



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

«25» апреля 2025 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по гигиенической оценке результатов лабораторных исследований
(испытаний), измерений по протоколу № 301-545 от 05.03.2025 г.

г. Ачинск

№ 3124

Гигиеническая оценка (далее – оценка) результатов лабораторных исследований (испытаний) образца (пробы) «Вода питьевая - централизованное водоснабжение» проведена в соответствии со ст. 42 Федерального закона «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 № 52-ФЗ Монгуш С.В. 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 на основании заявления вх. № 6-1-1-5-1/1361 от 22.01.2025 г. в соответствии с контрактом № 110122р/25 от 07.02.2025 г., заключенным между Администрацией Александровского сельсовета Боготольского района Красноярского края и

Филиалом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Ачинске.

Дата проведения инспекции: с 21.04.2025 по 25.04.2025

Оценка проводилась на соответствие требованиям следующих нормативных документов:

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

При проведении оценки использовались следующие документы и информационные материалы:

а) копия протокола исследований (испытаний), измерений № 301-545 от 05.03.2025 г., выданного аккредитованным ИЛЦ Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Ачинске (уникальный номер записи в Реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510639).

1. Общие сведения.

Гигиеническая оценка проведена по результатам лабораторных исследований (испытаний), измерений, зафиксированных в копии протокола исследований (испытаний) и измерений № 301-545 от 05.03.2025 г.

Заявителем проведения настоящей гигиенической оценки является Администрация Александровского сельсовета Боготольского района Красноярского края.

Предметом настоящей гигиенической оценки является - вода питьевая – централизованное водоснабжение. Точка отбора: водонапорная башня по адресу: 662072, Красноярский край, Боготольский район, с.Александровка, ул. Советская, 26А.

Представленная для исследования проба отобрана 25.02.2025г. в 11-20ч. начальником отдела Тимониной Т.В.

2. Результаты гигиенической оценки.

Проведены лабораторные испытания отобранной пробы воды холодной питьевой из водонапорной башни по адресу: 662072, Красноярский край, Боготольский район, с.Александровка, ул. Советская, 26А. Исследования проводились по микробиологическим (общее микробное число (ОМЧ) при 37°C, общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ), бактерии вида *Escherichia coli* (*E. coli*), энтерококки) показателям, по санитарно-химическим (запах, привкус, цветность, мутность, железо, марганец, фторид-ионы, магний, жесткость, водородный показатель (pH), кальций) показателям.

По результатам проведенных лабораторных испытаний, отобранная проба воды холодной питьевой, из водонапорной башни по адресу: 662072, Красноярский край, Боготольский район, с.Александровка, ул. Советская, 26А, не соответствует гигиеническим нормативам, указанным в табл. 3.13 раздела III СанПиН 1.2.3685-21: содержание магния $70,3 \pm 7,0$ мг/дм³, при гигиеническом нормативе – не более 50 мг/дм³, жесткость $12,3 \pm 1,8$ мг-экв/дм³, при гигиеническом нормативе – не более 7 мг-экв/дм³ (магний в

питьевой воде превышает гигиенический норматив в 1,4 раза, жесткость в питьевой воде превышает гигиенический норматив в 1,75 раза).

По всем прочим исследованным вышеперечисленным показателям отобранная проба питьевой воды соответствует гигиеническим нормативам раздела III СанПиН 1.2.3685-21.

Выводы:

Исследуемая проба воды питьевой централизованного водоснабжения, отобранная из водонапорной башни по адресу: 662072, Красноярский край, Боготольский район, с. Александровка, ул. Советская, 26А, не соответствует гигиеническим нормативам указанным в табл. 3.3., 3.13 раздела III СанПиН 1.2.3685-21 (магний в питьевой воде превышает гигиенический норматив в 1,4 раза, жесткость в питьевой воде превышает гигиенический норматив в 1,75 раза).

