

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"

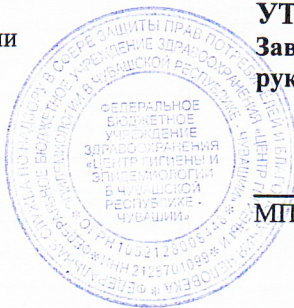
Юридический адрес: 428020, Чувашская Республика - Чувашия, Чебоксары г, Федора Гладкова ул, дом 17, тел.: + 7
(8352) 56-29-16

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

Заведующий отделом - врач по общей гигиене,
руководитель ИЛЦ

О.М. Басова

МП

08.10.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 21-00-16/06474-25 от 08.10.2025

1. Заказчик: УПРАВЛЕНИЕ ПО БЛАГОУСТРОЙСТВУ И РАЗВИТИЮ ТЕРРИТОРИЙ АДМИНИСТРАЦИИ
МАРИИНСКО-ПОСАДСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ (ИНН
2100012620 ОГРН 1232100009184) тел. 8354221935, email: marpos_@cap.ru

2. Юридический адрес: ЧУВАШСКАЯ РЕСПУБЛИКА - ЧУВАШИЯ, МАРИИНСКО-ПОСАДСКИЙ, Г
МАРИИНСКИЙ ПОСАД, УЛ НИКОЛАЕВА, Д. 47

Фактический адрес: Чувашская Республика - Чувашия, м.о. Мариинско-Посадский, г Мариинский Посад, ул
Николаева, д. 47

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Кугеевский территориальный отдел, гидрант водонапорной башни, Чувашская Республика -
Чувашия, м.о. Мариинско-Посадский, д Шанары

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 19.09.2025 11:00 - 11:10

Ф.И.О., должность: Андреев Г. П. начальник Кугеевского ТО УПРАВЛЕНИЕ ПО БЛАГОУСТРОЙСТВУ И
РАЗВИТИЮ ТЕРРИТОРИЙ АДМИНИСТРАЦИИ МАРИИНСКО-ПОСАДСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО
ОКРУГА ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 19.09.2025 13:45

Информация о плане и методе отбора: -

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №199 от 8 сентября 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №1600 от 19 сентября 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 21-00-16/06474-5.2.5.3-25

Протокол испытаний № 21-00-16/06474-25 от 08.10.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.;
 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 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.;
 ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;
 ГОСТ 4389-72 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов;
 МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;
 ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом;
 ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-02 (ФР.1.31.2014.18641), (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации фторид-ионов в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с лантан (церий) ализаринкомплексом;
 ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) 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.

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-6М	435
2	pH-метры и иономеры, pH-150МИ	3225
3	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-6М	436
4	Электроды сравнения, ЭСр-1	07784
5	Электроды стеклянные, ЭС-1	09656
6	Весы лабораторные электронные, ЛВ	28125065
7	Гиря калибровочная, 200 г Е2	17627
8	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-"ЗОМЗ"	1370547
9	Анализаторы жидкости, Эксперт-001	4973
10	Электроды стеклянные, ЭС-1	09648
11	Электроды сравнения, ЭСр-1	09217

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 429900, Чувашская Республика - Чувашия, Цивильский р-н, Цивильск г, Николаева ул, дом 4, литера В Лаборатория санитарно-гигиенических исследований Образец поступил 19.09.2025 14:00 дата начала испытаний 19.09.2025 14:10, дата окончания испытаний 03.10.2025 13:50					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Аммиак	мг/дм ³	0,228±0,046	Не более 2 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 метод А
2	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,44±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
3	Железо	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.2
4	Жесткость общая	°Ж	6,8±1,0	Не более 7 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Нитраты (NO ₃ -)	мг/дм ³	5,51±0,83	Не более 45 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 метод Д
6	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	Менее 0,25	Не более 5 (мг/дм ³)	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
7	Сульфаты	мг/дм ³	34,4±6,9	Не более 500 (мг/л)	ГОСТ 4389-72 п.2
8	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	Менее 10	Не более 350 (мг/л)	РД 52.24.407-2017
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, k=2	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
9	Фториды	мг/дм ³	0,393±0,071	Не более 1,5 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-02 (ФР.1.31.2014.18641), (Издание 2012 года)

Мнения и интерпретации: Результат определения перманганатной окисляемости, выданный в единицах измерения мгО/дм³, равен

результату, выраженному в единицах измерения мг/дм³.

