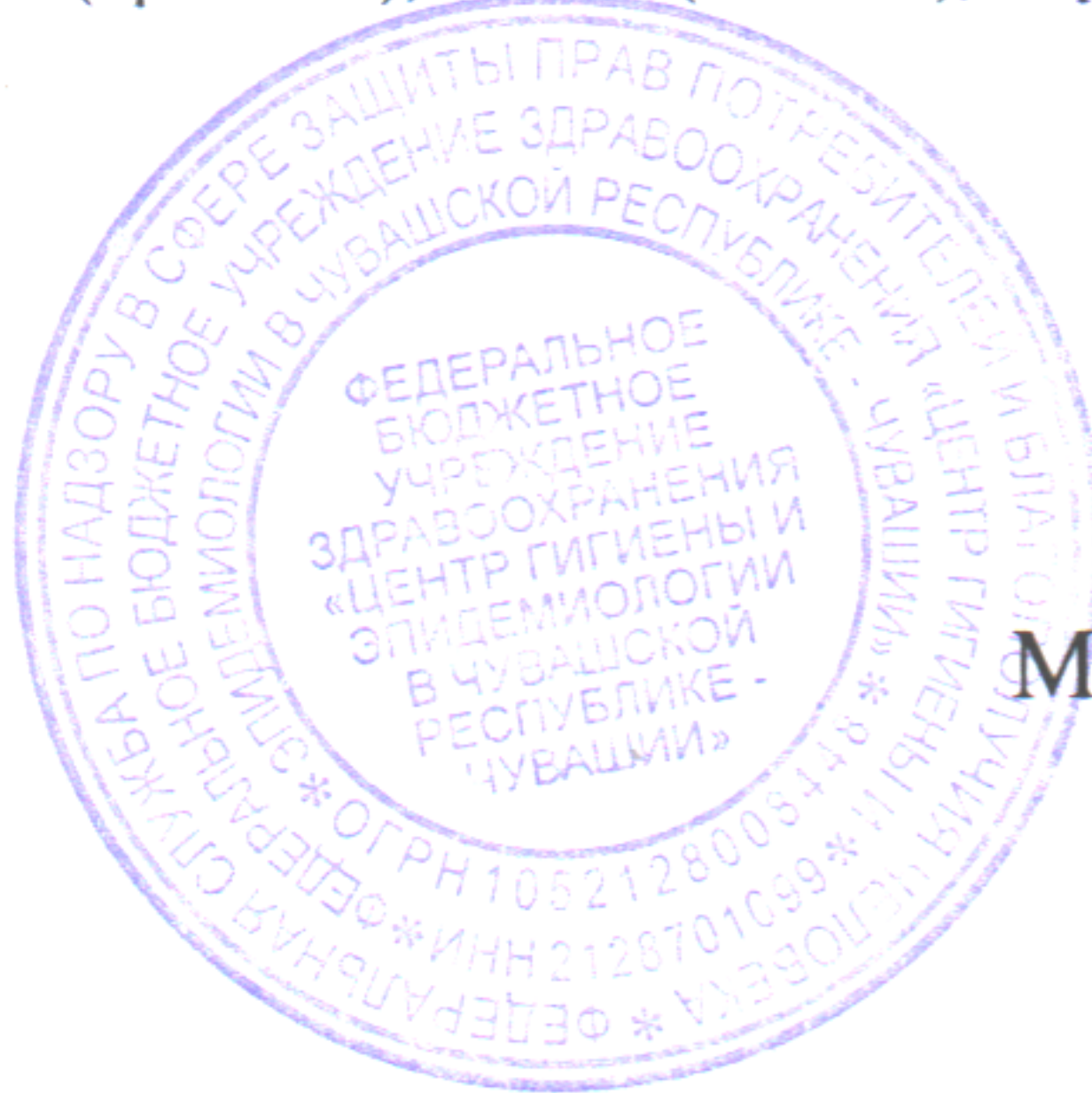



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
"ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ – ЧУВАШИИ"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике-Чувашии")
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
"ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ – ЧУВАШИИ
В ЦИВИЛЬСКОМ РАЙОНЕ"
(Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике-Чувашии
в Цивильском районе")
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)

