

**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 ФБУЗ "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 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)

Аттестат аккредитации  
 № РОСС RU.0001.510701  
 Дата внесения в реестр сведений  
 об аккредитованном лице  
 28 июля 2015 года



Н. М. Иванова

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1652 от 23 июля 2018 г.

**1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** ТО Управления Роспотребнадзора по Чувашской Республике-Чувашии в Цивильском районе

**2. Юридический адрес:** Чувашская Республика-Чувашия, г. Чебоксары, Московский проспект, д. 3Д

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

**4. Место отбора:** водоразборная колонка, Чувашская Республика-Чувашия, Козловский район, д. М. Бишево, ул. Октябрьская, д. 1

**5. Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 11 июля 2018 г. 14 час. 35 мин.

Ф.И.О., должность лица, проводящего отбор образца (пробы): Яковлева О.Г., помощник врача-эпидемиолога

Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер

Дата и время доставки в ИЛЦ: 11 июля 2018 г. 16 час. 00 мин.

Метод отбора: Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"

**6. Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Поручение ТО УРПН по Чувашской Республике-Чувашии в Цивильском районе, поручение № 129-ПП/С от 29.06.2018

**7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:**

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):** 18.1652 4

**9. Средства измерений:**

| № п/п | Тип прибора  | Заводской номер | № свидетельства о поверке | Срок действия |
|-------|--|-----------------|---------------------------|---------------|
| 1     | Анализатор жидкости Эксперт -001-3.0.1 лабораторный рН метр -иономер | 4973            | 77576 от 30.11.2017       | 29.11.2018    |
| 2     | Весы лабораторные электронные ЛВ 210-А                               | 28125065        | 1/5412 от 10.05.2018      | 09.05.2019    |
| 3     | Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2                  | 0200360         | 3/1334 от 23.05.2018      | 22.05.2019    |
| 4     | Набор гирь Г-2-210   | 496             | 1/5419 от 10.05.2018      | 09.05.2019    |

|   |  |          |                                   |            |
|---|--|----------|-----------------------------------|------------|
| 5 | pH-метр pH-150МИ                         | 3225     | поверен при выпуске от 21.08.2017 | 20.08.2018 |
| 6 | Спектрофотометр ПЭ 5300В                 | 53000330 | 77575 от 30.11.2017               | 29.11.2018 |
| 7 | Термометр лабораторный стеклянный ТЛ-6 М | 436      | 88871 от 23.12.2016               | 22.12.2019 |

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

### Результаты испытаний

| №№ п/п   | Определяемые показатели               | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований           |
|--|---------------------------------------|-------------------|----------------------|-----------------------------|-------------------------------------|
| <b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>  |                                       |                   |                      |                             |                                     |
| Образец поступил 11 июля 2018 г. 16 час. 30 мин.<br>Регистрационный номер пробы 1652<br>дата начала испытаний 11 июля 2018 г. 16 час. 30 мин. дата выдачи результата 18 июля 2018 г. 14 час. 15 мин. |                                       |                   |                      |                             |                                     |
| 1  | Цветность                             | градус            | менее 1,0            | не более 20                 | ГОСТ 31868-2012                     |
| 2  | 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 11 июля 2018 г. 16 час. 30 мин.<br>Регистрационный номер пробы 1652<br>дата начала испытаний 11 июля 2018 г. 16 час. 30 мин. дата выдачи результата 18 июля 2018 г. 14 час. 15 мин. |                                       |                   |                      |                             |                                     |
| 1  | Водородный показатель (рН)            | ед. рН            | 7,6±0,2              | 6 - 9                       | ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97              |
| 2  | Общая минерализация (сухой остаток)   | мг/дм3            | 504,0±45,4           | не более 1000               | ПНДФ 14.1:2:4.114-97                |
| 3  | Окисляемость перманганатная           | мг/дм3            | менее 0,25           | не более 5,0                | ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012) |
| 4  | Сульфаты (SO4 2- )                    | мг/л              | 134,1±20,1           | не более 500                | ГОСТ 4389-72                        |
| 5  | Хлориды (Cl- )                        | мг/л              | менее 10,0           | не более 350                | ГОСТ 4245-72                        |
| 6  | Фториды (F- )                         | мг/л              | 0,85±0,03            | не более 1,5                | ГОСТ 4386-89                        |
| 7  | Железо (Fe, суммарно)                 | мг/дм3            | менее 0,1            | не более 0,3                | ГОСТ 4011-72                        |
| <b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>   |                                       |                   |                      |                             |                                     |
| Образец поступил 11 июля 2018 г. 16 час. 10 мин.<br>Регистрационный номер пробы 1652<br>дата начала испытаний 11 июля 2018 г. 16 час. 10 мин. дата выдачи результата 13 июля 2018 г. 9 час. 56 мин.  |                                       |                   |                      |                             |                                     |
| 1  | Общее микробное число                 | КОЕ/мл            | 5                    | не более 50                 | МУК 4.2.1018-01                     |
| 2  | Общие колиформные бактерии            | КОЕ/100 мл        | не обнаружено        | отсутствие                  | МУК 4.2.1018-01                     |
| 3  | Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100 мл        | не обнаружено        | отсутствие                  | МУК 4.2.1018-01                     |

