



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
Чкаловском районе города Екатеринбурга, городе Полевской и
Сысертском районе»

Испытательный лабораторный центр
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской
области в Чкаловском районе города Екатеринбурга, городе Полевской
и Сысертском районе»)

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

Фактический адрес: ул. 8 Марта, 177 А, г. Екатеринбург, 620130, тел. (343) 210-94-37, факс (343) 210-91-52

Реквизиты: ОКПО 01941785 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/667943001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510272
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 27 марта 2019 года



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного врача филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области в Чкаловском районе
города Екатеринбурга, городе Полевской и
Сысертском районе»,
Руководитель ИЛЦ

М.П.

Е.В. Киселева
07.07.2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 15/18115-23 от 07.07.2023

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА П.ДВУРЕЧЕНСК СЫСЕРТСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА
(ИНН 6652007232; ОГРН 1026602177250)

2. Юридический адрес: Сысертский район, п. Двуреченск, КЛУБНАЯ УЛИЦА, ДОМ 2, ПОМЕЩЕНИЕ 16

3. Наименование образца (пробы): Вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. Место отбора: МУП ЖКХ П.ДВУРЕЧЕНСК СЫСЕРТСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА, система
водоснабжения д. Ключи, Сысертский район, д. Ключи, , , Скважина № 7653

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 29.06.2023 12:00

Ф.И.О., должность: Хорошева К. А., Врач по общей гигиене филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области в Чкаловском районе города Екатеринбурга, городе Полевской и Сысертском районе»

Условия доставки: термоконтейнер + 4 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.06.2023 14:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",
ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 18115 от 29.06.2023

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 142 от 09.01.2023

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или)
безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 01.02.23.18115 к 15/54

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка."

ГОСТ 31857-2012 (метод 3) Методы определения содержания ПАВ

ГОСТ 31868-2012 (метод Б) Методы определения цветности

ГОСТ 31954-2012 (Метод А) Методы определения жесткости

Протокол № 15/18115-23 распечатан 07.07.2023

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации
ГОСТ 33045-2014 (метод Д) Методы определения азотсодержащих веществ
ГОСТ Р 55684-2013 (способ Б) Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости
ГОСТ Р 57164-2016 п.5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
ГОСТ Р 57164-2016 п.6 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды." п.8.1.2.-8.1.3
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды." п.8.2.3.-8.2.4.
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом

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 Explorer Pro модель EP214C	1127021746	16313-03	С-СЕ/04-10-2022/191682119 от 04.10.2022	03.10.2023
2	Спектрофотометр UNICO 1201	WP0701067	24795-03	С-СЕ/05-07-2022/168755747 от 05.07.2022	04.07.2023
3	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	20506	-	ас-005370/2023 от 11.01.2023	10.01.2024
4	Анализатор жидкости многопараметрический pH/Condi 340 i	08161588	15082-06	С-СЕ/02-11-2022/199667185 от 02.11.2022	01.11.2023
5	Спектрофотометр ПЭ-5300ВИ	53ВИ458	44866-10	С-СЕ/04-10-2022/191681411 от 04.10.2022	03.10.2023
6	Бюретка стеклянная 25 мл ГОСТ29251-91	б/п	7575-02	Клеймо о поверке от 16.12.2009	бессрочно
7	Инкубатор IMH750-S, 702 литра, Thermo	42307740	-	ас-005377/2023 от 11.01.2023	10.01.2024
8	Сухожаровой и подогреваемый шкаф Binder ED53	20190000008504	-	ас-235040/2022 от 27.09.2022	26.09.2023
9	Баня водяная WB-4	20210111260389	-	25944/2023 от 27.02.2023	26.02.2024
10	Спектрофотометр ПЭ-5400ВИ	54ВИ2267	44866-10		03.07.2024

11. Условия проведения испытаний: Соответствует нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 620130, Свердловская область, г. Екатеринбург, улица 8 Марта, 177 -а

