



РОСС RU.0001.510847



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

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

## ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

номер записи в Реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510847

дата внесения сведений в Реестр аккредитованных лиц 20.05.2016

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

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, Красноярск, ул. Сопочная, 38,

Фактический адрес:

662610, РОССИЯ, Красноярский край, г. Минусинск, ул. Комарова, 1

Тел. 8(39132) 5-71-96

Факс 8(39132) 5-71-96

<http://fbuz24.ru>[minusinsk\\_fguz@24.rospotrebnadzor.ru](mailto:minusinsk_fguz@24.rospotrebnadzor.ru)

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЛЦ,  
Главный врач филиала  
Миргородская Н.В.  
М.П.

### ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ от 31.05.2021 № 960-132

1. Наименование заявителя, адрес: Администрация Лебедевского сельсовета Каратузского района Красноярского края (объект) 662850, Каратузский р-н, Лебедевка д, Центральная ул, 16

2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода питьевая - централизованное водоснабжение

3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:

3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Администрация Лебедевского сельсовета Каратузского района Красноярского края 662850, Каратузский р-н, Лебедевка д, Центральная ул, 16

3.2 Наименование объекта (адрес): разводящая сеть д. Лебедевка, Каратузский район, Красноярский край

3.3 Наименование точки отбора: водоразборная колонка ул. Центральная, 57

4. Вес, объем, количество образца (пробы): 1,0 л

5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 27.05.2021 09:00

Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 27.05.2021 11:00

Отбор произвел (должность, ФИО): глава сельсовета Кучева И.Н.

Тара, упаковка: стерильная стеклянная бутылка, ПЭТ бутылка

Условия транспортировки: Термосумка

Методы отбора проб (образцов): за отбор и доставку проб ответственность несет заказчик

Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 27.05.2021 г

6. Дополнительные сведения:

Основание для отбора: Договор № 131232/20 от 09.12.2020

Цель исследования, основание: По договору

Условия хранения: не применяется

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	13039	МНУ20-143-00008032	15.10.2021
2	Весы лабораторные электронные GR-202	14240147	№ С-АШ/24-03-2021/51292797	23.03.2022

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 960-27.05

10. Результаты испытаний:

### Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 11:00 27.05.2021

Дата начала исследования (испытания): 27.05.2021

Дата окончания исследования (испытания): 29.05.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Общее микробное число (37)	КОЕ в 1 мл	менее 1	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
2	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
3	Общие колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Обнаружено	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
4	Число ТКБ	КОЕ в 100 мл	0	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
5	Число ОКБ	КОЕ в 100 мл	72	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

### Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 15:30 27.05.2021

Дата начала исследования: 27.05.2021

Дата окончания исследования: 28.05.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Окисляемость перманганатная	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	0,65 ± 0,13	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости
2	Цветность	град.	11,1 ± 1,9	ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	619,0 ± 51,9	ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка
4	Жесткость общая	Градус жесткости	8,5 ± 1,3	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
5	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
6	Привкус	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
7	Запах при 20 °С	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности

Лицо ответственное за составление данного протокола:

(подпись)

Техник лаборант Чиркова Ю.В.

(должность, ФИО)

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» заявляет следующее: результаты испытаний, приведенные в настоящем протоколе, характеризуют только представленные образцы (пробы), прошедшие испытания.

Протокол испытаний не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения заказчика и ИЛЦ. Запрещается вносить дополнения или исправления в текст настоящего протокола

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



РОСС RU.0001.510847



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

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»  
в городе Минусинске  
(филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском  
крае» в г. Минусинске)

## ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

номер записи в Реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510847

дата внесения сведений в Реестр аккредитованных лиц 09.02.2016

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

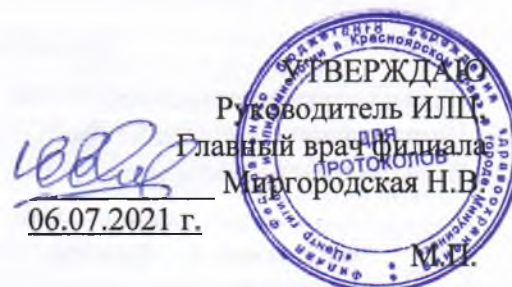
Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, Красноярск, ул. Сопочная, 38,

