



**СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ**  
**TYPE APPROVAL CERTIFICATE**

Изготовитель **ОАО "ВЭЛАН"**  
Manufacturer **JSC "VELAN"**

Адрес **357911, Россия, Ставропольский край, г. Зеленокумск, ул. Велановская, 1**  
Address **1, Velanovskaya street, Zelenokumsk, Stavropol Region, 357911, Russia**

Изделие\*  
Product\*

**Посты сигнализации взрывозащищенные типа ПСВ и ПСО**  
**Posts of the signal system explosion-proof type ПСВ and ПСО**

Код номенклатуры **11090001**  
Code of nomenclature

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что выше-  
упомянутое(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 (2013), часть IV Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов (2012).*

*chapter XI of the Rules for the classification and construction of sea-going ships (2013), chapter IV of the Rules for technical supervision during construction of ships and manufacture of materials and product for ships (2012).*

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до **22.05.2018**  
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 Materials and Products.

Дата выдачи **22.05.2013**  
Date of issue

Российский морской регистр судоходства  
Russian Maritime Register of Shipping



**12.00012.185**

**В.В. Мячин / V. Myachin**

( фамилия, инициалы )  
name

Технические данные

Technical data

<b>Вид взрывозащиты</b> <i>Explosion protection</i>	<b>PB ExdI</b>	<b>1ExdIIAT6</b> <b>1ExdII BT6</b> <b>1ExdIICT6</b>	<b>2ExeIIIT4</b> <b>2ExedIICT6</b>
<b>Номинальное напряжение, В:</b> <i>Rated voltage, V:</i>			
<b>переменного тока (50 или 60 Гц)</b> <i>alternative current (50 or 60 Hz)</i>	<b>24; 36; 110; 127; 220</b>	<b>24; 36; 110; 127; 220; 380</b>	<b>24; 36; 110; 127; 220</b>
<b>постоянного тока</b> <i>direct current</i>	<b>24; 110; 220</b>	<b>24; 110; 220</b>	<b>24; 110; 220</b>

**Уровень звукового давления сигнала, дБ**

*Level of sound pressure of a signal, dB*

<b>сирены/ siren</b>	<b>102±2</b>
<b>горна / bugle</b>	<b>106±2</b>
<b>звонка / bell-button</b>	<b>90±2</b>
<b>колокола / bell</b>	<b>94±2</b>

**Номинальный ток контактных зажимов, А**

*Rated current of contact connections, A*

**до 6**  
**to 6**

**Температура окружающей среды, °С:**

*Ambient temperature, °C:*

**- 60 ... + 45**

**Степень защиты:**

*Degree of protection:*

**IP66**

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

**ТУ У 3.09-00217159-024-97 (ПИЖЦ, 425132.003) "Посты сигнализации типа ПСВ и ПСО" одобрены письмом**  
**No.185-317-3.10/77429 от 26.04.2013 года.**

**Technical specification ТУ У 3.09-00217159-024-97 (ПИЖЦ, 425132.003) " Posts of the signal system explosion-proof type ПСВ и ПСО "**  
**is approved by letter No.185-317-3.10/77429 dated 26.04.2013.**

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 № **13.00046.185**

Report No.

от **22.05.2013**

of

Область применения и ограничения

Application and limitations

**Посты предназначены для подачи звуковой аварийной и предупредительной сигнализации**

**Posts are intended for submission of the sound emergency and precautionary signal system**

Вид документа, выдаваемого на изделие

Type of document issued for product

**Изделия должны поставляться с копией настоящего Свидетельства о типовом одобрении**

**The products shall be delivered with a copy of present Type Approval Certificate**