

0110917



ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Общество с ограниченной ответственностью «ВНИИЦИ»
107076, г. Москва, вн.тер.г. Муниципальный Округ Преображенское, ул.
Потешная, д. 6, этаж/помещ. 2/П, ком./офис 9/1, ИНН: 9718166591, ОГРН:
1207700477665, email: vniici@yandex.ru
Регистрационный № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП18

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель органа
ООО «ВНИИЦИ»

М.Д. Морозов

« 22 »

2022 г.



Экспертное заключение

№ 15888/75

от 22.08.2022

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:

Установки очистки и обеззараживания бытовых сточных вод локальные по технологии «ЕВРОБИОН»

1. Перечень объектов экспертизы:

На экспертизу представлены Установки очистки и обеззараживания бытовых сточных вод локальные по технологии «ЕВРОБИОН», типов «ЕВРОБИОН-АРТ» «ЕВРОБИОН-РАУНД» и «ЕВРОБИОН-БИОМАТРИКС».

2. 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.

3. Заявитель: ИП Бобылев Алексей Юрьевич, 296407, Крым респ, Черноморский р-н, Кузнецкое с, Ленина ул, дом 13, ИНН 503217085739, ОГРНИП 320508100115171

Производитель: ИП Бобылев Алексей Юрьевич, 296407, Крым респ, Черноморский р-н, Кузнецкое с, Ленина ул, дом 13, ИНН 503217085739, ОГРНИП 320508100115171

0110918

4. Основание для проведения экспертизы заявление № 2359/02-ВНИ/22 от 18.08.2022

5. Представленные на экспертизу материалы:

- Протокол испытаний № 3457/60-НИИПИ/22 от 16.08.2022 г., выданный Испытательной лабораторией ООО «НИИ ПИ», юр. адрес: 141730, Московская область, город Лобня, улица Борисова, дом 14, корпус 2, помещение 006, офис 1, Регистрационный № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ИЛ38 от 2021-10-28
- Сведения о материалах в составе продукции;
- Письмо об изготовителе продукции;
- Письмо о безопасности продукции.

6. Экспертиза проведена на соответствие:

- Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299 (Глава II, раздел 3).

7. В ходе экспертизы установлено:

Область применения: Установки применяют для очистки бытовых сточных вод от индивидуальных жилых домов (коттеджей, садовых и дачных домов), других зданий и сооружений различного назначения (магазинов, предприятий общественного питания, небольших гостиниц, судов, кемпингов, больниц, школ, станций технического обслуживания, складов, спортивных сооружений и т.п.), а также групп близко расположенных зданий и сооружений (например, коттеджных поселков).

Выпускается по: ТУ 28.29.12-002-2001442181-2021.

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.

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.

0110919

Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями:

Протоколом № 3457/60-НИИПИ/22 от 16.08.2022 г., выданным Испытательной лабораторией ООО «НИИ ПИ», юр. адрес: 141730, Московская область, город Лобня, улица Борисова, дом 14, корпус 2, помещение 006, офис 1, Регистрационный № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ИЛ38 от 2021-10-28

Показатели качества объекта экспертизы являются типовыми, и отвечают требованиям нормативных документов:

- Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299 (глава II, раздел 3).

