

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр
гигиены и эпидемиологии в Иркутской области»

Юридический адрес: 664047, Иркутская обл, Иркутск г, Трилиссера ул, дом 51, тел.: 8(3952)22-82-04
e-mail: fguz@sesoirk.irkutsk.ru

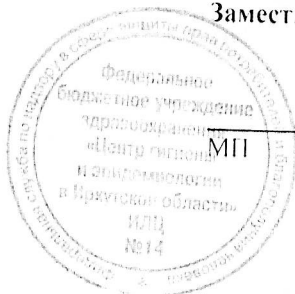
ОГРН 1053811065923 ИНН 3811087625

Адреса мест осуществления деятельности: 664025, Иркутская область, Иркутск г, Горького ул, д. 24, тел.: 8(3952)23-94-83, e-mail: labotdel@sesoirk.irkutsk.ru; 664009, Иркутская область, Иркутск г, Можайского ул, д. 2А, тел.: 8(3952)23-94-83, e-mail: labotdel@sesoirk.irkutsk.ru; 664047, Иркутская область, Иркутск г, Трилиссера ул, д. 51, тел.: 8(3952)23-94-83, e-mail: labotdel@sesoirk.irkutsk.ru; 665462, Иркутская обл, Усолье-Сибирское г, Ленина ул, здание 73, тел.: 8(395 43) 6-75-53, e-mail: ffbuz-usolie-sibirskoe@yandex.ru; 666304, Иркутская обл, Саянск г, Благовещенский мкр., дом 5а, тел.: 8 (395 53) 5-27-32, e-mail: ffbuz-sayansk@yandex.ru; 666679, Иркутская обл, Усть-Илимск г, Лечебная зона тер., дом 6, тел.: 8 (395 35) 6-43-83, e-mail: ffbuz-u-ilimsk@yandex.ru; 665727, Иркутская обл, Братск г, Центральный ж.р. Муханова ул, дом 20, тел.: 8 (3953) 42-94-00, e-mail: ffbuz-bratsk@yandex.ru; 666301, Иркутская обл, Саянск г, Южный мкр., дом 118г, тел.: 8 (395 53) 5-27-32, e-mail: ffbuz-sayansk@yandex.ru; 666781, Иркутская обл, Усть-Кут г, Кирова ул, строение 91, тел.: 8 (395 65) 5-03-78, e-mail: ffbuz-u-kut@yandex.ru; 666781, Иркутская обл, Усть-Кут г, Кирова ул, строение 91, квартира А, тел.: 8 (395 65) 5-03-78, e-mail: ffbuz-u-kut@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.211001

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ



М.В. Выскубова
М.В. Выскубова
03.07.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 38-00-10/03806-25 от 03.07.2025

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "УСТЬ-КУТСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ И КОТЕЛЬНЫЕ" (ИНН 3818025152 ОГРН 1083818001871)

2. Юридический адрес: 666784, ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ Г. УСТЬ-КУТ, УЛ. КИРОВА Д.136
Фактический адрес: Иркутская обл, м.р-н Усть-Кутский, г.п. Усть-Кутское, г. Усть-Кут, ул. Кирова, д. 136

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: МДОУ ДС № 42 УКМО, детский сад № 42 п. Звездный, пищеблок, Иркутская обл, м.р-н Усть-Кутский, г.п. Звезднинское, рп Звездный, ул Горбунова, зд. 18

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 17.06.2025 13:30 - 14:30

Ф.И.О., должность: Афанасьева Н.Е. начальник хим.лаб. ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "УСТЬ-КУТСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ И КОТЕЛЬНЫЕ"

Условия доставки:

Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.06.2025 16:03

Информация о плане и методе отбора: -

6. Цель исследований, основание: Проведение испытаний по программе Заказчика. Договор №53УК от 21 января 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора от 17 июня 2025 г.

