

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
"ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ – ЧУВАШИИ"
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
"ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ – ЧУВАШИИ
В ЦИВИЛЬСКОМ РАЙОНЕ"
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

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

О.М. Басова
(подпись) М.П.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 1427 от 9 ноября 2020 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Муниципальное автономное учреждение "Опытный" Опытного сельского поселения Цивильского района Чувашской Республики

2. Юридический адрес: Чувашская Республика-Чувашия, Цивильский район, п. Опытный, ул. Центральная, д.5

3. Наименование образца (пробы): вода из артезианской скважины

4. Место отбора: артскважина МАУ "Опытный", Чувашская Республика-Чувашия, Цивильский район, д.Староселка, ул. Новоселов

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 2 ноября 2020 г. 9 час. 40 мин.

Ф.И.О., должность лица, проводящего отбор образца (пробы): Иванов Н.И., директор

Условия доставки: автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 2 ноября 2020 г. 11 час. 05 мин.

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: ПЛК, договор № 93 от 11.02.2020

Полученные результаты испытаний относятся к представленному заказчиком образцу (пробы). Ответственность за отбор проб несет заказчик

7. НД, регламентирующие объем испытаний и их оценку:

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

8. Код образца (пробы): 1.2.20.1427 4

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные ЛВ 210-А	28125065	1/5220 от 07.05.2020	06.05.2021
2	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2	0200315	3/1002 от 20.05.2020	19.05.2021
3	Набор гирь Г-2-210	496	1/5808 от 07.05.2020	06.05.2021
4	pH-метр pH-150МИ	3225	3/1005 от 20.05.2020	19.05.2021

Протокол № 1427 распечатан 09.11.2020 года

стр: 1 из 2

Результаты относятся к образцу (пробе), прошедшему испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

5	Спектрофотометр ПЭ 5300В	53000330	5011797 от 05.03.2020	04.03.2021
6	Термометр лабораторный стеклянный ТЛ-6 М	436	2/28249 от 06.12.2019	05.12.2022
7	Электрод сравнения ЭСр-1, ЭСр-10103	21381	3/743 от 06.05.2020	05.05.2021
8	Электрод стеклянный ЭС-1, ЭСр-10601/7	09656	3/2694 от 30.06.2020	29.06.2021

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
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 2 ноября 2020 г. 11 час. 35 мин. Регистрационный номер пробы 1427 дата начала испытаний 2 ноября 2020 г. 11 час. 35 мин. дата выдачи результата 6 ноября 2020 г. 10 час. 57 мин.					
1	Цветность	Градус цветности	менее 1,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
2	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1,0	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (издание 2019г)
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 2 ноября 2020 г. 11 час. 35 мин. Регистрационный номер пробы 1427 дата начала испытаний 2 ноября 2020 г. 11 час. 35 мин. дата выдачи результата 6 ноября 2020 г. 10 час. 57 мин.					
1	Фториды	мг/дм ³	0,46 \pm 0,01	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 Вариант А
2	Общая минерализация	мг/дм ³	588,0 \pm 52,9	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 (издание 2011г.)
3	Нитриты	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014 метод Б
4	Нитраты	мг/дм ³	52,8 \pm 7,9	не более 45	ГОСТ 33045-2014 Метод Д
5	Железо	мг/дм ³	менее 0,10	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
6	Жесткость	°Ж	9,0 \pm 1,4	не более 10	ГОСТ 31954-2012 Метод А
7	Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	0,32 \pm 0,06	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012)
8	Сульфаты	мг/дм ³	33,3 \pm 6,6	не более 500,0	ГОСТ 4389-72 п.2
9	Хлориды	мг/дм ³	44,7 \pm 2,7	не более 350,0	РД 52.24.407-2017
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 2 ноября 2020 г. 11 час. 15 мин. Регистрационный номер пробы 1427 дата начала испытаний 2 ноября 2020 г. 11 час. 15 мин. дата выдачи результата 3 ноября 2020 г. 11 час. 07 мин.					
1	Общее число микроорганизмов	КОЕ/мл	менее 1,0 \times 10 ¹	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п. 8.1
2	Общие колиформные бактерии	-	не обнаружено в 100 мл	отсутствие	МУК 4.2. 1018-01 п. 8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	-	не обнаружено в 100 мл	отсутствие	МУК 4.2. 1018-01 п. 8.2

Δ - абсолютная погрешность, выраженная в единицах измеряемой величины при $P=0,95$

* U_p – значение расширенной неопределенности при $P=0,95$

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Петрова И. Н., помощник врача по гигиене питания

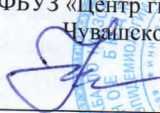
Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**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 от 21.05.2015
Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном
лице 24.04.2015

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя Органа инспекции
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии»
Чувашской Республики – Чув.

Н. М. Иванова
И.О. Фамилия

подпись

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

оценки протокола лабораторных исследований (испытаний), измерений № 1427

Заключение составлено 10 ноября 2020 г.

1. **Основание для проведения экспертизы:** договор № 93 от 11.02.2020
2. **Цель экспертизы:** соответствие СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"
3. **Наименование продукции, пробы, измерений:** вода из артезианской скважины
4. **Организация, направившая продукцию, пробу, измерения на экспертизу (заявитель):** Муниципальное автономное учреждение "Опытный" Опытного сельского поселения Цивильского района Чувашской Республики
Чувашская Республика-Чувашия, Цивильский район, п. Опытный, ул. Центральная, д.5
5. **Образец (пробу) отобрал(а), измерения выполнил(а):** Иванов Н.И., директор
6. **Место, время и дата отбора, измерений:** артскважина МАУ "Опытный", Чувашская Республика-Чувашия, Цивильский район, д.Староселка, ул. Новоселов
2 ноября 2020 г. 9 час. 40 мин.
7. **НД на отбор, измерения, исследования (испытания):-**
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 г.).

Рассмотренные материалы: Протокол лабораторных испытаний № 1427 от 9 ноября 2020 г.

ВЫВОДЫ:

Проба № 1427 "вода из артезианской скважины" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям п.3.3., п.3.4., п.3.5. СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль

качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения".

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проба № 1427 "вода из артезианской скважины" соответствует требованиям п.3.3., п.3.4., п.3.5. СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству вод централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения".

Экспертное заключение составил(а):

Эксперт Органа инспекции ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике - Чувашии»: заведующая отделом гигиены и эпидемиологии филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике – Чувашии в Цивильском районе»



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 уполномоченными лицами Органа инспекции ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике – Чувашии».