



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
А.В. Быков
12.05.2025 г.

М.П.

**ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ**
от 12.05.2025 № 1134-201

1. Наименование заявителя, адрес: Администрация Орловского сельсовета Дзержинского района Красноярского края 663723, Красноярский край, Дзержинский р-н, Орловка с, Центральная ул, 43
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода питьевая - централизованное водоснабжение
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
 - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Администрация Орловского сельсовета Дзержинского района Красноярского края, 663723, Красноярский край, Дзержинский р-н, Орловка с, Центральная ул, 43
 - 3.2 Наименование объекта (адрес): Администрация Орловского сельсовета Дзержинского р-на Красноярского края, Красноярский край, Дзержинский р-н, с. Орловка, ул. Школьный городок, 11/5
 - 3.3 Наименование точки отбора: водонапорная башня
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 2 л
5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 22.04.2025 14:30
Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 22.04.2025 15:50
Отбор произвел (должность, ФИО): и.о. главы сельсовета Махров Д.В.
При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): -
Тара, упаковка: стерильная, пэт бутылка
Условия транспортировки: Автотранспорт
Условия хранения: не применимо
Методы отбора проб (образцов): ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"
Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: 1134 от 22.04.2025
6. Дополнительные сведения:

Показатель "Привкус" не определялся в связи с п. 5.5.7 СОП 03-36-02-02-2024 "Органолептический анализ пищевой продукции и объектов окружающей среды"

Основание для отбора: Контракт № 160589р/25 от 21.03.2025 г.

Цель исследования, основание: По договору

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-3КМ	23 092	С-АШ/31-07-2024/361154568	30.07.2025
2	Спектрометр атомно-абсорбционный МГА-1000	1131	С-АШ/01-11-2024/383158317	31.10.2025

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 1134-201

10. Результаты испытаний:

Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 16:00 22.04.2025

Дата начала исследования (испытания): 22.04.2025

Дата окончания исследования (испытания): 23.04.2025

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	МУК 4.2.3963-23 п. 5.2 "Бактериологические методы исследования воды"

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 16:00 22.04.2025

Дата начала исследования: 22.04.2025

Дата окончания исследования: 23.04.2025

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Привкус	баллы	Не исследовалось	ГОСТ Р 57164-2016 п.5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
2	Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	мг/дм ³	5,52 ± 0,55	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
3	Сульфаты	мг/дм ³	21,1 ± 4,2	ГОСТ 31940-2012 п.6 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов.
4	Аммиак	мг/дм ³	1,9 ± 0,4	ГОСТ 33045-2014 п.5 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ"
5	Нитраты	мг/дм ³	0,57 ± 0,11	ГОСТ 33045-2014 п.9 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ"
6	Нитриты	мг/дм ³	менее 0,003	ГОСТ 33045-2014 п.6 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ"
7	Запах при 20 °С	балл	3	ГОСТ Р 57164-2016 п.5 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"
8	Железо	мг/дм ³	4,0 ± 0,7	ГОСТ Р 57162-2016 "Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией"
9	Мутность	мг/дм ³	4,6 ± 0,9	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"

10	Цветность	градус цветности	14,9 ± 3,0	ГОСТ 31868-2012 п.5 "Вода. Методы определения цветности"
11	Хлориды	мг/дм ³	15,5 ± 2,3	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)

Начальник отдела Кавелина С.В.
(должность, ФИО)

Испытательный лабораторный центр на базе филиалов ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в г. Канске, г. Заозерном и Богучанском районе 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.



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

А.В. Быков

12.05.2025 г.

М.П.

**ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ
от 12.05.2025 № 1135-201**

1. Наименование заявителя, адрес: Администрация Орловского сельсовета Дзержинского района Красноярского края 663723, Красноярский край, Дзержинский р-н, Орловка с, Центральная ул, 43
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода источников нецентрализованного водоснабжения
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
 - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Администрация Орловского сельсовета Дзержинского района Красноярского края, 663723, Красноярский край, Дзержинский р-н, Орловка с, Центральная ул, 43
 - 3.2 Наименование объекта (адрес): Администрация Орловского сельсовета Дзержинского р-на Красноярского края, Красноярский край, Дзержинский р-н, с. Орловка, ул. Глазовская, 5
 - 3.3 Наименование точки отбора: колодец
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 2 л
5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 22.04.2025 14:40
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 22.04.2025 15:50
 Отбор произвел (должность, ФИО): и.о. главы сельсовета Махров Д.В.
 При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): -
 Тара, упаковка: стерильная, пэт бутылка
 Условия транспортировки: Автотранспорт
 Условия хранения: не применимо
 Методы отбора проб (образцов): ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"
 Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: 1135 от 22.04.2025
6. Дополнительные сведения:

Показатель "Привкус" не определялся в связи с п. 5.5.7 СОП 03-36-02-02-2024 "Органолептический анализ пищевой продукции и объектов окружающей среды"
 Основание для отбора: Контракт № 160588р/25 от 21.03.2025 г.

Цель исследования, основание: По договору

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

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до
1	pH-метр-милливольтметр pH-150M	0526	С-АШ/01-04-2025/421998941	31.03.2026
2	Весы лабораторные электронные	14240771	С-АШ/01-04-2025/421998934	31.03.2026
3	Спектрофотометр КФК-ЗКМ	23 092	С-АШ/31-07-2024/361154568	30.07.2025

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 1135-201

10. Результаты испытаний:

Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 16:00 22.04.2025

Дата начала исследования (испытания): 22.04.2025

Дата окончания исследования (испытания): 23.04.2025

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	2	МУК 4.2.3963-23 п. 5.2 "Бактериологические методы исследования воды"

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 16:00 22.04.2025

Дата начала исследования: 22.04.2025

Дата окончания исследования: 23.04.2025

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Жесткость	Градус жесткости	8,6 ± 1,3	ГОСТ 31954-2012, п.4 "Вода питьевая. Методы определения жесткости"
2	Запах при 20 °С	баллы	1	ГОСТ Р 57164-2016 п.5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
3	Мутность	мг/дм ³	1,20 ± 0,24	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	Привкус	баллы	Не исследовалось	ГОСТ Р 57164-2016 п.5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
5	Цветность	градус цветности	16,4 ± 3,3	ГОСТ 31868-2012 п.5 Вода. Методы определения цветности
6	Водородный показатель (рН)	единицы рН	6,6 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений рН в водах потенциометрическим методом
7	Нитраты	мг/дм ³	62,7 ± 9,4	ГОСТ 33045-2014 п.9 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ"
8	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	543,0 ± 10,9	ГОСТ 18164-72, п.3.1 "Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка"
9	Окисляемость перманганат-	мг/дм ³	1,88 ± 0,38	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в про-

	ная			бах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
10	Сульфаты	мг/дм ³	62,1 ± 6,8	ГОСТ 31940-2012 п.6 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов.
11	Хлориды	мг/дм ³	57,6 ± 8,6	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)

Начальник отдела Кавелина С.В.
(должность, ФИО)

Испытательный лабораторный центр на базе филиалов ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в г. Канске, г. Заозерном и Богучанском районе 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.

