

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»)

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Ленинском, Верх-Исетском, Октябрьском и Кировском районах города Екатеринбурга»

Испытательный лабораторный центр филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Ленинском, Верх-Исетском, Октябрьском и Кировском районах города Екатеринбурга»

Юридический адрес: 620078, Свердловская обл, Екатеринбург г, Отдельный пер, дом 3, тел.: 8 (343) 362-86-86
e-mail: mail@66.rosпотреbnadzor.ru

Реквизиты: ОКПО 01944619; ОГРН 1056603530510; ИНН/КПП 6670081969/667001001

Адреса мест осуществления деятельности: 620075, Россия, Свердловская область, Екатеринбург, Мичурина, дом 91, тел.: (343) 350-54-65, e-mail: mail_08@66.rosпотреbnadzor.ru; 620026, РОССИЯ, Свердловская область, город Екатеринбург, улица Луначарского, дом 177, тел.: (343) 334-60-60, e-mail: mail_08@66.rosпотреbnadzor.ru 620075, РОССИЯ, Свердловская область, город Екатеринбург, улица Мичурина, 91, (Архив).

Реквизиты: ОКПО 77145387; ОГРН 1056603530510; ИНН/КПП 6670081969/668543001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510273

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий отделом организации лабораторного
контроля и метрологического обеспечения
Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Свердловской области в Ленинском, Верх-
Исетском, Октябрьском и Кировском районах
Города Екатеринбурга»,
Заместитель руководителя ИЛЦ




С.В. Топорищева
19.05.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 08/15527-25 от 19.05.2025

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ВОДОРОБОТ"
(ИНН 6658448554; ОГРН 1136658039737; тел.: +7 343 300-01-23)

2. Юридический адрес: 620102, г. Екатеринбург, ГУРЗУФСКАЯ УЛ., Д. 16, ОФИС 5

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованных систем водоснабжения /вода после фильтра
доочистки/

4. Место отбора: Здание ЦПКиО, 620000, Свердловская обл., г. Екатеринбург, Мичурина ул. 230, кран после
установки доочистки воды (фонтанчик)

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 13.05.2025 с 14:25 до 14:30

Ф.И.О., должность: Касумов М.И., специалист по отбору проб

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.05.2025 14:50

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",
ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных
распределительных системах".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 899 от 09.01.2025

Протокол (акт) отбора № 15527 от 13.05.2025

Протокол испытаний № 08/15527-25 от 19.05.2025

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

Полученные результаты относятся к предоставленным заказчиком образцам, ИЛЦ не осуществлял и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов и информацию, предоставленную заказчиком.

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"

СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий"

8. Код образца (пробы): 1.2.25.15527 к 8

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности (метод Б)

ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации.

ГОСТ Р 55684-2013 Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости п. 9 (метод Б)

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды п.10.3.2

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды п.5.2 -5.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды п.6.1, п.6.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды п.7.3, приложение 3

ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод гравиметрическим методом

ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2020г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовых концентраций железа, кадмия, кобальта, марганца, меди, никеля, свинца, серебра, хрома и цинка в пробах питьевых, природных и сточных вод методом пламенной атомно-абсорбционной спектроскопии.

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 электронные AJ-1200 CE	063940408	25752-07	С-СЕ/19-08-2024/364159688 от 19.08.2024	18.08.2025
2	Термостат УТ- 40	9	-	1/2025 от 14.04.2025	13.04.2026
3	Шкаф сушильный Binder ED-23	07-13684	-	59096/2024 от 28.05.2024	27.05.2025
4	Баня водяная УТ4300	101213	-	7 от 04.04.2025	03.04.2026
5	Весы лабораторные AF-R-220CE	076550201	21524-06	С-СЕ/19-08-2024/363961709 от 19.08.2024	18.08.2025
6	Весы лабораторные электронные CPA224S	29010007	37170-08	С-СЕ/19-08-2024/363961634 от 19.08.2024	18.08.2025
7	Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ-5400УФ	UEC1501006	58561-14	С-СЕ/04-10-2024/377817474 от 04.10.2024	03.10.2025
8	Дозаторы автоматические и механические одноканальные Biohit Biotrate	AK5 502	36152-12	С-СЕ/26-08-2024/365255481 от 26.08.2024	25.08.2025
9	Термостат электрический ТС-1/80 СПУ	30428	-	118628/2024 от 23.09.2024	22.09.2025
10	Дозатор механический 1-канальный, 100-1000 BIONIT	19 050 317	36152-12	С-СЕ/02-07-2024/351821549 от 02.07.2024	01.07.2025
11	Дозаторы автоматические и механические одноканальные BIONIT	19 050 314	36152-12	С-СЕ/14-08-2024/363117221 от 14.08.2024	13.08.2025
12	Спектрометры атомно-абсорбционные iCE 3500	AA09194604	40222-13	С-СЕ/16-04-2025/427585177 от 16.04.2025	15.04.2026
13	Термометр цифровой Checktemp, исп. HI 98501	3B4115	70581-18	С-СЕ/07-08-2024/361905120 от 07.08.2024	06.08.2025

