

Мероприятие по контролю № 6/н от 28.07.2025

Отметка о размещении (дата и учетный номер) сведений о контрольно-надзорном мероприятии в едином реестре контрольных (надзорных) мероприятий

Ф 17 СОН 02-21

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА (РОСПОТРЕБНАДЗОР)
Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Красноярскому краю

(Управление Роспотребнадзора по Красноярскому краю)

Юридический адрес: 660097, г. Красноярск, ул. Каратаева, д. 21
E-mail: mail@buz24.ru, Телефон: 8 (391) 226-89-50 (многоканальный), факс: 8 (391) 226-90-49

Филиал Федерального 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

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

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, г. Красноярск, ул. Солочная, 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://buz24.ru
kansk@buz24.ru

Уникальный номер записи об аккредитации

в Реестре аккредитованных лиц:

РОСС RU.0001.510640

Дата внесения сведений

в Реестр аккредитованных лиц: 17.11.2014

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

А.В. Быков

11.08.2025 г.



**ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ**

№ 2396-201 от 11.08.2025

1 Наименование заявителя, юридический адрес: Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Красноярскому краю в г. Канске 663613, Красноярский край, Канск г,
Эйдемана ул. 4

2 Наименование образца (объекта) испытаний: Вода подземных источников 2 класса

3 Изготовитель (фирма, предприятие, организация): -
Страна: -

4 Сведения о проверяемом лице:

Наименование: Администрация Суховского сельсовета Тасеевского района Красноярского края

5 Юридический адрес: 663774, Красноярский край, Тасеевский р-н, Сухово с, Пролетарская ул, 7

6 Место отбора: Связкина, Администрация Суховского сельсовета Тасеевского района Красноярского края

Фактический адрес: 663774, Красноярский край, Тасеевский р-н, Сухово с, ул. Лесная, 3 А

7 Информация об отборе: отобран специалистом/ доставлен заказчиком (необходимое подчеркнуть)

Дата и время отбора: 05.08.2025 12:50

Вес, объем количество образ-
ца (пробы): 2 л

Отбор произвел (Ф.И.О., Должность): Лаборант Пузырева М. В., ведущий специалист-эксперт Маленков Д.Ю.

При отборе присутствовал(и) (Ф.И.О., должность): и.о. главы Администрации Суховского сельсовета Тасеевского района Красноярско-
го края Покурый Г.В.

Условия доставки: Термосумка

Дата и время доставки в ИЛЦ: 05.08.2025 15:00

8 Дополнительные сведения:

нет

9 НД на продукцию: —

10 НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

СанПин 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

11 Код образца (пробы): 2396-201

12 НД на методы исследований, отбор проб:

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", ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом, ГОСТ Р 57164-2016 п.5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности, ГОСТ Р 57164-2016 п.5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности, ПНД Ф 14.1.2.4.139-98 (издание 2020 г.) "Количественный химический анализ вод. Методика измерения массовых концентраций кобальта, никеля, меди, цинка, хрома, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в пробах питьевых, природных и сточных вод методом атом, ГОСТ 33045-2014 п.5 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ", ГОСТ

31955-2012 (ISO 9308-1:2000) "Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет *Escherichia coli* и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации."; МУК 4.2.3963-23 п. 5.2 "Бактериологические методы исследования воды", ГОСТ 33045-2014 п.9 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ", ГОСТ 33045-2014 п.6 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ", ГОСТ 31868-2012, п.5 "Вода. Методы определения цветности", 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", ПНД Ф 14.1:2.3:4.179-2002 "Методика измерений массовой концентрации фторид-ионов в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с лантан (серий) ализаринкомплексом", МУК 4.2.3963-23 п. 6.3 "Бактериологические методы исследования воды", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

13 Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Анализатор Спектр-5-4	182	13743-09	С-АП/21-11-2024/389686608	20.11.2025
2	Спектрофотометр КФК-3КМ	23 092	31884-06	С-АП/29-07-2025/451050404	28.07.2026

14 Условия проведения испытаний: Соответствует НД

15 Результаты испытаний

Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 15:10 05.08.2025

Дата начала исследования (испытания): 05.08.2025

Дата окончания исследования (испытания): 07.08.2025

№ п/п	Наименование показателя (характеристики)	Единицы измерения	Результат испытаний с учетом неопределенности (погрешность) результата	Неопределенность (погрешность) результата	Величина допустимого уровня	Метод (методика) испытаний
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100 см ³	4		не допускается	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3 "Бактериологические методы исследования воды"
2	<i>E.coli</i>	КОЕ/100 см ³	5		не допускается	ГОСТ 31955-2012 (ISO 9308-1:2000) "Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет <i>Escherichia coli</i> и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации."