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

Протокол испытаний № 38-00-10/03806-25 от 03.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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): 38-00-10/03806-00-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 666781, Иркутская обл. Усть-Кут г. Кирова ул. строение 91

Микробиологическая лаборатория Усть-Кут

Образец поступил 17.06.2025 16:10

дата начала испытаний 17.06.2025 16:20, дата окончания испытаний 23.06.2025 11:07

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 7.1: 7.2; 7.3
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.1: 6.2; 6.3
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п. 5.1: 5.2; 5.3
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 8.1: 8.2; 8.3

Ответственный за оформление протокола:

Т.Н. Власенко, техник-лаборант

Конец протокола испытаний № 38-00-10/03806-25 от 03.07.2025

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр
гигиены и эпидемиологии в Иркутской области"

Юридический адрес: 664047, Иркутская обл. Иркутск г. Трилессера ул. дом 51, тел.: 8(3952)22-82-04
e-mail: fguz@sesoirk.irkutsk.ru
ОГРН 1053811065923 ИНН 3811087625

Адреса мест осуществления деятельности: 664025, Иркутская область, Иркутск г. Горького ул. д. 24, тел.: 8(3952)23-94-83, e-mail: labotdel@sesoirk.irkutsk.ru; 664009, Иркутская область, Иркутск г. Можайского ул. д. 2А, тел.: 8(3952)23-94-83, e-mail: labotdel@sesoirk.irkutsk.ru; 664047, Иркутская область, Иркутск г. Трилессера ул. д. 51, тел.: 8(3952)23-94-83, e-mail: labotdel@sesoirk.irkutsk.ru; 665462, Иркутская обл. Усолье-Сибирское г. Ленина ул. здание 73, тел.: 8(395 43) 6-75-53, e-mail: ffbuz-usolie-sibirskoe@yandex.ru; 666304, Иркутская обл. Саянск г. Благовещенский мкр., дом 5а, тел.: 8 (395 53) 5-27-32, e-mail: ffbuz-sayansk@yandex.ru; 666679, Иркутская обл. Усть-Илимск г. Лечебная зона тер. дом 6, тел.: 8 (395 35) 6-43-83, e-mail: ffbuz-u-ilimsk@yandex.ru; 665727, Иркутская обл. Братск г. Центральный ж/р. Муханова ул. дом 20, тел.: 8 (3953) 42-94-00, e-mail: ffbuz-bratsk@yandex.ru; 666301, Иркутская обл. Саянск г. Южный мкр., дом 118г, тел.: 8 (395 53) 5-27-32, e-mail: ffbuz-sayansk@yandex.ru; 666781, Иркутская обл. Усть-Кут г. Кирова ул. строение 91, тел.: 8 (395 65) 5-03-78, e-mail: ffbuz-u-kut@yandex.ru; 666781, Иркутская обл. Усть-Кут г. Кирова ул. строение 91, квартира А, тел.: 8 (395 65) 5-03-78, e-mail: ffbuz-u-kut@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21IOO1

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ



М.В. Высекубова

М.В. Высекубова

03.07.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 38-00-10/03809-25 от 03.07.2025



1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "УСТЬ-КУТСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ И КОТЕЛЬНЫЕ" (ИНН 3818025152 ОГРН 1083818001871)

2. Юридический адрес: 666784, ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ Г. УСТЬ-КУТ, УЛ. КИРОВА Д.136
Фактический адрес: Иркутская обл. м.р-н Усть-Кутский, г.п. Усть-Кутское, г. Усть-Кут, ул. Кирова, д. 136

3. Наименование образца испытаний: Вода водоёма 2 категории

4. Место отбора: река Таюра, 500 м. выше выпуска сточных вод, Иркутская обл. м.р-н Усть-Кутский, г.п. Звёзднинское, рп Звездный

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 17.06.2025 11:00 - 12:00

Ф.И.О., должность: Афанасьева Н.Е. начальник хим.лаб. ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "УСТЬ-КУТСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ И КОТЕЛЬНЫЕ"

Условия доставки:

Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.06.2025 16:30

Информация о плане и методе отбора: -

6. Цель исследований, основание: Проведение испытаний по программе Заказчика, Договор №54УК от 21 января 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора от 17 июня 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: СанПиП 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и

