



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer *Общество с ограниченной ответственностью "ИННОФОРМУЛА", ИНН 7720821370
Limited Liability Company "INNOFORMULA"*

Адрес
Address *Россия, 111396, г. Москва, ул. Фрязевская, д. 4, стр. 3, эт. 2, оф. 201
office 201, floor 2, building 3, 4, Fryazevskaya str., Moscow, 111396, Russia*

Изделие*
Product* *Трубы напорные из поливинилхлорида «AQUADEMIC»
«AQUADEMIC» PVC pressure pipes*

Код номенклатуры
Code of nomenclature **13350220**

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.

Раздел 3 части VIII, раздел 6 части XIII Правил классификации и постройки морских судов (версия: 01.01.2026); раздел 8 части IV Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов (версия: 01.01.2026).

Section 3 of part VIII, section 6 of part XIII of the Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships (version: 01.01.2026); section 8 of part IV of the Rules for Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships (version: 01.01.2026).

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до **23.04.2031**
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 Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships.

Дата выдачи
Date of issue **23.04.2026**

№ **26.44.01.04227.120**

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping



(Подпись)
signature

Ларин Д.В. / D. Larin
(фамилия, инициалы)
name

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

Технические данные
Technical data

Материал:	непластифицированный поливинилхлорид (НПВХ), хлорированный поливинилхлорид (ХПВХ)
Номинальные диаметры (DN):	От 16 до 500 мм
Максимальное рабочее давление (PN):	1,6 МПа (16,0 бар) в соответствии со спецификацией изготовителя
Температура эксплуатации:	от -30 °C до +45 °C
Проводимая среда:	морская вода, пресная вода, воздух, сточные воды

Испытания на токсичность, негорючесть и дымообразование не проводились.

Material:	Unplasticized Polyvinyl Chloride (PVC-U), Chlorinated Polyvinyl Chloride (PVC-C)
Nominal diameter (DN):	from 16 to 500 mm
Maximum working pressure (PN):	1,6 MPa (16,0 Bar) in accordance with specification of manufacturer
Operating temperature:	from -30 °C to +45 °C
Operating media:	sea water, fresh water, air, sewage

Tests for toxicity, non-flammability and smoke generation have not been carried out.

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 22.21.21-002-34588424-2025 одобрены РС письмом No. 321-06-61670 от 01.04.2026.
Technical specification ТУ 22.21.21-002-34588424-2025 was approved by RS letter No. 321-06-61670 of 01.04.2026.

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 № 26.44.02.13853.120 от 23.04.2026
Report No. of

Область применения и ограничения
Application and limitations

Системы пресной воды и санитарных стоков (внутренних), системы охлаждения не ответственного назначения, измерительные, воздушные и переливные трубы водяных систем и сухих отсеков (за исключением открытых частей палуб), рассольные системы, системы сжатого воздуха для хозяйственных нужд и другие, для которых требуется уровень огнестойкости "0", согласно таблице 3.3.1.2 части VIII Правил классификации и постройки морских судов (версия: 01.01.2026). / Fresh water systems, sanitary drains (internal), non-essential cooling water systems, sounding, air and overflow pipes of water tanks and dry spaces (except open decks), brine piping systems, service air system and other, that require level of fire-resistance "0" is required in accordance with table 3.3.1.2 of Part VIII of the Rules for the Classification and Construction of Sea-Going Ships (version: 01.01.2026).

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

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