Заключение:

На основании проведенной гигиенической оценки установлено, что исследуемая проба воды питьевой централизованного водоснабжения, отобранная из водонапорной башни по адресу: 662072, Красноярский край, Боготольский район, с. Александровка, ул. Советская, 26А, не соответствует гигиеническим нормативам, указанным в табл. 3.3, табл. 3.13 раздела III СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Исполнитель:

Врач по общей гигиене



С.В. Монгуш

Помощник врача по гигиене питания

С.Г. Гаврилова

Согласовано:

Начальник отдела санитарно-эпидемиологических экспертиз



Н.А. Гудеева

Технический директор



Н.В. Мугдусян



РОСС RU.0001.510639



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае")
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

Заместитель главного врача,
руководитель ИЛЦ

М.П. Л.Д. Жуковская
 05.03.2025

ПРОТОКОЛ **ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ** от 05.03.2025 № 301-545

1. Наименование заявителя, адрес*: АДМИНИСТРАЦИЯ АЛЕКСАНДРОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА БОГОТОЛЬСКОГО РАЙОНА КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ 662072, Красноярский край, Боготольский р-н, Александровка с, Кирова ул, д. 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. 1 А
 - 3.2 Наименование объекта (адрес): Администрация Александровского сельсовета Боготольского района Красноярского края, 662072, Боготольский р-н, с. Александровка, ул. Советская, 26А
 - 3.3 Наименование точки отбора: водонапорная башня
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 4 л
5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 25.02.2025 11:15 - 25.02.2025 11:20
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 25.02.2025 14:10
 Отбор произвел (должность, ФИО): начальник отдела Тимонина Т. В.
 При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО)*: глава Александровского сельсовета Никитина Н.И.
 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: № 545 от 25.02.2025

6. Дополнительные сведения:

Основание для отбора: контракт № 110122р/25 от 07.02.2025

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	С-АШ/26-09-2024/373872159	25.09.2025
2	Спектротометр атомно-абсорбционный МГА-915 МД	393	С-АШ/29-03-2024/327821691	28.03.2025
3	Иономер лабораторный И-160МИ	7657	С-АШ/15-08-2024/363116560	14.08.2025
4	Система капиллярного электрофореза КАПЕЛЬ-105М	2389	С-АШ/19-04-2024/334362768	18.04.2025

8. Условия проведения испытаний: соответствует НД

9. Код образца (пробы): 301-545

10. Результаты испытаний:

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

Рег. №:01-545

Дата и время поступления пробы: 14:20 25.02.2025

Дата и время начала исследования (испытания): 14:40 25.02.2025

Дата и время окончания исследования (испытания): 14:30 27.02.2025

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность/неопределенность	Документ, устанавливающий правила и методы исследований (испытаний), измерений
1	Бактерии вида Escherichia coli (E.coli)	KOE/100 см ³	не обнаружено	ГОСТ 34786-2021, п. 9.2 "Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков"
2	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	KOE/см ³	0	ГОСТ 34786-2021, п. 7.1 "Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков"
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	KOE/100 см ³	не обнаружено	ГОСТ 34786-2021, п. 9.1 "Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков"
4	Энтерококки	KOE/100 см ³	не обнаружено	ГОСТ 34786-2021, п. 10.1 "Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков"

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата и время поступления пробы: 14:20 25.02.2025

Дата и время начала исследования: 14:25 25.02.2025

Дата и время окончания исследования: 13:44 04.03.2025

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность/неопределенность	Документ, устанавливающий правила и методы исследований (испытаний), измерений
1	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,58	ГОСТ Р 57164-2016 п.6 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности

2	Запах при 60 °С	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
3	Марганец (Mn)	мг/дм ³	0,0101±0,0025	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
4	Запах при 20 °С	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
5	Водородный показатель (pH)	единицы pH	7,5 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом
6	Железо (Fe)	мг/дм ³	менее 0,1	ГОСТ 4011-72, п.2. Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
7	Привкус	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
8	Цинк (Zn)	мг/дм ³	0,0095±0,0033	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
9	Магний (Mg)	мг/дм ³	70,3±7,0	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (издание 2011) "Методика выполнения измер. масс. концентраций катионов калия, натрия, лития, магния, кальция, аммония, стронция, бария в пробах питьевых, природных, сточных вод методом капилл. электрофореза с исп. системы капиллярного электрофореза «Капель»"
10	Цветность	град.	менее 1	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г) "Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом"
11	Фторид-ионы	мг/дм ³	0,092±0,028	ГОСТ 4386-89 п.1 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов
12	Жесткость	мг-экв/дм ³	12,3±1,8	ГОСТ 31954-2012, п.4 Вода питьевая. Методы определения жесткости

Лицо ответственное за составление данного протокола:


(подпись)

Биолог Тихонова А.А.
(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.