Результаты определения показателей, выданных в единицах измерения мг/дм³, равен результатам, выраженным в единицах измерения мг/л.

Результат определения жесткости общей, выданный в единицах измерения °Ж, равен результату, выраженному в единицах измерения мг-экв/дм³.

Примечания: Результаты исследований по показателю pH представляют собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений.

Место осуществления деятельности: 429900, Чувашская Республика - Чувашия, Цивильский р-н, Цивильск г,
Николаева ул, дом 4, литера В

Лаборатория бактериологических и паразитологических исследований

Образец поступил 19.09.2025 13:45

дата начала испытаний 19.09.2025 13:55, дата окончания испытаний 22.09.2025 12:26

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E. coli и колиформные бактерии	--	Не обнаружено в 100 мл	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Обобщенные колиформные бактерии	--	Не обнаружено в 100 см ³	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	менее 1,0*10 ¹	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 см³

Ответственный за оформление протокола:

Е.Н. Степанова, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 21-00-16/06474-25 от 08.10.2025

Ф-11-06-ДП 03-08-2025

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 Фёдора Гладкова, дом 17

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

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

Фактический адрес места осуществления деятельности: 429900, Чувашская Республика – Чувашия, р-н Цивильский, г. Цивильск, ул. Николаева, д.4

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.710031.

Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 24.04.2015.

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике-Чувашии в Цивильском муниципальном округе, заместитель Руководителя Органа инспекции

Н.М. Иванова

« 08 » октября 2025 г.

М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

оценки результатов лабораторных исследований (испытаний), измерений

№ 21-00-16/06474-25 от «08» октября 2025 г.

1. Дата проведения инспекции: 08.10.2025

2. Наименование объекта инспекции: вода питьевая централизованного водоснабжения.

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

4. Основание для проведения инспекции: цель исследований, основание: производственный контроль, заявка №199 от 08.09.2025 г.

5. Производитель продукции*: -

6. НД на продукцию*: -

7. Организация, направившая продукцию, пробу, измерения на экспертизу (заявитель):

Управление по благоустройству и развитию территорий администрации Мариинско-Посадского муниципального округа Чувашской Республики.

Юридический адрес: Чувашская Республика-Чувашия, р-н Мариинско-Посадский, г. Мариинский Посад, ул. Николаева, д. 47.

Фактический адрес: Чувашская Республика-Чувашия, м.о. Мариинско-Посадский, г. Мариинский Посад, ул. Николаева, д. 47.

8. Образец (пробу) отобрал(а), измерения выполнил(а): Андреев Г.П. начальник Кугеевского ТО

9. Место, время и дата отбора, измерений: Кугеевский территориальный отдел, гидрант водонапорной башни, Чувашская Республика-Чувашия, м.о. Мариинско-Посадского, д. Шанары.

19.09.2025 11:00-11:10

10. Условия доставки продукции*: Автотранспорт.

11. НД на отбор, измерения, исследования (испытания):): ГОСТ 31954-2012; ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000); ГОСТ 33045-2014; ГОСТ 4011-72; ГОСТ 4389-72; МУК 4.2.3963-23; ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.); ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-02 (ФР.1.31.2014.18641), (Издание 2012 года); ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года); РД 52.24.407-2017.

12. ИЛЦ, выполнивший исследования (испытания), измерения: Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике - Чувашии в Цивильском муниципальном 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, акт): Акт отбора № 1600 от 19 сентября 2025 г., Протокол испытаний № 21-00-16/06474-25 от 08.10.2025 г.

ВЫВОДЫ:

Проба № 21-00-16/06474-25 "вода питьевая централизованного водоснабжения", отобранная по адресу: Чувашская Республика-Чувашия, м.о. Мариинско-Посадского, д. Шанары, Кугеевский территориальный отдел, гидрант водонапорной башни, 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 № 21-00-16/06474-25 "вода питьевая централизованного водоснабжения" **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".

