиц и индивидуаль-

ных предпринимателей с регистрационным номером 700002725,  
телефон +375 222 74 12 30, адрес электронной почты eldivig@mogilev.by

**в лице** исполняющего обязанности директора Качука Дмитрия Владимировича

**заявляет, что двигатели асинхронные серии АИС согласно приложению 1 на 1 листе,**

изготовитель Открытое акционерное общество «Могилевский завод «Электродвигатель»,

место нахождения: 212649, Республика Беларусь, г. Могилев, ул. Королева, 8,

ТУ РБ-05755950-453-93 «Двигатели АИС63-АИС180 поставляемые для экспорта»

код ТН ВЭД ЕАЭС 8501, серийный выпуск,

соответствуют требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011  
«О безопасности низковольтного оборудования»

**Декларация о соответствии принята на основании** протоколов испытаний, согласно прило-  
жению 2 на 1 листе испытательного центра Открытого акционерного общества «Могилевский  
завод «Электродвигатель», аттестат аккредитации № ВУ/112 2.0093.

Схема декларирования 1Д.

**Дополнительная информация**

Перечень примененных стандартов согласно приложению 3 на 1 листе.

Средняя наработка на отказ 25 000 ч в течение срока службы 10 лет, в том числе допустимый  
срок сохраняемости 3 года в упаковке и временной противокоррозионной защите, выполнен-  
ной изготовителем.

Гарантийный срок эксплуатации – 2 года со дня ввода в эксплуатацию, а реализуемых через  
розничную торговую сеть – 2 года со дня продажи.

**Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 14.11.2023 вклю-  
чительно.**



Дмитрий Владимирович Качук

Регистрационный номер декларации о соответствии **ЕАЭС № ВУ/112 11.01. ТР004 008 04341**

Дата регистрации декларации о соответствии **15.11.2018**

Перечень двигателей

Обозначение двигателей	Технические характеристики
АИС X 63 Y	3Ф; U=(36-690)В; P=(0,12-0,25)кВт
	1Ф; U=(115-230)В; P=(0,12-0,25)кВт
АИС X 71 Y	3Ф; U=(36-690)В; P=(0,19-0,55)кВт
	1Ф; U=(115-230)В; P=(0,25-0,37)кВт
АИС X 80 Y	3Ф; U=(40-720)В; P=(0,25-1,1)кВт
	1Ф; U=(115-230)В; P=(0,37-1,1)кВт
АИС X 90 Y	3Ф; U=(40-720)В; P=(0,37-2,2)кВт
	1Ф; U=(115-230)В; P=(0,75-2,2)кВт
АИС X 100 Y	3Ф; U=(40-720)В; P=(0,75-3,0)кВт
	1Ф; U=(220-230)В; P=2,2кВт
АИС X 112 Y	3Ф; U=(40-720)В; P=(0,25-5,5)кВт
АИС X 132 Y	3Ф; U=(40-720)В; P=(2,2-7,5)кВт
АИС X 160 Y	3Ф; U=(40-720)В; P=(4,0-18,5)кВт
АИС X 180 Y	3Ф; U=(40-720)В; P=(11,0-18,5)кВт

где:

«АИС» – обозначение серии;

« 63, 71, 80, 90, 100, 112, 132, 160, 180» – габарит (высота оси вращения), мм;

«X» – может быть один или несколько нижеперечисленных символов или отсутствовать;

У – однофазные с пусковым конденсатором;

Е – однофазные с двухфазной обмоткой и рабочим конденсатором;

О – основное исполнение, принимается по умолчанию.

«Y» – может быть один или несколько нижеперечисленных символов или отсутствовать;

обозначение длины станины (S, L, M, N), и (или) сердечника статора А, В, С), и (или) их сочетание (L.A, L.B, L.C, M.A, M.B) и числа пар полюсов (2p=2; 4; 6; 8 – для односкоростных; 2p=4/2; 6/4; 8/2; 8/4; 8/6; 6/4/2; 8/4/2; 8/6/4 – для многоскоростных двигателей);

Б – наличие встроенной температурной защиты;

К – комбинированное исполнение;

П – исполнение с повышенной точностью по установочным размерам;

ЕЗК – с пристроенным электромагнитным тормозом;

У1, У2, У3, Т1, Т2, Т3, УХЛ1, УХЛ2, УХЛ4 – климатические исполнения;

IP54; IP55 – степени защиты двигателей.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 14.11.2023 включительно.



Дмитрий Владимирович Качук

Регистрационный номер декларации о соответствии **ЕАЭС № ВУ/112 11.01. ТР004 008 04341**

