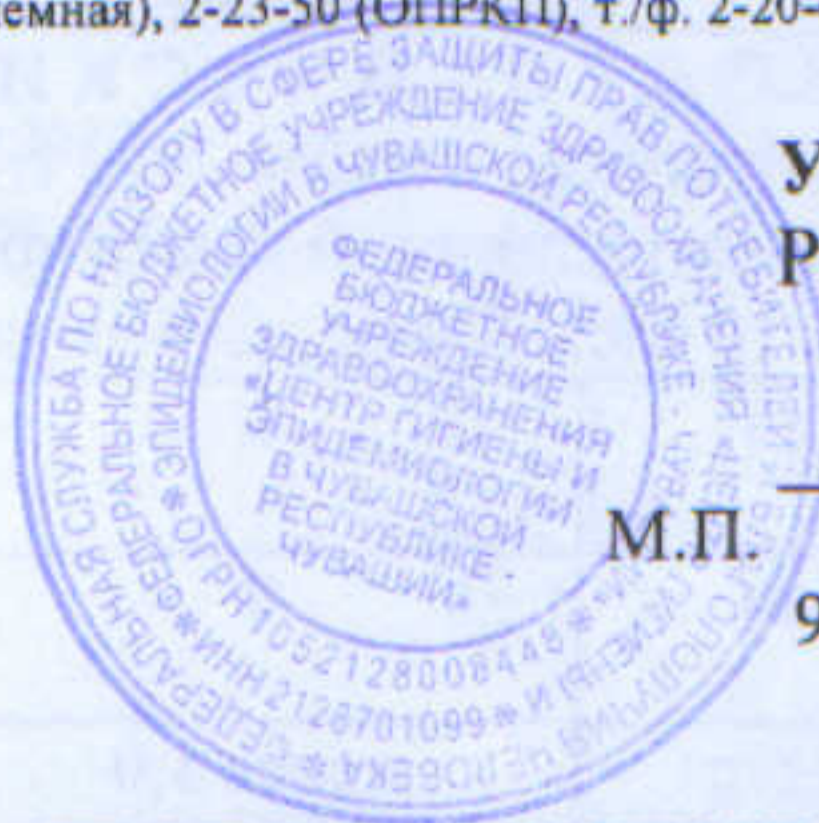


Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
"ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ – ЧУВАШИИ"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике-Чувашии")
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО 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 (ОПРКЦ), 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

(Handwritten signature)

О.М. Басова

М.П. (подпись)
 9 марта 2022 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
 № 752 от 9 марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Муниципальное унитарное предприятие жилищно-коммунальных услуг Шоршелского сельского поселения Мариинско-Посадского района

2. Юридический адрес: Чувашская Республика-Чувашия, Мариинско-Посадский район, с. Шоршелы, ул. 30 лет Победы, д. 18

Фактический адрес: Чувашская Республика-Чувашия, Мариинско-Посадский район, с. Шоршелы, ул. 30 лет Победы, д. 18

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

4. Место отбора: водонапорная башня, Чувашская Республика-Чувашия, Мариинско-Посадский район, с. Шоршелы, ул. Восточная

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 4 марта 2022 г. 8 час. 45 мин.

Ф.И.О., должность лица, проводящего отбор образца (пробы): Моляров Г.К., гл. инженер

Условия доставки: автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 4 марта 2022 г. 9 час. 30 мин.

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: ПЛК, договор № 139 от 04.03.2022, акт отбора проб воды от 04.03.2022

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): 1.2.22.752 4

9. Средства измерений:

| № п/п | Тип прибора | Заводской номер | № свидетельства о поверке | Срок действия |
|-------|---|-----------------|--|---------------|
| 1 | Весы лабораторные электронные ЛВ 210-А | 28125065 | С-АР/28-04-2021/60846053 от 28.04.2021 | 27.04.2022 |
| 2 | Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2 | 0200315 | С-АР/24-05-2021/64983893 от 24.05.2021 | 23.05.2022 |
| 3 | Набор гирь Г-2-210 | 496 | С_АР/28-04-2021/60846045 от 28.04.2021 | 27.04.2022 |
| 4 | pH-метр pH-150МИ | 3225 | С-АР/24-05-2021/66047338 от 24.05.2021 | 23.05.2022 |

