

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: motygin@fbuz24.ru

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

УТВЕРЖДАЮ

Эксперт - физик по контролю за источниками
ионизирующих и неионизирующих излучений,
заместитель руководителя ИЛЦ

МП

С.Ю. Жижин
29.10.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 24-24-07/12216-25 от 29.10.2025

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: 27.10.2025 09:00 - 09:20

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: 27.10.2025 11:00

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. 24-24-07/12216-25 от 27.10.2025г) от 27 октября 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): 24-24-07/12216-02.03-25

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

Протокол испытаний № 24-24-07/12216-25 от 29.10.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;
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 -915М	396
2	Иономеры лабораторные, И-160МИ	7605
3	Спектрометры атомно-абсорбционные, МГА-1000	1125
4	Спектрофотометр, КФК-ЗКМ	23090

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 27.10.2025 11:10
дата начала испытаний 27.10.2025 12:35, дата окончания испытаний 28.10.2025 14:08

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
2	Алюминий (Al)	мг/дм ³	Менее 0,04	ГОСТ 18165-2014 п.6
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	8,0±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
4	Железо (Fe)	мг/дм ³	0,31±0,08	ГОСТ 4011-72
5	Медь (Cu)	мг/дм ³	Менее 0,02	ГОСТ 4388-72
6	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	Менее 0,58	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)
7	Никель (Ni)	мг/дм ³	Менее 0,005	ГОСТ Р 57162-2016
8	Свинец (Pb)	мг/дм ³	Менее 0,002	ГОСТ Р 57162-2016
9	Хром (Cr)	мг/дм ³	Менее 0,002	ГОСТ Р 57162-2016
10	Цветность	градус цветности	7±2	ГОСТ 31868-2012
11	Цинк (Zn)	мг/дм ³	Менее 0,001	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 27.10.2025 15:00
дата начала испытаний 27.10.2025 15:10, дата окончания испытаний 29.10.2025 09:28

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

Ответственный за оформление протокола:

Д.А. Яровая, Протоотборщик

Конец протокола испытаний № 24-24-07/12216-25 от 29.10.2025

Протокол испытаний № 24-24-07/12216-25 от 29.10.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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: motygin@fbuz24.ru

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

УТВЕРЖДАЮ

Эксперт - физик по контролю за источниками
ионизирующих и неионизирующих излучений,
заместитель руководителя ИЛЦ

С.Ю. Жижин
29.10.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 24-24-07/12215-25 от 29.10.2025

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, СТ. 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 Вейнбаума, зд. 52, школа №9

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.10.2025 09:00 - 09:20

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: 27.10.2025 11:00

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. 24-24-07/12215-25 от 27.10.2025г) от 27 октября 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): 24-24-07/12215-02.03-25

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

Протокол испытаний № 24-24-07/12215-25 от 29.10.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;
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 -915М	396
2	Иономеры лабораторные, И-160МИ	7605
3	Спектрометры атомно-абсорбционные, МГА-1000	1125
4	Спектрофотометр, КФК-ЗКМ	23090

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 27.10.2025 11:10
дата начала испытаний 27.10.2025 12:35, дата окончания испытаний 28.10.2025 15:07

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	НД на методы исследований
2	Алюминий (Al)	мг/дм ³	Менее 0,04	ГОСТ 18165-2014 п.6
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	8,0±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
4	Железо (Fe)	мг/дм ³	0,30±0,08	ГОСТ 4011-72
5	Медь (Cu)	мг/дм ³	Менее 0,02	ГОСТ 4388-72
6	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	Менее 0,58	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)
7	Никель (Ni)	мг/дм ³	Менее 0,005	ГОСТ Р 57162-2016
8	Свинец (Pb)	мг/дм ³	0,0048±0,0017	ГОСТ Р 57162-2016
9	Хром (Cr)	мг/дм ³	Менее 0,002	ГОСТ Р 57162-2016
10	Цветность	градус цветности	7±2	ГОСТ 31868-2012
11	Цинк (Zn)	мг/дм ³	Менее 0,001	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 27.10.2025 11:00
дата начала испытаний 27.10.2025 15:10, дата окончания испытаний 29.10.2025 09:27

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

Ответственный за оформление протокола:
Д.А. Яровая, Протоотборщик

Конец протокола испытаний № 24-24-07/12215-25 от 29.10.2025

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: motygin@fbuz24.ru

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

УТВЕРЖДАЮ

Эксперт - физик по контролю за источниками
ионизирующих и неионизирующих излучений,
заместитель руководителя ИЛЦ

С.Ю. Жижин
29.10.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 24-24-07/12222-25 от 29.10.2025

- Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЕНИСЕЙСКАЯ
ТЕПЛОСНАБЖАЮЩАЯ КОМПАНИЯ" (ИНН 2447014078 ОГРН 1232400003826)
- 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
- Наименование образца испытаний: вода горячая(распределительная сеть)
- Место отбора: ООО "ЕНИСЕЙТЕПЛОКОМ", водоразборный кран, Красноярский край, г.о. город Енисейск, г
Енисейск, ул Ленина, д. 10, почта России
- Условия отбора:
Дата и время отбора: 27.10.2025 09:00 - 09:20
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: 27.10.2025 11:00
Информация о плане и методе отбора: НД на отбор: Образец представлен Заказчиком. ИЛЦ не несет
ответственность на этапе отбора проб
- Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №170534/24 от 17 октября 2024 г.
- Дополнительные сведения:
Акт отбора №б/н (Вх. 24-24-07/12222-25 от 27.10.2025г) от 27 октября 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).
- 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
- Код образца (пробы): 24-24-07/12222-02.03-25
- НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 18165-2014 Вода. Методы определения содержания
алюминия;

Протокол испытаний № 24-24-07/12222-25 от 29.10.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;
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 -915М	396
2	Иономеры лабораторные, И-160МИ	7605
3	Спектрометры атомно-абсорбционные, МГА-1000	1125
4	Спектрофотометр, КФК-3КМ	23090

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 27.10.2025 11:10
дата начала испытаний 27.10.2025 12:45, дата окончания испытаний 28.10.2025 15:12

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	НД на методы исследований
2	Алюминий (Al)	мг/дм ³	Менее 0,04	ГОСТ 18165-2014 п.6
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	8,0±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
4	Железо (Fe)	мг/дм ³	0,29±0,07	ГОСТ 4011-72
5	Медь (Cu)	мг/дм ³	Менее 0,02	ГОСТ 4388-72
6	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	Менее 0,58	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)
7	Никель (Ni)	мг/дм ³	Менее 0,005	ГОСТ Р 57162-2016
8	Свинец (Pb)	мг/дм ³	0,0025±0,0009	ГОСТ Р 57162-2016
9	Хром (Cr)	мг/дм ³	Менее 0,002	ГОСТ Р 57162-2016
10	Цветность	градус цветности	6±2	ГОСТ 31868-2012
11	Цинк (Zn)	мг/дм ³	Менее 0,001	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 27.10.2025 15:00
дата начала испытаний 27.10.2025 15:10, дата окончания испытаний 29.10.2025 09:30

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

Ответственный за оформление протокола:
Д.А. Яровая, Пробоотборщик

Конек протокола испытаний № 24-24-07/12222-25 от 29.10.2025

Протокол испытаний № 24-24-07/12222-25 от 29.10.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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: motygin@fbuz24.ru

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

УТВЕРЖДАЮ

Эксперт - физик по контролю за источниками
ионизирующих и неионизирующих излучений,
заместитель руководителя ИЛЦ

С.Ю. Жижин
29.10.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 24-24-07/12221-25 от 29.10.2025

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 Ленина, д. 2, педагогический колледж

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.10.2025 09:00 - 09:20

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: 27.10.2025 11:00

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. 24-24-07/12221-25 от 27.10.2025г) от 27 октября 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): 24-24-07/12221-02.03-25

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

Протокол испытаний № 24-24-07/12221-25 от 29.10.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;
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 -915М	396
2	Иономеры лабораторные, И-160МИ	7605
3	Спектрометры атомно-абсорбционные, МГА-1000	1125
4	Спектрофотометр, КФК-3КМ	23090

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 27.10.2025 11:10
дата начала испытаний 27.10.2025 12:45, дата окончания испытаний 28.10.2025 15:11

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
2	Алюминий (Al)	мг/дм ³	Менее 0,04	ГОСТ 18165-2014 п.6
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	8,0±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
4	Железо (Fe)	мг/дм ³	0,31±0,08	ГОСТ 4011-72
5	Медь (Cu)	мг/дм ³	Менее 0,02	ГОСТ 4388-72
6	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	Менее 0,58	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)
7	Никель (Ni)	мг/дм ³	Менее 0,005	ГОСТ Р 57162-2016
8	Свинец (Pb)	мг/дм ³	0,0025±0,0009	ГОСТ Р 57162-2016
9	Хром (Cr)	мг/дм ³	Менее 0,002	ГОСТ Р 57162-2016
10	Цветность	градус цветности	6±2	ГОСТ 31868-2012
11	Цинк (Zn)	мг/дм ³	Менее 0,001	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 27.10.2025 15:00
дата начала испытаний 27.10.2025 15:10, дата окончания испытаний 29.10.2025 09:29