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:  Басова О. М., заведующий ООЛД

Получил(а) \_\_\_\_\_ экземпляр(а) протокола лабораторных испытаний « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2018 г.

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, г. Цивильск, ул. Николаева, д. 4

Аттестат аккредитации RA.RU.710031 от 21.05.2015

Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном

лице 24.09.2015



**УТВЕРЖДАЮ**  
Заместитель руководителя Органа инспекции ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Чувашской Республике - Чувашии», главный врач филиала в Цивильском районе

Н. М. Иванова

И.О. Фамилия

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

**оценки фактора среды обитания (ФСО) по протоколу лабораторных испытаний № 1652**

Заключение составлено 23 июля 2018 г.

**1. Основание для проведения экспертизы:** поручение № 129-ПП/С от 29.06.2018

**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:** ТО Управления Роспотребнадзора по Чувашской Республике-Чувашии в Цивильском районе  
Чувашская Республика-Чувашия, г. Чебоксары, Московский проспект, д. 3Д

**5. Место, время и дата отбора (измерения):** водоразборная колонка, Чувашская Республика-Чувашия, Козловский район, д. М. Бишево, ул. Октябрьская, д. 1  
11 июля 2018 г. 14 час. 35 мин.

**6. НД на отбор:** ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."

**7. Образец (пробу) отобрал(а), измерения выполнил (а)** Яковлева О.Г., помощник врача-эпидемиолога

**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 № 1652 от 23 июля 2018 г.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:**

Проба № 1652 "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 Ж. М.

**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 ФБУЗ "ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ – ЧУВАШИИ В**  
**ЦИВИЛЬСКОМ РАЙОНЕ"**

**Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: 428020, Чувашская Республика, город Чебоксары, улица Федора Гадкова, дом 17, телефон, факс: 8 (8352)-56-29-16  
 Адрес ИЛЦ: 429900, Чувашская Республика, г. Цивильск, ул. Николаева, д. 4  
 Телефон, факс: 8 (83545) т. 2-14-20 (присылая), 2-23-80 (ОБЪЕКТ), ф.ф. 2-20-65 (бухгалтерия)

Аттестат аккредитации  
 № РОСС RU.0001.510701  
 Дата внесения в реестр сведений  
 об аккредитованном лице  
 28 июля 2015 года



Н. М. Иванова

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1653 от 23 июля 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ТО Управления Роспотребнадзора по Чувашской Республике-Чувашии в Цивильском районе

2. **Юридический адрес:** Чувашская Республика-Чувашия, г. Чебоксары, Московский проспект, д. 3Д

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

4. **Место отбора:** водонапорная башня, Чувашская Республика-Чувашия, Козловский район, д. М. Бишево

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 11 июля 2018 г. 14 час. 40 мин.

Ф.И.О., должность лица, проводящего отбор образца (пробы): Яковлева О.Г., помощник врача-эпидемиолога

Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер

Дата и время доставки в ИЛЦ: 11 июля 2018 г. 16 час. 00 мин.

