СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer ***Общество с ограниченной ответственностью Научно-производственное предприятие «Томская электронная компания», ИНН 7020037139***
Scientific and Manufacturing Enterprise «Tomsk Electronic Company», Ltd.

Адрес
Address ***Россия, 634040, Томск, ул. Высоцкого, 33***
33, Vysotskogo str., Tomsk, 634040, Russia

Изделие*
Product*

Газоанализаторы ИДК-10
Gas analyzers ИДК-10

Код номенклатуры
Code of nomenclature ***15110110***

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 XV, XVII "Правил классификации и постройки морских судов", 2020 г.,
Разделу 10, 12 Части IV "Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов", 2020 г.,
"Правил классификации, постройки и оборудования плавучих буровых установок и морских стационарных платформ", 2018 г.
Part XV, XVII of "Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships", 2020,
Chapter 10, 12 Part IV of the "Rules for Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Material and Products for Ships", 2020,
"Rules for the Classification, Construction and Equipment of Mobile Offshore Drilling Units (MODU) and Fixed Offshore Platforms of (FOP)", 2018.

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до
This Type Approval Certificate is valid until ***07.04.2026***

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 ***07.04.2021*** № ***21.50589.130***

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

(подпись signature) ***Сергиенко И.И. / I. Sergienko*** (фамилия, инициалы name)

М.П.
L.S.

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

Технические данные
Technical data

Тип газоанализаторов / Type gas analyzers	*стационарный / stationary*
Режим работы / Operating mode	*непрерывный / continuous*
Напряжение питания / Supply voltage	*=12-36 В, V*
Потребляемая мощность / Power consumption	*5.5, 11 Вт/W*
Температура окружающей среды / Ambient temperature	*-50°C ... +55°C*
Степень защиты/ Degree of protection	*IP66 / IP67*
Маркировка взрывозащиты / Mark of explosion-proof	*в соответствии со свидетельством, выданным компетентной организацией in accordance with a certificate issued by a competent body*
Категория оборудования / equipment category	*TH1, TL3(-50°C),V1, G5, E1, C1*

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 ТУ 4215-2272-20885897-2016 одобрены РС письмом No. 130-315-1-263590 от 16.10.2020
The technical specification ТУ 4215-2272-20885897-2016 was approved by RS letter No. 130-315-1-263590 of 16.10.2020

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 № ***21.50588.130*** от ***07.04.2021***
Report No. of

Область применения и ограничения
Application and limitations

Для непрерывного измерения довзрывоопасных концентраций горючих газов и паров горючих жидкостей.
Допускается применение на судах со знаком "WINTERIZATION (-50)" в символе класса судна.
Взрывозащищенное исполнение должно быть подтверждено свидетельством, выданным компетентной организацией.
For continuous measurement of pre-explosive concentrations of flammable gases and vapors of flammable liquids.
Admit to application on the ships with Distinguishing Mark "WINTERIZATION (-50)" in the class notation.
Safe type of the product shall be confirmed by a certificate issued by a competent body.

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

МС – Документ, оформляемый изготовителем / The document drawn up by the Manufacturer.