* Информация представлена Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика. ИЛЦ не несёт ответственность за информацию, предоставленную заказчиком или третьей стороной.

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

Протокол окончен.



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



«25» апреля 2025 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по гигиенической оценке результатов лабораторных исследований
(испытаний), измерений по протоколу № 301-546 от 05.03.2025 г.

г. Ачинск

№ 3125

Гигиеническая оценка (далее – оценка) результатов лабораторных исследований (испытаний) образца (пробы) «Вода питьевая - централизованное водоснабжение» проведена в соответствии со ст. 42 Федерального закона «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 № 52-ФЗ Монгуш С.В. 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 на основании заявления вх. № 6-1-1-5-1/1361 от 22.01.2025 г. в соответствии с контрактом № 110122р/25 от 07.02.2025 г., заключенным между Администрацией Александровского сельсовета Боготольского района Красноярского края и

Филиалом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Ачинске.

Дата проведения инспекции: с 21.04.2025 по 25.04.2025

Оценка проводилась на соответствие требованиям следующих нормативных документов:

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

При проведении оценки использовались следующие документы и информационные материалы:

а) копия протокола исследований (испытаний), измерений № 301-546 от 05.03.2025 г., выданного аккредитованным ИЛЦ Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Ачинске (уникальный номер записи в Реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510639).

1. Общие сведения.

Гигиеническая оценка проведена по результатам лабораторных исследований (испытаний), измерений, зафиксированных в копии протокола исследований (испытаний) и измерений № 301-546 от 05.03.2025 г.

Заявителем проведения настоящей гигиенической оценки является Администрация Александровского сельсовета Боготольского района Красноярского края.

Предметом настоящей гигиенической оценки является - вода питьевая – централизованное водоснабжение. Точка отбора: водонапорная башня по адресу: 662072, Красноярский край, Боготольский район, с.Александровка, ул. Советская, 66А.

Представленная для исследования проба отобрана 25.02.2025г. в 11-30ч. начальником отдела Тимониной Т.В.

2. Результаты гигиенической оценки.

Проведены лабораторные испытания отобранной пробы воды холодной питьевой из водонапорной башни по адресу: 662072, Красноярский край, Боготольский район, с.Александровка, ул. Советская, 66А. Исследования проводились по микробиологическим (общее микробное число (ОМЧ) при 37°C, общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ), бактерии вида *Escherichia coli* (E. coli), энтерококки) показателям, по санитарно-химическим (запах, привкус, цветность, мутность, железо, марганец, фторид-ионы, магний, жесткость, водородный показатель (pH), кальций) показателям.

По результатам проведенных лабораторных испытаний, отобранная проба воды холодной питьевой, из водонапорной башни по адресу: 662072, Красноярский край, Боготольский район, с.Александровка, ул. Советская, 66А, соответствует гигиеническим нормативам, указанным в табл. 3.1, табл. 3.3, табл. 3.5, табл. 3.13 раздела III СанПиН 1.2.3685-21.

Выводы:

На основании проведенной гигиенической оценки установлено, что проба воды питьевой – централизованного водоснабжения, отобранной из

водонапорной башни по адресу: 662072, Красноярский край, Боготольский район, с.Александровка, ул. Советская, 66А, соответствует гигиеническим нормативам, указанным в табл. 3.1, табл. 3.3, табл. 3.5, табл. 3.13 раздела III СанПиН 1.2.3685-21.