Таблица № 1 – Результаты протокола испытаний № 3457/60-НИИПИ/22 от 16.08.2022

Определяемые показатели	Ед-ца измер.	Норматив по НД	НД на метод испытаний	Результаты испытаний
Уровень миграции вредных веществ в водную среду				
формальдегид	мг/л	не более 0,05	ГОСТ Р 55227-2012	менее 0,001
спирт метиловый	мг/л	не более 3,0	MP 01.024-07	менее 0,1
спирт бутиловый	мг/л	не более 0,1	МУК 4.1.646	менее 0,01
спирт изобутиловый	мг/л	не более 0,15	MP 01.024-07	менее 0,01
ацетальдегид	мг/л	не более 0,2	MP 01.024-07	менее 0,01
этилацетат	мг/л	не более 0,2	МУК 4.1.3170-14	менее 0,01
ацетон	мг/л	не более 2,2	MP 01.024-07	менее 0,1
стирол	мг/л	не более 0,02	MP 01.024-07	менее 0,001
акрилонитрил	мг/л	не более 2,0	MP 01.024-07	менее 0,1
метилметакрилат	мг/л	не более 0,01	МУК 4.1.656-96	менее 0,001
железо	мг/л	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96	менее 0,01
марганец	мг/л	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014	менее 0,01
хром (Cr ⁶⁺)	мг/л	не более 0,05	ГОСТ 31956-2012	менее 0,001
хром (Cr ³⁺)	мг/л	не более 0,5	ГОСТ 31956-2012	менее 0,01
никель	мг/л	не более 0,1	РД 52.24.494-95	менее 0,01
медь	мг/л	не более 1,0	ГОСТ 4388-72	менее 0,1
кремний	мг/л	не более 10,0	РД 52.24.432-2005	менее 0,1
кадмий	мг/л	не более 0,001	МУ 31-03/04	менее 0,0001
свинец	мг/л	не более 0,03	МУ 31-03/04	менее 0,001
цинк	мг/л	не более 5,0	МУ 31-03/04	менее 0,1
алюминий	мг/л	не более 0,5	ГОСТ 18165-2014	менее 0,01
ртуть	мг/л	не более 0,005	ГОСТ 31950-2012	менее 0,0001

0110920

Определяемые показатели	Ед-ца измер.	Норматив по НД	НД на метод испытаний	Результаты испытаний
Гигиенические показатели водной вытяжки				
запах	балл	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016	0
цветность	градус	не более 20	ГОСТ Р 57164-2016	2
мутность	ед. мутности по формазину	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016	0
наличие осадка	-	отсутствие	визуально	отсутствие
пенообразование	-	отсутствие стабильной крупнопузырчатой пены, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра - не выше 1 мм	визуально	отсутствие стабильной крупнопузырчатой пены, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра - не выше 1 мм
водородный показатель (рН)	-	6-9	ГОСТ ISO 3071-2011	7
величина перманганатной окисляемости	мг/л	не более 0,5	ГОСТ 23268.12-78	менее 0,1
КМАФАнМ	КОЕ/см ³	не более 100	ГОСТ 10444.15-94	менее 1
БГКП (колиформы)	см ³	не допускаются в 100	ГОСТ 24849-81	менее 1
БГКП (колиформы) фекальные	см ³	не допускаются в 100	ГОСТ 24849-81	менее 1
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	см ³	не допускаются в 100	ГОСТ Р 54755-2011	менее 1
Удельная суммарная α - радиоактивность	Бк/л	не более 0,1	ГОСТ Р 51730	менее 0,01
Удельная суммарная В-радиоактивность	Бк/л	не более 1	ГОСТ Р 51730	менее 0,1
Взвешенные вещества	мг/л	0,25 к фоновой концентрации в воде водного объекта	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09	менее 1
БПК ₅	мг О ₂ /л	не более 2,1	НДП 10.1:2:3.131-2016	менее 2
ХПК	мг О/л	не более 15	ГОСТ 31859-2012	менее 12
Число термотолерантных колиформных бактерий	-	не более 100 КОЕ/100мл	МУК 4.2.671-97	менее 10 КОЕ/100 мл
Колифаги	-	не более 10 КОЕ/100мл	МУК 4.2.671-97	менее 10 КОЕ/100 мл

0110921

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации.

Заключение: Согласно комплекту предоставленной технической документации и результатам лабораторных исследований, **продукция:** Установки очистки и обеззараживания бытовых сточных вод локальные по технологии «ЕВРОБИОН», типов «ЕВРОБИОН-АРТ» «ЕВРОБИОН-РАУНД» и «ЕВРОБИОН-БИОМАТРИКС», **выпускаемые** ИП Бобылев Алексей Юрьевич, **соответствуют:** Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299 (Глава II, раздел 3).

Эксперт

Хвощев С.Е.



Запрещается полная или частичная публикация (перепечатка) настоящего экспертного заключения без письменного разрешения ООО «ВНИИЦИ».