



ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель **Открытое акционерное общество «Могилевский завод лифтового машиностроения»**

Место нахождения: Республика Беларусь, 212798, город Могилев, проспект Мира, 42
зарегистрировано в Едином государственном регистре юридических лиц и
индивидуальных предпринимателей с регистрационным номером 700008856,
телефон +375222 74 08 33, адрес электронной почты liftmach@liftmach.by

в лице заместителя генерального директора по качеству и сертификации
Швецова Андрея Витальевича, действующего на основании доверенности №150 от 16.06.2022
заявляет, что двигатели асинхронные серии АИР согласно приложению 1 на 1 листе,
изготовитель Открытое акционерное общество «Могилевский завод лифтового
машиностроения»

место нахождения: Республика Беларусь 212798, город Могилев, проспект Мира, 42

адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции:

Республика Беларусь, 212649, город Могилев, улица Королева, 8,

ТУ РБ-05755950-420-93 «Двигатели асинхронные АИР56 - АИР355. Технические условия»,
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
приложению 2 на 1 листе испытательного центра электрических машин, аппаратов и приборов
Открытого акционерного общества «Могилевский завод лифтового машиностроения», аттестат
аккредитации № ВУ/112 2.5203 от 10.04.2020

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,
выполненной изготовителем.

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

Сокращенное наименование заявителя и изготовителя ОАО «Могилевлифтмаш».

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 10.06.2029 включительно.



Андрей Витальевич Швецов

М.П.

Регистрационный номер декларации о соответствии ЕАЭС № ВУ/112 11.01. ТР004 008.01 03034

Дата регистрации декларации о соответствии 11.06.2024



**ПЕРЕЧЕНЬ
двигателей асинхронных серии АИР**

Обозначение электродвигателей	Технические характеристики
АИР X56 Y	3Ф; U=(36-690)В; P=(0,12-0,25)кВт
	1Ф; U=(115-230)В; P=(0,12-0,25)кВт
АИР X 63 Y	3Ф; U=(36-690)В; P=(0,19-0,55)кВт
	1Ф; U=(115-230)В; P=(0,25-0,37)кВт
АИР X 71 Y	3Ф; U=(40-690)В; P=(0,25-1,2)кВт
	1Ф; U=(115-230)В; P=(0,37-1,1)кВт
АИР X 80 Y	3Ф; U=(40-690)В; P=(0,37-2,5)кВт
	1Ф; U=(115-230)В; P=(0,75-2,2)кВт
АИР X 90 Y	3Ф; U=(40-690)В; P=(0,75-3,5)кВт
АИР X 100 Y	3Ф; U=(40-760)В; P=(0,25-6,3)кВт
	1Ф; U=(220-230)В; P=2,2кВт
АИР X 112 Y	3Ф; U=(40-690)В; P=(2,2-7,5)кВт
АИР X 132 Y	3Ф; U=(40-690)В; P=(4,0-11,0)кВт
АИР X 160 Y	3Ф; U=(40-690)В; P=(4,0-20,0)кВт
АИР X 180 Y	3Ф; U=(40-690)В; P=(15,0-30,0)кВт

где:

«АИР» - обозначение серии;

«56, 63, 71, 80, 90, 100, 112, 132, 160, 180» - габарит (высота оси вращения), мм;

«X» - может быть один или несколько нижеперечисленных символов или отсутствовать:

Б - закрытое исполнение с естественным охлаждением;

В - встраиваемые;

П - продуваемые;

С - с повышенным скольжением;

Е - однофазные с двухфазной обмоткой и рабочим конденсатором;

3Е - однофазные с трехфазной обмоткой и рабочим конденсатором;

Ф - с пристроенным вентилятором от отдельного двигателя;

У - однофазные с пусковым конденсатором;

О - основное исполнение, принимается по умолчанию.

«Y» - может быть один или несколько нижеперечисленных символов или отсутствовать:

обозначение длины станины (S, L, M), и (или) сердечника статора А, В, С), и (или) их сочетание (LА, LВ, MА, MВ) и числа пар полюсов (2p=2; 4; 6; 8 - для односкоростных; 2p=4/2; 6/4; 8/4; 8/6; 6/4/2; 8/4/2; 8/6/4 - для многоскоростных двигателей);

Б, Б1 - наличие встроенной температурной защиты;

Ш - для привода промышленных швейных машин;

РЗ - для привода мотор - редукторов;

Е - со встроенным электромагнитным тормозом;

Е2 - со встроенным электромагнитным тормозом и ручным растормаживающим устройством;

ЕК, Е2К, Е3К - с пристроенным электромагнитным тормозом;

ЕК2, Е2К2, Е3К2 - с пристроенным электромагнитным тормозом и ручным растормаживающим устройством;

К - комбинированное исполнение;

П - исполнение с повышенной точностью по установочным размерам;

Ж (1, 2, 3,...) - насосные исполнения;

Н - малошумные;

Л - лифтовые;

СП - двигатели специального исполнения по конструкции;

Х2 - химостойкое исполнение;

У1, У2, У3, У5, Т1, Т2, Т3, УХЛ1, УХЛ2, УХЛ4 - климатические исполнения;

IP20, IP44, IP54, IP55 - степени защиты двигателей.



Андрей Витальевич Швецов

Приложение 2
к декларации о соответствии
на 1 листе

**Перечень протоколов испытаний испытательного центра электрических машин,
аппаратов и приборов ОАО «Могилевлифтмаш»,
аттестат аккредитации № ВУ/112 2.5203 от 10.04.2020**

№ 1 от 08.01.2024	№ 176 от 09.11.2023
№ 16 от 14.02.2023	№ Д1151-6720/9 от 20.06.2022
№ 33 от 22.02.2024	№ Д1164-6720/7 от 08.07.2022
№ 71 от 29.03.2024	№ Д1207-6720/5 от 10.02.2023
№ 98 от 25.04.2024	№ Д1230-6720/1 от 27.06.2023
№ 111 от 22.05.2024	№ Д1277-6720/6 от 03.04.2024
№ 118 от 25.08.2023	№ Д1291-6720/6 от 27.05.2024
№ 140 от 29.09.2023	№ Д1292-6720/8 от 27.05.2024
№ 146 от 06.10.2023	



Андрей Витальевич Швецов

Регистрационный номер декларации о соответствии **ЕАЭС № ВУ/112 11.01. ТР004 008.01 03034**

Приложение 3
к декларации о соответствии
на 1 листе

Перечень примененных стандартов

Обозначение стандарта	Наименование стандарта
ГОСТ 12.1.004-91	Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования
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 21130-75	Изделия электротехнические. Зажимы заземляющие и знаки заземления. Конструкция и размеры
ГОСТ IEC 60034-1-2014	Машины электрические вращающиеся. Часть 1. Номинальные значения параметров и эксплуатационные 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 60034-11-2014	Машины электрические вращающиеся. Часть 11. Тепловая защита
ГОСТ IEC 60034-12-2021	Машины электрические вращающиеся. Часть 12. Пусковые характеристики односкоростных трехфазных двигателей с короткозамкнутым ротором
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



Андрей Витальевич Швецов