Юридический адрес: 428020, Чувашская Республика, город Чебоксары, улица Федора Гладкова, дом 17,
 телефон, факс: 8 (8352)-56-29-16
 Фактический адрес ИЛЦ: 429900, Чувашская Республика, г. Цивильск, ул. Николаева, д.4, литера В,
 телефон, факс: 8 (83545) т.2-14-20(приемная), 2-23-50 (ОПРКП), т./ф. 2-20-65(бухгалтерия), e-mail: 45@cge21.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
 в реестре аккредитованных лиц
 № РОСС RU.0001.510701
 Дата внесения в реестр сведений
 об аккредитованном лице
 28 июля 2015 года



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ

М.П.  А.Б. Павлова
 (подпись)
 6 февраля 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
 № 246 от 06.02.2023

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Управление по благоустройству и развитию территорий администрации Козловского муниципального округа Чувашской Республики

2. Юридический адрес: Чувашская Республика-Чувашия, Козловский район, г. Козловка, ул. Ленина, д. 55
Фактический адрес: Чувашская Республика-Чувашия, Козловский район, г. Козловка, ул. Ленина, д. 55

3. Наименование образца (пробы): вода из водонапорной башни

4. Место отбора: водонапорная башня, Чувашская Республика-Чувашия, Козловский район, с.Карамышево (церковь)

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 31.01.2023 08:30

Ф.И.О., должность лица, проводящего отбор образца (пробы): Ермолаев Б.И., начальник Карамышевского ТО

Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер

Дата и время доставки в ИЛЦ: 31.01.2023 10:10

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: ПЛК, договор № 39 от 25.01.2023, акт отбора проб воды от 31.01.2023
 Полученные результаты испытаний относятся к представленному заказчиком образцу (пробы). Ответственность за отбор проб несет заказчик

7. НД, регламентирующие объем испытаний и их оценку: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 1.2.23.246 4

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости Эксперт - 001-3.0.1 лабораторный рН метр - иономер	4973	С-АР/28-10-2022/201281565 от 28.10.2022	27.10.2023
2	Весы лабораторные электронные ЛВ 210-А	28125065	С-АР27-04-2022/152544396 от 27.04.2022	26.04.2023
3	Гиря калибровочная 200 г Е2	17627	2022/632/277к от 17.10.2022	16.10.2023

4	рН-метр рН-150МИ	3225	С-АР/15-06-2022/163498209 от 15.06.2022	14.06.2023
5	Спектрофотометр ПЭ 5300В	53000330	С-АР/08-06-2022/162445539 от 08.06.2022	07.06.2023
6	Термометр лабораторный стеклянный ТЛ-6 М	436	С-АР/20-12-2022/210187999 от 20.12.2022	19.12.2025
7	Термометр лабораторный стеклянный ТЛ-6М	435	С-АР/20-12-2022/210187998 от 20.12.2022	19.12.2025
8	Электрод сравнения ЭСр-1, ЭСр- 10103	21381	С-АР/14-06-2022/163271454 от 14.06.2022	13.06.2023
9	Электрод сравнения ЭСр-1 (модификации ЭСр-10103)	07784	С-АР/28-11-2022/203858758 от 23.11.2022	22.11.2023
10	Электрод стеклянный ЭС-1 (модификации ЭС-10601/7)	09660	С-АР/20-07-2022/171835168 от 20.07.2022	19.07.2023
11	Электрод стеклянный ЭС-1, ЭСр- 10601/7	09656	С-АР/14-06-2022/163271456 от 14.06.2022	13.06.2023