№ п/п	Наименование показателя (характеристики)	Единицы измерения	Результат испытаний с учетом неопределенности (погрешность) результата	Неопределенность (погрешность) результата	Величина допустимого уровня	Метод (методика) испытаний
3	Общее микробное число	КОЕ/см ³	5		не более 50	МУК 4.2.3963-23 п. 5.2 "Бактериологические методы исследования воды"

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 15.10.05.08.2025

Дата начала исследования (испытания): 05.08.2025

Дата окончания исследования (испытания): 06.08.2025

№ п/п	Наименование показателя (характеристики)	Единицы измерения	Результат испытаний с учетом неопределенности (погрешность) результата	Величина допустимого уровня	Метод (методика) испытаний
1	Хлориды	мг/дм ³	менее 5	не более 350	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"
2	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	2,10 ± 0,21	не более 5	ПНД Ф 14.1:2.4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
3	Запах при 20 °С	баллы	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
4	Привкус	баллы	Не исследовалось	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
5	Железо	мг/дм ³	1,2 ± 0,2	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2.4.139-98 (издание 2020 г.) "Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовых концентраций кобальта, никеля, меди, цинка, хрома, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в пробах питьевых, природных и сточных вод методом атомной флуоресценции"
6	Аммиак	мг/дм ³	1,19 ± 0,24	не более 2	ГОСТ 33045-2014 п.5 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ"
7	Нитраты	мг/дм ³	0,41 ± 0,08	не более 45	ГОСТ 33045-2014 п.9 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ"

№ п/п	Наименование показателя (характеристики)	Единицы измерения	Результат испытаний с учетом неопределенности (погрешность) результата	Величина допустимого уровня	Метод (методика) испытаний
8	Нитриты	мг/дм ³	0,026 ± 0,013	не более 3	ГОСТ 33045-2014 п.6 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ"
9	Цветность	градус цветности	7,1 ± 2,1	не более 20	ГОСТ 31868-2012, п.5 "Вода. Методы определения цветности"
10	Мутность	мг/дм ³	7,6 ± 1,1	не более 1,5	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"
11	Фториды	мг/дм ³	1,16 ± 0,16	1,5	ПНД Ф 14.1.2:3.4.179-2002 "Методика измерений массовой концентрации фторид-ионов в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с лантан (церий) ализарин-комплексом"