Заведующий отделом гигиены и эпидемиологии –
врач по общей гигиене



Л.М. Владимирова

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 главным врачом Организации, главными врачами филиалов, врио главного врача Организации, врио главных врачей филиалов с указанием должности, Фамилии Имени Отчества, даты заверения.

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

Заведующий отделом - врач по общей гигиене,
руководитель ИЛЦ

О.М. Басова

08.10.2025

МП



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 21-00-16/06473-25 от 08.10.2025

1. Заказчик: УПРАВЛЕНИЕ ПО БЛАГОУСТРОЙСТВУ И РАЗВИТИЮ ТЕРРИТОРИЙ АДМИНИСТРАЦИИ
МАРИИНСКО-ПОСАДСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ (ИНН
2100012620 ОГРН 1232100009184) тел. 8354221935, email: marpos @cap.ru

2. Юридический адрес: ЧУВАШСКАЯ РЕСПУБЛИКА - ЧУВАШИЯ, МАРИИНСКО-ПОСАДСКИЙ, Г
МАРИИНСКИЙ ПОСАД, УЛ НИКОЛАЕВА, Д. 47

Фактический адрес: Чувашская Республика - Чувашия, м.о. Мариинско-Посадский, г Мариинский Посад, ул
Николаева, д. 47

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Кутеевский территориальный отдел, гидрант водонапорной башни, Чувашская Республика -
Чувашия, м.о. Мариинско-Посадский, д Вторые Чекуры

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 19.09.2025 10:30 - 10:40

Ф.И.О., должность: Андреев Г. П. начальник Кутеевского ТО УПРАВЛЕНИЕ ПО БЛАГОУСТРОЙСТВУ И
РАЗВИТИЮ ТЕРРИТОРИЙ АДМИНИСТРАЦИИ МАРИИНСКО-ПОСАДСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО
ОКРУГА ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 19.09.2025 13:45

Информация о плане и методе отбора: -

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №199 от 8 сентября 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №1600 от 19 сентября 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 21-00-16/06473-5.2.5.3-25

Протокол испытаний № 21-00-16/06473-25 от 08.10.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.;

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 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.;

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

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-02 (ФР.1.31.2014.18641), (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений массовой концентрации фторид-ионов в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с лантан (церий) ализаринкомплексом;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) 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.

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-6М	435
2	pH-метры и иономеры, pH-150МИ	3225
3	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-6М	436
4	Электроды сравнения, ЭСр-1	07784
5	Электроды стеклянные, ЭС-1	09656
6	Весы лабораторные электронные, ЛВ	28125065
7	Гиря калибровочная, 200 г Е2	17627
8	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-"ЗОМЗ"	1370547
9	Анализаторы жидкости, Эксперт-001	4973
10	Электроды стеклянные, ЭС-1	09648
11	Электроды сравнения, ЭСр-1	09217

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 429900, Чувашская Республика - Чувашия, Цивильский р-н, Цивильск г, Николаева ул, дом 4, литера В

Лаборатория санитарно-гигиенических исследований

Образец поступил 19.09.2025 14:00

дата начала испытаний 19.09.2025 14:10, дата окончания испытаний 03.10.2025 11:54

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Аммиак	мг/дм ³	0,132±0,040	Не более 2 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 метод А
2	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,55±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
3	Железо	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.2
4	Жесткость общая	°Ж	6,9±1,0	Не более 7 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Нитраты (NO ₃ -)	мг/дм ³	1,77±0,35	Не более 45 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 метод Д
6	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	0,340±0,068	Не более 5 (мг/дм ³)	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
7	Сульфаты	мг/дм ³	24,3±4,9	Не более 500 (мг/л)	ГОСТ 4389-72 п.2
8	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	Менее 10	Не более 350 (мг/л)	РД 52.24.407-2017
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, k=2	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
9	Фториды	мг/дм ³	0,449±0,081	Не более 1,5 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-02 (ФР.1.31.2014.18641),

