



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) 202-58-01, факс (391) 243-18-47
E-mail: fguz@24.rospotrebnadzor.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_fguz@24.rospotrebnadzor.ru
www.fbuz24.ru
ОКПО 76733231, ОГРН 1052463018475,
ИНН/КПП 2463070760/246301001

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач

Заместитель руководителя

Органа инспекции



О.В. Компанец

«06» 05 2022 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по гигиенической оценке протокола измерений физических факторов
неионизирующей природы №301-1153 от 28.04.2022г.

г. Ачинск

№ 5695

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза (далее – экспертиза) о соответствии санитарным правилам и нормативам результатов исследований (испытаний), измерений воды холодной питьевой, выполненных из разводящей сети водопроводов на территории Администрации Вагинского сельского совета Боготольского района Красноярского края, на основании заявления вх. № 6-1-1-5-1/10202 от 29.03.2022 г. в соответствии с контрактом № 110384р/22 от 14.04.2022 г., заключенным с Администрацией Вагинского сельского совета

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

Экспертиза проводилась врачом по общей гигиене Кузнецовой О.А. и помощником врача по гигиене питания Гавриловой С.Г. 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: 28.04.2022 – 06.05.2022 гг.

Экспертиза 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 экспертизы использовались следующие документы и информационные материалы:

- протокол исследований (испытаний), измерений от 28.04.2022г. № №301-1153, выданные Филиалом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Ачинске. Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС.RU.0001.510639.

Экспертиза проводилась по следующим направлениям:

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

1. Общие сведения:

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

Представлены Заказчиком на экспертизу протоколы исследований (испытаний), измерений от 28.04.2022г. №301-1153, выданный Филиалом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Ачинске. Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС.RU.0001.510639. Лабораторные исследования проведены в соответствие следующих документов:

- ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией;

- ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа (п.2);

- ГОСТ 4386-89 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов (п.1);

- ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости, (п.4);

- ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом.

2. Экспертиза результатов лабораторных исследований.

Экспертизе подверглись результаты лабораторных исследований воды питьевой, протокол исследований (испытаний), измерений от 28.04.2022г. № №301-1153, 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 28.04.2022г. № №301-1153 проба воды холодной питьевой, отобрана из колонки по адресу: 662075, Красноярский край, Боготольский район, д.Павловка, ул.Первомайская.

Исследования проводились по микробиологическим (ОМЧ, ОКБ) и санитарно – химическим (запах, привкус, цветность, мутность, марганец, железо, фторид-ион, жесткость общая, pH) 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

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	0	2	Баллы
2	Мутность	6,0±1,2	1,5	мг/дм ³
3	Запах при 60°C	0	2	Баллы
4	Цветность	27,0±4,6	20	Град.
5	Запах при 20°C	0	2	Баллы
6	Марганец	0,208±0,031	Не более 0,1	мг/дм ³
7	Железо	2,4±0,5	Не более 0,3	мг/дм ³
8	Фторид-ион	0,39±0,02	Не более 1,5	мг/дм ³
9	Жесткость	5,0±0,6	Не более 7	Мг-Экв/дм ³
10	pH	7,0±0,2	От 6 до 9	Единицы pH

Отобранная проба воды из колонки по адресу: 662075, Красноярский край, Боготольский район, д.Павловка, ул.Первомайская, по исследованным

санитарно-химическим показателям не соответствует требованиям табл. № 3.13 раздела III СанПиН 1.2.3685-21 по содержанию мутности, цветности, марганца, железа.

3. Выводы:

Отобранная проба воды из колонки по адресу: 662075, Красноярский край, Боготольский район, д.Павловка, ул.Первомайская, по исследованным санитарно-химическим показателям не соответствует требованиям табл. № 3.13 раздела III СанПиН 1.2.3685-21 по содержанию мутности, цветности, марганца, железа.

4. Заключение:

Отобранная проба воды из колонки по адресу: 662075, Красноярский край, Боготольский район, д.Павловка, ул.Первомайская, по исследованным санитарно-химическим показателям не соответствует требованиям табл. № 3.13 раздела III СанПиН 1.2.3685-21 по содержанию мутности, цветности, марганца, железа.

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