10. Условия проведения испытаний: условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний $\pm\Delta$ ($\pm U_p^*$)	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 31.01.2023 10:40 Регистрационный номер пробы 246 дата начала испытаний 31.01.2023 10:40 дата выдачи результата 03.02.2023 21:59					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	6,9 \pm 0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018г)
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	467 \pm 42*	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 (издание 2011г.)
3	Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	менее 0,25	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012)
4	Марганец	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014, п. 6.3
5	Железо	мг/дм ³	менее 0,10	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
6	Жесткость	°Ж	8,0 \pm 1,2	не более 7	ГОСТ 31954-2012 Метод А
7	Массовая концентрация гидрокарбонатов	мг/дм ³	466 \pm 56	не нормируется	ГОСТ 31957-2012
8	Массовая концентрация ионов кальция	мг/дм ³	32,7 \pm 2,3	не нормируется	РД 52.24.403-2018
9	Сульфаты	мг/дм ³	85,6 \pm 17,1	не более 500,0	ГОСТ 4389-72 п.2
10	Хлориды	мг/дм ³	менее 10	не более 350,0	РД 52.24.407-2017
Примечания:					
Результаты исследований по показателям рН, сухой остаток, гидрокарбонаты представляют собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 31.01.2023 10:20 Регистрационный номер пробы 246 дата начала испытаний 31.01.2023 10:20 дата выдачи результата 02.02.2023 10:06					
1	Escherichia coli и колиформные бактерии	-	не обнаружено в 100 мл	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Обобщенные колиформные бактерии	-	не обнаружено в 100 мл	отсутствие	МУК 4.2. 1018-01 п. 8.2
3	Общее число микроорганизмов	КОЕ/мл	менее 1,0 \times 10 ¹	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п. 8.1

Δ - абсолютная погрешность, выраженная в единицах измеряемой величины при P=0,95
U_p* -расширенная неопределенность при P=0,95

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Степанова Е. Н., врач по общей гигиене

_____ подпись

конец протокола № 246 от 06.02.2023

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и
благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике - Чувашии»

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Юридический адрес: 428020, Чувашская Республика, город Чебоксары, улица Федора Гладкова, дом 17,

Телефон, факс: 8 (8352) 56-29-16 / 8 (352) 56-44-03 E-mail: centr@cge21.ru http: www.cge21.ru

ОКПО 75693937, ОГРН 1052128008448, ИНН/КПП 2128701099/213001001

Фактический адрес места осуществления деятельности: 429900, Чувашская Республика - Чувашия, город Цивильск,
улица Николаева, дом 4

Аттестат аккредитации RA.RU.710031

Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном
лице 24.04.2015

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя Органа инспекции

Н. М. Иванова

« 06 »

реферат

М.П.



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

оценки протокола лабораторных исследований (испытаний), измерений № 246

Заключение составлено 06.02.2023

1. **Основание для проведения экспертизы:** договор № 39 от 25.01.2023

2. **Цель экспертизы:** соответствие СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

3. **Наименование продукции, пробы, измерений:** вода из водонапорной башни

4. **Организация, направившая продукцию, пробу, измерения на экспертизу (заявитель):** Чувашская Республика-Чувашия, Козловский район, г. Козловка, ул. Ленина, д. 55 Администрация Козловского муниципального округа Чувашской Республики

5. **Место, время и дата отбора, измерений:** 31.01.2023 08:30 водонапорная башня, Чувашская Республика-Чувашия, Козловский район, с. Карамышево, (церковь)

6. **НД на отбор, измерения, исследования (испытания):** -

7. **Образец (пробу) отобрал(а), измерения выполнил(а):** Ермолаев Б.И., начальник Карамышевского ТО

8. **ИЛЦ, выполнивший исследования (испытания), измерения:** Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике – Чувашии в Цивильском районе», уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510701, дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 28 июля 2015 года

Рассмотренные материалы: Протокол лабораторных испытаний № 246 от 05.02.2023

ВЫВОДЫ

Проба № 246 "вода из водонапорной башни" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям таблиц 3.3, 3.5, 3.13 раздела 1.1 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и"

требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проба № 246 "вода из водонапорной башни" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям таблиц 3.3,3.5,3.13 раздела 111 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Экспертное заключение составил:
Врач по общей гигиене



Киргизова З. Г.

Примечание:

1. Экспертное заключение касается оценки соответствия конкретного объекта инспекции на дату ее проведения.
2. Полная или частичная перепечатка и копирование экспертного заключения не допускается. Заверение копий экспертного заключения осуществляется уполномоченными лицами Органа инспекции ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике – Чувашии».

Составлено в 3 экземплярах