Метод отбора: Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Поручение ТО УРПН по Чувашской Республике-Чувашии в Цивильском районе, поручение № 129-ПП/С от 29.06.2018

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:**

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):** 18.1653 4

9. **Средства измерений:**

| № п/п | Тип прибора  | Заводской номер | № свидетельства о поверке | Срок действия |
|-------|--|-----------------|---------------------------|---------------|
| 1     | Анализатор жидкости Эксперт -001-3.0.1 лабораторный рН метр -иономер | 4973            | 77576 от 30.11.2017       | 29.11.2018    |
| 2     | Весы лабораторные электронные ЛВ 210-А                               | 28125065        | 1/5412 от 10.05.2018      | 09.05.2019    |
| 3     | Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2                  | 0200360         | 3/1334 от 23.05.2018      | 22.05.2019    |
| 4     | Набор гирь Г-2-210   | 496             | 1/5419 от 10.05.2018      | 09.05.2019    |

|   |                                     |          |                                   |            |
|---|-------------------------------------|----------|-----------------------------------|------------|
| 5 | pH-метр pH-150МИ                    | 3225     | поверен при выпуске от 21.08.2017 | 20.08.2018 |
| 6 | Спектрофотометр ПЭ 5300В            | 53000330 | 77575 от 30.11.2017               | 29.11.2018 |
| 7 | Термометр технический стеклянный ТТ | 20       | 35251 от 01.06.2017               | 31.05.2020 |

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

### Результаты испытаний

| №№ п/п   | Определяемые показатели               | Единицы измерения                 | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований           |
|--|---------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|-----------------------------|-------------------------------------|
| <b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>  |                                       |                                   |                      |                             |                                     |
| Образец поступил 11 июля 2018 г. 16 час. 30 мин.<br>Регистрационный номер пробы 1653<br>дата начала испытаний 11 июля 2018 г. 16 час. 30 мин. дата выдачи результата 18 июля 2018 г. 14 час. 20 мин. |                                       |                                   |                      |                             |                                     |
| 1  | Цветность                             | градус                            | менее 1,0            | не более 20                 | ГОСТ 31868-2012                     |
| 2  | 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 11 июля 2018 г. 16 час. 30 мин.<br>Регистрационный номер пробы 1653<br>дата начала испытаний 11 июля 2018 г. 16 час. 30 мин. дата выдачи результата 18 июля 2018 г. 14 час. 20 мин. |                                       |                                   |                      |                             |                                     |
| 1  | Водородный показатель (рН)            | ед. рН                            | 7,7±0,2              | 6 - 9                       | ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97              |
| 2  | Общая минерализация (сухой остаток)   | мг/дм <sup>3</sup>                | 484,0±43,6           | не более 1000               | ПНДФ 14.1:2:4.114-97                |
| 3  | Окисляемость перманганатная           | мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup> | менее 0,25           | не более 5                  | ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2012) |
| 4  | Сульфаты ( по SO <sub>4</sub> )       | мг/дм <sup>3</sup>                | 106,6±15,9           | не более 500,0              | ГОСТ 4389-72                        |
| 5  | Хлориды ( по Cl )                     | мг/л                              | менее 10,0           | не более 350,0              | ГОСТ 4245-72                        |
| 6  | Фториды (F <sup>-</sup> )             | мг/л                              | 0,87±0,03            | не более 1,5                | ГОСТ 4386-89                        |
| 7  | Железо                                | мг/дм <sup>3</sup>                | менее 0,1            | не более 0,3                | ГОСТ 4011-72                        |
| <b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>   |                                       |                                   |                      |                             |                                     |
| Образец поступил 11 июля 2018 г. 16 час. 10 мин.<br>Регистрационный номер пробы 1653<br>дата начала испытаний 11 июля 2018 г. 16 час. 10 мин. дата выдачи результата 13 июля 2018 г. 9 час. 57 мин.  |                                       |                                   |                      |                             |                                     |
| 1  | Общее микробное число                 | КОЕ/мл                            | 4                    | не более 50                 | МУК 4.2.1018-01                     |
| 2  | Общие колиформные бактерии            | КОЕ/100 мл                        | не обнаружено        | отсутствие                  | МУК 4.2.1018-01                     |
| 3  | Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100 мл                        | не обнаружено        | отсутствие                  | МУК 4.2.1018-01                     |

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:  Басова О. М., заведующий ООЛД

Получил(а) \_\_\_\_\_ экземпляр(а) протокола лабораторных испытаний « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2018 г.