Дата регистрации декларации о соответствии **15.11.2018**



Перечень протоколов испытаний

№236 от 10.10.2018	№248 от 25.10.2018	№95 от 11.04.2018	№Д741-508/7 от 28.04.2017
№246 от 25.10.2018	№119 от 21.04.2017	№126 от 16.05.2018	№274 от 27.09.2016
№199 от 15.08.2018	№Д739-508/3 от 21.04.2017	№143 от 25.05.2018	№141 от 06.05.2016
№Д821-508/1 от 28.08.2018	№130 от 18.05.2018	№31 от 13.02.2018	№186 от 04.07.2017
№134 от 23.05.2018	№156 от 07.06.2018	№Д1786-508/4 от 29.03.2018	№105 от 13.04.2016
№17 от 25.01.2016	№313 от 27.11.2017	№118 от 16.05.2017	№50 от 21.02.2017
№Д690-508/1 от 22.02.2016	№73 от 19.03.2018	№Д689-508/5 от 05.02.2016	№208 от 22.08.2018
№247 от 25.10.2018	№135 от 03.05.2016	№131 от 18.05.2018	№Д822-508/7 от 28.08.2018
№Д1773-508/1 от 13.03.2018	№Д797-508/3 от 12.04.2018	№Д816-508/5 от 29.06.2018	№109 от 17.04.2017
№206 от 23.08.2018	№269 от 19.09.2016	№45 от 23.02.2018	№190 от 27.07.2018
№145 от 05.06.2018	№Д1817-508/3 от 29.06.2018	№169 от 28.06.2018	№139 от 25.05.2018
№222 от 18.09.2018	№104 от 23.04.2018	№32 от 13.02.2018	№140 от 25.05.2018
№Д824-508/1 от 17.09.2018	№144 от 25.05.2018	№Д815-508/10 от 28.06.2018	№42 от 23.02.2018
№75 от 20.03.2018	№60 от 13.03.2018	№Д1744-508/6 от 04.05.2017	№41 от 23.02.2018
№144 от 18.05.2017	№43 от 23.02.2018	№Д1795-508/6 от 13.04.2018	№28 от 31.01.2017
№Д1751-508/2 от 14.07.2017	№61 от 13.03.2018	№339 от 27.12.2017	№Д1734-508/8 от 18.04.2017
№Д1746-508/2 от 25.05.2017	№44 от 23.02.2018	№Д1743-508/6 от 21.04.2017	№Д1745-508/8 от 25.05.2017
№Д806-508/2 от 14.04.2018	№229 от 26.09.2018	№Д688-508/6 от 05.02.2016	№305 от 26.10.2016
№237 от 10.10.2018	№249 от 23.10.2018	№Д1721-508/6 от 13.01.2017	№151 от 06.05.2016
№218 от 14.09.2018	№298 от 21.10.2016	№Д1756-508/6 от 08.09.2017	№37 от 16.02.2018
№71 от 19.03.2018	№Д805-508/4 от 14.04.2018	№23 от 04.02.2016	№27 от 30.01.2017
№Д1798-508/2 от 12.04.2018	№Д1765-508/4 от 06.12.2017	№228 от 14.07.2017	№166 от 30.05.2016
№207 от 04.09.2018	№35 от 20.02.2017	№335 от 09.12.2016	№133 от 05.05.2016
№214 от 04.09.2018	№142 от 18.05.2017	№345 от 13.12.2017	№26 от 30.01.2017
№215 от 14.09.2018	№Д1783-508/4 от 29.03.2018	№158 от 07.06.2018	№137 от 05.05.2016
№14 от 07.02.2018	№343 от 13.12.2016	№312 от 27.11.2017	№47 от 20.02.2017
№349 от 18.12.2017	№Д1796-508/4 от 12.04.2018	№101 от 14.04.2018	№Д1716-508/9 от 05.08.2016
№220 от 14.09.2018	№13 от 25.01.2018	№141 от 25.05.2018	№144 от 06.05.2016
№136 от 07.06.2018	№142 от 25.05.2018	№64 от 13.03.2018	№Д1814-508/10 от
№136 от 06.05.2016	№62 от 13.03.2018	№Д823-508/7 от 28.08.2018	27.06.2018

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 14.11.2023 включительно.

  
М.П.  Дмитрий Владимирович Качук

Регистрационный номер декларации о соответствии **ЕАЭС № ВУ/112 11.01. ТР004 008 04341**

Дата регистрации декларации о соответствии **15.11.2018**

**Перечень примененных стандартов**

Обозначение стандарта	Наименование стандарта
ГОСТ 12.2.007.0 – 75	«Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности»
ГОСТ 12.2.007.1 – 75	«Система стандартов безопасности труда. Машины электрические вращающиеся. Требования безопасности»
ГОСТ 21128-83	«Системы электроснабжения, сети, источники, преобразователи и приемники электрической энергии. Номинальные напряжения до 1000 В»
ГОСТ 21130 – 75	«Изделия электротехнические. Зажимы заземляющие и знаки заземления. Конструкция и размеры»
ГОСТ IEC 60034-1-2014	«Машины электрические вращающиеся. Часть 1. Номинальные рабочие характеристики»
ГОСТ IEC 60034-5-2011	«Машины электрические вращающиеся. Часть 5. Классификация степеней защиты, обеспечиваемых оболочками вращающихся электрических машин (Код IP)»
ГОСТ МЭК 60034-6-2007	«Машины электрические вращающиеся. Часть 6. Методы охлаждения (код IC)»
ГОСТ МЭК 60034-7-2007	«Машины электрические вращающиеся. Часть 7. Классификация конструктивных исполнений в зависимости от способов монтажа и расположения коробки выводов (код IM)»
ГОСТ IEC 60034-8-2015	«Машины электрические вращающиеся. Часть 8. Маркировка выводов и направления вращения»
ГОСТ IEC 60034-9-2014	«Машины электрические вращающиеся. Часть 9. Пределы шума»
ГОСТ IEC 60034-11-2014	«Машины электрические вращающиеся. Часть 11. Тепловая защита»
ГОСТ IEC 60034-14-2014	«Машины электрические вращающиеся. Часть 14. Механическая вибрация некоторых видов машин с высотами вала 56 мм и более. Измерения, оценка и пределы жесткости вибраций»
ГОСТ IEC 60335-1-2015	«Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования»
ГОСТ Р МЭК 61293-2000	«Оборудование электротехническое. Маркировка с указанием параметров и характеристик источника питания. Требования безопасности»

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по **14.11.2023** включительно.



Дмитрий Владимирович Качук

Регистрационный номер декларации о соответствии **ЕАЭС № ВУ/112 11.01. ТР004 008 04341**

Дата регистрации декларации о соответствии **15.11.2018**