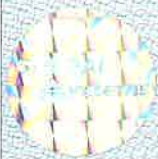


# СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «GLOBAL-SYSTEMS»

№ РОСС RU.32623.04ГСС0 в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

Регистрационный номер РОСС RU.32623.OC03.02040

Срок действия с 04.05.2023 по 03.05.2026

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** № РОСС RU.32623.OC03 Общество с ограниченной ответственностью «РУСТЕХЭКСПЕРТИЗА», Россия, 121099, г. Москва, ул. Смоленская, д. 10, помещ./ком. 6/1/3. Телефон: +79257260560, электронная почта: info.rostex@yandex.ru

**ПРОДУКЦИЯ** Установки очистки и обеззараживания хозяйственно бытовых сточных вод, промышленных сточных вод и ливневых сточных вод модельного ряда «АКВАЛОС». Серийный выпуск. Продукция изготовлена в соответствии с ГОСТ Р 70707-2023 «УСТАНОВКИ КОМПАКТНЫЕ ДЛЯ ОЧИСТКИ БЫТОВЫХ СТОЧНЫХ ВОД. ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ».

код ОКПД 2  
28.29.12.114

код ТН ВЭД  
8421 21 000 9

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ**  
ГОСТ Р 70707-2023 «УСТАНОВКИ КОМПАКТНЫЕ ДЛЯ ОЧИСТКИ БЫТОВЫХ СТОЧНЫХ ВОД. ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ».

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью «Современные Био Технологии» Адрес: РФ, 123423, г. Москва, ул. Народного Ополчения, д. 11-282.

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН** Общество с ограниченной ответственностью «Современные Био Технологии». Адрес: РФ, 123423, г. Москва, ул. Народного Ополчения, д. 11-282  
ОГРН: 1157746434691. Телефон: +7 800 600 93 46. Адрес электронной почты: info@nporos.ru

**НА ОСНОВАНИИ** Протокола испытаний № ИЛ03-15459 от 04.05.2023 года, выданного Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «РУСТЕХЭКСПЕРТИЗА» аттестат аккредитации РОСС RU.32623.ИЛ03

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Схема сертификации: 1с (ГОСТ Р 53603-2020. Оценка соответствия. Схемы сертификации продукции в Российской Федерации).



Проверка  
подлинности  
сертификата  
соответствия

Руководитель органа



А.П. Лебедев

инициалы, фамилия

Эксперт

С.В. Ширяев

инициалы, фамилия

Настоящий сертификат соответствия обязывает организацию поддерживать выпуск (реализацию) продукции в соответствии с вышеуказанным стандартом, что будет находиться под контролем органа по сертификации системы добровольной сертификации «GLOBAL-SYSTEMS» и подтверждаться при прохождении ежегодного инспекционного контроля

# «РУСТЕХЭКСПЕРТИЗА»

Испытательная лаборатория  
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«РУСТЕХЭКСПЕРТИЗА»  
(ИЛ ООО «РУСТЕХЭКСПЕРТИЗА» ОГРН 1227700503381  
Россия, 121099, Г. Москва, УЛ СМОЛЕНСКАЯ, Д. 10, ПОМЕЩ./КОМ. 6/1/3

Телефон: +7 (968) 308-98-08  
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ  
№ РОСС RU.32623.ИЛ03

выдан 19 августа 2022 года № 3  
действителен до 18 августа 2025 года



УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель  
ИЛ ООО «РУСТЕХЭКСПЕРТИЗА»  
А.П. Лебедев

М.П.

«04» мая 2023 г

## Экспертное заключение

№ 17

На основании заявления № 170205

от 04.05.2023

от 02.05.2023

### по результатам экспертизы продукции:

Установки очистки и обеззараживания хозяйственно бытовых сточных вод, промышленных сточных вод и ливневых сточных вод модельного ряда «АКВАЛОС».

### 1. Перечень объектов экспертизы:

На экспертизу представлены: Установки очистки и обеззараживания хозяйственно бытовых сточных вод, промышленных сточных вод и ливневых сточных вод модельного ряда «АКВАЛОС».

### 2. Продукция изготовлена в соответствии:

ГОСТ Р 70707-2023 «УСТАНОВКИ КОМПАКТНЫЕ ДЛЯ ОЧИСТКИ БЫТОВЫХ СТОЧНЫХ ВОД. ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ».

### 3. Наименование нормативно-технической, проектной документации:

Заявление на проведение экспертизы, устав, свидетельство о государственной регистрации юридического лица, свидетельство о внесении записи в ЕГРЮЛ, свидетельство о постановке на учет в налоговом органе, лист записи ЕГРЮЛ о внесении изменений в сведения о юридическом лице, приказ о назначении генерального директора, протокол испытаний.

