Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии № 42 Федерального медико-биологического агентства»

Протокол лабораторных испытаний

Страница 1 из 3

Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гитиены и эпидемиологии № 42 Федерального медико-биологического агентства» (ФГБУЗ ЦГиЭ № 42 ФМБА России)

Испытательный лабораторный центр

Юридинеский адрес: 663690 Красноярский край, г. Зеленогорск, ул. Комсомольская, дом 23A Тел./факс 8 (39169) 3-80-61, E-mail: cge42@fmbamail.ru, cge042@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в об высажетное реестре аккредитованных лиц: RA.RU.21AMO3 на облего по какредитованных лиц: RA.RU.21AMO3 на облего по какредитации в по какредитации в

Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице: 20.09.2016



УТВЕРЖДАЮ:

Заведующий отделом лабораторного обеспечения химик-эксперт медицинской организации ФГБУЗ ЦГиЭ № 42 ФМБА России

______ H.Д. Козуб

«15» июля 2024г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ от 15.07.2024 № 2036-01

1. Наименование заказчика: Комитет по управлению муниципальным имуществом Рыбинского района.

2. Юридический адрес, контактные данные: 663600, Красноярский край, г. Заозерный, ул. Калинина, 2, 8(39165)2-18-30.

3. Наименование объекта испытаний: вода

4. Наименование образца: вода питьевая централизованного водоснабжения

5. Описание образца: объём-5,2 дм³

6. Нормативные документы на продукцию: -

7. Условия отбора образца:

Место отбора: Красноярский край, Рыбинский р-н, с. Малая Камала, ул. Большая, соор.20, кадастровый номер 24:32:0000000:2971, сооружение — скважина, пожарный гидрант водонапорной башни

Основание для отбора: заявление от 08.07.2024 № 202

Условия окружающей среды (при необходимости): -

Нормативные документы на отбор образцов: ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб». План отбора проб (образцов)

Отбор произвел (должность, ФИО): техник 1 категории отделения обеспечения контроля за радиационной безопасностью отдела гигиены и санэпидэкспертизы, специалист группы отбора проб ИЛЦ ФГБУЗ ЦГиЭ № 42 ФМБА России Новикова Е.В.

Акт отбора (№, дата, время): № 1364 от 11.07.2024, 10.50

- 8. Условия доставки: образец опечатан, сумка, t = 20°C (Термометр технический жидкостной ТТЖ-М № 52437, Поверка от 02.06.2023, действительна до 01.06.2026, свидетельство № С-АШ/02-06-2023/251382119), автотранспорт.
- 9. Дата и время доставки в ИЛЦ: 11.07.2024, 14.10
- 10. Дополнительные сведения: нет
- 11. Нормативные документы, регламентирующие величину допустимого уровня характеристик объекта испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
- **12.** Период проведения испытаний: начало 11.07.2024, окончание 12.07.2024

Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения	Ф 03-77-03	
«Центр гигиены и эпидемиологии № 42 Федерального медико-биологического агентства»	Введ. 03.04.2023	
Протокол лабораторных испытаний	Страница 2 из 3	

13. Результаты испытаний:

Наименование структурного подразделения	Санитарно-гигиеническое отделение отдела		
илц:	лабораторного обеспечения		
Фактический адрес места осуществления	Красноярский край, г. Зеленогорск,		
деятельности:	ул. Комсомольская, д. 23А		
Код образца:	018864вдВБ11072024		

220, 00, 100, 100, 100, 100, 100, 100, 1	код ооразца. 016004вДВВ11072024				
Наименование показателя	Результат исследований ¹	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	Методика испытания	
Цветность ²	6,2±1,5	не более 20	градусов цвет- ности по хром- кобальтовой (Cr-Co) шкале цветности	ГОСТ 31868-2012 «Вода. Методы определения цветности» п.5	
Мутность ³	менее 0,58	не более 1,5 (по каолину)	мг/дм³	ГОСТ Р 57164-2016 «Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности» п.6	
Жёсткость общая	2,48±0,37	не более 7,0	∘Ж (мг-экв/ дм³)	ГОСТ 31954-2012 «Вода питьевая. Методы определения жесткости» п.4	
Массовая концентрация общего железа	0,16±0,02	не более 0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72 «Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа» п.2	
Массовая концентрация нефтепродуктов	0,044±0,013	-	мг/дм³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 «Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых, сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02» (издание 2012 г.)	
Массовая концентрация аммиака и ионов аммония	0,23±0,04	не более 2,0	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 «Вода. Методы определения азотсодержащих веществ» п.5	
Массовая концентрация нитратов	.0,12±0,02	не более 45,0	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 «Вода. Методы определения азотсодержащих веществ» п.9	
Хлориды (Cl¯)	менее 10,0	не более 350,0	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72 «Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов» п.2	
Массовая концентрация марганца	0,037±0,008	не более 0,1	мг/дм ³	ГОСТ 4974-2014 «Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами» п.6.5	

Дополнения, отклонения или исключения из метода:

- 1- При представлении результата измерений двумя результатами параллельных определений, способ определения результата исследования среднее арифметическое этих значений.
- 2- Цветность по хром-кобальтовой (Cr-Co) шкале температура пробы 22°C
- 3- Измерение мутности (по каолину) проводилось при длине волны 530нм

Результаты испытаний распространяются на место и время испытаний в данных конкретных условиях и относятся к образцам, прошедшим испытания.