					(Издание 2012 года)
Мнения и интерпретации: Результат определения перманганатной окисляемости, выданный в единицах измерения мгО/дм³, равен результату, выраженному в единицах измерения мг/дм³. Результаты определения показателей, выданных в единицах измерения мг/дм³, равен результатам, выраженным в единицах измерения мг/л. Результат определения жесткости общей, выданный в единицах измерения °Ж, равен результату, выраженному в единицах измерения мг-экв/дм³. Примечания: Результаты исследований по показателю рН представляют собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений.					
Место осуществления деятельности: 429900, Чувашская Республика - Чувашия, Цивильский р-н, Цивильск г, Николаева ул, дом 4, литера В Лаборатория бактериологических и паразитологических исследований Образец поступил 19.09.2025 13:45 дата начала испытаний 19.09.2025 13:55, дата окончания испытаний 22.09.2025 12:23					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E. coli и колиформные бактерии	--	Не обнаружено в 100 мл	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Обобщенные колиформные бактерии	--	Не обнаружено в 100 см ³	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	менее 1,0*10 ¹	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 см³					

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

Конец протокола испытаний № 21-00-16/06473-25 от 08.10.2025

Ф-11-06-ДП 03-08-2025

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 Фёдора Гладкова, дом 17

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

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

Фактический адрес места осуществления деятельности: 429900, Чувашская Республика – Чувашия, р-н Цивильский, г. Цивильск, ул. Николаева, д.4

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.710031.

Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 24.04.2015.

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике-Чувашии в Цивильском муниципальном округе, заместитель Руководителя Органа инспекции

Н.М. Иванова

« 08 » октября 2025 г.

М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

оценки результатов лабораторных исследований (испытаний), измерений

№ 21-00-16/06473-25 от «08» октября 2025 г.

1. Дата проведения инспекции: 08.10.2025

2. Наименование объекта инспекции: вода питьевая централизованного водоснабжения.

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

4. Основание для проведения инспекции: цель исследований, основание: производственный контроль, заявка №199 от 08.09.2025 г.

5. Производитель продукции*: -

6. НД на продукцию*: -

7. Организация, направившая продукцию, пробу, измерения на экспертизу (заявитель):

Управление по благоустройству и развитию территорий администрации Мариинско-Посадского муниципального округа Чувашской Республики.

Юридический адрес: Чувашская Республика-Чувашия, р-н Мариинско-Посадский, г. Мариинский Посад, ул. Николаева, д. 47.

Фактический адрес: Чувашская Республика-Чувашия, м.о. Мариинско-Посадский, г. Мариинский Посад, ул. Николаева, д. 47.

8. Образец (пробу) отобрал(а), измерения выполнил(а): Андреев Г.П. начальник Кугеевского ТО

9. Место, время и дата отбора, измерений: Кугеевский территориальный отдел, гидрант водонапорной башни, Чувашская Республика-Чувашия, м.о. Мариинско-Посадского, д. Вторые Чекуры.

19.09.2025 10:30-10:40

10. Условия доставки продукции*: Автотранспорт.

11. НД на отбор, измерения, исследования (испытания):): ГОСТ 31954-2012; ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000); ГОСТ 33045-2014; ГОСТ 4011-72; ГОСТ 4389-72; МУК 4.2.3963-23; ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.); ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-02 (ФР.1.31.2014.18641), (Издание 2012 года); ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года); РД 52.24.407-2017.

12. ИЛЦ, выполнивший исследования (испытания), измерения: Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике - Чувашии в Цивильском муниципальном 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, акт): Акт отбора № 1600 от 19 сентября 2025 г., Протокол испытаний № 21-00-16/06473-25 от 08.10.2025 г.

ВЫВОДЫ:

Проба № 21-00-16/06473-25 "вода питьевая централизованного водоснабжения", отобранная по адресу: Чувашская Республика-Чувашия, м.о. Мариинско-Посадского, д. Вторые Чекуры, Кугеевский территориальный отдел, гидрант водонапорной башни, 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 № 21-00-16/06473-25 "вода питьевая централизованного водоснабжения" **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".

Заведующий отделом гигиены и эпидемиологии –
врач по общей гигиене


подпись

Л.М. Владимирова

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 главным врачом Организации, главными врачами филиалов, врио главного врача Организации, врио главных врачей филиалов с указанием должности, Фамилии Имени Отчества, даты заверения.

