

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае")

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в
Красноярском крае» в городе Лесосибирске

Испытательный лабораторный центр Филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае" в городе Лесосибирске

Юридический адрес: 660100, Красноярский край, Красноярск г, Сопочная ул, дом 38, тел.: 8(391) 202-58-33
e-mail: mail@fbuz24.ru

ОГРН 1052463018475 ИНН 2463070760

Адреса мест осуществления деятельности: 662547, РОССИЯ, Красноярский край, Лесосибирск, ул. Мира, 5, пом. 1,
этаж 1 № № 1-27, этаж 2 № № 15, 16, 201-208, подвал № 66, тел.: (8-391-45)5-42-19, e-mail: Lesosibirsk@fbuz24.ru;
663400, РОССИЯ, Красноярский край, Мотыгинский район, рабочий поселок Мотыгино, ул. Партизанская, д. 50, пом.
2, №№ 1-17, тел.: 8 (391-41) 2-26-50, e-mail: motygino@fbuz24.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510848

УТВЕРЖДАЮ

Исполняющий обязанности главного врача,
руководитель ИЛЦ



Л.А. Файзуллин

24.11.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 24-24-07/13213-25 от 24.11.2025

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЕНИСЕЙСКАЯ
ТЕПЛОСНАБЖАЮЩАЯ КОМПАНИЯ" (ИНН 2447014078 ОГРН 1232400005826)

2. Юридический адрес: КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ, ЕНИСЕЙСКИЙ, С.П. ВЕРХНЕПАШИНСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ, С
ВЕРХНЕПАШИНО, УЛ ОБРУЧЕВА, СТР. 2

Фактический адрес: Красноярский край, м.р-н Енисейский, с.п. Верхнепашинский сельсовет, с Верхнепашино, ул
Обручева, стр. 2

3. Наименование образца испытаний: вода горячая(распределительная сеть)

4. Место отбора: ООО "ЕНИСЕЙТЕПЛОКОМ", водоразборный кран, Красноярский край, г.о. город Енисейск, г
Енисейск, ул Промышленная, зд. 20/12, детский сад

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 19.11.2025 13:00 - 13:10

Ф.И.О., должность: кузнецов Н. О. инженер-эколог ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
"ЕНИСЕЙСКАЯ ТЕПЛОСНАБЖАЮЩАЯ КОМПАНИЯ"

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 19.11.2025 14:00

Информация о плане и методе отбора: НД на отбор: Образец представлен Заказчиком. ИЛЦ не несет
ответственность на этапе отбора проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №170534/24 от 17 октября 2024 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №б/н (Вх. 24-24-07/13213-25 от 19.11.2025г) от 19 ноября 2025 г.

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 (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 24-24-07/13213-02.03-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 18165-2014 Вода. Методы определения содержания
алюминия;

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

Протокол испытаний № 24-24-07/13213-25 от 24.11.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;
ГОСТ 4388-72 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации меди;
ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией;
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину

11. Оборудование (при необходимости):

| № п/п | Наименование, тип | Заводской номер |
|-------|--|-----------------|
| 1 | Спектрометры атомно-абсорбционные, МГА-1000 | 1125 |
| 2 | Спектрометры атомно-абсорбционные, МГА -915М | 396 |
| 3 | Спектрофотометр, КФК-3КМ | 23090 |
| 4 | Иономеры лабораторные, И-160МИ | 7605 |

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 662547, РОССИЯ, Красноярский край, Лесосибирск, ул. Мира, 5, пом. 1, этаж 1
№ № 1-27, этаж 2 № № 15, 16, 201-208, подвал № 66
Санитарно-гигиеническая лаборатория
Образец поступил 19.11.2025 14:05
дата начала испытаний 19.11.2025 14:20, дата окончания испытаний 24.11.2025 10:01

| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|-------|----------------------------|--------------------|--|-----------------------------|---|
| 1 | Запах при 20 °С | балл | 0 | Не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95 | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
| 2 | Алюминий (Al) | мг/дм ³ | Менее 0,04 | Не более 0,2 (мг/л) | ГОСТ 18165-2014 п.6 |
| 3 | Водородный показатель (pH) | ед. pH | 7,9±0,2 | В пределах 6-9 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) |
| 4 | Железо (Fe) | мг/дм ³ | 0,38±0,10 | Не более 0,3 (мг/л) | ГОСТ 4011-72 |
| 5 | Медь (Cu) | мг/дм ³ | 0,02±0,01 | Не более 1 (мг/л) | ГОСТ 4388-72 |
| 6 | Мутность (по каолину) | мг/дм ³ | Менее 0,58 | Не более 1,5 (мг/л) | ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года) |
| 7 | Никель (Ni) | мг/дм ³ | Менее 0,005 | Не более 0,02 (мг/л) | ГОСТ Р 57162-2016 |
| 8 | Свинец (Pb) | мг/дм ³ | Менее 0,002 | Не более 0,01 (мг/л) | ГОСТ Р 57162-2016 |
| 9 | Хром (Cr) | мг/дм ³ | Менее 0,002 | Не более 0,05 (мг/л) | ГОСТ Р 57162-2016 |
| 10 | Цветность | градус цветности | 8±3 | Не более 20 (градус) | ГОСТ 31868-2012 |
| 11 | Цинк (Zn) | мг/дм ³ | Менее 0,001 | Не более 5 (мг/л) | ГОСТ Р 57162-2016 |

Место осуществления деятельности: 662547, РОССИЯ, Красноярский край, Лесосибирск, ул. Мира, 5, пом. 1, этаж 1
№ № 1-27, этаж 2 № № 15, 16, 201-208, подвал № 66
лаборатория микробиологических исследований
Образец поступил 19.11.2025 14:10
дата начала испытаний 19.11.2025 14:20, дата окончания испытаний 21.11.2025 09:00

| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|-------|---------------------------------|------------------------|----------------------|-----------------------------|---------------------------|
| 1 | Escherichia coli | КОЕ/100см ³ | Не обнаружено | Отсутствие | МУК 4.2.3963-23 |
| 2 | Обобщенные колиформные бактерии | КОЕ/100см ³ | Не обнаружено | Отсутствие | МУК 4.2.3963-23 |
| 3 | Общее микробное число (ОМЧ) | КОЕ/см ³ | 0 | Не более 50 | МУК 4.2.3963-23 |
| 4 | Энтерококки | КОЕ/100см ³ | Не обнаружено | Отсутствие | МУК 4.2.3963-23 |

Ответственный за оформление протокола:

Д.А. Яровая, Пробоотборщик

Конеч протокола испытаний № 24-24-07/13213-25 от 24.11.2025

Протокол испытаний № 24-24-07/13213-25 от 24.11.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)