



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer **ФГУП "СПО "Аналитприбор", ИНН 6731002766**
FSUE "SPA "Analitpribor"

Адрес
Address **Россия, 214031, г. Смоленск, ул. Бабушкина, д. 3**
3, Babushkina str., Smolensk, 214031, Russia

Изделие*
Product*

Датчики-газоанализаторы ДАК
Sensor-gas analyser ДАК

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 Правил классификации и постройки морских судов (РС, изд. 2024); Раздела 12 Части IV Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов (РС, изд. 2024) / Part XV of the Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships (RS, ed. 2024); Section 12 Part IV of Rules for Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships (RS, ed. 2024)

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до **26.12.2029**
This Type Approval Certificate is valid until

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 **26.12.2024** № **24.44.01.12571.120**

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



М.П.
L.S.

(подпись
signature)

Кутеев М.Н. / M. Kuteev
(фамилия, инициалы
name)

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

Технические данные
Technical data

Напряжение питания постоянного тока, В / DC Power Supply Voltage, V: 24;

Степень защиты/ Degree of protection: IP66/IP68

Категория оборудования / Category of equipment:

- Стойкость к вибрации / Vibration resistance:.....V1
- Стойкость к удару / Shock resistance:.....G5
- Электромагнитная совместимость/ EMC:.....E1
- Коррозионная стойкость / Corrosion resistance:.....C1
- Теплостойкость / Heat stability:.....TH1
- Холодостойкость / Cold endurance:.....TL3(-60)

Маркировки взрывозащиты / Mark of explosion-proof:

1Ex db IIC T6...T4 Gb X; 1Ex db ib IIC T6...T4 Gb X/1Ex db ib IIB T6...T4 Gb X

Свидетельство о взрывозащите / Explosion-proof certificate: EAЭС RU C-RU.HB82.B.00202/23 до/until 06.07.2028

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 ИБЯЛ.418414.071 ТУ2 изм. 7 одобрены письмом РС No. 120-221-06-237764 от 11.11.2024 /
Technical specification ИБЯЛ.418414.071 ТУ2 ver. 7 was approved by RS letter No. 120-221-06-237764 of 11.11.2024

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 № 24.44.02.12615.120

Report No.

от 26.12.2024

of

Область применения и ограничения
Application and limitations

Газоанализаторы предназначены для измерения массовой концентрации CO₂, CH₄, в том числе спиртов, углеводородов нефти и нефтепродуктов на объектах технического наблюдения Российского морского регистра судоходства. Изделия должны поставляться с копией действующего свидетельства, подтверждающего взрывозащищенное исполнение, выданного компетентной организацией.

Gas analyzers are intended to measure the mass concentration of CO₂, CH₄, including alcohols, petroleum hydrocarbons and petroleum products on items of technical supervision of Russian Maritime Register of Shipping. The products shall be delivered with a copy of a valid safe type certificate issued by the competent body.

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

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

