



**БОЛЬШЕ,
ЧЕМ КЛАСС**

РАЗВИТИЕ ИНСТРУМЕНТОВ СЕРТИФИКАЦИИ В КОНТЕКСТЕ ПРОГРАММЫ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ СУДОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ

г. Санкт-Петербург,
сентябрь 2024 года

ТИМОЩУК Алексей Валентинович

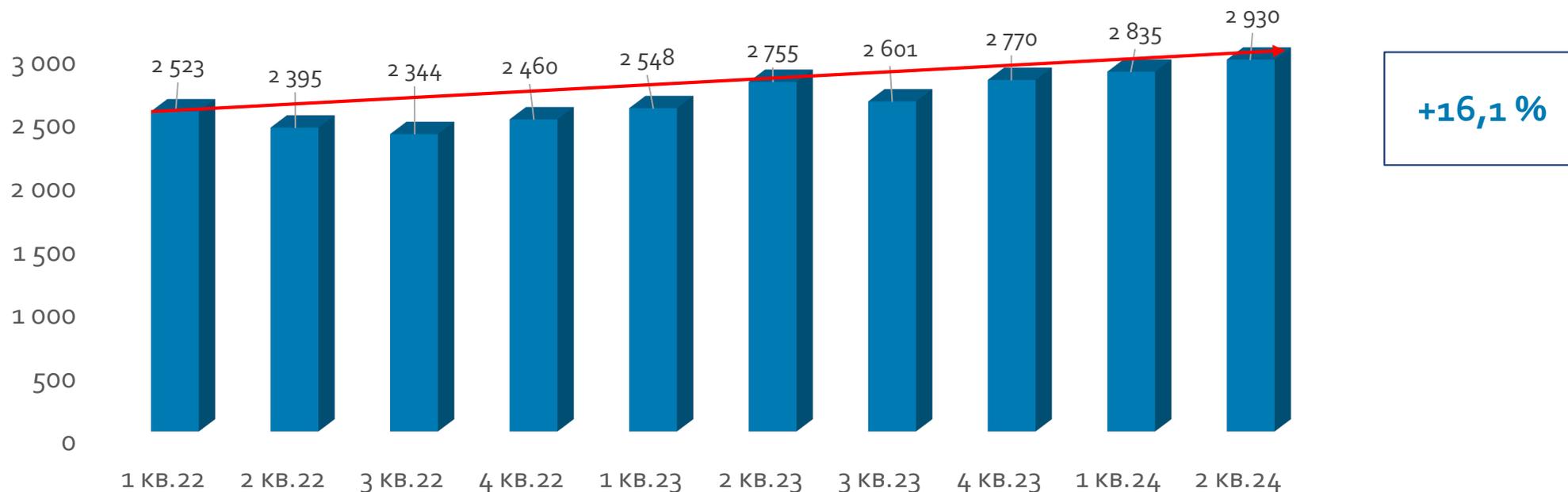
Начальник управления технического
наблюдения в промышленности и судостроении



**БОЛЬШЕ,
ЧЕМ КЛАСС**

Классические услуги, оказываемые РС

Динамика по количеству заявок в промышленности в РФ



Фиксируем стабильный прирост заявок на наблюдение в промышленности в РФ



**БОЛЬШЕ,
ЧЕМ КЛАСС**

Классические услуги, оказываемые РС

РС сопровождает жизненный цикл оборудования:
проектирование, изготовление, установка,
испытания, эксплуатация

**РОССИЙСКИЙ МОРСКОЙ РЕГИСТР СУДОХОДСТВА
RUSSIAN MARITIME REGISTER OF SHIPPING** 7.1.17

**СВИДЕТЕЛЬСТВО
О СООТВЕТСТВИИ ПРЕДПРИЯТИЯ
CERTIFICATE
OF FIRM CONFORMITY**

*Издан взамен Сертификата /
Issued to replace Certificate
No. 23.44.01.05123.120 от 14.12.2022.
Issued to replace Certificate
No. 23.44.01.05123.120 of 14.12.2022.*