Мнения и интерпретации: не требуется

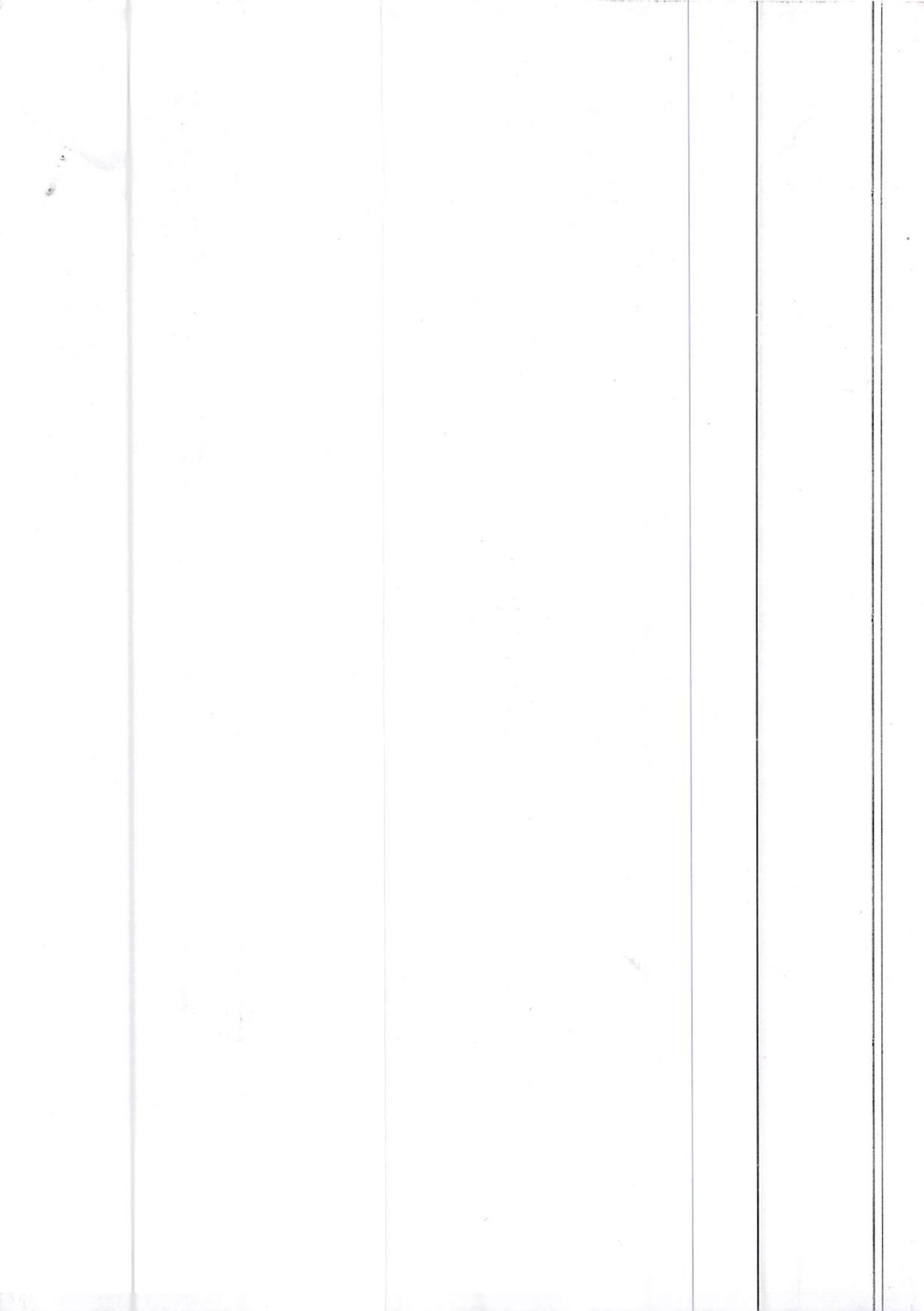
Специалист, ответственный за оформление протокола:

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

Настоящий протокол содержит 5 страниц(ы), составлен в 4 экземплярах.

Протокол окончен.

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытание.
Протокол испытаний не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения руководителя ИЛЦ на базе филиалов ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в г. Канске, г. Звонском и Богучанском районе во избежание интерпретации частей Протокола вне контекста





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

Управление Федеральной службы по надзору
в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
по Красноярскому краю

Экспертное задание

г. Канск

№

24-03-01/30-1616-2025

12.08.2025

Я, Маленков Дмитрий Юрьевич, ведущий специалист-эксперт территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Красноярскому краю в г. Канске, в ходе проведения планового контрольного (надзорного) мероприятия в отношении Администрации Суховского сельсовета Тасеевского района Красноярского края, в соответствии со ст. 65 Федерального закона от 31.07.2020 № 248-ФЗ «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации», на основании решения о проведении плановой выездной проверки № б/н от 28.07.2025, номер проверки, присвоенный в ФГИС ЕРП КНМ 242515596038 / 2025069543, по адресу: Красноярский край, р-н Тасеевский, с. Сухово, ул. Лесная, 3А, в рамках контрольного (надзорного) мероприятия в целях оценки соблюдения обязательных требований контролируемым лицом Администрацией Суховского сельсовета Тасеевского района Красноярского края, ИНН 2436001327, ОГРН 1022400650910, юридический адрес: 663774, Красноярский край, Тасеевский район, с. Сухово, ул. Пролетарская, 7, на основании протокола осмотра, территорий, помещений, производственных и иных объектов, продукции (товаров) и иных предметов без вскрытия помещений, транспортных средств, упаковки продукции (товаров), без разборки, демонтажа или нарушения целостности обследуемых объектов и их частей иными способами территорий и помещений (отсеков), а также вид, количество и иные идентификационные признаки обследуемых объектов, имеющие значение для контрольного (надзорного) мероприятия № 14724 от 05.08.2025 года,

установил:

