



РОСС RU.0001.510640



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

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»**

в городе Канске

(филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в г.Канске)

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

на базе филиалов в г.Канске, г.Заозерном и Богучанском районе

Уникальный номер записи в Реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510640

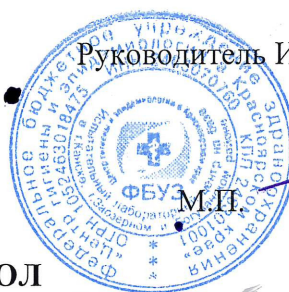
(дата внесения сведений в Реестр аккредитованных лиц 17.11.2014)

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

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, г. Красноярск, ул. Сопочная, 38,
Фактический адрес:
663613, РОССИЯ, Красноярский край, г. Канск, ул. Эйдемана, 4, стр.1, пом.1, пом.3

Тел. (391-61) 3-26-55, 3-34-04
Факс (391-61) 3-34-04

<http://fbuz24.ru>
kansk@fbuz24.ru



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ, главный врач - врач
по общей гигиене
А.В. Быков
23.11.2023 г.

**ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ**
от 23.11.2023 № 3278-201

1. Наименование заявителя, адрес: Изумрудновское муниципальное унитарное предприятие "ЛИДЕР" 663650, Красноярский край, Ирбейский р-н, Изумрудный п, Центральный пер, 3
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода подземных источников
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
 - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Изумрудновское муниципальное унитарное предприятие "ЛИДЕР" 663650, Красноярский край, Ирбейский р-н, Изумрудный п, Центральный пер, 3
 - 3.2 Наименование объекта (адрес): Изумрудновское муниципальное унитарное предприятие "ЛИДЕР", Ирбейский р-н, Изумрудный п, ул. Новая, 24 б
 - 3.3 Наименование точки отбора: Скважина
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 2 л.
5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 16.11.2023 09:00
Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 16.11.2023 11:20
Отбор произвел (должность, ФИО): директор Изумрудновского МУП "Лидер" Ивановский Г.А.
При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): -
Тара, упаковка: бутылка ПЭТ, стерильная бутылка
Условия транспортировки: Автотранспорт
Условия хранения: не применимо
Методы отбора проб (образцов): Ответственность за отбор проб несет заказчик
Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 16.11.2023
6. Дополнительные сведения:

Основание для отбора: Договор № 160166/23 от 31.01.2023 г.

Цель исследования, основание: Производственный контроль

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

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до
1	Спектрофотометр КФК-ЗКМ	23091	С-ВО/03-08-2023/267396356	02.08.2024
2	Спектрофотометр КФК-ЗКМ	23092	С-ВО/03-08-2023/267396341	02.08.2024

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 3278-201

10. Результаты испытаний:

Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 11:30 16.11.2023

Дата начала исследования (испытания): 16.11.2023

Дата окончания исследования (испытания): 18.11.2023

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Общее микробное число	КОЕ в 1 мл	4	МУК 4.2.1018-01 п.8.1 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
3	Escherichia coli	КОЕ/250 см ³	Не обнаружено	ГОСТ 31955.1-2013 "Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации"

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 11:30 16.11.2023

Дата начала исследования: 16.11.2023

Дата окончания исследования: 16.11.2023

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Аммиак	мг/дм ³	1,15 ± 0,23	ГОСТ 33045-2014 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ"
2	Железо	мг/дм ³	0,22 ± 0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 "Методика измерений массовой концентрации общего железа в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом с сульфосалициловой кислотой"
3	Мутность	мг/дм ³	менее 0,58	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.	7,1 ± 2,8	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 "Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом"
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,9 ± 0,4	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
6	Запах при 20 °С	баллы	1	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности

7	Привкус	баллы	1	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
8	Сульфаты	мг/дм ³	27,6 ± 3,0	ГОСТ 31940-2012 "Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов"
9	Нитриты	мг/дм ³	0,032 ± 0,016	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
10	Нитраты	мг/дм ³	5,7 ± 0,9	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
11	Хлориды	мг/дм ³	7 ± 1	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97 (Издание 2011 г.) "Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод меркуриметрическим методом"

Лицо ответственное за составление данного протокола:


(подпись)

Лаборант Вышинская Ю.В.
(должность, ФИО)

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» заявляет следующее:

- 1 Результаты испытаний, приведённые в настоящем Протоколе, характеризуют только представленные образцы (пробы), прошедшие испытания.
- 2 Протокол испытаний не должен быть воспроизведён не в полном объеме без разрешения руководителя ИЛЦ во избежание интерпретации частей Протокола вне контекста.

Настоящий протокол содержит 3 страниц(ы), составлен в 2 экземплярах.

Протокол окончен.