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

Заведующий отделом - врач по общей гигиене,
руководитель ИЛЦ

О.М. Басова

МП

08.10.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 21-00-16/06472-25 от 08.10.2025

1. Заказчик: УПРАВЛЕНИЕ ПО БЛАГОУСТРОЙСТВУ И РАЗВИТИЮ ТЕРРИТОРИЙ АДМИНИСТРАЦИИ
МАРИИНСКО-ПОСАДСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ (ИНН
2100012620 ОГРН 1232100009184) тел. 8354221935, email: marpos @cap.ru

2. Юридический адрес: ЧУВАШСКАЯ РЕСПУБЛИКА - ЧУВАШИЯ, МАРИИНСКО-ПОСАДСКИЙ, Г
МАРИИНСКИЙ ПОСАД, УЛ НИКОЛАЕВА, Д. 47

Фактический адрес: Чувашская Республика - Чувашия, м.о. Мариинско-Посадский, г Мариинский Посад, ул
Николаева, д. 47

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Кугеевский территориальный отдел, гидрант водонапорной башни, Чувашская Республика -
Чувашия, м.о. Мариинско-Посадский, д Кугеево

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 19.09.2025 10:00 - 10:10

Ф.И.О., должность: Андреев Г. П. начальник Кугеевского ТО УПРАВЛЕНИЕ ПО БЛАГОУСТРОЙСТВУ И
РАЗВИТИЮ ТЕРРИТОРИЙ АДМИНИСТРАЦИИ МАРИИНСКО-ПОСАДСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО
ОКРУГА ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 19.09.2025 13:45

Информация о плане и методе отбора: -

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №199 от 8 сентября 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №1600 от 19 сентября 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 21-00-16/06472-5.2.5.3-25

Протокол испытаний № 21-00-16/06472-25 от 08.10.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.;

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 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.;

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

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-02 (ФР.1.31.2014.18641), (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений массовой концентрации фторид-ионов в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с лантан (церий) ализаринкомплексом;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) 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.

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Весы лабораторные электронные, ЛВ	28125065
2	Гиря калибровочная, 200 г Е2	17627
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-"ЗОМЗ"	1370547
4	Анализаторы жидкости, Эксперт-001	4973
5	Электроды стеклянные, ЭС-1	09648
6	Электроды сравнения, ЭСр-1	09217
7	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-6М	435
8	pH-метры и ионометры, pH-150МИ	3225
9	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-6М	436
10	Электроды сравнения, ЭСр-1	07784
11	Электроды стеклянные, ЭС-1	09656

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 429900, Чувашская Республика - Чувашия, Цивильский р-н, Цивильск г, Николаева ул, дом 4, литера В

Лаборатория санитарно-гигиенических исследований

Образец поступил 19.09.2025 14:00

дата начала испытаний 19.09.2025 14:10, дата окончания испытаний 03.10.2025 11:24

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Аммиак	мг/дм ³	0,199±0,040	Не более 2 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 метод А
2	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,42±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
3	Железо	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.2
4	Жесткость общая	°Ж	7,2±1,1	Не более 7 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Нитраты (NO ₃ -)	мг/дм ³	8,4±1,3	Не более 45 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 метод Д
6	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	0,380±0,076	Не более 5 (мг/дм ³)	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
7	Сульфаты	мг/дм ³	19,5±3,9	Не более 500 (мг/л)	ГОСТ 4389-72 п.2
8	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	Менее 10	Не более 350 (мг/л)	РД 52.24.407-2017
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, k=2	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
9	Фториды	мг/дм ³	0,364±0,066	Не более 1,5 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-02 (ФР.1.31.2014.18641),

					(Издание 2012 года)
Мнения и интерпретации: Результат определения перманганатной окисляемости, выданный в единицах измерения мгО/дм³, равен результату, выраженному в единицах измерения мг/дм³. Результаты определения показателей, выданных в единицах измерения мг/дм³, равен результатам, выраженным в единицах измерения мг/л. Результат определения жесткости общей, выданный в единицах измерения °Ж, равен результату, выраженному в единицах измерения мг-экв/дм³. Примечания: Результаты исследований по показателю pH представляют собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений.					
Место осуществления деятельности: 429900, Чувашская Республика - Чувашия, Цивильский р-н, Цивильск г, Николаева ул, дом 4, литера В Лаборатория бактериологических и паразитологических исследований Образец поступил 19.09.2025 13:45 дата начала испытаний 19.09.2025 13:55, дата окончания испытаний 22.09.2025 12:20					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E. coli и колиформные бактерии	--	Не обнаружено в 100 мл	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Обобщенные колиформные бактерии	--	Не обнаружено в 100 см ³	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	менее 1,0*10 ¹	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 см³					