Настоящим удостоверяется, что
This is to confirm that

ООО "Морские пропульсивные системы" (ИНН 7810819665)

**Россия, 187046, Ленинградская обл., Тосненский муниципальный район
Федоровское городское поселение, д. Антолово, 1-й Индустриальный проезд**

соответствует требованиям Российского морского регистра судоходства как предприятие, осуществляющее
has been found to conform to requirements of Russian Maritime Register of Shipping as a Firm engaged in

22014000

Переработка, модернизация и ремонт объектов технического надзора
- комплекс работ по наладке работ судовых главных
и вспомогательных двигателей внутреннего сгорания,
механизмов, оборудования;
- работы по ремонту судовых главных и вспомогательных
двигателей внутреннего сгорания, механизмов, оборудования.

22014001

Монтаж и пусконаладочные работы электроборудования и оборудования автомата
22014002

Техническое обслуживание и ремонт электроборудования и оборудования автомата

Акт освидетельствования № **22.44.02.0347.120** от **22.09.2022**
Survey Report No. of

Настоящее Свидетельство действительно до **14.12.2026**
This Certificate is valid until

при условии подтверждения через каждые **12** месяцев(ов)
subject to confirmation each month(s)

Настоящее Свидетельство теряет силу в случаях, установленных в Правилах технического надзора
постройки судов и изготовления материалов и изделий для судов.
This Certificate becomes invalid in cases stipulated in Rules for the Technical Supervision during Construction
Manufacture of Shipboard Materials and Products.

Дата выдачи **22.09.2022** № **22.44.01.05123.120**
Date of issue

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

Кутеев М.Н. / M. Kuteev
М.П. (подпись) (фамилия, имя, отчество)
I.S.

**РОССИЙСКИЙ МОРСКОЙ РЕГИСТР СУДОХОДСТВА
RUSSIAN MARITIME REGISTER OF SHIPPING** Стр. 1 / 2
6.8.3

*Издан взамен Сертификата /
Issued to replace Certificate
No. 23.44.01.05123.120 от 26.12.2022.*

**СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE**

Изготовитель
Manufacturer **Общество с ограниченной ответственностью "Морские пропульсивные системы" (ИНН 7810819665)
Marine Propulsion Systems Ltd**

Адрес
Address **Россия, 187046, Ленинградская обл., Тосненский муниципальный район, Федеральное городское поселение Антолово, 1-й Индустриальный проезд, д. 1
1, 1st Industrial Driveaway, Antolovo village, Fedorovskoe urban settlement, Tosnensky municipal district, 187046, Russia**

Имя/наименование
Product* **Система управления дизель-редукторными агрегатами
Control system for diesel gear units**

Код ОКН ОКПД2 - 64 9200 28.99.39.190
All Russian Products Classification code/ code 2 - 64 9200 28.99.39.190

Код номенклатуры **15030100**
Code of nomenclature

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, 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 on the above mentioned item(s) comply with requirements of Russian Maritime Register of Shipping.

Часть XI, XV "Правила классификации и постройки морских судов" (2022) разделы 12, ч. IV "Правила технического надзора постройке судов и изготовления материалов и изделий для судов" (2022); Техническое регулирование и требования к безопасности при постройке судов.
Part XI, XV of the "Rules for the classification and construction of sea-going ships" (2022); section 12, p. IV of the "The supervision during construction of ships and manufacture of materials and products for ships" (2022); Technical Reg. the Safety of Sea Transport Items

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до **26.12.2027**
This Type Approval Certificate is valid until

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении теряет силу в случаях, установленных в Правилах технического надзора 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 **28.08.2023** № **23.44.01.08568.120**
Date of issue

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

Кутеев М.Н. / M. Kuteev
М.П. (подпись) (фамилия, имя, отчество)
I.S.

*Дополнительная информация содержится на обороте.
Additional information see overleaf.