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
14	Анализаторы многопараметрические настольные EDGE HI 2002-02	C0947067	57240-14	C-CE/06-08-2024/361161517 от 06.08.2024	05.08.2025

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 620075, Россия, Свердловская область, Екатеринбург, Мичурина, дом 91

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Лаборатория контроля химических факторов Образец поступил 13.05.2025 15:20 Регистрационный номер пробы в журнале 15527 дата начала испытаний 13.05.2025 15:20 дата выдачи результата 19.05.2025 12:16					
1	Запах	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	1,9±0,6	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
4	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
Дополнительная информация: Результаты испытаний № 3 выданы с учетом погрешности при P=0,95. Результаты испытаний № 4 менее нижнего предела количественного определения согласно НД на методы исследований Определение запаха проводилось органолептическим методом при температурах 20 и 60 °С. Определение цветности проводилось при постоянной комнатной температуре (20±5) °С. Измерения мутности проводят при длине волны падающего излучения 530 нм. ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Печерских И. А., химик-эксперт медицинской организации лаборатории контроля химических факторов					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Лаборатория контроля химических факторов Образец поступил 13.05.2025 15:20 Регистрационный номер пробы в журнале 15527 дата начала испытаний 13.05.2025 15:20 дата выдачи результата 19.05.2025 15:33					
1	Массовая концентрация сухого остатка / Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	менее 50	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023
2	Перманганатная окисляемость в пересчете на атомарный кислород / Окисляемость перманганатная	мг/дм3	0,40±0,08	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013 п. 9 (метод Б)
Дополнительная информация: Результаты испытаний № 2 выданы с учетом погрешности при P=0,95. Результаты испытаний № 1 менее нижнего предела количественного определения согласно НД на методы исследований ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Печерских И. А., химик-эксперт медицинской организации лаборатории контроля химических факторов					
Лаборатория контроля химических факторов Образец поступил 13.05.2025 15:20 Регистрационный номер пробы в журнале 15527 дата начала испытаний 13.05.2025 15:30 дата выдачи результата 14.05.2025 14:44					
1	Массовая концентрация марганца (Mn) / Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм3	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2020г.)
2	Массовая концентрация железа (Fe) / Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	менее 0,01	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2020г.)
Дополнительная информация: Массовая концентрация железа, марганца определяется, как все растворимые в воде формы <в>. Результаты испытаний №№ 1-2 менее нижнего предела количественного определения согласно НД на методы исследований ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Галковская О. А., химик-эксперт медицинской организации лаборатории контроля химических факторов					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Лаборатория контроля биологических факторов Образец поступил 13.05.2025 15:10 Регистрационный номер пробы в журнале 15527 дата начала испытаний 13.05.2025 15:20 дата выдачи результата 15.05.2025 14:58					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3, приложение 3
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.3.2
3	ОКБ/ Обобщенные колиформные бактерии / Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.1, п.6.3
4	ОМЧ / Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2 -5.3
5	Энтерококки /кишечные энтерококки /фекальные стрептококки / Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Пушкарёва Н. А., заведующий лабораторией контроля биологических факторов					

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

 Шарина Л. В., Помощник врача ООЛКиМО

конец протокола испытаний № 08/15527-25 от 19.05.2025