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

Конец протокола испытаний № 21-00-16/06472-25 от 08.10.2025

Ф-11-06-ДП 03-08-2025

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 Фёдора Гладкова, дом 17

Телефон, факс: 8(352)-56-29-16.(8352)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, р-н Цивильский, г. Цивильск, ул. Николаева, д.4

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU.710031.

Дата внесения в реестр сведений об
аккредитованном лице 24.04.2015.

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии в Чувашской Республике-
Чувашии в Цивильском муниципальном округе,
заместитель Руководителя Органа инспекции

Н.М. Иванова

« 08 » 2025 г.

М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

оценки результатов лабораторных исследований (испытаний), измерений

№ 21-00-16/06472-25 от «08» октября 2025 г.

1. Дата проведения инспекции: 08.10.2025

2. Наименование объекта инспекции: вода питьевая централизованного водоснабжения.

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

4. Основание для проведения инспекции: цель исследований, основание: производственный
контроль, заявка №199 от 08.09.2025 г.

5. Производитель продукции*: -

6. НД на продукцию*: -

7. Организация, направившая продукцию, пробу, измерения на экспертизу (заявитель):

Управление по благоустройству и развитию территорий администрации Мариинско-
Посадского муниципального округа Чувашской Республики.

Юридический адрес: Чувашская Республика-Чувашия, р-н Мариинско-Посадский, г.
Мариинский Посад, ул. Николаева, д. 47.

Фактический адрес: Чувашская Республика-Чувашия, м.о. Мариинско-Посадский, г.
Мариинский Посад, ул. Николаева, д. 47.

8. Образец (пробу) отобрал(а), измерения выполнил(а): Андреев Г.П. начальник
Кугеевского ТО

9. Место, время и дата отбора, измерений: Кугеевский территориальный отдел, гидрант
водонапорной башни, Чувашская Республика-Чувашия, м.о. Мариинско-Посадского, д.

Кугеево.

19.09.2025 10:00-10:10

10. Условия доставки продукции*: Автотранспорт.

11. НД на отбор, измерения, исследования (испытания):): ГОСТ 31954-2012; ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000); ГОСТ 33045-2014; ГОСТ 4011-72; ГОСТ 4389-72; МУК 4.2.3963-23; ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.); ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-02 (ФР.1.31.2014.18641), (Издание 2012 года); ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года); РД 52.24.407-2017.

12. ИЛЦ, выполнивший исследования (испытания), измерения: Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике - Чувашии в Цивильском муниципальном 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, акт): Акт отбора № 1600 от 19 сентября 2025 г., Протокол испытаний № 21-00-16/06472-25 от 08.10.2025 г.

ВЫВОДЫ:

Проба № 21-00-16/06472-25 "вода питьевая централизованного водоснабжения", отобранная по адресу: Чувашская Республика-Чувашия, м.о. Мариинско-Посадского, д. Кугеево, Кугеевский территориальный отдел, гидрант водонапорной башни, 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 № 21-00-16/06472-25 "вода питьевая централизованного водоснабжения" **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".

Заведующий отделом гигиены и эпидемиологии –
врач по общей гигиене


подпись

Л.М. Владимирова

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 главным врачом Организации, главными врачами филиалов, врио главного врача Организации, врио главных врачей филиалов с указанием должности, Фамилии Имени Отчества, даты заверения.

