



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

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
Филиал в городе Ачинске**

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Уникальная запись в реестре аккредитованных лиц RA.RU.710074
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 02 июля 2015 г.

Юридический адрес:
660100, г. Красноярск, Сопочная ул., д. 38,
Тел. (391) 202-58-33, факс (391) 243-18-47
E-mail: mail@fbuz24.ru
www.fbuz24.ru
ОКПО 76733231, ОГРН 1052463018475,
ИНН/КПП 2463070760/246301001

Фактический адрес:
662165, г. Ачинск Толстого ул., д. 23,
Тел. (8-391-51) 5-01-07, факс 5-01-07,
E-mail: achinsk@fbuz24.ru
www.fbuz24.ru
ОКПО 76733231, ОГРН 1052463018475,
ИНН/КПП 2463070760/246301001

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя
Органа инспекции
Главный врач



О.В. Компанец

2023 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по гигиенической оценке протокола исследований (испытаний), измерений
№301-1546 от 30.05.2023г.

г. Ачинск

№ 8605

Гигиеническая оценка (далее – оценка) о соответствии санитарным правилам и нормативам результатов исследований (испытаний), измерений воды питьевой- централизованного водоснабжения, выполненных из разводящей сети водопроводов на территории Администрации Александровского сельского совета Боготольского района Красноярского края, на основании заявления вх. № 6-1-1-5-1/5716 от 21.03.2023 г. в соответствии с контрактом № 110223р/23 от 21.03.2023 г., заключенным с Администрацией Александровского сельского совета

Боготольского района Красноярского края и Филиалом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Ачинске.

Оценка проводилась Кузнецовой О.А., врачом по общей гигиене и Гавриловой С.Г., помощником врача по гигиене питания отдела санитарно-эпидемиологических экспертиз Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Ачинске в соответствии со ст. 42 Федерального закона «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 № 52-ФЗ.

Дата проведения инспекции: с 13.06.2023 по 21.06.2023 гг.

Оценка проводилась на соответствие требованиям следующих нормативных документов:

1. СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (далее - СанПиН 1.2.3685-21).

При проведении оценки использовались следующие документы и информационные материалы:

- протокол исследований (испытаний), измерений от 30.05.2023г. № №301-1546 выданный Филиалом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Ачинске. Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС.RU.0001.510639.

Оценка проводилась по следующим направлениям:

- 1) общие сведения;
- 2) оценка результатов лабораторных исследований.

1. Общие сведения:

Оценка вызвана необходимостью соблюдения требований санитарного законодательства проб воды холодной питьевой, выполненных из разводящей сети водопроводов на территории Администрации Александровского сельского совета Боготольского района Красноярского края.

Представлены Заказчиком на оценку протокол исследований (испытаний), измерений от 30.05.2023г. № №301-1546 выданный Филиалом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Ачинске. Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС.RU.0001.510639.

2. Оценка результатов лабораторных исследований.

Оценке подверглись результаты лабораторных исследований воды питьевой, протокол исследований (испытаний), измерений от 30.05.2023г. № №301-1546 выданный Филиалом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Ачинске

2.1. По результатам исследований установлено:

2.1.1. Согласно протоколу исследований (испытаний) от 30.05.2023г. № №301-1546 проба воды холодной питьевой, отобрана из водонапорной башни по адресу: 662072, Красноярский край, Боготольский район, с.Александровка, ул.Советская, 52 А.

Исследования проводились по микробиологическим (ОМЧ, ОКБ, E.coli) и санитарно – химическим (запах, привкус, цветность, мутность, марганец, железо, фторид-ион, жесткость общая, рН, магний) показателям.

Результат испытаний по микробиологическим показателям представлен в таблице №1.

Таблица №1

№ п/п	Наименование показателей	Результаты испытаний	Величина допустимых уровней	Единицы измерения
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	КОЕ в 100 мл
2	Общее микробное число (37)	менее 1	50	КОЕ в 1 мл
3	E. coli	Не обнаружено	не допускается	КОЕ/100см ³

Результат испытаний по санитарно-химическим показателям представлен в таблице №2.

Таблица №2

№ п/п	Наименование показателей	Результаты испытаний	Величина допустимых уровней	Единицы измерения
1	Привкус	1	2	Баллы
2	Мутность	Менее 0,58	1,5	мг/дм ³
3	Запах при 60°С	1	2	Баллы
4	Цветность	менее 1	20	Град.
5	Запах при 20°С	1	2	Баллы
6	Марганец	0,0019±0,0005	Не более 0,1	мг/дм ³
7	Железо	Менее 0,1	Не более 0,3	мг/дм ³
8	Фторид-ион	0,30±0,02	Не более 1,5	мг/дм ³
9	Жесткость	5,70±0,15	Не более 7	Мг-Экв/дм ³
10	рН	7,5±0,2	От 6 до 9	Единицы рН
11	Магний	48,6±12,1	Не более 50	мг/дм ³

Отобранная проба воды отобрана из водонапорной башни по адресу: 662072, Красноярский край, Боготольский район, с.Александровка, ул.Советская, 52 А, по исследованным санитарно-химическим показателям соответствует требованиям табл. №3.1, №3.5, №3.13 раздела III СанПиН 1.2.3685-21.

3. Выводы:

Отобранная проба воды отобрана из водонапорной башни по адресу: 662072, Красноярский край, Боготольский район, с.Александровка, ул.Советская, 52 А, по исследованным санитарно-химическим показателям соответствует требованиям табл. №3.1, №3.5, №3.13 раздела III СанПиН 1.2.3685-21.

