



Выдан взамен свидетельства с  
номером / Issued to replace certificate  
No. 20.51322.130 от / dd. 25.11.2020

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ  
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель  
Manufacturer **ЗАО "ЭМИС", ИНН 7729428453**  
**CJSC "EMIS"**

Адрес  
Address **Россия, 454091, г. Челябинск, проспект Ленина, д.3, офис 308.**  
**office 308, 3, Lenina Avenue, Chelyabinsk, 454091, Russia.**

Изделие\*  
Product\*

**Датчики давления "ЭМИС-БАР"**

**Pressure transmitters "EMIS-BAR"**

Код номенклатуры **15110102**  
Code of nomenclature

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.

Частям XV, XVII "Правил классификации и постройки морских судов", изд. 2020г., разделу 12, части IV "Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов", изд. 2020г. и разделу 14 "Правил классификации, постройки и оборудования плавучих буровых установок и морских стационарных платформ" изд. 2018г.  
Parts XV, XVII "Rules for the Classification and Construction of Sea Going Ships", edition 2020, section 12, part IV "Rules for Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships", edition 2020 and section 14 "Rules for the Classification, Construction and Equipment of Mobile Offshore Drilling Units (MODU) and Fixed Offshore Platforms of (FOP)" edition 2018.

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до **25.11.2025**  
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 **24.02.2021**

№ **21.50334.130**

Российский морской регистр судоходства  
Russian Maritime Register of Shipping



М.П.

(подпись)  
signature

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

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

Технические данные  
Technical data

Напряжение питания/ Power supply :  
Диапазон измерения/ measuring range:  
Выходной сигнал / Output signal:

24 В/В  
-0,5... 69 МПа/МПа  
токовый 4-20 мА/ current 4-20 mA  
HART  
PROFIBUS-PA  
FF Communication  
RS-232/485 RTU/Modbus  
Wireless HART

Степень защиты / Degree of protection  
Вид взрывозащиты / Explosion proof type

визуальный сигнал на ЖК индикаторе/ visual signal on LCD indicator  
IP65, IP66, IP67, IP68  
в соответствии со свидетельством, выданным компетентной организацией /  
in accordance with a certificate issued by a competent body

Климатическое исполнение / Climatic design  
Температура окружающей среды, °C/ Ambient temperature, °C

OM1  
- 60... +85

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 26.51.52-080-14145564-2018 изм.5 одобрены РС письмом No 130-315-2-297481 от 23.11.2020  
Technical specification TU 26.51.52-080-14145564-2018 rev.5 was approved by RS letter No 130-315-2-297481 of 23.11.2020

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 № 21.50333.130 от 24.02.2021  
Report No. \_\_\_\_\_ of \_\_\_\_\_

Область применения и ограничения  
Application and limitations

**Для измерения давления в специализированных и топливных системах на морских судах, ПБУ и МСП.  
Допускается применение на судах со знаком "WINTERIZATION (-50)" в символе класса судна.  
Взрывозащищенное исполнение изделия должно быть подтверждено свидетельством, выданным компетентной организацией.**

**For pressure measurement in specialized and fuel systems on sea-going ships, MODU and FOP.  
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.