**РОССИЙСКИЙ МОРСКОЙ РЕГИСТР СУДОХОДСТВА
RUSSIAN MARITIME REGISTER OF SHIPPING** 7.1.41

*Издан взамен Сертификата /
Issued to replace Certificate
No. 23.44.01.05123.120 от 22.09.2022.
Issued to replace Certificate
No. 23.44.01.05123.120 of 22.09.2022.*

**СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЗНАНИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ
RECOGNITION CERTIFICATE FOR MANUFACTURER**

Настоящим удостоверяется, что
This is to certify that

ООО "Морские пропульсивные системы" (ИНН 7810819665)
"Marine Propulsion Systems Ltd"

**Россия, 187046, Ленинградская обл., Тосненский муниципальный район,
Федоровское городское поселение, д. Антолово, 1-й Индустриальный проезд, д. 1
1, 1st Industrial Driveaway, Antolovo village, Fedorovskoe urban settlement,
Tosnensky municipal district, Leningrad region, 187046, Russia**

признается Российским морским регистром судоходства как изготовитель,
is recognized by Russian Maritime Register of Shipping as a Manufacturer of

**Дизель-генераторов, двигателей внутреннего сгорания, синхронных генераторов,
щитов управления дизель-генераторами,
щитов систем управления дизель-редукторными агрегатами.**
**Diesel-generators, internal combustion engines, synchronous generators,
control boards for diesel-generators, control cabinets for control system of main engine and gear.**

**Дополнительная информация содержится в
Приложении к настоящему Свидетельству о признании.
Additional information in Annex to this Recognition Certificate.**

Настоящее Свидетельство о признании действительно при условии полного выполнения требований Российского морского регистра судоходства.
This Recognition Certificate is granted on condition that the requirements of Russian Maritime Register of Shipping are complied with in all respects.

Настоящее Свидетельство о признании действительно до **14.12.2026**
This Recognition Certificate is valid until

при условии подтверждения через каждые **12** месяцев(ов)
subject to confirmation each month(s)

Настоящее Свидетельство о признании теряет силу в случаях, установленных в Правилах технического надзора за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов.
This Recognition 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 **06.02.2023** № **23.44.01.01379.120**
Date of issue

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

Кутеев М.Н. / M. Kuteev
М.П. (подпись) (фамилия, имя, отчество)
I.S.

- ✓ **ССП – свидетельство о соответствии предприятия**
- ✓ **СТО - свидетельство о типовом одобрении**
- ✓ **СПИ –свидетельство о признании изготовителя**



Сопровождение клиента в РС при оказании услуг в промышленности

Нормативными документами РС установлены правила и нормы предоставления услуг:

- сроки анализа заявки
- порядок заключения договора (формы заявок, договоров и др.)
- информирование клиента о подразделении-исполнителе
- сроки рассмотрения технической документации
- сроки выполнения заявки

На сайте РС размещены контакты начальника **Отдела промышленности** для связи по всем вопросам





**БОЛЬШЕ,
ЧЕМ КЛАСС**

Освидетельствование продукции на соответствие требованиям ПП РФ № 719



ЦЕЛЬ РС – способствование импортозамещению посредством существенного сокращения срока оказания услуги предприятиям по освидетельствованию промышленной продукции судостроения

Повышение привлекательности услуги для предприятий заключается в следующем:



Быстрое получение предприятием-заявителем Акта освидетельствования промышленной продукции РС (форма б.з.20РФ)



Оперативное получение предприятием-заявителем Акта экспертизы ТПП РФ



Скорое включение сведений в Реестр российской промышленной продукции, размещаемый в государственной информационной системе промышленности (ГИСП)

Наделение РС полномочиями по выдаче актов освидетельствования приближает **достижение цели РС**

Необходимо учесть, что РС обладает обширными компетенциями в судостроительной отрасли и располагает достаточными ресурсами