| | | | | |
|---|--|-------|--|------------|
| 5 | Термометр лабораторный стеклянный ТЛ-6 М | 436 | 2/28249 от 06.12.2019 | 05.12.2022 |
| 6 | Термометр лабораторный стеклянный ТЛ-6М | 435 | 2/28248 от 06.12.2019 | 05.12.2022 |
| 7 | Электрод сравнения ЭСр-1, ЭСр-10103 | 21381 | С-АР/24-05-2021/64983881 от 24.05.2021 | 23.05.2022 |
| 8 | Электрод стеклянный ЭС-1, ЭСр-10601/7 | 09656 | С-АР/24-05-2021/64983888 от 24.05.2021 | 23.05.2022 |

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

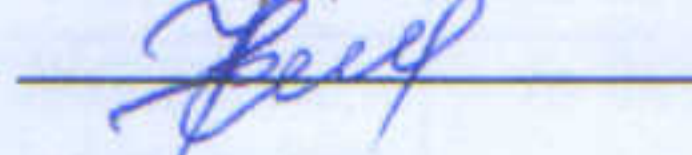
Результаты испытаний

| №№ п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний $\pm \Delta (\pm U_{p^*})$ | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|---|--|--------------------|---|-----------------------------|---|
| ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ | | | | | |
| Образец поступил 4 марта 2022 г. 10 час. 00 мин. Регистрационный номер пробы 752 дата начала испытаний 4 марта 2022 г. 10 час. 00 мин. дата выдачи результата 9 марта 2022 г. 11 час. 28 мин. | | | | | |
| 1 | Вкус и привкус | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.2 |
| 2 | Запах при 20 °С | балл | 0 | не более 2,0 | ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1.3 |
| 3 | Цветность | градус цветности | менее 1,0 | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 метод Б |
| 4 | Мутность (по формазину) | ЕМФ | менее 1,0 | не более 2,6 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (издание 2019г) |
| САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ | | | | | |
| Образец поступил 4 марта 2022 г. 10 час. 00 мин. Регистрационный номер пробы 752 дата начала испытаний 4 марта 2022 г. 10 час. 00 мин. дата выдачи результата 9 марта 2022 г. 11 час. 28 мин. | | | | | |
| 1 | Нитриты | мг/дм ³ | менее 0,003 | не более 3 | ГОСТ 33045-2014 метод Б |
| 2 | Нитраты | мг/дм ³ | 1,4 \pm 0,3 | не более 45 | ГОСТ 33045-2014 метод Д |
| 3 | Железо | мг/дм ³ | менее 0,10 | не более 0,3 | ГОСТ 4011-72 п.2 |
| 4 | Массовая концентрация аммиака и ионов аммония (суммарно) | мг/дм ³ | менее 0,10 | не более 2,0 | ГОСТ 33045-2014 метод А |
| 5 | Минерализация общая (сухой остаток) | мг/дм ³ | 309,0 \pm 28,0* | не более 1000 | ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 (издание 2011г.) |
| 6 | Жесткость | °Ж | 4,3 \pm 0,6 | не более 7 | ГОСТ 31954-2012 метод А |
| 7 | Хлориды | мг/дм ³ | менее 10,0 | не более 350,0 | РД 52.24.407-2017 |
| Примечания: | | | | | |
| 1. Результаты исследований по показателям мутность и сухой остаток представляют собой среднее арифметическое значение двух параллельных определений. | | | | | |
| 2. Определение показателя цветность проводилось по хром-кобальтовой (Cr-Co) шкале | | | | | |
| БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ | | | | | |
| Образец поступил 4 марта 2022 г. 9 час. 40 мин. Регистрационный номер пробы 752 дата начала испытаний 4 марта 2022 г. 9 час. 40 мин. дата выдачи результата 7 марта 2022 г. 8 час. 15 мин. | | | | | |
| 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

Протокол № 752 распечатан 09.03.2022 года

стр. 2 из 2

Результаты относятся к образцу (пробе), прошедшему испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

Составлено в 3-х экземплярах

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

Н. М. Иванова

2022 г.