согласно, утвержденному генеральной прокуратурой, плану проверок юридических лиц на 2025 год, для объективной оценки соблюдения требований санитарного законодательства, имелась необходимость – проведения отбора проб воды подземного источника водоснабжения, лабораторных исследований качества холодной воды по адресу: Красноярский край, р-н Тасеевский, с. Сухово, ул. Лесная, 3А, о чем составлен протокол осмотра, территорий, помещений, производственных и иных объектов, продукции (товаров) и иных предметов без вскрытия

помещений, транспортных средств, упаковки продукции (товаров), без разборки, демонтажа или нарушения целостности обследуемых объектов и их частей иными способами территорий и помещений (отсеков), а также вид, количество и иные идентификационные признаки обследуемых объектов, имеющие значение для контрольного (надзорного) мероприятия № 14724 от 05.08.2025 года, протокол отбора проб воды № б/н от 05.08.2025.

Принимая во внимание, что для установления фактов, обстоятельств в целях оценки соблюдения обязательных требований контролируемым лицом и для проведения экспертизы полученных результатов лабораторных исследований (испытаний, измерений) проб (образцов) необходимы специальные знания, и руководствуясь ст. 84 Федерального закона от 31.07.2020 № 248-ФЗ «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации»,

поручаю:

1. Провести санитарно-эпидемиологическую экспертизу, результаты которой (экспертное заключение) необходимо предоставить в территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Красноярскому краю в г. Канске **в срок 15 августа 2025 года**, поручив экспертное задание по ее производству филиалу Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в г. Канске (аттестат аккредитации Органа инспекции № RA.RU.710074, дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 03 июля 2015 года).

2. Руководствуясь ст. 84 Федерального закона от 31.07.2020 № 248-ФЗ «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации» поставить на разрешение эксперту (-ам) следующие вопросы:

2.1 Соответствуют ли пробы питьевой воды обязательным требованиям, санитарно-эпидемиологическому законодательству, действующим на территории Российской Федерации: СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий», СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», по показателям, указанным в протоколе отбора проб воды № б/н от 05.08.2025?

2.2. Являются ли значения исследованных показателей нарушением гигиенических нормативов, санитарных норм, правил СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических

(профилактических) мероприятий», СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», и во сколько раз обнаруженные показатели превышают предельно-допустимые значения (в случае обнаружения превышения)?

2.3. Превышают ли полученные показатели качества питьевой воды, критерии существенного ухудшения качества питьевой воды?

2.4. Имеется ли угроза возникновения массовых инфекционных и неинфекционных заболеваний (отравлений) в случае несоответствия образцов (проб) по исследованным показателям, установленным требованиям нормативно-правовых актов, действующих на территории Российской Федерации?

3. При получении результатов измерений (исследований) попадающих в интервалы неопределенности в области недопустимых значений провести повторные измерения в рамках одного задания на проведение экспертизы, с последующим представлением повторно полученных результатов.

4. Предоставить в распоряжение эксперта протокол исследований (испытаний), измерений № 2396-201 от 11 августа 2025 года.

Ведущий специалист-эксперт



Д. Ю. Маленков

Согласно ч. 5 ст. 84 Федерального закона от 31.07.2020 № 248-ФЗ «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации», при назначении и осуществлении экспертизы контролируемые лица имеют право:

- 1) информировать контрольный (надзорный) орган о наличии конфликта интересов у эксперта, экспертной организации;
- 2) предлагать дополнительные вопросы для получения по ним заключения эксперта, экспертной организации, а также уточнять формулировки поставленных вопросов;
- 3) присутствовать с разрешения должностного лица контрольного (надзорного) органа при осуществлении экспертизы и давать объяснения эксперту;
- 4) знакомиться с заключением эксперта или экспертной организации.

С экспертным заданием ознакомлен.

Права, предоставленные контролируемому лицу разъяснены

(Ф.И.О. физического лица или законного представителя юридического лица)

(подпись, расшифровка подписи)

Права и обязанности эксперта, экспертной организации, установленные ч. 3, ч. 4 ст. 33 Федерального закона от 31.07.2020 № 248-ФЗ «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации».