Протокол испытаний № 38-00-10/03809-25 от 03.07.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 38-00-10/03809-00-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31857-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания поверхностно-активных веществ;
ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.;
ПНД Ф 14.1:2.159-2000, (ФР.1.31.2007.03797), (Издание 2005 года) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовой концентрации сульфат-ионов в пробах природных и сточных вод турбидиметрическим методом (с Изменениями);

ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97 (издание 2004 г.) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений биохимического потребления кислорода после n-дней инкубации (БПКполн) в поверхностных пресных, подземных (грунтовых), питьевых, сточных и очищенных сточных водах (Издание 2004 года);
ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых, сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02»;
ПНД Ф 14.1:2:4.254-09 (Издание 2017 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовых концентраций взвешенных и прокаленных взвешенных веществ в пробах питьевых, природных и сточных вод гравиметрическим методом;

ПНД Ф 14.1:2:4.262-10 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации ионов аммония в питьевых, поверхностных (в том числе морских) и сточных водах фотометрическим методом с реактивом Несслера;

ПНД Ф 14.1:2:4.4-95 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации нитрат-ионов в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом с салициловой кислотой (с Изменением и дополнением N 1)

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализатор жидкости, Флюорат 02-2М	5169
2	Весы лабораторные электронные, Весы лабораторные электронные HR-200	1232091
3	Спектрофотометры, Спектрофотометр LEKI SS 1207	06-937

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 666781, Иркутская обл, Усть-Кут г, Кирова ул, строение 91, квартира А

Санитарно-гигиеническая лаборатория Усть-Кут

Образец поступил 17.06.2025 16:30

дата начала испытаний 17.06.2025 17:20, дата окончания испытаний 01.07.2025 10:36

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Аммиак и ионы аммония (суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,05	Не более 1,5 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:4.262-10
2	Биохимическое потребление кислорода (БПК5)	мгО ₂ /дм ³	2,5±0,7	Не более 4	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97 (издание 2004 г.)
3	Взвешенные вещества	мг/дм ³	5,5±1,0	Не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09 (Издание 2017 года)
4	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм ³	0,008±0,004	Не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года)
5	Нитраты (NO ₃ -)	мг/дм ³	0,42±0,08	Не более 45 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
6	Нитриты (NO ₂ -)	мг/дм ³	Менее 0,003	Не более 3 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 метод Б
7	ПАВ антропоактивные (суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,025	Не нормируется	ГОСТ 31857-2012 метод 1
8	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	37,1±7,4	Не более 500 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2.159-2000, (ФР.1.31.2007.03797), (Издание 2005 года)

Ответственный за оформление протокола:
Т.Н. Власенко, техник-лаборант

Конец протокола испытаний № 38-00-10/03809-25 от 03.07.2025

стр. 2 из 2

Протокол испытаний № 38-00-10/03809-25 от 03.07.2025

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

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр
гигиены и эпидемиологии в Иркутской области»

Юридический адрес: 664047, Иркутская обл, Иркутск г, Трилиссера ул, дом 51, тел.: 8(3952)22-82-04
e-mail: fguz@sesoirk.irkutsk.ru
ОГРН 1053811065923 ИНН 3811087625