М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

оценки протокола лабораторных исследований (испытаний), измерений № 752

Заключение составлено 10 марта 2022 г.

1. Основание для проведения экспертизы: договор № 139 от 04.03.2022

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, Мариинско-Посадский район, с. Шоршелы, ул. 30 лет Победы, д. 18Муниципальное унитарное предприятие жилищно-коммунальных услуг Шоршелского сельского поселения Мариинско-Посадского района

5. Место, время и дата отбора, измерений: 4 марта 2022 г. 8 час. 45 мин.водонапорная башня, Чувашская Республика-Чувашия, Мариинско-Посадский район,, с. Шоршелы, ул. Восточная

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

7. Образец (пробу) отобрал(а), измерения выполнил(а): Моляров Г.К., гл. инженер

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 № 752 от 9 марта 2022 г.

ВЫВОДЫ

Проба № 752 "вода из водонапорной башни" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям таблиц 3.13.3,3.5,3.13 раздела 111 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

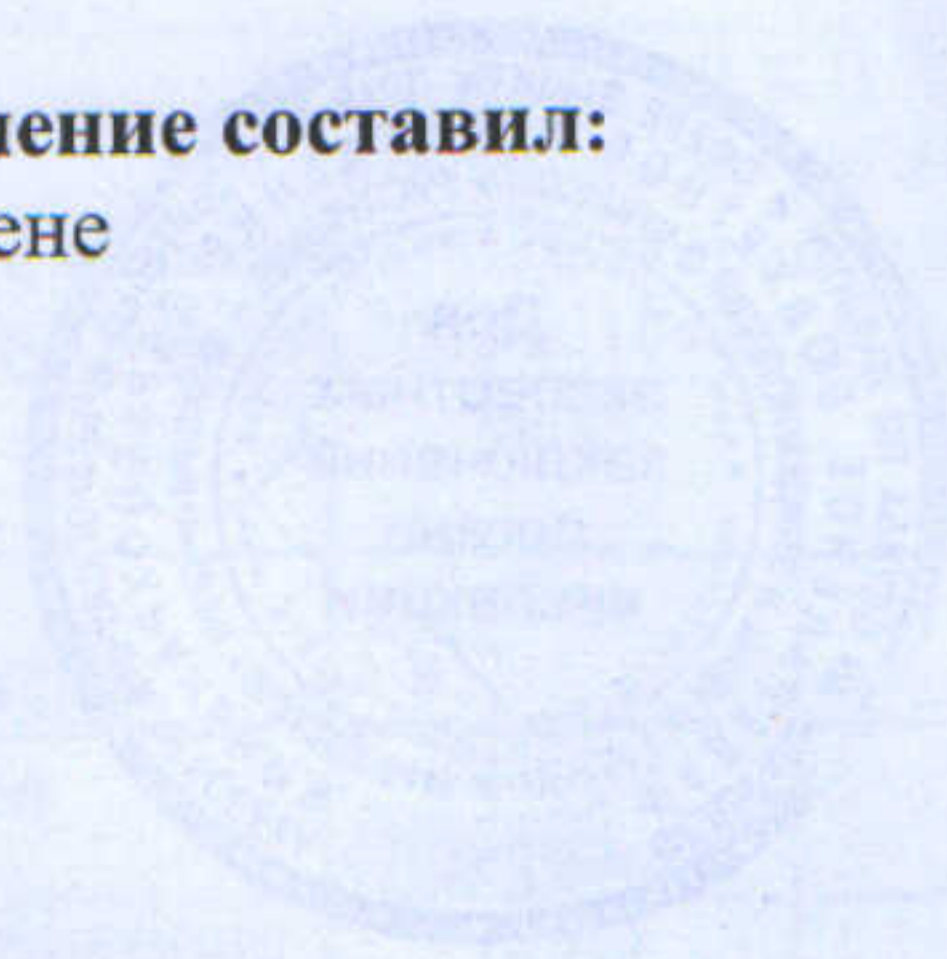
ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проба № 752 "вода из водонапорной башни" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям таблиц 3.13.3,3.5,3.13 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».