



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ  
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель  
Manufacturer ЗАО "Чебоксарский электроаппаратный завод", ИНН:2128000600  
JSC "Cheboksary Electroapparat Plant"

Адрес  
Address 428000, Россия, г. Чебоксары, пр. И. Яковлева, 5  
5, I. Ykovlev Prospekt, Cheboksary, Russia, 428000

Изделие\*  
Product\*

установки конденсаторные для компенсации реактивной мощности серии УККРМ-5,-6  
power coefficient increase capacitors series УККРМ-5,-6

Код номенклатуры  
Code of nomenclature 11040704

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.

"Правил классификации и постройки морских судов", части XI, изд. 2016г.; "Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов", раздела 10, части IV, изд. 2015 г.; «Правил классификации, постройки и оборудования плавучих буровых установок и морских платформ», часть X, изд. 2014  
Part XI of the "Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships", 2016; section 10, part IV of the "Rules for Technical Supervision During Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships", 2015; part X of the "Rules for the Classification, Construction and Equipment of Mobile Offshore Drilling Units and Fixed Offshore Platforms", 2014

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до  
This Type Approval Certificate is valid until 11.11.2021

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 the Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Shipboard Materials and Products.

Дата выдачи  
Date of issue 11.11.2016

№ 16.52393.130

Российский морской регистр судоходства  
Russian Maritime Register of Shipping



(подпись)  
(signature)

Гадалов В.В. / V. Gadalov  
(фамилия, инициалы)  
(name)

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

Технические данные  
Technical data

номинальная мощность, кВАр / nominal power rating, kVA	- 12,5...1000
номинальное напряжение установки, В / nominal voltage installation, V	- 400 (УККРМ-5), 660 (УККРМ-6)
климатическое исполнение / climatic design	- М4
степень защиты / degree of protection	- IP20, IP21, IP23, IP31, IP42, IP54
диапазон рабочей температуры / ambient temperature range	- 0 °С ... + 40 °С

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

*технические условия ШЕДК.656232.001ТУ одобрены письмом No 130-315-1.29-122757 от 16.05.2016г., извещение ШЕДК.14-16 (изм.10) об изменении ТУ одобрено письмом No 130-315-1.29-160500 от 23.06.2016г., извещение ШЕДК.24-16 (изм.11) об изменении ТУ одобрено письмом No 130-315-1.29-286044 от 10.11.2016г.*  
*technical specification ШЕДК.656232.001ТУ was approved by RS letter No 1130-315-1.29-122757 dated 16.05.2016, the revision of technical specification ШЕДК.14-16 (rev. «10») was approved by RS letter No 130-315-1.29-160500 dated 23.06.2016, the revision of technical specification ШЕДК.24-16 (rev. «11») was approved by RS letter No 130-315-1.29-286044 dated 10.11.2016*

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 № 16.52392.130 от 11.11.2016  
Report No. \_\_\_\_\_ of \_\_\_\_\_

Область применения и ограничения  
Application and limitations

*для компенсации реактивной мощности на морских судах, плавучих сооружениях и стационарных платформах эксплуатируемых вне тропической зоны*  
*for power coefficient increase on sea-going ships, floating construction and fixed offshore platforms exploited outside the tropical zone*

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

*изделие должно поставляться со Свидетельством Российского морского регистра судоходства по форме 6.5.30*  
*the product shall be delivered with Russian Maritime Register of Shipping Certificate in accordance with form 6.5.30*