#### **4. Заявитель:**

Общество с ограниченной ответственностью «Современные Био Технологии».  
Адрес: Россия, 123423, г. Москва, ул. Народного Ополчения, д. 11- 282.  
ИНН: 7734354052, КПП: 773401001, ОГРН: 1157746434691.  
Телефон: +7 800 600 93 46, электронная почта: info@nporos.ru

#### **5. Производитель:**

Общество с ограниченной ответственностью «Современные Био Технологии».  
Адрес: Россия, 123423, г. Москва, ул. Народного Ополчения, д. 11-282.  
ИНН: 7734354052, КПП: 773401001, ОГРН: 1157746434691.  
Телефон: +7 800 600 93 46, электронная почта: info@nporos.ru

#### **6. Представленные на экспертизу материалы:**

- Протокол испытаний № ИЛ03-14121 от 03.04.2022, выданный Испытательной лабораторией ООО «РУСТЕХЭКСПЕРТИЗА», Регистрационный № РОСС RU.32623.ИЛ03
- Сведения о материалах в составе продукции;
- Письмо об изготовителе продукции;
- Письмо о безопасности продукции.

#### **7. Экспертиза проведена на соответствие:**

СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий"

#### **8. В ходе экспертизы установлено:**

Область применения: для очистки и обеззараживания хозяйственно бытовых сточных вод, промышленных сточных вод и ливневых сточных вод и т.п.

Экспертиза проведена в соответствии с действующими техническими регламентами и нормативами, государственными стандартами, с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке. Схема и сроки проведения экспертизы соблюдены. Материалы экспертизы содержат обоснованные выводы о соответствии предмета экспертизы установленным требованиям.

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции проведена на соответствие требованиям СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий"

Для оценки опасности продукции использованы официальные сведения о химических, физических, и прочих свойствах исходных материалов в стандарте на производство продукции и результатов лабораторных исследований.

Производителем представлены сведения о составе продукции.

Производителем предоставлено информационное письмо о качестве и безопасности выпускаемой продукции.

Для санитарно-эпидемиологической оценки продукции проведены лабораторные исследования образцов продукции.

### 9. Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями:

Протоколом испытаний № ИЛ03-14121 от 03.04.2023, выданный Испытательной лабораторией ООО «РУСТЕХЭКСПЕРТИЗА», Регистрационный № РОСС RU.32623.ИЛ03

Показатели качества объекта экспертизы являются типовыми, и отвечают требованиям СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий"

Таблица № 1 – Результаты протокола испытаний продукции, ИЛ03-14121 от 03.04.2023 «Расчётные концентрации загрязнений сточных вод, поступающих на очистные сооружения и выходящих с них после доочистки и обеззараживания»:

Наименование показателя	Значение показателя в натуральной пробе	Значение показателя на выходе
Взвешенные вещества, мг/дм <sup>3</sup>	300	0,25
БПК <sub>5</sub> , мг/дм <sup>3</sup>	300	2,0
ХПК, мг/дм <sup>3</sup>	500	1,5
Нитраты, мг/дм <sup>3</sup>	40	9,0
Нитриты, мг/дм <sup>3</sup>	0,8	0,2
Азот общий, мг/дм <sup>3</sup>	50	30
Фосфор общий, мг/дм <sup>3</sup>	12	0,00001
Нефтепродукты, мг/дм <sup>3</sup>	10	0,05
Фенолы, мг/дм <sup>3</sup>	5	0,003
Сульфаты, мг/дм <sup>3</sup>	1000	0,2
Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	1000	300
Алюминий, мг/дм <sup>3</sup>	5	32,7
Железо, мг/дм <sup>3</sup>	5	0,1
Марганец, мг/дм <sup>3</sup>	1	0,01
Медь, мг/дм <sup>3</sup>	1	0,001
Цинк, мг/дм <sup>3</sup>	1	0,001
Хром общий, мг/дм <sup>3</sup>	0,5	0,07
Хром шестивалентный, мг/дм <sup>3</sup>	0,05	0,01
Водородный показатель (рН), единиц	6 - 9	6,5-8,5
Температура, °С	+40	≤ 20
Жиры, мг/дм <sup>3</sup>	50	0

Летучие органические соединения (ЛОС) (толуол, бензол, ацетон, метанол, этанол, бутанол-1, бутанол-2, пропанол-1, пропанол-2 - по сумме ЛОС), мг/дм <sup>3</sup>	20	0,5
АСПАВ, мг/дм <sup>3</sup>	10	0,1
Окраска	-	не обнаруживается в столбике 20 см
Запахи		Не более 2-х баллов
Жизнеспособные яйца гельминтов (аскарид, власоглав, токсокар, фасциол), онкосферы тениид и жизнеспособные цисты патогенных кишечных простейших (аскарид, власоглав, токсокар, фасциол), онкосферы тениид и жизнеспособные цисты пато-	-	Отсутствуют
Возбудители кишечных инфекций	-	Отсутствуют
Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	Не более 100
Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	Не более 1000
Колифаги	БОЕ/100 мл	≤ 10

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации.

### Заключение:

Согласно комплекту предоставленной технической документации и результатам лабораторных исследований, продукция: Установки очистки и обеззараживания хозяйственно бытовых сточных вод, промышленных сточных вод и ливневых сточных вод модельного ряда «АКВАЛОС» соответствуют: СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий"

Эксперт  
должность



Ширяев С.В.  
Ф.И.О.