



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

**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, Красноярский край, г. Лесосибирск, ул. Мира, 5, пом. 1

<http://fbuz24.ru>

Тел. (391-45) 5-42-19

Факс (391-45) 5-42-19

lesosibirsk@fbuz24.ru



**УТВЕРЖДАЮ**  
**Руководитель ИЛЦ**  
**И.О. главного врача филиала**  
**Иващенко И.П.**

### **ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ** от 13.06.2024 № 121-3350

1. Наименование заявителя, адрес\*: Общество с ограниченной ответственностью "Енисейэнергоком" (объект) Красноярский край, Енисейский р-н, Верхнепашино с, Обручева ул, д. 2
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы)\*: Вода горячего водоснабжения
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений\*:
  - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Общество с ограниченной ответственностью "Енисейэнергоком" Красноярский край, Енисейский р-н, Верхнепашино с, Обручева ул, д. 2
  - 3.2 Наименование объекта (адрес): Общество с ограниченной ответственностью "Енисейэнергоком", Енисейский район, с Абалаково ул Нефтяников, 5
  - 3.3 Наименование точки отбора: горячая вода
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 2,5 л
5. Условия отбора, доставки:
 

Дата и время отбора пробы (образца): 06.06.2024 09:00 - 10:00  
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 06.06.2024 12:00  
 Отбор произвел (должность, ФИО): пробоотборщик Кузнецов Н. О.  
 При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО)\*: не указан  
 Тара, упаковка: пластик, стекло  
 Условия транспортировки: Автотранспорт  
 Методы отбора проб (образцов): Ответственность за отбор проб несет заказчик  
 Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 06.06.2024

6. Дополнительные сведения: Образец предоставлен заказчиком. ИЛЦ не осуществлял отбор проб. Ответственность за стадию отбора проб, сроков и условий доставки проб (образцов) несет заказчик

без консервации

Основание для отбора: Договор № 170499/23 от 15.01.2024 г.

Цель исследования, основание: Производственный контроль

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-АШ02-10-2023/289869501	01.10.2024
2	Спектрофотометр КФК-3КМ	14018	С-АШ/12-10-2023/288572542	11.10.2024
3	Атомно-абсорбционный Спектро-метр МГА-1000	1125	С-АШ/12-10-2023/289869499	11.10.2024
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): 121-3350

10. Результаты испытаний:

#### Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 14:10 06.06.2024

Дата начала исследования (испытания): 06.06.2024

Дата окончания исследования (испытания): 07.06.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Общее микробное число (37)	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	МУК 4.2.3963-23 "Бактериологические методы исследования воды"
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	0	МУК 4.2.3963-23 "Бактериологические методы исследования воды"
3	Escherichia coli	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	0	ГОСТ 31955.1 (ISO 9308-1:2000) п. 8 "Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации"

#### Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 14:10 06.06.2024

Дата начала исследования: 06.06.2024

Дата окончания исследования: 10.06.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Запах при 20 °С	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
2	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	2,5 ± 0,5	"ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 Методика выполнения измерений мутности питьевых, природных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину"

3	Цветность	град.	$5 \pm 2$	ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности
4	Алюминий	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,04	ГОСТ 18165-2014 Вода. Методы определения содержания алюминия
5	pH	единицы pH	$7,0 \pm 0,2$	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом
6	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	$0,83 \pm 0,21$	ГОСТ 4011-72, п.2 "Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа"
7	Медь	мг/дм <sup>3</sup>	$0,5 \pm 0,1$	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	Цинк	мг/дм <sup>3</sup>	$0,044 \pm 0,015$	ГОСТ Р 57162-2016 "Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией"
11	Хром	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,002	ГОСТ Р 57162-2016 "Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией"

Лицо ответственное за составление данного протокола:

  
(подпись)

Лаборант Раменская А.Г.  
(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.