

**Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора»
Управления делами Президента Российской Федерации
(ФГБУ «Центр госсанэпиднадзора»)
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23
Телефон/факс: 8499-14185-23; 8495-720-85-38; 8926-293-00-06
Адрес e-mail ИЛЦ: kreml-org@mail.ru
ИНН/КПП 7731027963/773101001 Р/счет 40501810600002000079 в
отделении I Москва УФК по г. Москве

АТТЕСТАТ № РОСС RU.0001.510440
Федеральной службы по аккредитации



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель Испытательного
лабораторного центра ФГБУ
«Центр госсанэпиднадзора»
О.М. Чекмарев
27 ноября 2019 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 11/14-90/ОТ-19 от 27 ноября 2019 г.**

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

Общество с ограниченной ответственностью

«ЦЕО ГРУПП»

(через ООО «ТестКомпакт»).

Заявка № 90 от 18 октября 2019 г.

2. Адрес заявителя

420021, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Каюма Насыри 25, этаж 4, пом. 9, Российская Федерация

3. Наименование продукции, испытываемой продукции, область применения (образца, пробы):

Цеолит вулканический.
Состав – природный цеолит
Область применения: применения в качестве сорбента для очистки жидкостей, природных и сточных вод, питьевой воды, газов, почвы от механических загрязнений, химических загрязнений, радионуклидов, тяжёлых металлов, нефтепродуктов, органических загрязнителей

4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация) и филиалы производства, адрес:

Общество с ограниченной ответственностью «ЦЕО ГРУПП», адрес: 420021, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Каюма Насыри 25, этаж 4, пом. 9, Российская Федерация

5. Наименование испытываемой продукции (образца, пробы)

Типовой представитель: Цеолит вулканический - в кол-ве 2 кг

6. Дата получения образца на испытание

24 октября 2019 г.

7. Дата проведения испытаний

24 октября – 27 ноября 2019 г.

8. НД регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Глава II. Разделы 3 и 11

9. Код образца (пробы) . 11-14.90.04.03.Д-19

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 1 (Раздел 3)

Контролируемые показатели	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
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	1,3
Мутность	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016	не более 2,6	0,2
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	7,1
Величина окисляемости перманганатной	мгО ₂ /л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0	0,5
Санитарно – химические миграционные показатели				
Модельная среда – дистиллированная вода (по объему изделия) Время экспозиции – 30 суток. Температура раствора 20°C (далее комнатная)				
Железо	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,3	Не обнаружено
Никель	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Менее 0,01
Марганец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,1	Не обнаружено
Медь	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 1,0	Не обнаружено
Кадмий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,001	Не обнаружено
Кремний	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 10,0	Не обнаружено
Цинк	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 5,0	Менее 0,01
Свинец	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,03	Менее 0,01
Алюминий	мг/л	ГОСТ 31870-2012	не более 0,5	Не обнаружено
Бор	мг/л	ГОСТ 51210-98	не более 0,5	Не обнаружено
Кобальт	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.140-98	не более 0,1	Не обнаружено
Молибден	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.140-98	не более 0,25	Не обнаружено
Мышьяк	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.223-06	не более 0,05	Не обнаружено
Ртуть	мг/л	ГОСТ 31950-2012	не более 0,0005	Не обнаружено
Хром общий	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.140-98	не более 0,05	Менее 0,01
Аммиак по азоту	мг/л	ГОСТ 4192-82	не более 2,0	Менее 0,01
Нитриты (по NO ₂)	мг/л	ГОСТ 4192-82	не более 3,0	Менее 0,001
Радиологические показатели				
Суммарная альфа-активность A _{Σα}	Бк/л	ГОСТ 31864-2012	Не более 0.2	Менее 0,1
Суммарная бета-активность A _{Σβ}	Бк/л	МИ 18.001.01-2013	Не более 1.0	Менее 0,1

Примечание:

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

Заведующий лабораторией

Д.А. Богомолов

Подпись