Адреса мест осуществления деятельности: 664025, Иркутская область, Иркутск г, Горького ул, д. 24, тел.: 8(3952)23-94-83, e-mail: labotdel@sesoirk.irkutsk.ru; 664009, Иркутская область, Иркутск г, Можайского ул, д. 2А, тел.: 8(3952)23-94-83, e-mail: labotdel@sesoirk.irkutsk.ru; 664047, Иркутская область, Иркутск г, Трилиссера ул, д. 51, тел.: 8(3952)23-94-83, e-mail: labotdel@sesoirk.irkutsk.ru; 665462, Иркутская обл, Усолье-Сибирское г, Ленина ул, здание 73, тел.: 8(395 43) 6-75-53, e-mail: ffbuz-usolie-sibirskoe@yandex.ru; 666304, Иркутская обл, Саянск г, Благовещенский мкр., дом 5а, тел.: 8 (395 53) 5-27-32, e-mail: ffbuz-sayansk@yandex.ru; 666679, Иркутская обл, Усть-Илимск г, Лечебная зона тер., дом 6, тел.: 8 (395 35) 6-43-83, e-mail: ffbuz-u-ilimsk@yandex.ru; 665727, Иркутская обл, Братск г, Центральный ж.р., Муханова ул, дом 20, тел.: 8 (3953) 42-94-00, e-mail: ffbuz-bratsk@yandex.ru; 666301, Иркутская обл, Саянск г, Южный мкр., дом 118г, тел.: 8 (395 53) 5-27-32, e-mail: ffbuz-sayansk@yandex.ru; 666781, Иркутская обл, Усть-Кут г, Кирова ул, строение 91, тел.: 8 (395 65) 5-03-78, e-mail: ffbuz-u-kut@yandex.ru; 666781, Иркутская обл, Усть-Кут г, Кирова ул, строение 91, квартира А, тел.: 8 (395 65) 5-03-78, e-mail: ffbuz-u-kut@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21001

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ



С.В. М.В. Выскубова
03.07.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 38-00-10/03808-25 от 03.07.2025



1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "УСТЬ-КУТСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ И КОТЕЛЬНЫЕ" (ИНН 3818025152 ОГРН 1083818001871)
2. Юридический адрес: 666784, ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ Г. УСТЬ-КУТ, УЛ. КИРОВА Д.136
Фактический адрес: Иркутская обл, м.р-н Усть-Кутский, г.п. Усть-Кутское, г Усть-Кут, ул Кирова, д. 136
3. Наименование образца испытаний: Вода волоёма 2 категории
4. Место отбора: река Таюра, 100 м. ниже выпуска сточных вод, Иркутская обл, м.р-н Усть-Кутский, г.п. Звёзднинское, рп Звездный, река Таюра
5. Условия отбора:
Дата и время отбора: 17.06.2025 11:00 - 12:00
Ф.И.О., должность: Афанасьева Н.Е. начальник хим.лаб. ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "УСТЬ-КУТСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ И КОТЕЛЬНЫЕ"
Условия доставки:
Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.06.2025 16:30
Информация о плане и методе отбора: -
6. Цель исследований, основание: Проведение испытаний по программе Заказчика, Договор №54УК от 21 января 2025 г.
7. Дополнительные сведения:
Акт отбора от 17 июня 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. I-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

Протокол испытаний № 38-00-10/03808-25 от 03.07.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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): 38-00-10/03808-00-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31857-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания поверхностно-активных веществ;

ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.;

ПНД Ф 14.1:2.159-2000, (ФР.1.31.2007.03797), (Издание 2005 года) Количественный химический анализ вод.

Методика выполнения измерений массовой концентрации сульфат-ионов в пробах природных и сточных вод турбидиметрическим методом (с Изменениями);

ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97 (издание 2004 г.) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений биохимического потребления кислорода после n-дневной инкубации (БПКполн) в поверхностных

пресных, подземных (грунтовых), питьевых, сточных и очищенных сточных водах (Издание 2004 года);

ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых,

сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02»;

ПНД Ф 14.1:2:4.254-09 (Издание 2017 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовых концентраций взвешенных и прокаленных взвешенных веществ в пробах питьевых, природных и

сточных вод гравиметрическим методом;

ПНД Ф 14.1:2:4.262-10 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации ионов аммония в питьевых, поверхностных (в том числе морских) и сточных водах фотометрическим методом с реактивом Несслера;

ПНД Ф 14.1:2:4.4-95 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации нитрат-ионов в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом с салициловой кислотой (с Изменением и дополнением N 1)

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализатор жидкости, Флюорат 02-2М	5169
2	Весы лабораторные электронные, Весы лабораторные электронные HR-200	1232091
3	Спектрофотометры, Спектрофотометр LEK1 SS 1207	06-937

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 666781, Иркутская обл. Усть-Кут г. Кирова ул. строение 91, квартира А

Санитарно-гигиеническая лаборатория Усть-Кут

Образец поступил 17.06.2025 16:30

дата начала испытаний 17.06.2025 17:20, дата окончания испытаний 01.07.2025 10:35