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

Ответственный за оформление протокола:
Д.А. Яровая, Протоотборщик

Конец протокола испытаний № 24-24-07/12221-25 от 29.10.2025

стр. 2 из 2

Протокол испытаний № 24-24-07/12221-25 от 29.10.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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: motygin@fbuz24.ru

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

УТВЕРЖДАЮ

Эксперт - физик по контролю за источниками
ионизирующих и неионизирующих излучений,
заместитель руководителя ИЛЦ

С.Ю. Жижин
29.10.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 24-24-07/12218-25 от 29.10.2025

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 Горького, д. 58А, 2, жилой дом

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.10.2025 09:00 - 09:20

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: 27.10.2025 11:00

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. 24-24-07/12218-25 от 27.10.2025г) от 27 октября 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): 24-24-07/12218-02.03-25

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

Протокол испытаний № 24-24-07/12218-25 от 29.10.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

алюминия;
 ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;
 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 -915М	396
2	Иономеры лабораторные, И-160МИ	7605
3	Спектрометры атомно-абсорбционные, МГА-1000	1125
4	Спектрофотометр, КФК-3КМ	23090

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 27.10.2025 11:10
 дата начала испытаний 27.10.2025 12:45, дата окончания испытаний 28.10.2025 15:10

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	НД на методы исследований
2	Алюминий (Al)	мг/дм ³	Менее 0,04	ГОСТ 18165-2014 п.6
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	8,0±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
4	Железо (Fe)	мг/дм ³	0,31±0,08	ГОСТ 4011-72
5	Медь (Cu)	мг/дм ³	Менее 0,02	ГОСТ 4388-72
6	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	Менее 0,58	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)
7	Никель (Ni)	мг/дм ³	Менее 0,005	ГОСТ Р 57162-2016
8	Свинец (Pb)	мг/дм ³	0,0025±0,0009	ГОСТ Р 57162-2016
9	Хром (Cr)	мг/дм ³	Менее 0,002	ГОСТ Р 57162-2016
10	Цветность	градус цветности	6±2	ГОСТ 31868-2012
11	Цинк (Zn)	мг/дм ³	0,0040±0,0014	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 27.10.2025 15:00
 дата начала испытаний 27.10.2025 15:00, дата окончания испытаний 29.10.2025 09:29

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

Ответственный за оформление протокола:

Д.А. Яровая, Протоотборщик

Конец протокола испытаний № 24-24-07/12218-25 от 29.10.2025

Протокол испытаний № 24-24-07/12218-25 от 29.10.2025

стр. 2 из 2

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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

Эксперт - физик по контролю за источниками
ионизирующих и неионизирующих излучений,
заместитель руководителя ИЛЦ



С.Ю. Жижин
29.10.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 24-24-07/12217-25 от 29.10.2025

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 Горького, д. 60А, 7, жилой дом

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.10.2025 09:00 - 09:20

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: 27.10.2025 11:00

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. 24-24-07/12217-25 от 27.10.2025г) от 27 октября 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): 24-24-07/12217-02.03-25

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

Протокол испытаний № 24-24-07/12217-25 от 29.10.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

алюминия;
ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;
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 -915М	396
2	Ионометры лабораторные, И-160МИ	7605
3	Спектрометры атомно-абсорбционные, МГА-1000	1125
4	Спектрофотометр, КФК-3КМ	23090

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 27.10.2025 11:10
дата начала испытаний 27.10.2025 12:40, дата окончания испытаний 28.10.2025 15:09

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	НД на методы исследований
2	Алюминий (Al)	мг/дм ³	Менее 0,04	ГОСТ 18165-2014 п.6
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,9±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
4	Железо (Fe)	мг/дм ³	0,31±0,08	ГОСТ 4011-72
5	Медь (Cu)	мг/дм ³	Менее 0,02	ГОСТ 4388-72
6	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	Менее 0,58	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)
7	Никель (Ni)	мг/дм ³	Менее 0,005	ГОСТ Р 57162-2016
8	Свинец (Pb)	мг/дм ³	0,0023±0,0008	ГОСТ Р 57162-2016
9	Хром (Cr)	мг/дм ³	Менее 0,002	ГОСТ Р 57162-2016
10	Цветность	градус цветности	6±2	ГОСТ 31868-2012
11	Цинк (Zn)	мг/дм ³	Менее 0,001	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 27.10.2025 15:00
дата начала испытаний 27.10.2025 15:10, дата окончания испытаний 29.10.2025 09:28

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

Ответственный за оформление протокола:

Д.А. Яровая, Пробоотборщик

Конец протокола испытаний № 24-24-07/12217-25 от 29.10.2025

Протокол испытаний № 24-24-07/12217-25 от 29.10.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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