



**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**

**(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Красноярском крае» в городе Лесосибирске)**

**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

**уникальный номер записи в Реестре аккредитованных лиц РОСС  
RU.0001.510848**

**дата внесения сведений в Реестр аккредитованных лиц 14.10.2015**

**Реквизиты: ОКПО 76733231 ОГРН 1052463018475 ИНН/КПП 2463070760/246301001**

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, г. Красноярск, ул. Сопочная, 38,  
Фактический адрес:  
662547, РОССИЯ, Красноярский край, Лесосибирск, ул. Мира, 5, пом. 1, этаж 1 № № 1-27,  
этаж 2 № № 15, 16, 201-208, подвал № 66

<http://fbuz24.ru>  
Тел./факс (8-391-45) 5-  
42-19  
[lesosibirsk@fbuz24.ru](mailto:lesosibirsk@fbuz24.ru)

**УТВЕРЖДАЮ**

И.о. главного врача филиала,  
руководитель ИЛЦ

14.02.2025  И.П. Иващенко



**ПРОТОКОЛ  
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ  
от 14.02.2025 № 121-433**

1. Наименование заявителя, адрес\*: **ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЕНИСЕЙСКАЯ ТЕПЛОСНАБЖАЮЩАЯ КОМПАНИЯ" 663148, Красноярский край, Енисейский р-н, Верхнепашино с, Обручева ул, СТР. 2**
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы)\*: **Вода горячего водоснабжения**
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений\*:
  - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): **Не указан**
  - 3.2 Наименование объекта (адрес): **ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЕНИСЕЙСКАЯ ТЕПЛОСНАБЖАЮЩАЯ КОМПАНИЯ" г. Енисейск ул. Промышленная 20/12(детский сад)**
  - 3.3 Наименование точки отбора: **кран**
4. Вес, объем, количество образца (пробы)\*: **3,5 л**
5. Условия отбора, доставки\*:
  - 5.1 Дата и время отбора пробы (образца): **05.02.2025 09:00 - 09:30**
  - 5.2 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: **05.02.2025 12:30**
  - 5.3 Отбор произвел (должность, ФИО): **инженер-эколог Кузнецов Н.О.**
  - 5.4 При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): **не указан**
  - 5.5 Тара, упаковка: **стекло, пластмассовая емкость**
  - 5.6 Условия транспортировки: **Автотранспорт**
  - 5.7 Методы отбора проб (образцов): **ответственность за отбор проб несет заказчик**
  - 5.8 Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: **№433 от 05.02.2024 г.**

6. Дополнительные сведения: Образец предоставлен заказчиком. ИЛЦ не осуществлял отбор проб. Ответственность за стадию отбора проб, сроков и условий доставки проб (образцов) несет заказчик. Информация по п. 1, п. 2, п. 3, п. 4, п. 5 представлена заказчиком.

6.1 Основание для отбора: Договор № 170534/24 от 17.10.2024 г.

6.2 Цель исследования, основание: Производственный контроль

6.3 Условия хранения: не применимо

7. Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке:

№ п\п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до
1	Спектрометр атомно-абсорбционный МГА-915 МД	396	С-АШ/09-10-2024/378723256	08.10.2025
2	Спектрофотометр КФК-ЗКМ	14018	С-АШ/09-10-2024/377858253	08.10.2025
3	Атомно-абсорбционный Спектро-метр МГА-1000	1125	С-АШ/15-10-2024/378723296	14.10.2025
4	Иономер лабораторный И-160МИ	7605	С-АШ/04-04-2024/329348741	03.04.2025

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 433-121

10. Результаты испытаний:

#### Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 14:10 05.02.2025

Дата начала исследования (испытания): 05.02.2025

Дата окончания исследования (испытания): 07.02.2025

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	0	МУК 4.2.3963-23 "Бактериологические методы исследования воды"
2	Escherichia coli	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	0	ГОСТ 31955.1-2013 "Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации"
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	МУК 4.2.3963-23 п. 5.2 "Бактериологические методы исследования воды"

#### Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 14:10 05.02.2025

Дата начала исследования: 05.02.2025

Дата окончания исследования: 10.02.2025

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	pH	единицы pH	8,1 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 "Методические"



				рекомендации по применению методики измерений pH проб вод потенциометрическим методом"
2	Запах при 20 °С	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
3	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	<b>1,71 ± 0,34</b>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 "Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину"
4	Цветность	град.	менее 5	ГОСТ 31868-2012 "Вода. Методы определения цветности"
5	Алюминий	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,04	ГОСТ 18165-2014 "Вода. Методы определения содержания алюминия"
6	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	<b>1,12 ± 0,28</b>	ГОСТ 4011-72, п.2 "Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа"
7	Медь	мг/дм <sup>3</sup>	0,26 ± 0,05	ГОСТ 4388-72 "Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации меди"
8	Никель	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005	ГОСТ Р 57162-2016 "Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией"
9	Свинец	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,002	ГОСТ Р 57162-2016 "Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией"
10	Хром	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,002	ГОСТ Р 57162-2016 "Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией"
11	Цинк	мг/дм <sup>3</sup>	0,12 ± 0,04	ГОСТ Р 57162-2016 "Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией"

				электротермической атомизацией"
--	--	--	--	---------------------------------

Лицо ответственное за составление  
данного протокола:

  
(подпись)

Начальник отдела отбора и  
приемки образцов (проб)  
Балыбердина О.А.  
(должность, ФИО)

Испытательный лабораторный центр филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Лесосибирске заявляет следующее:  
Результаты испытаний (измерений), приведённые в настоящем Протоколе, характеризуют только представленные образцы (пробы), прошедшие испытания (измерения).  
Протокол испытаний (измерений) не должен быть воспроизведён не в полном объеме без разрешения руководителя ИЛЦ во избежание интерпретации частей Протокола вне контекста.  
\*Информация представлена Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика. ИЛЦ не несет ответственность за информацию, предоставленную заказчиком или третьей стороной.

Настоящий протокол содержит 2 страниц(ы), составлен в 2 экземплярах.  
Протокол окончен.