При осуществлении экспертизы эксперт, экспертная организация вправе:

- 1) знакомиться с документами и материалами, относящимися к осуществлению экспертизы;
- 2) отказаться после получения документов и материалов, в том числе проб и (или) образцов продукции (товаров), от осуществления экспертизы, если поставленные вопросы находятся вне их компетенции, или от представления ответов на вопросы, не входящие в их компетенцию;
- 3) запросить в письменной форме в течение трех рабочих дней со дня получения документов и материалов для осуществления экспертизы дополнительные материалы и документы, в том числе пробы и (или) образцы продукции (товаров), необходимые для осуществления экспертизы;
- 4) уточнять поставленные перед ними вопросы в соответствии со своими специальными и (или) научными знаниями и компетенцией;
- 5) включать в заключение выводы об обстоятельствах, которые имеют значение для контрольного (надзорного) мероприятия и в отношении которых не были поставлены вопросы.

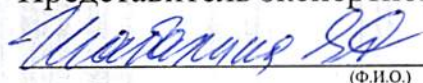
При осуществлении экспертизы эксперт, экспертная организация обязаны:

- 1) подготовить заключение на основании полной, всесторонней и объективной оценки результатов исследований;
- 2) не разглашать сведения, полученные в результате осуществления экспертизы, и не передавать их третьим лицам, за исключением случаев, предусмотренных законодательством Российской Федерации;
- 3) соблюдать установленные сроки осуществления экспертизы.

Права и обязанности, предусмотренные ч. 3, ч. 4 ст. 33 Федерального закона от 31.07.2020 № 248-ФЗ «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации» разъяснены.

Об ответственности, предусмотренной законодательством Российской Федерации за дачу заведомо ложного заключения эксперт, экспертная организация предупрежден.

Представитель экспертной организации



(Ф.И.О.)



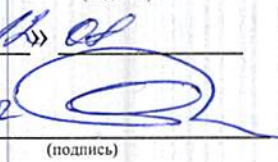
(подпись)

Настоящее экспертное задание, материалы получил «16» 08

2025 г.



(Ф.И.О., должность лица экспертного учреждения, получившего определение)



(подпись)



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 Канске**

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ


Уникальный номер записи об аккредитации 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:
663613, Красноярский край, г. Канск, Эйдемана ул.,
д. 9, пом. 119.
тел. (391-61) 3-34-04, факс (391-61) 3-34-04
E-mail: kansk@fbuz24.ru
www.fbuz24.ru
ОКПО 76733231, ОГРН 1052463018475
ИНН/КПП 2463070760/246301001



УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя Органа
инспекции
Врач-эпидемиолог


«15» 08

Я.А. Шабалина
2025г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

санитарно-эпидемиологической экспертизы
по экспертному заданию территориального отдела Управления Роспотребнадзора по
Красноярскому краю в г. Канске
№24-03-01/30-1616-2025 от 12.08.2025г.

г. Канск

№ 4173

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза (далее – экспертиза) проведена на основании экспертного задания о назначении экспертизы территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Красноярскому краю в г.Канске №24-03-01/02-1616-2025 от 12.08.2025г., выданного ведущим специалистом-экспертом Маленковым Д.Ю.

Экспертиза проводилась Бочаровой Л.А. врачом по коммунальной гигиене и Бехтольд М.П. помощником врача по общей гигиене отдела санитарно-эпидемиологических экспертиз, обследований, гигиенических и других видов оценок Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Канске в со-

ответствии со ст. 42 Федерального Закона «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 № 52-ФЗ.

Эксперт предупрежден об ответственности за заведомо ложное экспертное заключение в соответствии со статьей 33 Федерального закона «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации» от 31.07.2020 № 248-ФЗ.

Дата проведения инспекции с 12.08.2025г. по 15.08.2025г.

Экспертиза проводилась на соответствие требованиям следующих нормативных документов:

1) санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» раздел III (далее СанПиН 1.2.3685-21);

2) санитарно-эпидемиологические правила и нормы СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий» раздел IV (далее СанПиН 2.1.3684-21).

При проведении экспертизы использовались следующие документы и информационные материалы:

1) экспертное задание о назначении экспертизы территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Красноярскому краю в г.Канске №24-03-01/30-1616-2025 от 12.08.2025г.;

2) протокол исследований (испытаний), измерений № 2396-201 от 11.08.2025г., выданные на базе филиалов в г. Канске, г. Заозерном и Богучанском районе ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае». Уникальный номер записи об аккредитации в Реестре аккредитованных лиц: № РОСС RU.0001.510640 Дата внесения сведений в Реестр аккредитованных лиц: 17.11.2014.

