



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 Ачинске**

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № РОСС RU.0001.510639

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

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, г. Красноярск, ул. Сопочная, 38,
 Фактический адрес:
 662315, Красноярский край, г. Шарыпово, 2 микрорайон, д. 8/4, пом. 2

Тел. (39153) 2-23-14
 Факс (39153) 2-23-14

<http://fbuz24.ru>
sharypovo_fguz@24.nospotrebnadzor.ru

для УТВЕРЖДАЮ
 протоколов
 Заместитель руководителя ИЛЦ
 Кормес С.В.



**ПРОТОКОЛ
 ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ**
 от 12.09.2019 г. № 171-2015

1. Наименование заявителя, адрес: АДМИНИСТРАЦИЯ ЕЛОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА БАЛАХТИНСКОГО РАЙОНА КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ Балахтинский р-н, Еловка с, Ленина ул, 19
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода подземных источников 2 класса
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:

3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): АДМИНИСТРАЦИЯ ЕЛОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА БАЛАХТИНСКОГО РАЙОНА КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ 662353, Балахтинский р-н, Еловка с, Новая ул, 13

3.2 Наименование объекта (адрес): АДМИНИСТРАЦИЯ ЕЛОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА БАЛАХТИНСКОГО РАЙОНА КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ (объект) 662353, Балахтинский р-н, Еловка с, Новая ул, 13

3.3 Наименование точки отбора: скважина д. Трясучая

4. Вес, объем, количество образца (пробы): 7 л

5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 12:00 04.09.2019 г.

Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 15:00 04.09.2019 г.

Отбор произвел (должность, ФИО): Оператор Диковская А.В.

При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): Глава Калинин И.М.

Тара, упаковка: стерильная стеклянная тара, полимерный материал.

Условия транспортировки: В сумке-холодильнике с хладоэлементами

Условия хранения: не применимо

Методы отбора проб (образцов): ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб"

Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 04.09.2019г.

6. Дополнительные сведения:

Основание для отбора: Контракт № 150607/19 от 05.08.2019 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	13037	Свидетельство о поверке № 046007057	24.06.2020
2	Анализатор вольтамперометрический	341	Свидетельство о поверке № 046014372	21.11.2019
3	Иономер лабораторный	100007	Свидетельство о поверке № 046014469	26.11.2019

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 171-2015-19

10. Результаты испытаний:

**Лаборатория микробиологических исследований
(санитарно-бактериологические исследования)**

Рег. №:1514

Дата и время поступления пробы: 15:10 04.09.2019

Дата и время начала исследования (испытания): 15:20 04.09.2019

Дата и время окончания исследования (испытания): 16:00 06.09.2019

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Общие колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Обнаружено	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	Общее микробное число	КОЕ в 1 мл	менее 1	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
4	Число ОКБ	в 100 мл	6	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
5	Число ТКБ	в 100 мл	0	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Рег. №:1015

Дата и время поступления пробы: 15:10 04.09.2019

Дата и время начала исследования: 15:20 04.09.2019

Дата и время окончания исследования: 12.09.2019

№ 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	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	0,27 ± 0,05	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
3	Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
4	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	5,0 ± 0,6	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
5	Хлориды	мг/дм ³	менее 10,0	ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов
6	Сульфаты	мг/дм ³	46,8 ± 5,1	ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов.
7	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	1,2 ± 0,2	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) Вода питьевая. Ме-

				тод определения перманганатной окисляемости
8	Железо	мг/дм ³	0,14 ± 0,04	ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
9	Привкус	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
10	Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,005	ГОСТ 4152-89 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации мышьяка
11	Цветность	град.	менее 1,0	ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности
12	Фториды	мг/дм ³	0,46 ± 0,07	ГОСТ 4386-89 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов
13	Мутность	ЕМФ	2,3 ± 0,4	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
14	Марганец	мг/дм ³	менее 0,01	ГОСТ 4974-2014 Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами
15	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
16	Медь	мг/дм ³	менее 0,0005	ГОСТ 31866-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии
17	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	422,0 ± 35,4	ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка

Лицо ответственное за составление данного протокола:


(подпись)

Помощник врача по общей гигиене Перман Е.Л.
(должность, ФИО)

Испытательный лабораторный центр Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Ачинске 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.