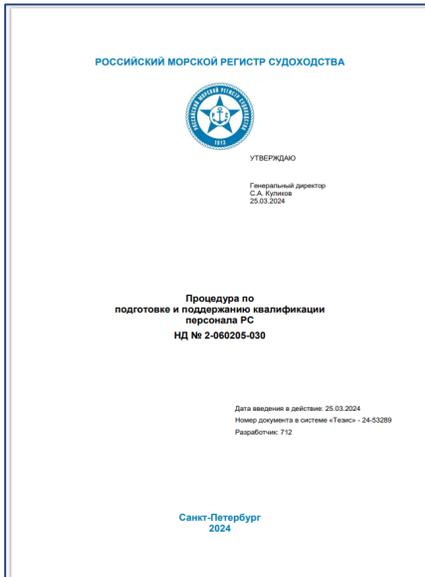
- ✓ **РС** – узкоотраслевая организация судостроительной отрасли
- ✓ **персонал РС** – квалифицированный, имеющий профильное образование
- ✓ **широкая сеть** представительств в России и т.д.



Освидетельствование продукции на соответствие требованиям ПП РФ № 719



- ✓ К оказанию новой услуги по освидетельствованию продукции на соответствие требованиям постановления Правительства РФ № 719 от 17.07.2015 допускается высококвалифицированный персонал РС:
 - имеющий профильное образование
 - имеющий подтвержденные компетенции по различным специальностям (сферам) в области судостроения по специализированной программе РС
 - прошедший специальную подготовку и тестирование по программе, посвященной изучению постановления Правительства РФ №719



- ✓ Процесс подготовки персонала РС в соответствии с НД:
 - позволяет сотрудникам совершенствовать свои навыки
 - знакомиться с новыми технологиями и методиками
 - делает сотрудников более эффективными и конкурентоспособными в области судостроения





**БОЛЬШЕ,
ЧЕМ КЛАСС**

Освидетельствование продукции на соответствие требованиям ПП РФ № 719



Заявитель

1. Подает заявление в РС на освидетельствование продукции судостроения на соответствие требованиям ПП-719
2. Прилагает комплект документов

Заявление



Регистр осуществляет:

1. Анализ комплектности, достаточности, корректности представленных документов и сведений
2. Выездную проверку
3. Выдачу Акта РС (может быть как с положительным, так и с отрицательным заключением)

Акт РС



Заявитель

Формирует заявление о выдаче Акта экспертизы ТПП РФ на основании Акта РС с положительным заключением

Заявление
+
Акт РС



Вносит сведения в Реестр промышленной продукции

в ГИСП



государственная
информационная система
промышленности



ТПП РФ
обеспечивает
выдачу Акта экспертизы

Заявление +
Акт экспертизы ТПП



Освидетельствование продукции на соответствие требованиям ПП РФ № 719



При подтверждении производства промышленной продукции судостроительной отрасли на территории РФ в соответствии с Постановлением Правительства РФ № 719, предприятия отрасли столкнулись с различными трудностями в работе с ТПП РФ



В рамках поручения ТПП РФ получено официальное обращение и зарегистрирована тестовая заявка от производственной компании ООО «НПК «Морсвязьавтоматика» на освидетельствование судовых дверей класса В-15 на соответствие требованиям постановления Правительства РФ №719. По данной заявке клиенту передан Акт РС для дальнейшего обращения в ТПП РФ.



В настоящее время РС получено поручение ТПП РФ на **выполнение новых двух тестовых заявок** по обращению компании ООО «НПК «Морсвязьавтоматика» на освидетельствование требованиям постановления Правительства РФ № 719 следующего судового оборудования: судовых **палубных композитных панелей** типа П53 и **санитарных кабин** без душа, с душем и с ванной

В дальнейшем после внесения изменений в Приказ ТПП РФ № 52 от 30.05.2018 г. РС будет осуществлять освидетельствование промышленной продукции на постоянной основе без отдельных поручений ТПП РФ.