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 29.06.2023 14:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 18115					
дата начала испытаний 29.06.2023 14:40 дата выдачи результата 05.07.2023 16:56					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Вкус, привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
3	цветность	градус	менее 5	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
4	Мутность/Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
Испытания проводил(и): Лоюк Л. В., врач-лаборант					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лоюк Л. В., врач-лаборант					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 29.06.2023 14:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 18115					
дата начала испытаний 29.06.2023 14:40 дата выдачи результата 05.07.2023 16:56					
1	pH/водородный показатель/водородный показатель (pH)	ед. pH	7,6±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Сухой остаток/общая минерализация(сухой остаток)	мг/дм3	445±10	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость/жесткость общая	°Ж	7,1±1,1	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 (Метод А)

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
4	Перманганатная окисляемость (в пересчете на атомарный кислород)/окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	0,51±0,10	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013 (способ Б)
5	АПАВ/Анионные поверхностно-активные вещества (аПАВ)/массовая концентрация анионных СПАВ/поверхностно- активные вещества (ПАВ), аниопоактивные	мг/дм ³	менее 0,015	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012 (метод 3)
6	Нитраты/массовая концентрация нитратов/нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	13,5±2,0	не более 45	ГОСТ 33045-2014 (метод Д)

Испытания проводил(и): Лоюк Л. В., врач-лаборант

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лоюк Л. В., врач-лаборант

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 29.06.2023 14:10

Регистрационный номер пробы в журнале 18115

дата начала испытаний 29.06.2023 14:10 дата выдачи результата 30.06.2023 15:19

1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2.3.- 8.2.4.
3	Общее микробное число 37°C	КОЕ/см ³	не обнаружено	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8.1.2.- 8.1.3

Испытания проводил(и): Шапцина А. А., врач-бактериолог

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кукава О. В., врач -бактериолог ЛКБФ

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

Бабкина К. А., помощник врача по общей гигиене

конец протокола испытаний № 15/18115-23 от 07.07.2023



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
Чкаловском районе города Екатеринбурга, городе Полевской и
Сысертском районе»

Испытательный лабораторный центр
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской
области в Чкаловском районе города Екатеринбурга, городе Полевской
и Сысертском районе»)

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

Фактический адрес: ул. 8 Марта, 177 А, г. Екатеринбург, 620130, тел. (343) 210-94-37, факс (343) 210-91-52

Реквизиты: ОКПО 01941785 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/667943001



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного врача филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области в Чкаловском районе
города Екатеринбурга, городе Полевской и
Сысертском районе»,
руководитель ИЛЦ

Е.В. Киселева

07.07.2023

М.П.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 15/18115-23 от 07.07.2023

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА П.ДВУРЕЧЕНСК СЫСЕРТСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА (ИНН 6652007232; ОГРН 1026602177250)

2. Юридический адрес: Сысертский район, п. Двуреченск, КЛУБНАЯ УЛИЦА, ДОМ 2, ПОМЕЩЕНИЕ 16

3. Наименование образца (пробы): Вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. Место отбора: МУП ЖКХ П.ДВУРЕЧЕНСК СЫСЕРТСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА, система водоснабжения д. Ключи, Сысертский район, д. Ключи, , , Скважина № 7653

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 29.06.2023 12:00

Ф.И.О., должность: Хорошева К. А., Врач по общей гигиене филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Чкаловском районе города Екатеринбурга, городе Полевской и Сысертском районе»

Условия доставки: термоконтейнер + 4 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.06.2023 14:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 18115 от 29.06.2023

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 142 от 09.01.2023

7. ИД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 01.02.23.18115 к 15/54

9. ИД на методы исследований, подготовку проб:

ПНД Ф 14.1:2.4.168- 2000 Методика (метод) измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах питьевых, природных и очищенных сточных вод методом ИК-спектрофотометрии с применением концентратометров серии КН

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Концентратор КН-2	159	17664-98		03.07.2024

11. Условия проведения испытаний: Соответствует нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 620130, Свердловская область, г. Екатеринбург, улица 8 Марта, 177 -а

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 29.06.2023 14:30 Регистрационный номер пробы в журнале 18115 дата начала испытаний 29.06.2023 14:40 дата выдачи результата 05.07.2023 16:56					
1	Нефтепродукты/массовая концентрация нефтепродуктов	мг/дм ³	менее 0,02	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.168- 2000
Испытания проводил(и): Лоюк Л. В., врач-лаборант					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лоюк Л. В., врач-лаборант					

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

Бабкина К. А., помощник врача по общей гигиене

конец протокола испытаний № 15/18115-23 от 07.07.2023