

Юридический адрес: 454048, г. Челябинск, ул. Елькина, 73

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ  
№ РОСС RU.0001.512449  
дата внесения сведений в реестр  
Аккредитованных лиц 01.09.2015

Почтовый адрес:

457100, Челябинская область, г. Троицк, ул. Разина, д.10

Адреса мест осуществления деятельности:

457040, Челябинская область, г. Южноуральск, ул. Мира, 41 «А»;

457000, Челябинская область, Увельский р-н, пос. Увельский, ул. Энгельса, д. 2

Тел., факс: (8-351-63) 2-08-84 E-mail: [tcgsen@mail.ru](mailto:tcgsen@mail.ru)

Р/с: 40501810565772200002 Отделение г. Челябинск

ИНН 7451216566, КПП 742443003, БИК 047501001

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 5976 от 24 октября 2019 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "РОЖДЕСТВЕНСКОЕ ЖКХ"

2. Юридический адрес: 457011, Челябинская область, Увельский район, с.Рождественка, ул.Совхозная, 2

3. Наименование образца (пробы): вода из водопроводного крана

4. Место отбора: ООО "РОЖДЕСТВЕНСКОЕ ЖКХ", Увельский район, с.Рождественка, ул.Совхозная, 2, Кран  
ФАПа с.Ключи

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 10.10.2019 11:30

Ф.И.О., должность: Чапаев Д.Н., ген.директор

Условия доставки: доставка заказчиком

Дата и время доставки в ИЛЦ: 10.10.2019 13:00

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: Протокол (акт) отбора № 5976 от 10.10.2019

Производственный контроль, договор № Ю-105 от 30.01.2019

Заявление(заявка) № 900 от 10.10.2019

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

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

ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов  
хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования"

8. Код образца (пробы): СГЛВД.ЛБ.СГЛФХ.19.5976 3

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ Р 57164-2016 п. 5 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"

ГОСТ Р 57164-2016 п.5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности

МУК 4.2.1018-01 п.8.1 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"

МУК 4.2.1018-01 п.8.2, п.8.3 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"

ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 "КХА вод. Методика измерений массовых концентраций кобальта, никеля, меди, цинка,

хрома, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в пробах питьевых, природных и сточных вод методом атомно-  
абсорбционной спектроскопии"

ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 "КХА вод. МВИ цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим  
методом."

ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 "Методика выполнения измерений мутности питьевых, природных и сточных вод

турбидиметрическим методом по каолину и по формазину"

ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 Методика измерений массовой концентрации общего железа в питьевых, поверхностных и  
сточных водах фотометрическим методом с сульфосалициловой кислотой

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

| № п/п | Наименование, тип                                 | Заводской номер | Номер в Госреестре | № свидетельства о поверке, протокола об аттестации | Срок действия |
|-------|---------------------------------------------------|-----------------|--------------------|----------------------------------------------------|---------------|
| 1     | весы лабораторные ВК-300                          | 000719          | 30952-06           | 652/2019 от 11.01.2019                             | 10.01.2020    |
| 2     | Весы лабораторные электронные ЛВ 120-А (22025095) | 22025095        | 27251-04           | 44006/2019 от 15.10.2019                           | 14.10.2020    |
| 3     | манометр МВТП-160                                 | 176343          | 3255-72            | клеймо от 12.04.2019                               | 11.04.2020    |
| 4     | манометр ЭКМ-1У                                   | 200133          | 4041-74            | клеймо от 12.04.2019                               | 11.04.2020    |
| 5     | Спектрометр атомно-абсорбционный "КВАНТ-2А" (413) | 413             | 17991-04           | 50679/2018 от 18.12.2018                           | 17.12.2019    |
| 6     | термометр ТТЖ-М                                   | 80286           | 12490-12           | клеймо от 27.09.2017                               | 26.09.2020    |
| 7     | Термометр ТЛ-2 (17)                               | 17              | 251-49             | клеймо в паспорте от 24.04.2019                    | 23.04.2020    |
| 8     | термостат ТС-80 М-2                               | 5104            | -                  | аттестат № 46/217-08/19 от 30.08.2019              | 29.08.2020    |
| 9     | Фотометр фотоэлектрический КФК-3 (9501108)        | 9501108         | 11598-88           | 50673/2018 от 18.12.2018                           | 17.12.2020    |

