

**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  
Адрес места осуществления деятельности ИЛЦ: 429900, Чувашская Республика, г. Цивильск, ул. Николаева, д.4  
Телефон, факс: 8 (83545) т. 2-14-20 (приемная), 2-23-50 (ОПРКП), т./ф. 2-20-65 (бухгалтерия), E-mail: 45@cge21.ru

Аттестат аккредитации  
№ 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

№ 2459 от 3 декабря 2019 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

3. **Наименование образца (пробы):** вода водопроводная

4. **Место отбора:** водоразборная колонка, Чувашская Республика-Чувашия, Мариинско-Посадский район, с.Шоршелы, ул. Чернышевского, д.41

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 26 ноября 2019 г. 8 час. 20 мин.

Ф.И.О., должность лица, проводящего отбор образца (пробы): Кириллов Ю.А., директор

Условия доставки: автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26 ноября 2019 г. 9 час. 20 мин.

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: ПЛК, договор № 5 от 22.01.2019

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):** 1.2.19.2459 4

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные ЛВ 210-А	28125065	1/5595 от 08.05.2019	07.05.2020
2	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2	0200360	3/1169 от 07.05.2019	06.05.2020
3	Набор гирь Г-2-210	496	1/6122 от 08.05.2019	07.05.2020
4	pH-метр pH-150МИ	3225	3/1172 от 07.05.2019	06.05.2020

5	Термометр лабораторный стеклянный ТЛ-6 М	436	88871 от 23.12.2016	22.12.2019
6	Электрод стеклянный комбинированный ЭСК (модификации ЭСК -10603/7	15664	3/10093 от 01.10.2019	30.09.2020

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
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 26 ноября 2019 г. 9 час. 50 мин. Регистрационный номер пробы 2459 дата начала испытаний 26 ноября 2019 г. 9 час. 50 мин. дата выдачи результата 2 декабря 2019 г. 9 час. 57 мин.					
1	Запах при 20° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1.3
2	Вкус, привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
3	Цветность	градус	менее 1,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
4	Мутность ( по формазину )	ЕМФ	менее 1,0	не более 2,6	ПНДФ 14.1:2:4.213-05
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 26 ноября 2019 г. 9 час. 50 мин. Регистрационный номер пробы 2459 дата начала испытаний 26 ноября 2019 г. 9 час. 50 мин. дата выдачи результата 2 декабря 2019 г. 9 час. 57 мин.					
1	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,10	не более 2	ГОСТ 33045-2014 метод А
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	416±37	не более 1000	ПНДФ 14.1:2:4.114-97
3	Жесткость общая	°Ж	6,8±1,0	не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
4	Окисляемость перманганатная	мг/л	0,52±0,10	не более 5	ГОСТ Р 55684 способ Б
5	Нитриты	мг/л	менее 0,003	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014 метод Б
6	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	33,0±5,0	не более 45	ГОСТ 33045-2014 метод Д
7	Сульфаты	мг/л	менее 10	не более 500	ГОСТ 4389-72 п.2
8	Хлориды	мг/л	20,3±1,4	не более 350	ГОСТ 4245-72 п.2
9	Фториды	мг/дм <sup>3</sup>	0,26±0,01	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 вариант А
10	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 401172 п.2
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 26 ноября 2019 г. 9 час. 30 мин. Регистрационный номер пробы 2459 дата начала испытаний 26 ноября 2019 г. 9 час. 30 мин. дата выдачи результата 28 ноября 2019 г. 8 час. 11 мин.					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	4	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

$\Delta$  - 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 в  
 Чувашской Республике - Чувашии»  
 экспертных  
 заключений  
 Н. М. Иванова  
 И.О. Фамилия  
 подпись

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

оценки фактора среды обитания (ФСО) по протоколу лабораторных испытаний № 2459

Заключение составлено 3 декабря 2019 г.

1. Основание для проведения экспертизы: договор № 5 от 22.01.2019
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 ФСО (пробы, измерения): вода водопроводная
4. Заявитель: Муниципальное унитарное предприятие жилищно-коммунальных услуг Шоршелского сельского поселения Мариинско-Посадского района  
 Чувашская Республика-Чувашия, Мариинско-Посадский район, с. Шоршелы, ул. 30 лет Победы, д. 1
5. Место, время и дата отбора (измерения): водоразборная колонка, Чувашская Республика-Чувашия, Мариинско-Посадский район, с. Шоршелы, ул. Чернышевского, д.41  
 26 ноября 2019 г. 8 час. 20 мин.
6. НД на отбор: -
7. Образец (пробу) отобрал(а), измерения выполнил (а): Кириллов Ю.А., директор
8. ИЛЦ, выполнивший испытания: Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике – Чувашии в Цивильском районе», ; РОСС RU.0001.510701, дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 28 июля 2015 года

Рассмотренные материалы: Протокол лабораторных испытаний № 2459 от 3 декабря 2019 г.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:**

Проба № 2459 "вода водопроводная" 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".

Экспертное заключение составил(а):

Заведующая отделом гигиены и эпидемиологии \_\_\_\_\_ Владимирова Л. М.