

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области»)

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области в городе Зеленоградск»

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области (Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области в городе Зеленоградск)

Юридический адрес: 236016, Калининградская обл, Калининград г, Фрунзе ул, дом 50, тел.: 8 (4012) 538519
e-mail: kdfbuz@cge39.ru

Адреса мест осуществления деятельности: 238326, Калининградская обл, Зеленоградский, Зеленоградск г, Московская ул, дом 46а, тел.: 8(40150)32-959, e-mail: zel-gsn@rambler.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.511006



УТВЕРЖДАЮ
Зам. руководителя ИЛЦ, биолог

А.В. Тюрганова

20.11.2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 39-00-25/08838-23 от 20.11.2023

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ" (ИНН 3918014676 ОГРН 1193926006845)

2. **Юридический адрес:** КАЛИНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ, РАЙОН ЗЕЛЕНГРАДСКИЙ, ГОРОД ЗЕЛЕНГРАДСК, ПРОСПЕКТ КУРОРТНЫЙ, ДОМ 8 ПОМЕЩЕНИЕ IV, ОФИС 4

Фактический адрес: обл Калининградская, р-н Зеленоградский, г Зеленоградск, пр-кт Курортный, д. 8, ОФИС 4

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** ООО "ВС", Зеленоградская ЦРБ, Калининградская обл, р-н Зеленоградский, г Зеленоградск, ул Лесопарковая, д. 1

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 16.11.2023 09:30

Ф.И.О., должность: Гурская А.А., Помощник врача по общей гигиене; Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калининградской области в городе Зеленоградск»

Условия доставки: Термоконтeйнер + 4 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.11.2023 11:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа (Переиздание)", ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №623 от 2 декабря 2019 г.

Акт №О.1670.414.3.Д.25

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе).

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-4)

7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. **Код образца (пробы):** 39-00-25/08838-01.02-23

9. Оборудование (при необходимости):

| № п/п | Наименование, тип | Заводской номер |
|-------|---|-------------------|
| 1 | Водяная баня-термостат с перемешиванием WB-4, WB-4MS | 01040618110226 |
| 2 | Водяная многоместная баня, UT-4304E | 181916 |
| 3 | Спектрофотометры, UNICO 2100 | KRX 1610 1611 042 |
| 4 | Термостат электрический суховоздушный, ТС - 1/80 СПУ | 012001953 |
| 5 | Термостат электрический суховоздушный, ТС - 80 - "КЗМА" | PO 817 |
| 6 | Термостат электрический суховоздушный, ТС - 80 "КЗМА" | PO 825 |

10. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

11. Результаты испытаний

| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний ±погрешность/неопределенность | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|---|---|------------------------|--|---------------------------------------|--|
| Санитарно-химическая лаборатория Образец поступил 16.11.2023 11:30 Место осуществления деятельности: 238326, Калининградская обл, Зеленоградский, Зеленоградск г, Московская ул, дом 46а дата начала испытаний 16.11.2023 11:50, дата окончания испытаний 17.11.2023 14:13 | | | | | |
| 1 | Железо общее | мг/дм ³ | Менее 0,1 | Не более 0,3 | ГОСТ 4011-72 п. 2 |
| 2 | Запах при 20° С | балл | 0 | Не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1 |
| 3 | Запах при 60° С | балл | 0 | Не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1 |
| 4 | Мутность | мг/дм ³ | 1,25±0,25 | Не более 1,5 | ГОСТ Р 57164-2016 п. 6 |
| 5 | Перманганатная окисляемость | мг/дм ³ | 2,8±0,3 | Не более 5 | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) (издание 2012 г.) |
| 6 | Цветность | градус | 8,41±2,52 | Не более 20 | ГОСТ 31868-2012 метод Б |
| Бактериологическая лаборатория Образец поступил 16.11.2023 11:30 Место осуществления деятельности: 238326, Калининградская обл, Зеленоградский, Зеленоградск г, Московская ул, дом 46а дата начала испытаний 16.11.2023 11:40, дата окончания испытаний 20.11.2023 12:19 | | | | | |
| 1 | Escherichia coli (E. coli) | КОЕ/100см ³ | Не обнаружено | Отсутствие | ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) |
| 2 | Колифаги | БОЕ/100 мл | Не обнаружены | Отсутствие (БОЕ/100 см ³) | МУК 4.2.1018-01 п.8.5.2.4 |
| 3 | Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ) | КОЕ/100 мл | Не обнаружены | Отсутствие (КОЕ/100см ³) | МУК 4.2.1018-01 п.8.2 |
| 4 | Общее микробное число (ОМЧ) | КОЕ/см ³ | 3,00 | Не более 50 | МУК 4.2.1018-01 п.8:1 |
| 5 | Энтерококки (фекальные стрептококки) | КОЕ/100см ³ | Не обнаружено | Отсутствие | СТБ ISO 7899-2-2015 |

Конец протокола испытаний № 39-00-25/08838-23 от 20.11.2023