

Орган инспекции ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»  
350007, г. Краснодар, ул. Индустриальная, 123, пом. 9 тел. (861) 245-10-81, 240-40-48,  
E-mail: organ-inspekcii23@yandex.ru, сайт www.organ-инспекции.рф  
Аттестат аккредитации № RA.RU.710250 от 16.11.2017г.

СОГЛАСОВАНО

Технический директор органа инспекции  
ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»

Р.А. Пустовалов

23.06.2021

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель органа инспекции – Заместитель  
директора ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»

Е.А. Лонкина

23.06.2021

ВРИО Лонкина Е.А. Экспертное заключение

№ 002883

от 23.06.2021

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:  
**Оборудование для очистки хозяйственно бытовых сточных вод и близких с ними по составу стоков «МАЛАХИТ».**

**1. Наименование нормативно-технической, проектной документации:** Комплект документов на продукцию Оборудование для очистки хозяйственно бытовых сточных вод и близких с ними по составу стоков «МАЛАХИТ».

**2. Заявитель:** ООО «МАЛАХИТ», 121354, г. Москва, Дорогобужская ул., д. 14 стр. 5, помещ. 408, ИНН: 9731077020, ОГРН: 1217700121000.

**Производитель:** ООО «МАЛАХИТ», 143591, Московская область, Истринский район, с/пос. Павло-Слободское, дер. Лобаново, д. 250.

**3. Основание для проведения экспертизы:** заявление доверенного лица ООО «ИНБРОКСЕРВИС» ИНН 9717015568, ОГРН 1167746147293 зарегистрировано 10.02.2016 в регионе Москва по адресу: 129164, г Москва, улица Ярославская, дом 8 КОРПУС 7, ОФИС 211 № 002923/ОИ от 21.06.2021г.

**4. Представленные на экспертизу (проектные) материалы:**

- ТУ 28.29.12-001-47620075-2021;
- Сведения о составе продукции, производимой компанией производителем;
- Протокол № 06/02-63П/КМ-21 от 01 июня 2021 года, 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;
- 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 Глава II. Раздел 3. «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки».

**6. В ходе экспертизы установлено:**

**Область применения:** оборудование для очистки хозяйственно бытовых сточных вод и близких с ними по составу стоков, предназначенное для обеззараживания и очистки сточных вод и близких с ними по составу стоков от различных загрязнений отдельно стоящих домов,

коттеджей, мини-гостиниц, moteлей, кемпингов, вахтовых поселков, предприятий бытового обслуживания, общественного питания, населенных пунктов при отсутствии централизованной системы канализации и многих других.

Продукция производится по: ТУ 28.29.12-001-47620075-2021.

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 Глава 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.

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

Представлены сведения о составе продукции, производимой компанией Производителем

Для санитарно-эпидемиологической оценки продукции, проведены лабораторные исследования образцов продукции на санитарно-химические и токсикологические показатели.

Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями.

Протокол № 06/02-63П/КМ-21 от 01 июня 2021 года, 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:

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец : Элемент корпуса				
Органолептические показатели				
Запах водной вытяжки при 20°C, в баллах	балл	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2	0
Привкус водной вытяжки при 20°C	-	ГОСТ Р 57164-2016	-	отсутствует
Цветность	градус	ГОСТ 31868-2012	не более 20	2,8
Мутность	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2,6	0,4
Осадок	-	Инструкция №880-71	отсутствует	отсутствует
Пенообразование	-	Инструкция №880-71	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. рН	ПНД Ф 14.1:2.4.121-97	6 - 9	8,2
Величина окисляемости перманганатной	млО <sub>2</sub> /л	ПНД Ф 14.1:2.4.154-99	5,0	2,1
Санитарно – химические миграционные показатели				
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия)				
Время экспозиции – 30 суток. Температура раствора 20°C (далее комнатная)				
Формальдегид	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2.4.187-02	Не более 0,05	Менее 0,01
Спирт метиловый	мг/дм <sup>3</sup>	МР № 29 ФЦ/828	Не более 3	0,012