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Аммиак и ионы аммония (суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,05	Не более 1,5 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:4.262-10
2	Биохимическое потребление кислорода (БПК5)	мг(О2)/дм ³	2,4±0,6	Не более 4	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97 (издание 2004 г.)
3	Взвешенные вещества	мг/дм ³	4,5±0,8	Не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09 (Издание 2017 года)
4	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм ³	Менее 0,005	Не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года)
5	Нитраты (NO ₃ -)	мг/дм ³	0,66±0,12	Не более 45 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
6	Нитриты (NO ₂ -)	мг/дм ³	Менее 0,003	Не более 3 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 метод Б
7	ПАВ антропоактивные (суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,025	Не нормируется	ГОСТ 31857-2012 метод 1
8	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	29,3±5,9	Не более 500 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2.159-2000, (ФР.1.31.2007.03797), (Издание 2005 года)

Ответственный за оформление протокола:
Т.Н. Власенко, техник-лаборант

Конец протокола испытаний № 38-00-10/03808-25 от 03.07.2025

стр. 2 из 2

Протокол испытаний № 38-00-10/03808-25 от 03.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр
гигиены и эпидемиологии в Иркутской области"

Юридический адрес: 664047, Иркутская обл, Иркутск г, Трилиссера ул, дом 51, тел.: 8(3952)22-82-04

e-mail: fguz@sesoirk.irkutsk.ru

ОГРН 1053811065923 ИНН 3811087625

Адреса мест осуществления деятельности: 664025, Иркутская область, Иркутск г, Горького ул, д. 24, тел.: 8(3952)23-94-83, e-mail: labotdel@sesoirk.irkutsk.ru; 664009, Иркутская область, Иркутск г, Можайского ул, д. 2А, тел.: 8(3952)23-94-83, e-mail: labotdel@sesoirk.irkutsk.ru; 664047, Иркутская область, Иркутск г, Трилиссера ул, д. 51, тел.: 8(3952)23-94-83, e-mail: labotdel@sesoirk.irkutsk.ru; 665462, Иркутская обл, Усолье-Сибирское г, Ленина ул, здание 73, тел.: 8(395 43) 6-75-53, e-mail: ffbuzz-usolie-sibirskoe@yandex.ru; 666304, Иркутская обл, Саянск г, Благовещенский мкр., дом 5а, тел.: 8(395 53) 5-27-32, e-mail: ffbuzz-sayansk@yandex.ru; 666679, Иркутская обл, Усть-Илимск г, Лечебная зона тер. дом 6, тел.: 8(395 35)6-43-83, e-mail: ffbuzz-u-ilimsk@yandex.ru; 665727, Иркутская обл, Братск г, Центральный ж/р, Муханова ул, дом 20, тел.: 8(3953) 42-94-00, e-mail: ffbuzz-bratsk@yandex.ru; 666301, Иркутская обл, Саянск г, Южный мкр., дом 118г, тел.: 8(395 53) 5-27-32, e-mail: ffbuzz-sayansk@yandex.ru; 666781, Иркутская обл, Усть-Кут г, Кирова ул, строение 91, тел.: 8(395 65) 5-03-78, e-mail: ffbuzz-u-kut@yandex.ru; 666781, Иркутская обл, Усть-Кут г, Кирова ул, строение 91, квартира А, тел.: 8(395 65) 5-03-78, e-mail: ffbuzz-u-kut@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21ЮО01

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ



М.В. Выскубова
31.07.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 38-00-10/03810-25 от 31.07.2025

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "УСТЬ-КУТСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ И КОТЕЛЬНЫЕ" (ИНН 3818025152 ОГРН 1083818001871)

2. Юридический адрес: 666784, ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ Г. УСТЬ-КУТ, УЛ. КИРОВА Д.136

Фактический адрес: Иркутская обл, м.р-н Усть-Кутский, г.п. Усть-Кутское, г Усть-Кут, ул Кирова, д. 136

