



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

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области
в г. Алапаевск, Алапаевском, Артемовском и Режевском районах»
Испытательный лабораторный центр**

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № РОСС RU.0001.510595

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 27.06.2016

Юридический адрес: пер.Отдельный,3, г.Екатеринбург, 620078 тел.(343)374-13-79; факс (343)374-47-03

Фактический адрес: ул.Ленина, д.125 корп.1, г.Алапаевск, 624605 тел.(34346)3-18-66; факс (34346)3-18-66

ОКПО 01901231 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969 / 667743001

р/сч 40501810100002000002 ГРКЦ ГУ Банка России по Свердловской области г. Екатеринбург

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 10646,10648 от 2 сентября 2019 г.**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "МОСТОВСКОЕ ЖКХ"

2. Юридический адрес: Артемовский район, с. Мостовское, Ленина ул., 18

3. Наименование образца (пробы):

Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: МУП "МОСТОВСКОЕ ЖКХ", водопровод с.Шогринское, Артемовский район, с. Шогринское, ,

Проба № 10646 - С.Шогринское, ул.Свободы

Проба № 10648 - с.Шогринское кран в котельной

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора:

29.08.2019 08:00

Ф.И.О., должность: Кузьминых О. В., помощник санитарного врача

Условия доставки: автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.08.2019 14:00

НД на отбор проб:

ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах."

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 341 от 17.01.2019

Заявление(заявка) № 4235 от 01.12.2018

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. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

8. Код образца (пробы): 2.1.19.10646 к Ар; 2.1.19.10648 к Ар

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31868-2012 Вода.Методы определения цветности

ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ

ГОСТ 4011-72 "Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа"

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

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

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 14.1:2:4.215-06 Методика измерений массовой концентрации кремнекислоты(в пересчете на кремний)в

питьевых,поверхностных и сточных водах фотометрическим методом в виде желтой кремнемолибденовой гетерополикислоты

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы электронные НСВ 602Н	АЕ76401455	42930-09	1178552 от 26.08.2019	25.08.2020
2	pH - метр АНИОН - 4100	1194	20802-06	1061053 от 06.11.2018	05.11.2019
3	Спектрофотометр UNICO 1200/1201	WP 0712012	38106-08	1074120 от 03.12.2018	02.12.2019
4	Термометр лабораторный ТЛ-4	463	303-91	900709 от 23.06.2017	22.06.2020

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 624605, Свердловская область, г.Алапаевск, ул.Ленина, д.125, корп.1

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 29.08.2019 17:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 10646					
дата начала испытаний 29.08.2019 17:30 дата выдачи результата 02.09.2019 12:55					
1	Привкус / Вкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 20 градусах С / Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	1,0±0,3	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2.4.213-05
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабанова Е. М., заведующая лабораторией контроля химических и физических факторов					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 29.08.2019 17:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 10646					
дата начала испытаний 29.08.2019 17:30 дата выдачи результата 02.09.2019 12:55					
1	Массовая концентрация нитратов / Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	2,2±0,3	не более 45	ГОСТ 33045-2014
2	Массовая концентрация кремния / Кремний	мг/дм ³	4,2±1,0	не более 10,0	ПНД Ф 14.1:2.4.215-06
3	Массовая концентрация общего железа / Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабанова Е. М., заведующая лабораторией контроля химических и физических факторов					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 29.08.2019 14:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 10646					
дата начала испытаний 29.08.2019 14:15 дата выдачи результата 02.09.2019 11:45					
1	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено БОЕ в 100 мл	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	общее число микроорганизмов / Общее микробное число	КОЕ/мл	18	не более 50	МУК 4.2.1018-01
3	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено КОЕ в 100 мл	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
4	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено КОЕ в 100 мл	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Бондаренко Н. В., заведующая лабораторией контроля биологических факторов					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 29.08.2019 17:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 10648					
дата начала испытаний 29.08.2019 17:30 дата выдачи результата 02.09.2019 12:55					
1	Запах при 20 градусах С / Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	1,8±0,5	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2.4.213-05
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабанова Е. М., заведующая лабораторией контроля химических и физических факторов					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 29.08.2019 14:10 Регистрационный номер пробы в журнале 10648 дата начала испытаний 29.08.2019 14:15 дата выдачи результата 02.09.2019 12:09					
1	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено БОЕ в 100 мл	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	общее число микроорганизмов / Общее микробное число	КОЕ/мл	24	не более 50	МУК 4.2.1018-01
3	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено КОЕ в 100 мл	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
4	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено КОЕ в 100 мл	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Бондаренко Н. В., заведующая лабораторией контроля биологических факторов					

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

 Кабакова Н. А. мед. статистик

Главный врач филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в г. Алапаевск, Алапаевском, Артемовском и Режевском районах»



 Кабакова М.С.

" 02 " 09 2019 г.