**БОЛЬШЕ,
ЧЕМ КЛАСС**

Освидетельствование продукции на соответствие требованиям ПП РФ № 719

1. Обращение предприятия через личный кабинет / письмо в РС на освидетельствование продукции на соответствие требованиям постановления Правительства №719



2. Регистрация заявки на освидетельствование продукции судостроения на соответствие требованиям постановления Правительства №719



3. Освидетельствование промышленной продукции РС включает в себя:

- проверку документации на заявленную продукцию, представленную предприятием
- выездную проверку на производственные площадки с фотофиксацией объектов проверки
- выдачу Акта освидетельствования, как при положительном, так и при отрицательном результате проверки (замечания)

★ ...

Номер заявки 2420064 | Дата и время создания 24.05.2024 09:23 | Состояние **Выполнение заявки**

Компания ООО "НПК Морсвязьавтоматика", Россия, Санкт-Петербург

Место оказания услуги – страна * Место оказания услуги – город *

Вид заявки Вид наблюдения *

Вид освидетельствования Основание 🔍

Причина освидетельствования

Заявка выполняется дистанционно

Субподрядный договор

Номер договора Дата договора

Описание работы
Экспертиза дверей судовых класс В-15 с целью внесения в Реестр продукции, произведенной на территории РФ.
Оказание услуги в рамках реализации Постановления Правительства Российской Федерации от 17 июля 2015 г. "О подтверждении производства промышленной продукции на территории Российской Федерации" (стоимость услуги - 1 н.ч., услуга тестовая).



**БОЛЬШЕ,
ЧЕМ КЛАСС**

Освидетельствование продукции на соответствие требованиям ПП РФ № 719



Разработана и подтверждена письмом СПб ТПП № 24-00211/253 от 17.07.2024 форма отчетного документа РС - Акт освидетельствования промышленной продукции (форма 6.3.20РФ)

Акт заверяется электронно-цифровой подписью эксперта

Выдано в

Санкт-Петербург, Россия

место выдачи

Дата выдачи

24.07.2024



**Российский Морской Регистр Судоходства
Russian Maritime Register of Shipping**

Документ подписан электронной подписью
This document is signed electronically
Сертификат №: 2296976839360410407542975939619317352966930208
Certificate No: 2296976839360410407542975939619317352966930208
Действителен с 18.06.2024 по 18.06.2025
Valid from 18.06.2024 until 18.06.2025

Антоненко М.С.

После подписания ЭЦП данный акт направляется в адрес компании-заявителя для последующей его загрузки в ГИСП, получения акта-экспертизы ТПП РФ и внесения продукции в Реестр Минпромторга РФ



**РОССИЙСКИЙ МОРСКОЙ РЕГИСТР СУДОХОДСТВА
RUSSIAN MARITIME REGISTER OF SHIPPING**

6.3.20РФ (06/2024)

Стр. 1/5
Page 1/5

24.10.02.00058.412

АКТ ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ ПРОДУКЦИИ



СВЕДЕНИЯ О ЗАЯВКЕ

№ 24.10.02.00058.412

Номер заявки	2420064
Дата заявки	24.05.2024

СВЕДЕНИЯ О ЗАЯВИТЕЛЕ

Наименование	Общество с ограниченной ответственностью "НПК Морсвязьавтоматика"
ИНН	7842327352
КПП	781101001
ОГРН	1057813313909
Адрес	Россия, 192174, Санкт-Петербург, ул. Кибальнича, д. 26, литер Е
Web	www.unicont.com
E-mail	info@unicont.com
Телефон	(812)6222310

СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Наименование	Общество с ограниченной ответственностью "НПК Морсвязьавтоматика"
ИНН	7842327352
КПП	781101001
ОГРН	1057813313909
Адрес	Россия, 192174, Санкт-Петербург, ул. Кибальнича, д. 26, литер Е
Web	www.unicont.com
E-mail	info@unicont.com
Телефон	(812)6222310



Освидетельствование предприятий, имеющих собственное производство

✓ РС внедрена новая услуга по освидетельствованию изготовителей, имеющих собственное производство продукции

✓ Создание единой информационной площадки на сайте РС об изготовителях, имеющих собственное производство.

