

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"

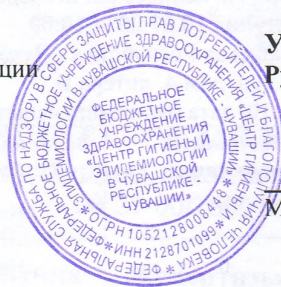
Юридический адрес: 428020, Чувашская Республика - Чувашия, Чебоксары г, Федора Гладкова ул, дом 17, тел.: + 7  
(8352) 56-29-16

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

15.07.2024

МП



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 21-00/26004-24 от 15.07.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
"ЭЛЬБАРУСОВСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА" МАРИИНСКО-ПОСАДСКОГО  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ (ИНН 2111002230 ОГРН 1022102432417)

2. **Юридический адрес:** 429565, Чувашская Республика - Чувашия Д. ЭЛЬБАРУСОВО, УЛ. ЦЕНТРАЛЬНАЯ Д.4  
**Фактический адрес:** Чувашская Республика - Чувашия, р-н Мариинско-Посадский, д Эльбарусово, ул Центральная,  
д. 4

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

4. **Место отбора:** МБОУ "Эльбарусовская СОШ", Чувашская Республика - Чувашия, р-н Мариинско-Посадский, д  
Эльбарусово, ул Центральная, 1

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 10.07.2024 08:45 - 08:50

**Ф.И.О., должность:** Сарбаева О. Г. и. о. директора МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ЭЛЬБАРУСОВСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА" МАРИИНСКО-ПОСАДСКОГО РАЙОНА ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

**Условия доставки:** Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 10.07.2024 09:40

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

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №70 от 5 февраля 2024 г., Акт отбора  
№1119 от 10 июля 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):** 21-00/26004-5.3..5.4.-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;  
ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и  
колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации;

Протокол испытаний № 21-00/26004-24 от 15.07.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)



ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;  
 ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;  
 МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;  
 ПНД Ф 14.1:2.4.213-2005 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений мутности  
 питьевых, природных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину.

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

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	pH-метры и иономеры, pH-150МИ	3225
2	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-6М	435
3	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-6М	436
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-"ЗОМЗ"	1370547
5	Электроды сравнения, ЭСр-1	07784
6	Электроды стеклянные, ЭС-1,ЭС-10601/7	09656

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

**12. Результаты испытаний**

Лаборатория санитарно-гигиенических исследований Образец поступил 10.07.2024 10:00 Место осуществления деятельности: 429900, Чувашская Республика - Чувашия, Цивильский р-н, Цивильск г, Николаева ул, дом 4, литера В дата начала испытаний 10.07.2024 10:10, дата окончания испытаний 14.07.2024 15:46					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1.3
2	Вкус и привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,1	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.2
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2.4.213-2005 издание 2019 г.
5	Цветность	градус цветности	Менее 1	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б

Мнения и интерпретации: Результаты определения показателей, выданных в единицах измерения мг/дм<sup>3</sup>, равен результатам, выраженным в единицах измерения мг/л.  
 Результат определения цветности, выданный в единицах измерения градус цветности, равен результату, выраженному в единицах измерения градус.

Примечания:

1. Результаты исследований по показателю мутность представляют собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений.
2. Определение показателя цветность проводилось по хром-кобальтовой (Cr-Co) шкале

Лаборатория бактериологических и паразитологических исследований Образец поступил 10.07.2024 09:40 Место осуществления деятельности: 429900, Чувашская Республика - Чувашия, Цивильский р-н, Цивильск г, Николаева ул, дом 4, литера В дата начала испытаний 10.07.2024 09:50, дата окончания испытаний 12.07.2024 11:43					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	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>

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

Конец протокола испытаний № 21-00/26004-24 от 15.07.2024