

**Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора»**

Управления делами Президента Российской Федерации

Юридический адрес: 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23

ИНН/КПП7731027963/773101001 Р/счет 40501810600002000079

в отделении I Москва УФК по г. Москве

Испытательный лабораторный центр

Место осуществления лабораторной деятельности

121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23


Телефон/факс: (495)970-97-74; (499)141- 85-23; (499)149-76- 49

e-mail ИЛЦ: kreml-org@mail.ru

Уникальный номер записи в реестре
аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510440

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного
лабораторного центра

 О.М. Чекмарев

Дата утверждения и выдачи протокола

«06» мая 2022 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№05/02-83П/КМ-22**

1. Наименование предприятия,
организации (заявитель), адрес:

ИП Пустовалова Юлия Сергеевна (350047, Российская Феде-
рация, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Виноградная, д.
60) для ООО «МАЛАХИТ» (121354, г. Москва ул. Дорогобуж-
ская, дом 14, строение 5, помещение 408, ИНН: 9731077020,
ОГРН: 1217700121000).

Заявка №82/22-П от 01.04.2022 г.

2. Наименование продукции,
состав и область применения:

Оборудование для очистки хозяйственно-бытовых сточных
вод «МАЛАХИТ AIR/GEO/NERO - MALANIT
AIR/GEO/NERO».

Состав: полипропилен.

Область применения: предназначенное для очистки и обеззараживания хозяй-
ственно-бытовых сточных вод и близких с ними по составу стоков от различных
загрязнений путем механической и биологической очистки.

3. Наименование испытуемой
продукции (образца, пробы)

Оборудование для очистки хозяйственно бытовых сточных вод
«МАЛАХИТ AIR/GEO/NERO - MALANIT AIR/GEO/NERO», фраг-
менты корпуса.

4. Дата получения образца на
испытания

04 апреля 2022г.

5. Дата проведения испытаний

04 апреля – 06 мая 2022г.

6. Код образца (пробы): 05-02.83.10.17.Д-22

7. Дополнительная информация: **Пробы отобраны заказчиком. Испытательный лаборатор-
ный центр не несет ответственность за отбор и доставку проб**

8. НД регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: Единые санитарно-
эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-
эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденные решением Комиссии таможенно-
го Союза от 28 мая 2010 г., №299. Глава II. Раздел 3. Требования к материалам, реагентам,
оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки.

9. Изготовитель (фирма, пред-
приятие, организация), адрес:

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

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 1 (Глава II Раздел 3)

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец 1: фрагмент корпуса Оборудования для очистки хозяйственно-бытовых сточных вод «МАЛАХИТ AIR/GEO/NERO - MALAHIT AIR/GEO/NERO»				
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	1,9
Мутность	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2,6	1,1
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. рН	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	2,2
Санитарно-химические миграционные показатели*				
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 30 суток. Температура раствора 24°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

Примечание:

1. Настоящий протокол не может быть полностью или частично перепечатан без разрешения Испытательного лабораторного центра
2. Протокол распространяется только на образцы, прошедшие испытания

Химик-эксперт	О.Е. Волкова	Подпись
----------------------	---------------------	---------