3. Наименование образца испытаний: Вода водоёма 2 категории

4. Место отбора: река Таюра, контрольная точка, Иркутская обл, м.р-н Усть-Кутский, г.п. Звёзднинское, рп Звездный, река Таюра

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 17.06.2025 11:00 - 12:00

Ф.И.О., должность: Афанасьева Н Е начальник хим.лаб. ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "УСТЬ-КУТСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ И КОТЕЛЬНЫЕ"

Условия доставки:

Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.06.2025 16:30

Информация о плане и методе отбора: -

6. Цель исследований, основание: Проведение испытаний по программе Заказчика, Договор №54УК от 21 января 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора от 17 июня 2025 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадио 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).

Протокол испытаний № 38-00-10/03810-25 от 31.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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): 38-00-10/03810-00-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31857-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания поверхностно-активных веществ;

ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.;

ПНД Ф 14.1:2.159-2000, (ФР.1.31.2007.03797), (Издание 2005 года) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовой концентрации сульфат-ионов в пробах природных и сточных вод турбидиметрическим методом (с Изменениями);

ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97 (издание 2004 г.) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений биохимического потребления кислорода после n-дней инкубации (БПКполн) в поверхностных пресных, подземных (грунтовых), питьевых, сточных и очищенных сточных водах (Издание 2004 года);

ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых, сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02»;

ПНД Ф 14.1:2:4.254-09 (Издание 2017 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовых концентраций взвешенных и прокаленных взвешенных веществ в пробах питьевых, природных и сточных вод гравиметрическим методом;

ПНД Ф 14.1:2:4.262-10 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации ионов аммония в питьевых, поверхностных (в том числе морских) и сточных водах фотометрическим методом с реактивом Несслера;

ПНД Ф 14.1:2:4.4-95 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации нитрат-ионов в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом с салициловой кислотой (с Изменением и дополнением N 1)

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализатор жидкости, Флюорат 02-2М	5169
2	Спектрофотометры, Спектрофотометр LEKI SS 1207	06-937
3	Весы лабораторные электронные, Весы лабораторные электронные HR-200	1232091

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 666781, Иркутская обл. Усть-Кут г. Кирова ул, строение 91, квартира А

Санитарно-гигиеническая лаборатория Усть-Кут

Образец поступил 17.06.2025 16:30

дата начала испытаний 17.06.2025 17:20, дата окончания испытаний 03.07.2025 15:58

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Аммиак и ионы аммония (суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,05	Не более 1,5 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:4.262-10
2	Биохимическое потребление кислорода (БПК5)	мг О2/дм ³	2,7±0,7	Не более 4	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97 (издание 2004 г.)
3	Взвешенные вещества	мг/дм ³	6,3±1,1	Не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09 (Издание 2017 года)
4	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм ³	Менее 0,005	Не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года)
5	Нитраты (NO3-)	мг/дм ³	0,37±0,07	Не более 45 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
6	Нитриты (NO2-)	мг/дм ³	Менее 0,003	Не более 3 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 метод Б
7	ПАВ анионоактивные (суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,025	Не нормируется	ГОСТ 31857-2012 метод 1
8	Сульфаты (SO4 2-)	мг/дм ³	37,6±7,5	Не более 500 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2.159-2000, (ФР.1.31.2007.03797), (Издание 2005 года)

Ответственный за оформление протокола:

Т.Н. Власенко, техник-лаборант

Конец протокола испытаний № 38-00-10/03810-25 от 31.07.2025

стр. 2 из 2

Протокол испытаний № 38-00-10/03810-25 от 31.07.2025

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

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр
гигиены и эпидемиологии в Иркутской области"

Юридический адрес: 664047, Иркутская обл, Иркутск г, Трилисера ул, дом 51, тел.: 8(3952)22-82-04
e-mail: fguz@sesoirk.irkutsk.ru
ОГРН 1053811065923 ИНН 3811087625