Заключение:

На основании проведенной гигиенической оценки установлено, что проба воды питьевой – централизованного водоснабжения, отобранной из водонапорной башни по адресу: 662072, Красноярский край, Боготольский район, с.Александровка, ул. Советская, 26А, соответствует гигиеническим нормативам, указанным в разделе III СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Исполнители:

Врач по общей гигиене




С.В. Монгуш

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)
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае")
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



М.П.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного врача,
 руководитель ИЛЦ

Л.Д. Жуковская
 05.03.2025

ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ от 05.03.2025 № 301-546

1. Наименование заявителя, адрес*: АДМИНИСТРАЦИЯ АЛЕКСАНДРОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА БОГОТОЛЬСКОГО РАЙОНА КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ 662072, Красноярский край, Боготольский р-н, Александровка с, Кирова ул, д. 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. 1 А
 - 3.2 Наименование объекта (адрес): Администрация Александровского сельсовета Боготольского района Красноярского края, 662072, Боготольский р-н, с. Александровка, ул. Советская, 66А
 - 3.3 Наименование точки отбора: водонапорная башня
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 4 л
5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 25.02.2025 11:27 - 25.02.2025 11:30

Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 25.02.2025 14:10

Отбор произвел (должность, ФИО): начальник отдела Тимонина Т. В.

При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО)*: глава Александровского сельсовета Никитина Н.И.

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: № 546 от 25.02.2025

6. Дополнительные сведения:

Основание для отбора: контракт № 110122р/25 от 07.02.2025

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/26-09-2024/373872159	25.09.2025
2	Спектрометр атомно-абсорбционный МГА-915 МД	393	C-АШ/29-03-2024/327821691	28.03.2025
3	Иономер лабораторный И-160МИ	7657	C-АШ/15-08-2024/363116560	14.08.2025
4	Система капиллярного электрофореза КАПЕЛЬ-105М	2389	C-АШ/19-04-2024/334362768	18.04.2025

8. Условия проведения испытаний: соответствует НД

9. Код образца (пробы): 301-546

10. Результаты испытаний:

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

Рег. №:01-546

Дата и время поступления пробы: 14:20 25.02.2025

Дата и время начала исследования (испытания): 14:40 25.02.2025

Дата и время окончания исследования (испытания): 14:30 27.02.2025

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность/неопределенность	Документ, устанавливающий правила и методы исследований (испытаний), измерений
1	Бактерии вида Escherichia coli (E.coli)	KOE/100 см ³	не обнаружено	ГОСТ 34786-2021, п. 9.2 "Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков"
2	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	KOE/см ³	0	ГОСТ 34786-2021, п. 7.1 "Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков"
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	KOE/100 см ³	не обнаружено	ГОСТ 34786-2021, п. 9.1 "Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков"
4	Энтерококки	KOE/100 см ³	не обнаружено	ГОСТ 34786-2021, п. 10.1 "Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков"

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата и время поступления пробы: 14:20 25.02.2025

Дата и время начала исследования: 14:25 25.02.2025

Дата и время окончания исследования: 14:15 04.03.2025

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность/неопределенность	Документ, устанавливающий правила и методы исследований (испытаний), измерений
1	Цветность	град.	менее 1	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (Издание 2004 г) Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом

2	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,58	ГОСТ Р 57164-2016 п.6 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
3	Водородный показатель (pH)	единицы pH	7,4±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом
4	Запах при 60 °С	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
5	Цинк (Zn)	мг/дм ³	0,0012±0,0004	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
6	Запах при 20 °С	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
7	Марганец (Mn)	мг/дм ³	0,0023±0,0006	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
8	Железо (Fe)	мг/дм ³	менее 0,1	ГОСТ 4011-72, п.2. Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
9	Фторид-ионы	мг/дм ³	0,13±0,04	ГОСТ 4386-89 п.1 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов
10	Привкус	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
11	Магний (Mg)	мг/дм ³	26,1±2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (издание 2011)"Методика выполнения измер. масс. концентраций катионов калия, натрия, лития, магния, кальция, аммония, стронция, бария в пробах питьевых, природных, сточных вод методом капилл. электрофореза с исп. системы капиллярного электрофореза «Капель»
12	Жесткость	мг-экв/дм ³	7,3±1,1	ГОСТ 31954-2012, п.4 Вода питьевая. Методы определения жесткости

Лицо ответственное за составление данного протокола:


(подпись)

Биолог Тихонова А.А.
(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.

* Информация представлена Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика. ИЛЦ не несёт ответственность за информацию, предоставленную заказчиком или третьей стороной.

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

Протокол окончен.