Свободный доступ к актуальной базе:

1. позволяет всем участникам рынка:

- существенно экономить время и ресурсы на поиск необходимых партнеров;
- быстро налаживать взаимовыгодные производственные связи;

2. способствует:

- продвижению продукции предприятий на рынке;
- развитию импортозамещения;
- положительному влиянию на предпринимательскую деятельность при планировании создания новых производств

Результат –

выдача изготовителям Свидетельства РС о собственном производстве (ССПП)





**БОЛЬШЕ,
ЧЕМ КЛАСС**

Освидетельствование предприятий, имеющих собственное производство

Цель развития направления - создание единой базы товаров общепромышленного назначения, одобренных РС, изготовленных на собственных производствах предприятий



Принципы услуги

- **Добровольность** - проверка предприятия осуществляется исключительно на добровольной основе
- **Достоверность** – в информационную базу РС могут быть размещены только сведения, подтверждающие способность компании обеспечить заявленный цикл выпуска продукции на собственных производственных мощностях, полученные в результате проведенной проверки в полном объеме.
- **Доступность данных** - информационная площадка Регистра обеспечивает широкое распространение данных всем участникам рынка

Освидетельствование предприятий, имеющих собственное производство

Оформленное Свидетельство размещается на сайте РС, в разделе «ОДОБРЕННЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, ПРЕДПРИЯТИЯ, ПОСТАВЩИКИ»

Промышленность

РЕГИСТРОВАЯ КНИГА КОМПАНИИ СУДНА ПРОМЫШЛЕННОСТЬ КОНТЕЙНЕРЫ

Поиск по ключевому слову

Поиск по номенклатуре

СТО выданные в рамках процедуры взаимного признания ЕС

По номеру или наименованию номенклатуры

Поиск авторизованных поставщиков услуг

Предприятия, имеющие собственное производство

Предприятия, имеющие собственное производство

Поиск...

Всего записей [20] ← Предыдущая 1 2 Следующая →

Компания	Номер	Дата выдачи Действия Подтверждения Возобновления	Описание
Общество с ограниченной ответственностью "БАЛТИЙСКИЙ ЗАВОД ГРУЗОВОЙ ОСНАСТКИ" Россия, Санкт-Петербург ИНН: 7807242233	24.01.01.00019.412 СОПП-Свидетельство о собственном производстве продукции	13/02/2024 13/02/2026 -	Перечень выпускаемой продукции 1. Траверсы: 1. Линейные 2. Распорные 3. Н-образные 4. Рамные 5. Крестообразные 6. Спредеры / ТУ ВЛ 222.007... подробнее
ООО "Мурманская судовой верфь-химико-технологическое производство" Россия, Мурманск ИНН: 5190167580	24.01.01.00011.412 СОПП-Свидетельство о собственном производстве продукции	22/01/2024 22/01/2026 -	Перечень выпускаемой продукции 1. Уплотнение конусов гребных валов / МРТУ 38-5-6075-67, ГОСТ 9833-73 2. Уплотнение фланцев... подробнее
Общество с ограниченной ответственностью "Биохимический завод"	24.01.01.00008.412 СОПП-Свидетельство о собственном производстве продукции	19/01/2024 19/01/2026 -	Перечень выпускаемой продукции 1. Плита теплоизоляционная ФС-7-2-100 / ТУ 6-05-958-78 2. Плита теплоизоляционная ФС-7-2-М