Адреса мест осуществления деятельности: 664025, Иркутская область, Иркутск г, Горького ул, д. 24, тел.: 8(3952)23-94-83, e-mail: labotdel@sesoirk.irkutsk.ru; 664009, Иркутская область, Иркутск г, Можайского ул, д. 2А, тел.: 8(3952)23-94-83, e-mail: labotdel@sesoirk.irkutsk.ru; 664047, Иркутская область, Иркутск г, Трилисера ул, д. 51, тел.: 8(3952)23-94-83, e-mail: labotdel@sesoirk.irkutsk.ru; 665462, Иркутская обл, Усолье-Сибирское г, Ленина ул, здание 73, тел.: 8(395 43) 6-75-53, e-mail: ffbuz-usolie-sibirskoe@yandex.ru; 666304, Иркутская обл, Саянск г, Благовещенский мкр., дом 5а, тел.: 8 (395 53) 5-27-32, e-mail: ffbuz-sayansk@yandex.ru; 666679, Иркутская обл, Усть-Илимск г, Лечебная зона тер., дом 6, тел.: 8 (395 35) 6-43-83, e-mail: ffbuz-u-ilimsk@yandex.ru; 665727, Иркутская обл, Братск г, Центральный ж.р., Муханова ул, дом 20, тел.: 8 (3953) 42-94-00, e-mail: ffbuz-bratsk@yandex.ru; 666301, Иркутская обл, Саянск г, Южный мкр., дом 118г, тел.: 8 (395 53) 5-27-32, e-mail: ffbuz-sayansk@yandex.ru; 666781, Иркутская обл, Усть-Кут г, Кирова ул, строение 91, тел.: 8 (395 65) 5-03-78, e-mail: ffbuz-u-kut@yandex.ru; 666781, Иркутская обл, Усть-Кут г, Кирова ул, строение 91, квартира А, тел.: 8 (395 65) 5-03-78, e-mail: ffbuz-u-kut@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21IO01

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ



[Signature]

М.В. Выскупова
03.07.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 38-00-10/03807-25 от 03.07.2025

- Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "УСТЬ-КУТСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ И КОТЕЛЬНЫЕ" (ИНН 3818025152 ОГРН 1083818001871)
- Юридический адрес: 666784, ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ Г. УСТЬ-КУТ, УЛ. КИРОВА Д.136
Фактический адрес: Иркутская обл, м.р-н Усть-Кутский, г.п. Усть-Кутское, г Усть-Кут, ул Кирова, д. 136
- Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения
- Место отбора: МОУ СОШ П. ЗВЕЗДНЫЙ УКМО, школа п Звездный, пищеблок, Иркутская обл, м.р-н Усть-Кутский, г.п. Звёзднинское, рп Звездный, ул Горбунова, зд. 76
- Условия отбора:
Дата и время отбора: 17.06.2025 13:30 - 14:30
Ф.И.О., должность: Афанасьева Н.Е. начальник хим.лаб, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "УСТЬ-КУТСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ И КОТЕЛЬНЫЕ"
Условия доставки:
Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.06.2025 16:03
- Информация о плане и методе отбора: -
- Цель исследований, основание: Проведение испытаний по программе Заказчика. Договор №53УК от 21 января 2025 г.
- Дополнительные сведения:
Акт отбора от 17 июня 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадио отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет

Протокол испытаний № 38-00-10/03807-25 от 03.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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): 38-00-10/03807-00-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 666781, Иркутская обл. Усть-Кут г. Кирова ул. строение 91

Микробиологическая лаборатория Усть-Кут

Образец поступил 17.06.2025 16:10

дата начала испытаний 17.06.2025 16:20, дата окончания испытаний 20.06.2025 14:00

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	<i>Escherichia coli</i> (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 7.1: 7.2; 7.3
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.1: 6.2; 6.3
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п. 5.1: 5.2; 5.3
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 8.1: 8.2; 8.3

Ответственный за оформление протокола:

Т.Н. Власенко, техник-лаборант

Конец протокола испытаний № 38-00-10/03807-25 от 03.07.2025

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр
гигиены и эпидемиологии в Иркутской области»