ИЛЦ несет ответственность за информацию, представленную в настоящем протоколе, кроме информации, предоставленной Заказчиком.

		
	ное государственное бюджетное учреждение здравоохранения	Ф 03-77-03
«Центр гигиены и	эпидемиологии № 42 Федерального медико-биологического агентства»	Введ. 03.04.2023
	Протокол лабораторных испытаний	Страница 3 из 3

Протокол подго	товил: фельдш	ер-лаборант,	специалист	отделения	приёма	проб и	выдачи
результатов ИЛЦ				Wel		Н.Л. Юн	ишкевич
	1	(HOHNWINGOM)					

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Руководитель структурного подразделения:

(должность, подпись, Ф.И.О.)

В.П. Зинатуллина

Протокол составлен в 2х экземплярах.

Конец протокола

Учетная документация Форма №3-22-у УТВЕРЖДЕНА приказом ФГБУЗ ЦГиЭ № 42 ФМБА России № 2 от 15.01.2021

Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии № 42 Федерального медико-биологического агентства» Орган инспекции

Юридический адрес: 663690 Красноярский край, г. Зеленогорск,

ул. Комсомольская, дом 23A, а/я №8 Тел./факс 8 (39169) 3-80-61

E_smail: cge42@fmbamail.ru, cge042@yandex.ru

Аттестат аккредитации ОИ: № RA.RU.710088 дата включения в реестр Росаккредитации 20.08.2015

Экспертное заключение по результатам исследований, измерений (испытаний)

от «16» июля 2024г. № 853

Мною, враном по общей гигиене отдела гигиены и санэпидэкспертизы ФГБУЗ ЦГиЭ № 42 ФМБА России Заика Ю.Г. на основании заявления от 08.07.2024 № 202 Комитета по управлению муниципальным имуществом Рыбинского района проведена санитарно-эпидемиологическая экспертиза по результатам лабораторных испытаний пробы воды питьевая централизованного водоснабжения.

Перечень представленных документов:

- протокол лабораторных испытаний ИЛЦ ФГБУЗ ЦГиЭ № 42 ФМБА России от 15.07.2024 № 2036-01;
 - акт отбора образцов воды от 11.07.2024 № 1364.

Дата начала эксперт	13Ы	«15» июля 2024 г.
Дата окончания эксп	ертизы	«16» июля 2024 г.

Специалист предупрежден об административной ответственности по ст. 17.9 КоАП за дачу заведомо ложного заключения, о чём и расписывается ниже:

Сефиния (подпия)

Заика Ю.Г. (Ф.И.О.)

1. При проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы использованы нормативные правовые документы:

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

2. Описание поступивших на исследование проб, проведенных измерений:

- наименование пробы (образца) (при необходимости описание), измерения: «вода питьевая централизованного водоснабжения»;
- место отбора, измерения (с указанием адреса): сооружение скважина, пожарный гидрант водонапорной башни по адресу: Красноярский край, Рыбинский район, с. Малая Камала, ул. Большая, соор. 20, кадастровый номер 24:32:0000000:2971.

-дата отбора, измерения: 11.07.2024.

3. Исследовательская часть:

Все исследования проведены в испытательном лабораторном центре Φ ГБУЗ ЦГиЭ № 42 Φ МБА России, аттестат аккредитации ИЛЦ № RA.RU.21AM93, дата внесения в реестр Росаккредитации 20.09.2016г.

В результате измерений, исследований (испытаний) установлено:

согласно протоколу лабораторных испытаний ИЛЦ ФГБУЗ ЦГиЭ № 42 ФМБА России от 15.07.2024 № 2036-01 несоответствия исследованной пробы по показателям: «цветность», «мутность», «жесткость общая», «общее железо (Fe, железо суммарно)» (массовая конценрация общего железа), нефтепродукты (суммарно) (массовая концентрация нефтепродуктов), «аммиак/аммоний-ион (NH3/NH4+)» (массовая концентрация аммиака и ионов аммония), «нитраты (NO3-)» (массовая концентрация нитратов), хлориды (СГ), «марганец (Мп, суммарно)» (массовая концентрация марганца) требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» не обнаружено.

4. Экспертная оценка результатов лабораторных исследований, измерений (испытаний):

Заключение по результатам проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы: Проба (образец) «вода питьевая централизованного водоснабжения», отобранная 11.07.2024 в сооружении — скважина, из пожарного гидранта водонапорной башни по адресу: Красноярский край, Рыбинский район, с. Малая Камала, ул. Большая, соор. 20, кадастровый номер 24:32:0000000:2971 по исследованным показателям соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Экспертное заключение подготовил: <u>Врач по общей гигиене отдела гигиены и</u> санэпидэкспертизы ФГБУЗ ЦГиЭ № 42 ФМБА России Сфиция Заика Ю.Г.

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Руководитель ОИ или Технический руководитель ОИ

_____И.В. Бакшт

(подпись, Ф.И.О.)

Заключение составлено в 2 экз.

Настоящее заключение не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено в качестве официального документа без письменного разрешения ФГБУЗ ЦГиЭ № 42 ФМБА России