РЕГИСТРОВАЯ КНИГА КОМПАНИИ СУДНА ПРОМЫШЛЕННОСТЬ КОНТЕЙНЕРЫ

Компания	ООО "Мурманская судовой верфь-химико-технологическое производство" Адрес: Россия, 183796 Мурманск, ул. Траловая, д. 2 www.msv-htp.ru
ИНН	5190167580
Тип свидетельства	СОПП-Свидетельство о собственном производстве продукции
Номер свидетельства	24.01.01.00011.412
Дата выдачи Дата действия Дата подтверждения	22/01/2024 22/01/2026 -
Состояние	Действует
Продукция и производственные мощности	<p>Перечень выпускаемой продукции</p> <ol style="list-style-type: none"> Уплотнение конусов гребных валов / МРТУ 38-5-6075-67, ГОСТ 9833-73 Уплотнение фланцевых соединений ВРШ с валом / МРТУ 38-5-6075-67, ГОСТ 9833-73 Уплотнительные элементы лопастей / Альбом РТИ судового назначения ХТП 01-01-2024, МРТУ 38-5-6075-67, ГОСТ 9833-73 Уплотнительные устройства дейдвудные (манжеты, кольца) / Альбом РТИ судового назначения ХТП 01-01-2024, ГОСТ 9833-73, ГОСТ 14894-84 Уплотнительные устройства крыльчатых движителей (манжеты, кольца) / ГОСТ 9833-73, ГОСТ 14896-84, ГОСТ 8752-79 Уплотнительные элементы винто-рулевых колонок / Альбом РТИ судового назначения ХТП 01-01-2024, ГОСТ 8752-79, ГОСТ 9833-73 Уплотнительные элементы механизма изменения шага (МИШ) / ГОСТ 14896-84, МРТУ 38-5-6075-67, ГОСТ 9833-73 Уплотнительные элементы рулевых устройств / ГОСТ 9833-73, ГОСТ 14896-84, ГОСТ 8752-79 Уплотнительные элементы рулевых машин / ГОСТ 9833-73, ГОСТ 14896-84, ГОСТ 8752-79 Уплотнительные элементы подруливающих устройств / ГОСТ 9833-73, ГОСТ 14896-84, ГОСТ 8752-79 Уплотнительные элементы судовых двигателей / ГОСТ 9833-73, ГОСТ 14896-84, ГОСТ 8752-79 Уплотнительные элементы судовых сепараторов / ГОСТ 9833-73, ГОСТ 14896-84, ГОСТ 8752-79 Уплотнительные элементы механизмов судового палубного оборудования / ГОСТ 9833-73, ГОСТ 14896-84, ГОСТ 8752-79 Уплотнительные элементы механизмов судовых насосов и компрессоров / ГОСТ 9833-73, ГОСТ 14896-84, ГОСТ 8752-79

Здесь же формируется общедоступная база данных о ФАКТИЧЕСКИХ изготовителях, перечне выпускаемой ими продукции и технологических возможностях предприятия