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"

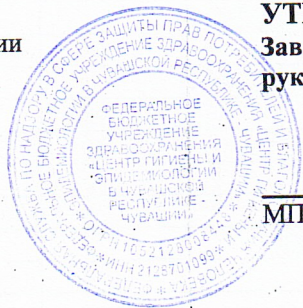
Юридический адрес: 428020, Чувашская Республика - Чувашия, Чебоксары г, Федора Гладкова ул, дом 17, тел.: + 7
(8352) 56-29-16

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

Заведующий отделом - врач по общей гигиене,
руководитель ИЛЦ

О.М. Басова

МП

08.10.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 21-00-16/06475-25 от 08.10.2025

1. Заказчик: УПРАВЛЕНИЕ ПО БЛАГОУСТРОЙСТВУ И РАЗВИТИЮ ТЕРРИТОРИЙ АДМИНИСТРАЦИИ
МАРИИНСКО-ПОСАДСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ (ИНН
2100012620 ОГРН 1232100009184) тел. 8354221935, email: marpos_@cap.ru

2. Юридический адрес: ЧУВАШСКАЯ РЕСПУБЛИКА - ЧУВАШИЯ, МАРИИНСКО-ПОСАДСКИЙ, Г
МАРИИНСКИЙ ПОСАД, УЛ НИКОЛАЕВА, Д. 47

Фактический адрес: Чувашская Республика - Чувашия, м.о. Мариинско-Посадский, г Мариинский Посад, ул
Николаева, д. 47

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Кугеевский территориальный отдел, гидрант водонапорной башни, Чувашская Республика -
Чувашия, м.о. Мариинско-Посадский, д Новое Байгулово

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 19.09.2025 11:50 - 12:00

Ф.И.О., должность: Андреев Г. П. начальник Кугеевского ТО УПРАВЛЕНИЕ ПО БЛАГОУСТРОЙСТВУ И
РАЗВИТИЮ ТЕРРИТОРИЙ АДМИНИСТРАЦИИ МАРИИНСКО-ПОСАДСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО
ОКРУГА ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 19.09.2025 13:45

Информация о плане и методе отбора: -

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №199 от 8 сентября 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №1600 от 19 сентября 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 21-00-16/06475-5.2.5.3-25

Протокол испытаний № 21-00-16/06475-25 от 08.10.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.;
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 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.;
ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;
ГОСТ 4389-72 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-02 (ФР.1.31.2014.18641), (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации фторид-ионов в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с лантан (церий) ализаринкомплексом;
ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) 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.

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-6М	435
2	pH-метры и иономеры, pH-150МИ	3225
3	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-6М	436
4	Электроды сравнения, ЭСр-1	07784
5	Электроды стеклянные, ЭС-1	09656
6	Весы лабораторные электронные, ЛВ	28125065
7	Гиря калибровочная, 200 г Е2	17627
8	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-"ЗОМЗ"	1370547
9	Анализаторы жидкости, Эксперт-001	4973
10	Электроды стеклянные, ЭС-1	09648
11	Электроды сравнения, ЭСр-1	09217

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 429900, Чувашская Республика - Чувашия, Цивильский р-н, Цивильск г, Николаева ул, дом 4, литера В
Лаборатория санитарно-гигиенических исследований
Образец поступил 19.09.2025 14:00
дата начала испытаний 19.09.2025 14:10, дата окончания испытаний 03.10.2025 13:57

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Аммиак	мг/дм ³	0,142±0,042	Не более 2 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 метод А
2	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,65±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
3	Железо	мг/дм ³	0,218±0,044	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.2
4	Жесткость общая	°Ж	6,45±0,97	Не более 7 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Нитраты (NO3-)	мг/дм ³	0,62±0,12	Не более 45 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 метод Д
6	Перманганатная окисляемость	мгО/дм ³	Менее 0,25	Не более 5 (мг/дм ³)	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
7	Сульфаты	мг/дм ³	165±25	Не более 500 (мг/л)	ГОСТ 4389-72 п.2
8	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	Менее 10	Не более 350 (мг/л)	РД 52.24.407-2017
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, k=2	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
9	Фториды	мг/дм ³	0,340±0,061	Не более 1,5 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-02 (ФР.1.31.2014.18641), (Издание 2012 года)

Мнения и интерпретации: Результат определения перманганатной окисляемости, выданный в единицах измерения мгО/дм3, равен

результату, выраженному в единицах измерения мг/дм³.

Результаты определения показателей, выданных в единицах измерения мг/дм³, равен результатам, выраженным в единицах измерения мг/л.