Перед экспертом заказчиком инспекции поставлены следующие вопросы:

1) Соответствуют ли пробы питьевой воды обязательным требованиям, санитарно-эпидемиологическому законодательству, действующим на территории Российской Федерации: СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий», СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», по показателям, указанным в протоколе отбора проб воды № б/н от 05 августа 2025 года?

2) Являются ли значения исследованных показателей нарушением гигиенических нормативов, санитарных норм, правил СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному

воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий», СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», и во сколько раз обнаруженные показатели превышают предельно-допустимые значения (в случае обнаружения превышения)?

3) Превышают ли полученные показатели качества питьевой воды, критерии существенного ухудшения качества питьевой воды?

4) Имеется ли угроза возникновения массовых инфекционных и неинфекционных заболеваний (отравлений) в случае несоответствия образцов (проб) по исследованным показателям, установленным требованиям нормативно-правовых актов, действующих на территории Российской Федерации?

1. Общие сведения.

Проведение настоящей санитарно-эпидемиологической экспертизы связано с проведением обязательного профилактического визита в отношении Администрации Суховского сельсовета Тасеевского района Красноярского края, в соответствии со ст. 65 Федерального закона от 31.07.2020 № 248-ФЗ «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации», на основании решения о проведении плановой выездной проверки № б/н от 28.07.2025, номер проверки, присвоенный в ФГИС ЕРП КНМ 242515596038 / 2025069543, по адресу: Красноярский край, р-н Тасеевский, с. Сухово, ул. Лесная, 3А, в рамках контрольного (надзорного) мероприятия в целях оценки соблюдения обязательных требований контролируемым лицом Администрацией Суховского сельсовета Тасеевского района Красноярского края, ИНН 2436001327, ОГРН 1022400650910, юридический адрес: 663774, Красноярский край, Тасеевский район, с. Сухово, ул. Пролетарская, 7, на основании протокола осмотра, территорий, помещений, производственных и иных объектов, продукции (товаров) и иных предметов без вскрытия помещений, транспортных средств, упаковки продукции (товаров), без разборки, демонтажа или нарушения целостности обследуемых объектов и их частей иными способами территорий и помещений (отсеков), а также вид, количество и иные идентификационные признаки обследуемых объектов, имеющие значение для контрольного (надзорного) мероприятия № 14724 от 05.08.2025 года.

2. Экспертиза по направлениям (поставленным вопросам).

Согласно протокола исследований (испытаний), измерений № 2396 - 201 от 11.08.2025 года, отобранный образец пробы воды питьевой из скважины, Администрации Суховского сельсовета Тасеевского района Красноярского края, фактический адрес: 663774, Красноярский край, Тасеевский р-н, с. Сухово, ул. Лесная, 3А, исследовался по следующим показателям: общее микробное число, Escherichia coli, общие колиформные бактерии, запах при 20 гр. С, мутность, привкус, цветность, нитраты, нитриты, хлориды, железо, окисляемость перманганатная, аммиак, фториды.

- общее микробное число, КОЕ/см³ обнаружено 5, при величине допустимого уровня – не более 50, что соответствует требованиям раздела III, (таблица 3.5) СанПиН 1.2.3685-21, п.75, раздела IV СанПиН 2.1.3684-21;

-Escherichia coli КОЕ/100см³ обнаружено 5, при нормативе – не допускается, что не соответствует требованиям раздела III, (таблица 3.5) СанПиН 1.2.3685-21, п.75, раздела IV СанПиН 2.1.3684-21;

-общие колиформные бактерии, в КОЕ/100см³ обнаружено 4, при нормативе – не допускается, что не соответствует требованиям раздел III, (таблица 3.5) СанПиН 1.2.3685-21, п.75, раздела IV СанПиН 2.1.3684-21;

- запах при 20 °С составил – 1 балл, при величине допустимого уровня – не более 2 балла, что соответствует требованиям раздела III, (таблица 3.1) СанПиН 1.2.3685-21, п. 75, раздела IV СанПиН 2.1.3684-21;

- мутность составила 7,6±1,1 мг/дм³, при величине допустимого уровня – не более 1,5 мг/дм³, что не соответствует требованиям раздела III, (таблица 3.1) СанПиН 1.2.3685-21, п. 75, раздела IV СанПиН 2.1.3684-21;