Орган инспекции
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
Уникальный номер в Государственном реестре лицензий: RA.RU.710074
Дата вступления в силу: 02.07.2015

4. Заключение:

Отобранная проба воды отобрана из водонапорной башни по адресу: 662072, Красноярский край, Боготольский район, с.Александровка, ул.Советская, 52 А, по исследованным санитарно-химическим показателям соответствует требованиям табл. №3.1, №3.5, №3.13 раздела III СанПиН 1.2.3685-21.

Исполнители:

Врач по общей гигиене

О.А. Кузнецова

Помощник врача по гигиене питания

С.Г. Гаврилова

Согласовано:

Начальник отдела санитарно-эпидемиологических экспертиз

Н.А. Гудеева

Технический директор

Н.В. Мугдусян



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 Ачинске
(филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском
крае» в городе Ачинске)**

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Уникальный номер записи в Реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510639

(дата внесения сведений в Реестр аккредитованных лиц 29.10.2015)

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

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

Фактический адрес: 662165, РОССИЯ, Красноярский край, город Ачинск, ул. Льва Толстого, 23, пом. 1, 2,
литер Б4 этаж 1, каб. 7 (архив)

Тел. 8(39151) 5-01-07

Факс 8(39151) 5-01-07

Сайт: <http://fbuz24.ru>Эл. почта: achinsk@fbuz24.ru

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

 Жуковская Л.Д.

30.05.2023 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ от 30.05.2023 № 301-1546

1. Наименование заявителя, адрес: АДМИНИСТРАЦИЯ АЛЕКСАНДРОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА БОГОТОЛЬСКОГО РАЙОНА КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ 662072, Красноярский край, Боготольский р-н, Александровка с, Кирова ул, д.ДОМ 1 А

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

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

3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): АДМИНИСТРАЦИЯ АЛЕКСАНДРОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА БОГОТОЛЬСКОГО РАЙОНА КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ 662072, Красноярский край, Боготольский р-н, Александровка с, Кирова ул, д.ДОМ 1 А

3.2 Наименование объекта (адрес): Администрация Александровского сельсовета Боготольского района Красноярского края, 662072, Боготольский р-н, Боготольский р-н, с. Александровка, ул. Советская, 52 А

3.3 Наименование точки отбора: водонапорная башня

4. Вес, объем, количество образца (пробы): 3,5 л

5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 29.05.2023 11:50 - 29.05.2023 11:52

Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 29.05.2023 14:00

Отбор произвел (должность, ФИО): лаборант Толпыга М. В.

При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): водитель Миллер Е.А.

Тара, упаковка: стерильная стеклянная посуда, полимерный материал, стекло

Условия транспортировки: в сумке-холодильнике с хладоэлементами, автотранспорт

Условия хранения: не применимо

Методы отбора проб (образцов): ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа";

ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 29.05.2023

6. Дополнительные сведения:

Основание для отбора: Контракт № 110223р/23 от 21.03.2023

Цель исследования, основание: Прочие пробы по договорам

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

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до
1	Спектрофотометр UNICO 2100	A 10061006021	C-АШ/06-10-2022/194041549	05.10.2023
2	Спектрометр атомно-абсорбционный МГА-915 МД	393	C-АШ/29-03-2023/234641677	28.03.2024
3	Спектрофотометр ПЭ-5400В	54000072	C-АШ/29-03-2023/234691195	28.03.2024
4	Иономер лабораторный И-160МИ	7657	C-АШ/24-08-2022/183843318	24.08.2023

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 301-1546

10. Результаты испытаний:

Лаборатория микробиологических исследований

(санитарно-бактериологические исследования)

Рег. №:01-1546

Дата и время поступления пробы: 14:15 29.05.2023

Дата и время начала исследования (испытания): 15:05 29.05.2023

Дата и время окончания исследования (испытания): 15:00 30.05.2023

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность/неопределенность	Документ, устанавливающий правила и методы исследований (испытаний), измерений
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100 см ³	не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
2	Общее микробное число (37)	КОЕ/см ³	менее 1	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
3	E.coli	КОЕ/100 см ³	не обнаружено	ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков п.9.2

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата и время поступления пробы: 14:10 29.05.2023

Дата и время начала исследования: 14:20 29.05.2023

Дата и время окончания исследования: 15:09 30.05.2023

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность/неопределенность	Документ, устанавливающий правила и методы исследований (испытаний), измерений
1	Жесткость общая	Градус жесткости	5,70±0,15	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
2	Привкус	баллы	1	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
3	Мутность	мг/дм ³	менее 0,58	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
4	Железо	мг/дм ³	менее 0,1	ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
5	Фторид-ион	мг/дм ³	0,30±0,02	ГОСТ 4386-89 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов

6	Запах при 60 °С	баллы	1	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
7	Марганец	мг/дм ³	0,0019±0,0005	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
8	Цветность	град.	менее 1	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом
9	Запах при 20 °С	баллы	1	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
10	Водородный показатель (рН)	единицы рН	7,5±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Методические рекомендации по применению методики измерений рН проб вод потенциометрическим методом
11	Магний	мг/дм ³	48,6±12,1	ИСО 6059-84 Качество воды. Определение суммарного содержания кальция и магния. Титриметрический метод с применением ЭТДА

Лицо ответственное за составление данного протокола:



(подпись)

Лаборант Толпыга М.В.

(должность, ФИО)

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

1. Результаты исследований (испытаний), измерений приведенные в настоящем протоколе, характеризуют только представленные образцы (пробы), прошедшие исследования (испытания), измерения.
2. Запрещается вносить дополнения или исправления в текст настоящего протокола.
3. Протокол испытаний не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения Руководителя ИЛЦ.

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

Протокол окончен.