

Козловское (жилище)

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 муниципальном округе»

Испытательный лабораторный центр филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике- Чувашии в Цивильском муниципальном округе"

Юридический адрес: 428020, Чувашская Республика - Чувашия, Чебоксары г, Федора Гладкова ул, дом 17,

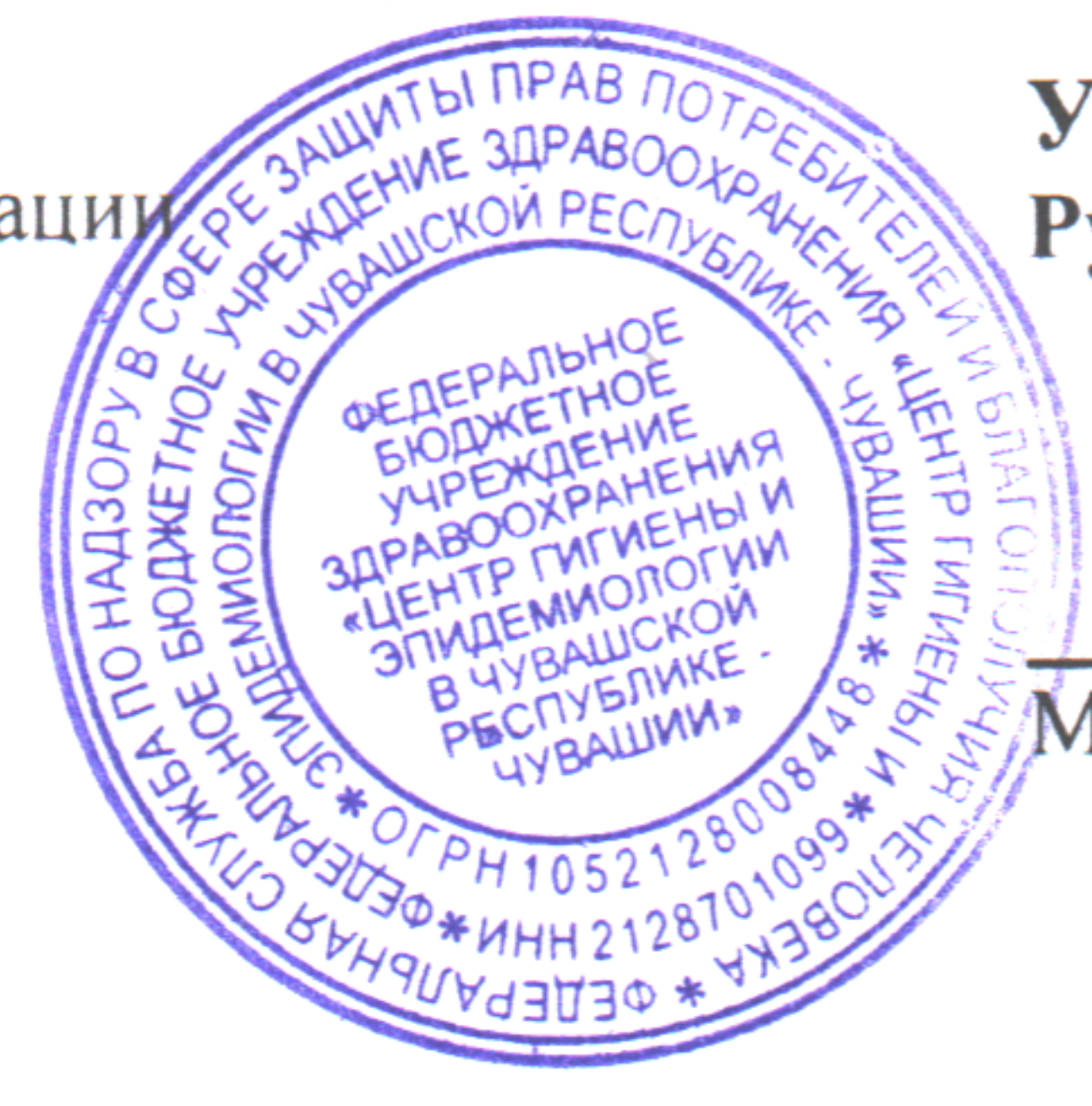
тел.: + 7 (8352) 56-29-16

e-mail: cent@cge21.ru

ОГРН 1052128008448 ИНН 2128701099

Адреса мест осуществления деятельности: 429900, Чувашская Республика - Чувашия, Цивильский р-н, Цивильск г, Николаева ул, дом 4, литера В, тел.: 8(83545)2-14-20, e-mail: 45@cge21.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.510701



УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЛЦ

О.М. Басова  
08.02.2024

МП



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ  
№ 21-00/03204-24 от 08.02.2024

1. **Заказчик:** УПРАВЛЕНИЕ ПО БЛАГОУСТРОЙСТВУ И РАЗВИТИЮ ТЕРРИТОРИЙ АДМИНИСТРАЦИИ КОЗЛОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ (ИНН 2100003545 ОГРН 1232100000054)

2. **Юридический адрес:** ЧУВАШСКАЯ РЕСПУБЛИКА - ЧУВАШИЯ, КОЗЛОВСКИЙ, Г. КОЗЛОВКА, УЛ. ЛЕНИНА, Д. 55

**Фактический адрес:** Чувашская Республика - Чувашия, р-н Козловский, г. Козловка, ул. Ленина, д. 55

3. **Наименование образца испытаний:** вода водопроводная холодная

4. **Место отбора:** водоразборная колонка, Чувашская Республика - Чувашия, р-н Козловский, д Картлуево, ул Лесная, 20

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 01.02.2024 07:00 - 09:30

Ф.И.О., должность: Ермолаев Б.И., начальник Карамышевского ТО;

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 01.02.2024 10:10

**Информация о плане и методе отбора:** -

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №22 от 15 января 2024 г.

Акт отбора образцов (проб) № 60 от 01.02.2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. **Код образца (пробы):** 21-00/03204-5.3..5.4.-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая.

Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации;

ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;

ГОСТ 4389-72 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов;



ГОСТ 4974-2014 Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами.;  
 МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;  
 ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод.  
 Методика измерений рН проб вод потенциометрическим методом;  
 ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118) Количественный химический анализ вод. Методика измерений  
 массовой концентрации сухого остатка в питьевых, поверхностных и сточных водах гравиметрическим методом;  
 ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной  
 окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом;  
 РД 52.24.407-2017 Массовая концентрация хлоридов в водах. Методика измерений аргенометрическим методом.

**10. Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	рН-метры и ионометры, рН-150МИ	3225
2	Анализаторы жидкости, Эксперт-001	4973
3	Весы лабораторные электронные, ЛВ	28125065
4	Набор граммовых гирь 2-го класса, Г-2-210	496
5	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-6М	435
6	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-6М	436
7	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-"ЗОМЗ"	1370547
8	Электроды сравнения, ЭСр-1	07784
9	Электроды сравнения, ЭСр-1	09217
10	Электроды стеклянные, ЭС-1	09660
11	Электроды стеклянные, ЭС-1,ЭС-10601/7	09656