- привкус не исследовался;

- цветность составила 7,1±2,1 град при величине допустимого уровня – не более 20 град, что соответствует требованиям раздела III, (таблица 3.1) СанПиН 1.2.3685-21, п. 75, раздела IV СанПиН 2.1.3684-21;

- нитраты составили 0,41 ± 0,08 мг/дм³, при величине допустимого уровня – не более 45 мг/дм³, что соответствует требованиям раздела III, (таблица 3.13 № п/п 859) СанПиН 1.2.3685-21, п. 75, раздела IV СанПиН 2.1.3684-21;

- нитриты составили 0,026±0,013 мг/дм³, при величине допустимого уровня – не более 3 мг/дм³, что соответствует требованиям раздела III, (таблица 3.13 № п/п 865) СанПиН 1.2.3685-21, п. 75, раздела IV СанПиН 2.1.3684-21;

- железо составило 1,2±0,2 мг/дм³, при величине допустимого уровня – не более 0,3 мг/дм³, что не соответствует требованиям раздела III, (таблица 3.13 № п/п 556) СанПиН 1.2.3685-21, п. 75, раздела IV СанПиН 2.1.3684-21;

- хлориды составили менее 5 мг/дм³, при величине допустимого уровня – не более 350 мг/дм³, что соответствует требованиям раздела III, (таблица 3.13 № п/п 1247) СанПиН 1.2.3685-21, п. 75, раздела IV СанПиН 2.1.3684-21.

- аммиак составил 1,19±0,24 мг/дм³, при величине допустимого уровня – не более 2 мг/дм³, что соответствует требованиям раздела III, (таблица 3.13 № п/п 106) СанПиН 1.2.3685-21, п. 75, раздела IV СанПиН 2.1.3684-21;

- окисляемость перманганатная составила 2,10 ± 0,21 мг/дм³, при величине допустимого уровня – не более 5 мг/дм³, что соответствует требованиям раздела III, (таблица 3.3) СанПиН 1.2.3685-21, п.2.6.2, раздела IV СанПиН 2.1.3684-21;

- фториды составили 1,16±0,16 мг/дм³, при величине допустимого уровня – не более 1,5 мг/дм³, что соответствует требованиям раздела III, (таблица 3.13 № п/п 1227) СанПиН 1.2.3685-21, п. 75, раздела IV СанПиН 2.1.3684-21;

Выводы:

На поставленные вопросы в экспертном задании территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Красноярскому краю в городе Канске №24-03-01/30-1616-2025 от 12.08.2025г. отвечаю:

- отобранный образец пробы воды питьевой из скважины, Администрации Суховского сельсовета Тасеевского района Красноярского края, фактический адрес:

663774, Красноярский край, Тасеевский р-н, с. Сухово, ул. Лесная, 3А, исследовался по следующим показателям: общее микробное число, *Escherichia coli*, общие колиформные бактерии, запах при 20 гр. С, мутность, привкус, цветность, нитраты, нитриты, хлориды, железо, окисляемость перманганатная, аммиак, фториды.

- общее микробное число, КОЕ/см³ обнаружено 5, при величине допустимого уровня – не более 50, что соответствует требованиям раздела III, (таблица 3.5) СанПиН 1.2.3685-21, п.75, раздела IV СанПиН 2.1.3684-21;

-*Escherichia coli* КОЕ/100см³ обнаружено 5, при нормативе – не допускается, что не соответствует требованиям раздела III, (таблица 3.5) СанПиН 1.2.3685-21, п.75, раздела IV СанПиН 2.1.3684-21;

-общие колиформные бактерии, в КОЕ/100см³ обнаружено 4, при нормативе – не допускается, что не соответствует требованиям раздел III, (таблица 3.5) СанПиН 1.2.3685-21, п.75, раздела IV СанПиН 2.1.3684-21;

- запах при 20 °С составил – 1 балл, при величине допустимого уровня – не более 2 балла, что соответствует требованиям раздела III, (таблица 3.1) СанПиН 1.2.3685-21, п. 75, раздела IV СанПиН 2.1.3684-21;

- мутность составила 7,6±1,1 мг/дм³, при величине допустимого уровня – не более 1,5 мг/дм³, что не соответствует требованиям раздела III, (таблица 3.1) СанПиН 1.2.3685-21, п. 75, раздела IV СанПиН 2.1.3684-21;