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: Челябинская область, Увельский район, п. Увельский, ул. Энгельса, д. 2

### 13. Результаты испытаний

| №№ п/п                                                                                                                                                                                                       | Определяемые показатели по методике / по нормирующему документу         | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|-----------------------------|---------------------------|
| <b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b><br>Образец поступил 10.10.2019 13:30<br>Регистрационный номер пробы в журнале 5976<br>дата начала испытаний 10.10.2019 13:30 дата выдачи результата 16.10.2019 16:51         |                                                                         |                   |                      |                             |                           |
| 1                                                                                                                                                                                                            | Запах при 20°C /<br>Запах                                               | балл              | 3                    | не более 2                  | ГОСТ Р 57164-2016 п. 5    |
| 2                                                                                                                                                                                                            | Вкус и привкус /<br>Привкус                                             | балл              | 3                    | не более 2                  | ГОСТ Р 57164-2016 п.5     |
| 3                                                                                                                                                                                                            | Цветность                                                               | градус            | 17,0±3,4             | не более 20                 | ПНД Ф 14.1:2:4.207-04     |
| 4                                                                                                                                                                                                            | Мутность /<br>Мутность ( по формазину )                                 | ЕМФ               | 2,9±0,6              | не более 2,6                | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05     |
| <b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b><br>Образец поступил 10.10.2019 13:30<br>Регистрационный номер пробы в журнале 5976<br>дата начала испытаний 10.10.2019 13:30 дата выдачи результата 16.10.2019 16:51 |                                                                         |                   |                      |                             |                           |
| 1                                                                                                                                                                                                            | Массовая концентрация железа /<br>Железо (включая хлорное железо) по Fe | мг/дм3            | 1,12±0,17            | не более 0,3                | ПНДФ 14.1:2:4.50-96       |
| Мнения и толкования:<br>Содержание железа (включая хлорное железо) по Fe соответствует массовой концентрации общего железа (мг/дм3).                                                                         |                                                                         |                   |                      |                             |                           |
| Образец поступил 10.10.2019 13:30<br>Регистрационный номер пробы в журнале 5976<br>дата начала испытаний 10.10.2019 13:30 дата выдачи результата 14.10.2019 16:29                                            |                                                                         |                   |                      |                             |                           |
| 2                                                                                                                                                                                                            | Массовая концентрация марганца /<br>Марганец (Mn, суммарно)             | мг/дм3            | 0,090±0,023          | не более 0,1                | ПНД Ф 14.1:2:4.139-98     |
| <b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b><br>Образец поступил 10.10.2019 13:30<br>Регистрационный номер пробы в журнале 5976<br>дата начала испытаний 10.10.2019 14:00 дата выдачи результата 14.10.2019 10:09  |                                                                         |                   |                      |                             |                           |
| 1                                                                                                                                                                                                            | Общее микробное число                                                   | КОЕ/мл            | 4                    | не более 50                 | МУК 4.2.1018-01 п.8.1     |

| №№<br>п/п | Определяемые<br>показатели по методике /<br>по нормирующему<br>документу | Единицы<br>измерения | Результаты<br>испытаний | Величина<br>допустимого<br>уровня | НД на методы<br>исследований |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------|-----------------------------------|------------------------------|
| 2         | Общие колиформные<br>бактерии                                            | бактерий в 100<br>мл | не обнаружено           | отсутствие                        | МУК 4.2.1018-01 п.8.2, п.8.3 |
| 3         | Термотолерантные<br>колиформные бактерии                                 | бактерий в 100<br>мл | не обнаружено           | отсутствие                        | МУК 4.2.1018-01 п.8.2, п.8.3 |

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Платонова Г. Г., оператор

*Г.Г. Платонова*

Заведующий отделом организации

лабораторной деятельности, Руководитель ИЛЦ / Зам. Руководителя ИЛЦ



Н.В. Соловьева / О.П. Шамордина

" 15 " 10 " 2019