Фактический адрес:

662610, РОССИЯ, Красноярский край, г. Минусинск, ул. Комарова, 1

Тел. 8(39132) 5-71-96

Факс 8(39132) 5-71-96

<http://fbuz24.ru>[minusinsk\\_fguz@24.rospotrebnadzor.ru](mailto:minusinsk_fguz@24.rospotrebnadzor.ru)

### ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ от 06.07.2021 № 1388-132

1. Наименование заявителя, адрес: Администрация Лебедевского сельсовета Каратузского района Красноярского края 662850, Каратузский р-н, Лебедевка д, Центральная ул, 16
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода питьевая - централизованное водоснабжение
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
  - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Администрация Лебедевского сельсовета Каратузского района Красноярского края 662850, Каратузский р-н, Лебедевка д, Центральная ул, 16
  - 3.2 Наименование объекта (адрес): водопровод д. Лебедевка, Каратузский район, Красноярский край
  - 3.3 Наименование точки отбора: водоразборная колонка ул. Центральная, 57
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 2,0 л
5. Условия отбора, доставки:
 

Дата и время отбора пробы (образца): 30.06.2021 09:30  
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 30.06.2021 12:00  
 Отбор произвел (должность, ФИО): глава сельсовета Кучева И.Н.  
 Тара, упаковка: стерильная стеклянная бутылка, ПЭТ бутылка  
 Условия транспортировки: Термосумка  
 Методы отбора проб (образцов): за отбор и доставку проб ответственность несет заказчик  
 Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 30.06.2021 г
6. Дополнительные сведения:
 

Основание для отбора: Договор № 131232/20 от 09.12.2020  
 Цель исследования, основание: По договору  
 Условия хранения: не применяется
7. Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке:

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до
1	Атомно-абсорбционный спектрометр МГА-915 МД	398	№С-ША/14-05-2021/70191411	13.05.2022
2	Спектрофотометр КФК-ЗКМ	13039	МНУ20-143-00008032	15.10.2021
3	Весы лабораторные электронные GR-202	14240147	№ С-АШ/24-03-2021/51292797	23.03.2022
4	Иономер лабораторный И-130	1437	МНУ20-143-00009216	22.11.2021
5	Спектрометр атомно-абсорбционный "МГА-1000"	840	КРУ20-046-00079583	28.07.2021

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 1388-30.06

10. Результаты испытаний:

### Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 13:00 30.06.2021

Дата начала исследования (испытания): 30.06.2021

Дата окончания исследования (испытания): 02.07.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Общее микробное число (37)	КОЕ в 1 мл	менее 1	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
2	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	<b>Обнаружено</b>	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
3	Общие колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	<b>Обнаружено</b>	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
4	Число ТКБ	КОЕ в 100 мл	5,7	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
5	Число ОКБ	КОЕ в 100 мл	5,7	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

### Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 13:00 30.06.2021

Дата начала исследования: 30.06.2021

Дата окончания исследования: 06.07.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Запах при 20 °С	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
2	Привкус	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
3	Цветность	град.	5,6 ± 1,4	ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности
4	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
5	Жесткость об-	Градус	9,5 ± 1,4	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы опре-

	щяя	жесткости		деления жесткости
6	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	0,65 ± 0,13	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости
7	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	601,0 ± 50,5	ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка
8	Нитраты (по NO <sub>3</sub> )	мг/дм <sup>3</sup>	7,3 ± 0,9	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
9	Нитриты (по NO <sub>2</sub> )	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,003	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
10	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	102,7 ± 10,2	ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов.
11	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	менее 10	ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов
12	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	0,12 ± 0,03	ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
13	Мышьяк	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
14	Никель	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
15	Кадмий	мг/л	менее 0,0001	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
16	Свинец	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,002	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
17	pH	единицы pH	7,7 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом

Лицо ответственное за составление данного протокола:

(подпись)

Техник лаборант Чиркова Ю.В.

(должность, ФИО)

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» заявляет следующее: результаты испытаний, приведенные в настоящем протоколе, характеризуют только представленные образцы (пробы), прошедшие испытания.

Протокол испытаний не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения заказчика и ИЛЦ. Запрещается вносить дополнения или исправления в текст настоящего протокола

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

Протокол окончен