- привкус не исследовался;

- цветность составила 7,1±2,1 град при величине допустимого уровня – не более 20 град, что соответствует требованиям раздела III, (таблица 3.1) СанПиН 1.2.3685-21, п. 75, раздела IV СанПиН 2.1.3684-21;

- нитраты составили 0,41 ± 0,08 мг/дм³, при величине допустимого уровня – не более 45 мг/дм³, что соответствует требованиям раздела III, (таблица 3.13 № п/п 859) СанПиН 1.2.3685-21, п. 75, раздела IV СанПиН 2.1.3684-21;

- нитриты составили 0,026±0,013 мг/дм³, при величине допустимого уровня – не более 3 мг/дм³, что соответствует требованиям раздела III, (таблица 3.13 № п/п 865) СанПиН 1.2.3685-21, п. 75, раздела IV СанПиН 2.1.3684-21;

- железо составило 1,2±0,2 мг/дм³, при величине допустимого уровня – не более 0,3 мг/дм³, что не соответствует требованиям раздела III, (таблица 3.13 № п/п 556) СанПиН 1.2.3685-21, п. 75, раздела IV СанПиН 2.1.3684-21;

- хлориды составили менее 5 мг/дм³, при величине допустимого уровня – не более 350 мг/дм³, что соответствует требованиям раздела III, (таблица 3.13 № п/п 1247) СанПиН 1.2.3685-21, п. 75, раздела IV СанПиН 2.1.3684-21.

- аммиак составил 1,19±0,24 мг/дм³, при величине допустимого уровня – не более 2 мг/дм³, что соответствует требованиям раздела III, (таблица 3.13 № п/п 106) СанПиН 1.2.3685-21, п. 75, раздела IV СанПиН 2.1.3684-21;

- окисляемость перманганатная составила 2,10 ± 0,21 мг/дм³, при величине допустимого уровня – не более 5 мг/дм³, что соответствует требованиям раздела III, (таблица 3.3) СанПиН 1.2.3685-21, п.2.6.2, раздела IV СанПиН 2.1.3684-21;

- фториды составили 1,16±0,16 мг/дм³, при величине допустимого уровня – не более 1,5 мг/дм³, что соответствует требованиям раздела III, (таблица 3.13 № п/п 1227)

СанПиН 1.2.3685-21, п. 75, раздела IV СанПиН 2.1.3684-21;

Заключение.

По результатам лабораторных исследований (испытаний), измерений проба питьевой воды из скважины, Администрации Суховского сельсовета Тасеевского района Красноярского края, фактический адрес: 663774, Красноярский край, Тасеевский р-н, с. Сухово, ул. Лесная, 3А, по исследованным показателям: *Escherichia coli* КОЕ/100см³ общие колиформные бактерии, в КОЕ/100см³, мутность мг/дм³, железо мг/дм³ не соответствует требованиям санитарно-эпидемиологического законодательства, действующего на территории Российской Федерации: СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий» (раздел IV), СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (раздел III).

Полученные показатели питьевой воды, превышают критерии существенного ухудшения качества питьевой воды. Угроза возникновения массовых инфекционных и не инфекционных заболеваний, имеется. Мутность, это показатель химического загрязнения питьевой воды. Употребление человеком воды с повышенным содержанием мутности, может быть вредным для здоровья.

Длительное употребление человеком воды с повышенным содержанием железа может привести к необратимым изменениям в организме - дерматиты, аллергии, сухость кожи, болезни почек и печени, а также увеличивает риск инфарктов, негативно влияет на репродуктивную функцию организма.

Наличие *Escherichia coli* в воде влечет к возникновению инфекционных заболеваний желудочно-кишечного тракта и других заболеваний.

Содержание в воде общих колиформных бактерий может явиться причиной инфекционного заболевания, вызываемого диареегенными кишечными палочками, характеризующиеся преимущественным поражением желудочно-кишечного тракта с развитием интоксикации и диарейного синдрома, реже генерализацией патологического процесса.

Исполнитель:

Врач по коммунальной гигиене


(Подпись)

Бочарова Л.А.
(ФИО)

Помощник врача по
общей гигиене


(Подпись)

Бехтольд М.П.
(ФИО)

Согласовано:

Технический директор


(Подпись)

Исаева О.В.
(ФИО)