**11. Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям

**12. Результаты испытаний**

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Лаборатория санитарно-гигиенических исследований Образец поступил 01.02.2024 10:30 Место осуществления деятельности: 429900, Чувашская Республика - Чувашия, Цивильский р-н, Цивильск г, Николаева ул, дом 4, литера В дата начала испытаний 01.02.2024 11:00, дата окончания испытаний 07.02.2024 14:38					
1	Водородный показатель / рН	ед. рН	7,95±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)
2	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,1	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.2
3	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,01	Не более 0,1 (мг/л)	ГОСТ 4974-2014 п.6.3
4	Массовая концентрация сухого остатка / общая минерализация	мг/дм <sup>3</sup>	379±34*	Не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118)
5	Окисляемость перманганатная	мгО/дм <sup>3</sup>	0,340±0,068	Не более 5 (мг/дм <sup>3</sup> )	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
6	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	59±12	Не более 500 (мг/л)	ГОСТ 4389-72 п.2
7	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 10	Не более 350 (мг/л)	РД 52.24.407-2017
Мнения и интерпретации: * - результат испытаний выдан с расширенной неопределенностью при коэффициенте охвата k=2. Результат определения перманганатной окисляемости, выданный в единицах измерения мгО/дм <sup>3</sup> , равен результату, выраженному в единицах измерения мг/дм <sup>3</sup> . Результаты определения показателей, выданных в единицах измерения мг/дм <sup>3</sup> , равен результатам, выраженным в единицах измерения мг/л.					
Примечания: Результаты исследований по показателям рН, сухой остаток представляют собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений.					
Лаборатория бактериологических и паразитологических исследований Образец поступил 01.02.2024 10:10 Место осуществления деятельности: 429900, Чувашская Республика - Чувашия, Цивильский р-н, Цивильск г, Николаева ул, дом 4, литера В дата начала испытаний 01.02.2024 10:20, дата окончания испытаний 05.02.2024 10:25					



№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli и колиформные бактерии	--	Не обнаружено в 100 мл	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Обобщенные колиформные бактерии	--	Не обнаружено в 100 см <sup>3</sup>	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	менее 1,0 x 10 <sup>1</sup>	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п. 5.2.

Мнения и интерпретации: Единица измерения, выраженная в мл, в результатах определения санитарно-микробиологических показателей: Escherichia coli и колиформные бактерии, соответствует единице измерения, выраженной в см<sup>3</sup>

Результат испытаний выдан с границами погрешности, при доверительной вероятности P=0,95 и уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам.

Ответственный за оформление протокола:  
Е.Н. Степанова, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 21-00/03204-24 от 08.02.2024



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

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

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

**УТВЕРЖДАЮ**

Главный врач филиала ФБУЗ «Центр  
гигиены и эпидемиологии в Чувашской  
Республике - Чувашии в Цивильском  
муниципальном округе»

Н. М. Иванова

« 08 » февраля 2024 г.  
М.П.



**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

оценки протокола лабораторных исследований (испытаний), измерений  
№ 21-00/03204- 24

**Заключение составлено 08.02.2024**

**1. Основание для проведения экспертизы:** цель исследований, основание: производственный контроль, заявка №22 от 15.01.2024 г.

**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 водопроводная холодная

**4. Производитель продукции:** -

**5. НДС на продукцию:** -

**6. Организация, направившая продукцию на экспертизу (заявитель):** Управление по благоустройству и развитию территорий администрации Козловского муниципального округа Чувашской Республики

Юридический адрес: Чувашская Республика – Чувашия, р-н Козловский, г. Козловка, ул. Ленина, д.55

Фактический адрес: Чувашская Республика – Чувашия, р-н Козловский, г. Козловка, ул. Ленина, д.55

**7. Образцы (пробы) отобрал(а):** Ермолаев Б.И., начальник Карамышевского ТО

**8. Место, время и дата отбора:** водонапорная колонка, Чувашская Республика-Чувашия, р-н Козловский, д.Картлуево, ул. Лесная, д.20.  
01.02.2024 7:00-09:30.

**9. Условия доставки:** автотранспорт

**10. НДС на отбор:** -

**11. ИЛЦ, выполнивший исследования (испытания), измерения:** Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике - Чувашии в Цивильском муниципальном округе»



округе» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510701, дата внесения в Реестр сведений об аккредитованном лице 28 июля 2015 г.).

**Рассмотренные материалы:** Протокол испытаний № 21-00/03204 от 08.02.2024

### **ВЫВОДЫ:**

Проба № 21-00/03204-24 " вода водопроводная холодная" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям таблиц 3.3, 3.5, 3.13 раздела III СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

### **ЗАКЛЮЧЕНИЕ:**

Проба № 21-00/03204-24 "вода водопроводная холодная" соответствует требованиям таблиц 3.3, 3.5, 3.13 раздела III СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

Врач по общей гигиене



З.Г.Киргизова

#### **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».