



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer **Общество с ограниченной ответственностью "ВЕДА МК" ИНН 5017128216**
LIMITED LIABILITY COMPANY "VEDA MC"

Адрес
Address **Россия, 143581, Московская область, муниципальный округ Истра, деревня Лешково, дом 217**
217, Leshkovo village, Istra municipal district, Moscow region, 143581, Russia

Изделие*
Product*
Преобразователи частоты серии VEDAVFD
Frequency converters of the VEDAVFD series

Код номенклатуры
Code of nomenclature **11030501, 11030502**

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что вышеупомянутое(ые) изделие(я) удовлетворяет(ют) требованиям Российского морского регистра судоходства.
This is to certify that on the basis of the survey and tests carried out the above mentioned item(s) complies(ly) with the requirements of Russian Maritime Register of Shipping.

Части XI Правил классификации и постройки морских судов (РС, изд. 2025), Части IV Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов (РС, изд. 2025)
Part XI of the Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships (RS, ed. 2025), Part IV of the Rules for Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Materials and Product for Ships (RS, ed. 2025)

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до
This Type Approval Certificate is valid until **26.01.2031**

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении теряет силу в случаях, установленных в Правилах технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов.
This Type Approval Certificate becomes invalid in cases stipulated in Rules for Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships.

Дата выдачи
Date of issue **26.01.2026** № **26.44.01.00858.120**

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

М.П.
L.S.

(подпись
signature)

Ларин Д.В. / D. Larin
(фамилия, инициалы
name)

*Дополнительную информацию смотри на обороте.
Additional information see overleaf.

Технические данные
Technical data

Тип Type	VF-101	VF-302	VF-400
Номинальная мощность, кВт Rated power, kW	0.75 ~ 500		
Номинальное напряжение на выходе, В Output rated voltage V	0 ~ 100% Uвход. 0 ~ 100% Uout.		
Номинальный выходной ток, А Output rated current, A	4 ~ 42 (200 ~ 240 В/В) 3 ~ 860 (380 ~ 440 В/В) 28 ~ 540 (660 ~ 690 В/В)	3 ~ 860 (380 ~ 440 В/В)	25 ~ 900 (380 ~ 440 В/В) 46 ~ 530 (660 ~ 690 В/В)
Напряжение цепей управления, В Control circuit voltage, V	24 DC		
Номинальная частота на вых., Гц Output rated frequency, Hz	0 ~ 299		
Напряжение сети, В Mains voltage, V	200 ~ 240 380 ~ 440 660 ~ 690	380 ~ 440	380 ~ 440 660 ~ 690
Температура окружающего воздуха, °C Ambient air temperature, °C	+5 ~ +70		
Степень защиты Degree of protection	IP20 / IP54	IP20	IP00
Способ охлаждения Cooling method	Принудительное воздушное охлаждение Forced air cooled		

Техническая документация и дата ее одобрения Российским морским регистром судоходства
Technical documentation and the date of its approval by Russian Maritime Register of Shipping

**Техническая документация одобрена письмами PC Nos. 120-221-02-98582 от 15.05.2025,
120-221-02-241936 от 20.11.2025**

**Technical documentation were approved by RS letters Nos. 120-221-02-98582 of 15.05.2025,
120-221-02-241936 of 20.11.2025**

Образец изделия испытан под техническим наблюдением Российского морского регистра судоходства.
Product's specimen has been tested under the technical supervision of Russian Maritime Register of Shipping.

Акт № 26.44.02.00665.120 от 26.01.2026
Report No. of

Область применения и ограничения
Application and limitations

**Изделия предназначены для применения в системах электропитания или управления
электроприводами.**

The products are intended for use in power supply or control systems of electric motors.

Вид документа, выдаваемого на изделие
Type of document issued for product

Для мощности до 100 кВт / For power up to 100 kW - С - Свидетельство (ф. 6.5.30) / Certificate (f. 6.5.30) /или/or; - С3 - Свидетельство (ф. 6.5.31) при наличии Свидетельства о соответствии системы контроля качества изготовителя (СКК 1) / Certificate (f. 6.5.31), if Manufacturer's Quality Control System Certificate (CKK 1) is available/или/or; - МС - Документ, оформляемый изготовителем при наличии Свидетельства о соответствии системы контроля качества изготовителя (СКК 2) / The document drawn up by the Manufacturer, if Manufacturer's Quality Control System Certificate (CKK 2) is available. Для мощности 100 кВт и более / For power 100 kW and more - С - Свидетельство (ф. 6.5.30) / Certificate (f. 6.5.30) /или/or; - С3 - Свидетельство (ф. 6.5.31) при наличии Свидетельства о соответствии системы контроля качества изготовителя (СКК 2) / Certificate (f. 6.5.31), if Manufacturer's Quality Control System Certificate (CKK 2)