**БОЛЬШЕ,
ЧЕМ КЛАСС**

Освидетельствование предприятий, имеющих собственное производство

- Поиск в сети **INTERNET** по номеру **TU**

Компания	Общество с ограниченной ответственностью "ПК "МС" Адрес: Россия, 188510 Ленинградская обл., Ломоносовский р-н, Новогорелово, б-р Десантника Вадима Чугунова, д. 8, к. 2, а/я 14 www.pk-ms.ru
ИНН	7811527390
Тип свидетельства	ССПП-Свидетельство о собственном производстве продукции
Номер свидетельства	23.44.01.00010.412
Дата выдачи Дата действия Дата подтверждения	29/06/2023 29/06/2025 -
Состояние	Действует
Продукция и производственные мощности	<p>Перечень выпускаемой продукции</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Соединения штуцерно – торцовые / ГОСТ 5890, ОСТ 5P.5050, 240712.032 ТУ 2. Фланцы трубные плоские, свободные, переходные, на приварном кольце / ОСТ 5P.5536, ОСТ 5.5252, ОСТ 5.5253, ГОСТ 33259, 240777.01 ТУ 3. Фланцы трубные переборочные концевые стальные / ОСТ 5P.5536, 240777.01 ТУ 4. Фланцы для крепления труб с приемными сетками / 240777.03 ТУ 5. Фланцы глухие (заглушки) / ОСТ 5P.5536, 240777.01 ТУ 6. Фланцы трубные приварные встык с "шипом" / ОСТ 5P.5536, 240777.01 ТУ 7. Вварыши путевые под фланцы труб и арматуру, стальные / ОСТ 5P.5536 8. Протекторы межфланцевые для плоских фланцев / 240712.015 ТУ 9. Протекторы кольцевые межфланцевые / ОСТ 5.5363, 240712.015 ТУ 10. Кольца стальные под сетки приемные / 240712.08-1 ТУ 11. Подвески судовых трубопроводов / 240712.050-1 ТУ 12. Фонари смотровые / ОСТ 5.5477, 240712.012 ТУ 13. Фланцы трубные приварные встык с "пазом" / ОСТ 5P.5536, 240777.01 ТУ 14. Фланцы специальные международного образца / 240777.01-1 ТУ 15. Фланцы специальные международного образца для нефтесодержащих вод / 240777.01-1 ТУ 16. Фланец глухой (заглушка) для сточных вод / 240777.01-1 ТУ 17. Фланец специальный (глухой) / 240777.01-1 ТУ 18. Фланец специальный для сточных вод / 240777.01-1 ТУ 19. Фланцы международного образца концевые для водяного пожаротушения / 240777.01-1 ТУ 20. Приварыши на плоскость под датчик уровня ASL-400, стальные, Ду25, Ру1,6 МПа / 240712.034 ТУ 21. Приварыш на плоскость под датчик уровня 27P, стальной, Ду15, Ру1,6 МПа / 240712.034 ТУ 22. Приварыш на трубу под датчик уровня ASL-400, стальной, Ду25, Ру1,6 МПа / 240712.034 ТУ 23. Приварыши на трубу под датчик уровня 27P, стальные, Ду15, Ру1,6 МПа / 240712.034 ТУ

- Результат в поисковой системе Яндекс:
- 1-я строка – ссылка на ССПП на сайте РС;
- 2-я строка – ссылка на сайт изготовителя

Я 240712.034 ТУ

поиск картинки видео карты товары переводчик все

Общество с ограниченной ответственностью "ПК "МС...
lk.rs-class.org > regbook/getIndustry...
крепления труб с приемной сеткой) **240712.034 ТУ**. Приварыши с протектором для крепления донной и бортовой. Читать ещё

PDF Посмотреть

Крышки вентиляционные водогазонепроницаемые | «ПК...
pk-ms.ru > product/kryshki-ventiljacionnye-...
Крышки вентиляционные водогазонепроницаемые прямоугольные применяются в системах вентиляции и кондиционирования воздуха надводных кораблей, судов и...

ПК МС поставило головки грибовидные стальные...
korabel.ru > news/comments/pk_ms_postavilo_golovki_...
Условные проходы соответствуют ГОСТ 8468-6. Головки производятся согласно требованиям рабочих чертежей, ОСТ 5.5220 , РМРС 240712.001ТУ 06.08.2013г...
Читать ещё

Серии Р, РГ - Феррол
ferrol.ru > dir/3207/
Сочленяются совместно с соответствующими кабельными частями соединителей типа Р по ГЕО.364.112 ТУ и БРО.364.034 ТУ. Читать ещё

Регулятор давления газа прямого действия...
orientpro.ru > reguljator-davleniya-gaza-priamogo-...
Регулятор давления РДС-НЗ газа прямого действия, СНИЦ 423117.034 ТУ.



**БОЛЬШЕ,
ЧЕМ КЛАСС**



Контакты

ТИМОЩУК Алексей Валентинович

Начальник управления
технического наблюдения в
промышленности и судостроении

E-mail: timoshchuk.av@rs-class.org

Тел.: +7 (921) 908-65-09

