

Орган инспекции ООО «Эксперт-Юг»
350038, Российская Федерация, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Отрадная, 41, оф 9/2, 9/6
тел. (861) 240-01-64, E-mail: ooo.expert.2011@yandex.ru, сайт www.expertug.com
Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.710354 от 10.06.2021 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель органа инспекции

О.И. Бушмелева
ФИО

Экспертное заключение

№ 001408

от 10.08.2022

По результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:

Локально очистные системы «ЛОС» серии ГидраПром

1. Заявитель: Индивидуальный предприниматель Рогаль Виктор Сергеевич.
Юридический адрес: 355005, Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Шпаковская, д. 3, кв. 13, Российская Федерация.

ИНН 263517218877; ОГРН 321265100022612

Производитель: Индивидуальный предприниматель Рогаль Виктор Сергеевич

Адрес: г. Ставрополь, ул. Южная, д. 416, Российская Федерация.

2. Основание для проведения инспекции: заявление ООО «Сертификация продукции» (600023, г. Владимир, мкр. Коммунар, ул. Песочная, д. 4, оф. 6, ИНН: 3329083944, ОГРН: 1153340005576) № 001393 от 05.08.2022 г.

3. Дата (время) проведения инспекции: с 05.08.2022 г. по 10.08.2022 г.

4. Представленные на экспертизу материалы:

- Копия протокола лабораторных испытаний № 07/70-472/ПР-22 от 22 июля 2022 г., выданного Испытательным лабораторным центром ФГБУ «Центр Государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440), 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23;
- Копия ТУ 42.21.13-002-2006008188-2022 «Локально очистные системы «ГидраПром»;
- Макет этикетки.

5. Экспертиза проведена на соответствие: Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

В ходе экспертизы установлено:

Область применения: для очистки промышленных сточных вод.

Продукция производится по: ТУ 42.21.13-002-2006008188-2022 «Локально очистные системы «ГидраПром».

Экспертиза проведена в соответствии с действующими техническими регламентами, государственными санитарно-эпидемиологическими правилами 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 санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам.

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции проведена на соответствие требованиям Главы II. Раздел 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки» Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

Для оценки опасности продукции использованы официальные сведения о химических, физических, токсических свойствах исходных веществ в технических условиях и результатов лабораторных исследований.

Для санитарно-эпидемиологической оценки проведены лабораторные исследования образцов продукции.

Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями:

Протокол лабораторных испытаний № 07/70-472/ПР-22 от 22 июля 2022 г., выданный испытательный лабораторный центр ФГБУ «Центр Государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 1 (Глава II раздел 3)

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы Исследования	Величина допустимого уровня	Результат Испытания
Образец: фрагмент емкости (корпуса) установки				
Органолептические показатели				
Запах водной вытяжки при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	не более 20	4,5
Мутность	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2,6	1,0
Осадок	-	Инструкция №4259-87	отсутствует	Отсутствует
Пенообразование	-	Инструкция №4259-87	отсутствие стабильной крупнопузырчатой пены, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – не выше 1мм	стабильная крупнопузырчатая пена отсутствует, высота мелкопузырчатой пены у стенок цилиндра – менее 1 мм
Физико-химические показатели				
Водородный показатель (водная вытяжка)	ед. pH	ПНД Ф 14.1:2:3.4.121-97	6 - 9	7,9
Величина окисляемости перманганатной	мгО ₂ /л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	3,1
Санитарно-химические миграционные показатели*				
Модельная среда – дистиллированная вода				
Время экспозиции – 30 суток. Температура раствора 20°C (далее комнатная)				
Формальдегид	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.97-97	не более 0,05	Менее 0,02
Спирт метиловый	мг/дм ³	МУК 4.1.3166-14	не более 3,0	Менее 0,1
Спирт бутиловый	мг/дм ³	МУК 4.1.3166-14	не более 0,1	Менее 0,03
Спирт изобутиловый	мг/дм ³	МУК 4.1.3166-14	не более 0,15	Менее 0,07
Этилацетат	мг/дм ³	МУК 4.1.3166-14	не более 0,2	Менее 0,1
Ацетальдегид	мг/дм ³	МУК 4.1.3166-14	не более 2,2	Менее 0,1
Ацетон	мг/дм ³	МУК 4.1.3166-14	не более 0,03	Менее 0,01

Показатели качества изделий являются типовыми и отвечают требованиям Главы II. Раздел 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки» Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

Показатели сточных вод до и после очистки на локально очистных системах «ЛОС» серии ГидраПром, согласно представленной документации:

Загрязняющие вещества	Концентрация в загрязненном стоке, мг/л	Концентрация в очищенном стоке, мг/л
Взвешенные вещества	1500	3
Нефтепродукты	200	До 0,05
БПК ₅	65	2
ХПК	1800	15
ПАВ	50	0,1
Фенол	0,1	0,001
Железо общее	50	0,3
Марганец	1	0,01
Алюминий	1	0,04
Медь	0,5	0,001
Никель	0,5	0,01
Свинец	0,5	0,006
Цинк	1	0,01
Азот аммонийный	10	1,5
Водородный показатель pH	6,5-10,5	6,5-8,5
Фосфаты	19	1,1
Нитраты	-	45
Нитриты	-	3,3
ПАВ	30	0,5
Жирный спирт	100	0,02
Фосфорная кислота	10	0,02

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации. Представлен образец этикетки с указанием следующих данных: наименование продукции, тип, марка, техническая документация, основные параметры и характеристики, страна производства, наименование изготовителя и его адрес.

Заключение: на основании проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы технической документации, а также анализа протокола лабораторных испытаний, в части представленных показателей, продукция: Локально очистные системы «ЛОС» серии ГидраПром, производитель: Индивидуальный предприниматель Роголь Виктор Сергеевич, юридический адрес: 355005, Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Шпаковская, д. 3, кв. 13, Российская Федерация, адрес производства: г. Ставрополь, ул. Южная, д. 416, Российская Федерация, соответствует нормативам и требованиям Главы II. Раздел 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки» Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

Санитарный врач
Должность исполнителя

подпись

Кочеткова А.А.
ФИО

СОГЛАСОВАНО

Технический директор
органа инспекции ООО «Эксперт-Юг»

подпись

Набоких В.С.
ФИО