Юридический адрес: 664047, Иркутская обл, Иркутск г. Трилиссера ул. дом 51, тел.: 8(3952)22-82-04

e-mail: fguz@sesoirk.irkutsk.ru

ОГРН 1053811065923 ИНН 3811087625

Адреса мест осуществления деятельности: 664025, Иркутская область, Иркутск г, Горького ул. д. 24, тел.: 8(3952)23-94-83, e-mail: labotdel@sesoirk.irkutsk.ru; 664009, Иркутская область, Иркутск г. Можайского ул. д. 2А, тел.: 8(3952)23-94-83, e-mail: labotdel@sesoirk.irkutsk.ru; 664047, Иркутская область, Иркутск г. Трилиссера ул. д. 51, тел.: 8(3952)23-94-83, e-mail: labotdel@sesoirk.irkutsk.ru; 665462, Иркутская обл, Усолье-Сибирское г. Ленина ул. здание 73, тел.: 8(395 43) 6-75-53, e-mail: ffbuz-usolie-sibirskoe@yandex.ru; 666304, Иркутская обл, Саянск г. Благовещенский мкр., дом 5а, тел.: 8 (395 53) 5-27-32, e-mail: ffbuz-sayansk@yandex.ru; 666679, Иркутская обл, Усть-Илимск г. Лечебная зона тер. дом 6, тел.: 8 (395 35) 6-43-83, e-mail: ffbuz-u-ilimsk@yandex.ru; 665727, Иркутская обл. Братск г. Центральный ж.р. Муханова ул. дом 20, тел.: 8 (3953) 42-94-00, e-mail: ffbuz-bratsk@yandex.ru; 666301, Иркутская обл, Саянск г. Южный мкр., дом 118г, тел.: 8 (395 53) 5-27-32, e-mail: ffbuz-sayansk@yandex.ru; 666781, Иркутская обл, Усть-Кут г. Кирова ул. строение 91, тел.: 8 (395 65) 5-03-78, e-mail: ffbuz-u-kut@yandex.ru; 666781, Иркутская обл, Усть-Кут г. Кирова ул. строение 91, квартира А, тел.: 8 (395 65) 5-03-78, e-mail: ffbuz-u-kut@yandex.ru

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21IO01



М.В. Выскубова
М.В. Выскубова
03.07.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 38-00-10/03803-25 от 03.07.2025

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "УСТЬ-КУТСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ И КОТЕЛЬНЫЕ" (ИНН 3818025152 ОГРН 1083818001871)

2. Юридический адрес: 666784, ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ Г. УСТЬ-КУТ, УЛ. КИРОВА Д.136

Фактический адрес: Иркутская обл, м.р-н Усть-Кутский, г.п. Усть-Кутское, г Усть-Кут, ул Кирова, д. 136

3. Наименование образца испытаний: Вода подземного источника централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения

4. Место отбора: водозабор "Звездный", накопитель, Иркутская обл. м.р-н Усть-Кутский, г.п. Звёзднинское. рп Звездный, ул Тургенева, зд. 7а

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 17.06.2025 13:30 - 14:30

Ф.И.О., должность: Афанасьева Н.Е. начальник хим.лаб. ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "УСТЬ-КУТСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ И КОТЕЛЬНЫЕ"

Условия доставки:

Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.06.2025 16:30

Информация о плане и методе отбора: -

6. Цель исследований, основание: Проведение испытаний по программе Заказчика, Договор №54УК от 21 января 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора от 17 июня 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): 38-00-10/03803-00-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 666781, Иркутская обл. Усть-Кут г, Кирова ул, строение 91
Микробиологическая лаборатория Усть-Кут

Образец поступил 17.06.2025 16:30

дата начала испытаний 17.06.2025 16:40, дата окончания испытаний 20.06.2025 13:59

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	<i>Escherichia coli</i> (E. coli)	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 7.1: 7.2; 7.3
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.1: 6.2; 6.3
4	Общее микробное число (ОМЧ)	KOE/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п. 5.1: 5.2; 5.3
5	Энтерококки	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 8.1: 8.2; 8.3

Ответственный за оформление протокола:
Т.Н. Власенко, техник-лаборант

Конец протокола испытаний № 38-00-10/03803-25 от 03.07.2025