

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель **ООО "Акватикс-Про" (ИНН 7805494161)**  
Manufacturer **"AQUATICS-PRO" Ltd.**

Адрес **Россия, 198035, Санкт-Петербург, Шотландская ул, д. 8, лит. Б, пом. 2-Н**  
Address **room 2-N, lit. B, 8, Shotlandskaya str., St. Petersburg, 198035, Russia**

Изделие\*  
Product\*

**Гидротермокостюмы с теплоизоляцией, тип "ТОБОЛ", "ТОБОЛ М"**  
**Immersion suits with thermal insulation, type "ТОБОЛ", "ТОБОЛ М"**

**Код ОКП / ОКПД2: 74 4800 / 28.99.39.190**  
**All Russian Products Classification Code / Code 2: 74 4800 / 28.99.39.190**

Код номенклатуры **02060201МК**  
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.

*Гл. 6.1 Части II "Правил по оборудованию морских судов" (2023), Гл. III МК СОЛАС-74 с поправками, п.п. I/1.2 и II/2.3 Кодекса ЛСА (Рез. ИМО MSC.48(66), MSC.207(81)), Технического регламента о безопасности объектов морского транспорта. Испытано в соответствии с требованиями Рез. ИМО MSC.81(70), MSC.200(80), MSC.226(82), MSC.323(89)*

*Ch. 6.1 of Part II of the "Rules for the Equipment of Sea-Going Ships" (2023), Ch. III of SOLAS-74 as amended, Items I/1.2 and II/2.3 of LSA Code (IMO Res. IMO MSC.48(66), MSC.207(81)), Technical Regulations concerning the Safety of Sea Transport Items. Tested in accordance with requirements of IMO Res. MSC.81(70), MSC.200(80), MSC.226(82), MSC.323(89)*

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до **26.04.2029**  
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 **23.07.2024**  
Date of issue

№ \_\_\_\_\_

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

Изделие имеет следующие типовые исполнения:

- Типы 1А, 1В, 1С: Комбинезон совмещенный с утеплителем, с интегрированным капюшоном, абтюратором, брызгозащитным клапаном, рукавицами и подошвой на иштанинах, с водонепроницаемой молнией пластиковой или металлической
- Типы 2А, 2В, 2С: Комбинезон совмещенный с утеплителем, с интегрированным капюшоном, абтюратором, брызгозащитным клапаном, рукавицами и подошвой на иштанинах, с запахом на стяжке и пластиковой молнией

Типы 1С, 2С: Гидротермокостюм без подголовника. Изделие требует ношения спасательного жилета, маркируется "ТОБОЛ"

Типы 1А, 1В, 2А, 2В: Гидротермокостюм с интегрированным подголовником. Изделие не требует ношения спасательного жилета, маркируется "ТОБОЛ М"

Изделие может изготавливаться из следующих материалов:

- типы 1А и 2А основная ткань – синтетическая дублированная полиуретаном, поверхностной плотностью 200 г/м<sup>2</sup>, цвет сигнальный оранжевый;
- типы 1В и 2В основная ткань – синтетическая дублированная полимерными материалами, поверхностной плотностью не менее 400 г/м<sup>2</sup>, цвет сигнальный оранжевый;
- типы 1С и 2С основная ткань – синтетическая дублированная полиуретаном, поверхностной плотностью 200 г/м<sup>2</sup>, цвет сигнальный желтый

Гидротермокостюм имеет следующие характеристики:

- снабжен подъемным стропом, разоблащающимся плавучим линем, огнем, свистком и световозвращающими полосами;
- обеспечивает защиту от холода в течение не менее 6 часов пребывания в спокойной воде с температурой от 0° до +2°С;
- не поддерживает горение;
- обеспечивает достаточную плавучесть, не одобрен как спасательный жилет;
- срок службы, лет: 6

The product has the following types of execution:

- Types 1A, 1B, 1C: Suit combined with insulation, with an integrated hood, an obturator, a splash-proof valve, mittens and a sole on the legs, with a waterproof plastic or metal zipper;
- Types 2A, 2B, 2C: Suit combined with insulation, with an integrated hood, an obturator, a splash-proof valve, mittens and a sole on the legs, closure with creed and plastic zipper
- Types 1C, 2C: Immersion suits without headrest. The product is to be worn in conjunction with a lifejacket, marking "ТОБОЛ"
- Types 1A, 1B, 2A, 2B: Immersion suits with integrated headrest. The product is not use in conjunction with a lifejacket, marking "ТОБОЛ М"

The product can be made from the following materials:

- types 1A and 2A: main fabric – synthetic, polyurethane-coated, surface density 200 g/m<sup>2</sup>, signal orange color;
- types 1B and 2B: main fabric – synthetic, covered with polymer materials, surface density of at least 400 g/m<sup>2</sup>, signal orange color;
- types 1C and 2C: main fabric – synthetic, polyurethane-coated, surface density 200 g/m<sup>2</sup>, signal yellow color

Immersion suit has the following characteristics:

- is fitted with lifting strap, releasable buoyant line, light, whistle and retro-reflective material;
- provides protection from the cold for at least 6 hours in calm water with a temperature from 0° to +2°С;
- provides sufficient buoyancy, is not approved as a lifejacket
- Service life, years: 6

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 28.99.39-006-61029807-2022 одобрены письмом РС No. 120-381-02-213706 от 06.10.2023

Technical specification ТУ 28.99.39-006-61029807-2022 was approved by RS letter No. 120-381-02-213706 of 06.10.2023

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 № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_  
Report No. \_\_\_\_\_ of \_\_\_\_\_

Область применения и ограничения  
Application and limitations

Изделие предназначено для снабжения морских судов.

The product is intended for supply of sea-going ships.

Типы 1С, 2С: Гидротермокостюм без подголовника. Изделие требует ношения спасательного жилета, маркируется "ТОБОЛ"

Типы 1А, 1В, 2А, 2В: Гидротермокостюм с интегрированным подголовником. Изделие не требует ношения спасательного жилета, маркируется "ТОБОЛ М"

Types 1C, 2C: Immersion suits without headrest. The product is to be worn in conjunction with a lifejacket, marking "ТОБОЛ"

Types 1A, 1B, 2A, 2B: Immersion suits with integrated headrest. The product is not use in conjunction with a lifejacket, marking "ТОБОЛ М"

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

С - Свидетельство по форме 6.5.30 / Certificate form 6.5.30 или / or

СЗ - Свидетельство по форме 6.5.31 при наличии Свидетельства о соответствии контроля качества изготовителя (СКК 1) / Certificate form 6.5.31, if Manufacturer's Quality Control System Certificate (СКК 1) are available или / or МС -

Документ оформляемый изготовителем при наличии Свидетельства о соответствии контроля качества изготовителя (СКК 2)/The document drawn up by the manufacturer, if Manufacturer's Quality Control System Certificate (СКК 2) is available.