Результат определения жесткости общей, выданный в единицах измерения °Ж, равен результату, выраженному в единицах измерения мг-экв/дм³.

Примечания: Результаты исследований по показателю pH представляют собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений.

Место осуществления деятельности: 429900, Чувашская Республика - Чувашия, Цивильский р-н, Цивильск г,
Николаева ул, дом 4, литера В

Лаборатория бактериологических и паразитологических исследований

Образец поступил 19.09.2025 13:45

дата начала испытаний 19.09.2025 13:55, дата окончания испытаний 22.09.2025 12:30

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E. coli и колиформные бактерии	--	Не обнаружен в 100 мл	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Обобщенные колиформные бактерии	--	Не обнаружен в 100 см ³	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	менее 1,0*10 ¹	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: Escherihia coli и колиформные бактерии, соответствует единице измерения, выраженной в см³

Ответственный за оформление протокола:

Е.Н. Степанова, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 21-00-16/06475-25 от 08.10.2025

Ф-11-06-ДП 03-08-2025

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 Фёдора Гладкова, дом 17

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

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

Фактический адрес места осуществления деятельности: 429900, Чувашская Республика – Чувашия, р-н Цивильский, г. Цивильск, ул. Николаева, д.4

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.710031.

Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 24.04.2015.

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике-Чувашии в Цивильском муниципальном округе, заместитель Руководителя Органа инспекции

Н.М. Иванова

« 08 » октября 2025 г.

М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

оценки результатов лабораторных исследований (испытаний), измерений

№ 21-00-16/06475-25 от «08» октября 2025 г.

1. Дата проведения инспекции: 08.10.2025

2. Наименование объекта инспекции: вода питьевая централизованного водоснабжения.

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

4. Основание для проведения инспекции: цель исследований, основание: производственный контроль, заявка №199 от 08.09.2025 г.

5. Производитель продукции*: -

6. НД на продукцию*: -

7. Организация, направившая продукцию, пробу, измерения на экспертизу (заявитель):

Управление по благоустройству и развитию территорий администрации Мариинско-Посадского муниципального округа Чувашской Республики.

Юридический адрес: Чувашская Республика-Чувашия, р-н Мариинско-Посадский, г. Мариинский Посад, ул. Николаева, д. 47.

Фактический адрес: Чувашская Республика-Чувашия, м.о. Мариинско-Посадский, г. Мариинский Посад, ул. Николаева, д. 47.

8. Образец (пробу) отобрал(а), измерения выполнил(а): Андреев Г.П. начальник Кугеевского ТО

9. Место, время и дата отбора, измерений: Кугеевский территориальный отдел, гидрант водонапорной башни, Чувашская Республика-Чувашия, м.о. Мариинско-Посадского, д. Новое Байгулово.

19.09.2025 11:50-12:00,

10. Условия доставки продукции*: Автотранспорт.

11. НД на отбор, измерения, исследования (испытания): ГОСТ 31954-2012; ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000); ГОСТ 33045-2014; ГОСТ 4011-72; ГОСТ 4389-72; МУК 4.2.3963-23; ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.); ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-02 (ФР.1.31.2014.18641), (Издание 2012 года); ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года); РД 52.24.407-2017.

12. ИЛЦ, выполнивший исследования (испытания), измерения: Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике - Чувашии в Цивильском муниципальном 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, акт): Акт отбора № 1600 от 19 сентября 2025 г., Протокол испытаний № 21-00-16/06475-25 от 08.10.2025 г.

ВЫВОДЫ:

Проба № 21-00-16/06475-25 "вода питьевая централизованного водоснабжения", отобранная по адресу: Чувашская Республика-Чувашия, м.о. Мариинско-Посадского, д. Новое Байгулово, Кугеевский территориальный отдел, гидрант водонапорной башни, 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 № 21-00-16/06475-25 "вода питьевая централизованного водоснабжения" **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".

Заведующий отделом гигиены и эпидемиологии –
врач по общей гигиене



подпись

Л.М. Владимирова

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 главным врачом Организации, главными врачами филиалов, врио главного врача Организации, врио главных врачей филиалов с указанием должности, Фамилии Имени Отчества, даты заверения.