

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»

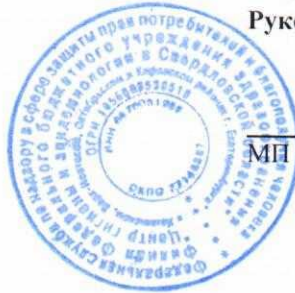
Юридический адрес: 620078, Свердловская область, г. Екатеринбург, пер. Отдельный, д. 3, тел.: +7 (343) 362-86-86
e-mail: mail@66.rospotrebnadzor.ru
ОГРН 1056603530510 ИНН 6670081969

Адреса мест осуществления деятельности: 620026, РОССИЯ, Свердловская область, город Екатеринбург, улица
Луначарского, дом 177, тел.: +7(343) 334-60-60, e-mail: mail_08@66.rospotrebnadzor.ru; 620075, Россия, Свердловская
область, Екатеринбург, Мичурина, дом 91, тел.: +7 (343) 350-54-65, e-mail: mail_08@66.rospotrebnadzor.ru; 620075,
РОССИЯ, Свердловская область, город Екатеринбург, улица Мичурина, 91, (Архив), тел.: +7 (343) 350-54-65, e-mail:
mail_08@66.rospotrebnadzor.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510273

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель Главного врача Филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской
области в Ленинском, Верх-Исетском, Октябрьском
и Кировском районах города Екатеринбурга»,
Руководитель ИЛЦ



Г.В. Паниковский
04.06.2026



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 66-01-08/20857-26 от 04.06.2026

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ВОДОРОБОТ" (ИНН 6658448554
ОГРН 1136658039737)тел: +7 9527278077

2. **Юридический адрес:** 620102, СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ Г.О. ГОРОД ЕКАТЕРИНБУРГ, Г ЕКАТЕРИНБУРГ,
УЛ ГУРЗУФСКАЯ Д. 16, ОФИС 5

Фактический адрес: Свердловская обл, г.о. город Екатеринбург, г Екатеринбург, ул Гурзуфская, д. 16, офис 5

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованных систем водоснабжения /вода после
фильтра доочистки/

4. **Место отбора:** Пункт по розливу воды по Ленинскому району, здание ЦПКиО, кран после установки доочистки
воды (фонтанчик), Свердловская обл, г.о. город Екатеринбург, г Екатеринбург, ул Мичурина, д. 230

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 25.05.2026 10:15 - 10:20

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

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.05.2026 10:45

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для
микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях
водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. **Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Договор №5992 от 27 ноября 2025 г.

Протокол испытаний № 66-01-08/20857-26 от 04.06.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №20857 от 25 мая 2026 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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 населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий"

9. Код образца (пробы): 66-01-08/20857-1.1.2-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации;

ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости;

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

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 2020 г) 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

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат, УТ- 40	9
2	Весы лабораторные электронные, АЈ-1200 СЕ	063940408
3	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВЮНІТ	19 050 314
4	Анализаторы многопараметрические настольные, EDGE HI 2002-02	С0947067
5	Весы лабораторные, АF-R-220СЕ	076550201
6	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВЮНІТ	19 050 317
7	Термостат электрический, ТС-1/80 СПУ	30428
8	Спектрометры атомно-абсорбционные, іСЕ 3500	АА09194604
9	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, Biohit Biotrate	AK5 502
10	Баня водяная, УТ 4300	101213
11	Весы лабораторные электронные, СРА224S	29010007
12	Шкаф сушильный Binder, ED-23	07-13684
13	Спектрофотометр, ПромЭкоЛаб ПЭ-5400УФ	UEC1501006
14	Термометр цифровой, Checktemp, исп. HI 98501	3B4115

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

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

Лаборатория контроля химических факторов

Образец поступил 25.05.2026 11:15

дата начала испытаний 25.05.2026 11:25, дата окончания испытаний 29.05.2026 13:44

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Массовая концентрация железа (Fe)	мг/дм ³	0,0140±0,0039	Не более 0,3 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2020 г)
2	Массовая концентрация марганца (Mn)	мг/дм ³	Менее 0,005	Не более 0,1 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2020 г)

Дополнительная информация: Массовая концентрация железа, марганца определяется, как все растворимые в воде формы <в>. Результаты испытаний, выданные со словом "Менее", означают менее нижнего предела количественного определения согласно НД на метод исследования.

Протокол испытаний № 66-01-08/20857-26 от 04.06.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

Место осуществления деятельности: 620075, Россия, Свердловская область, Екатеринбург, Мичурина, дом 91
 Образец поступил 25.05.2026 11:15
 дата начала испытаний 25.05.2026 11:15, дата окончания испытаний 01.06.2026 16:24

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016
4	Перманганатная окисляемость в пересчете на атомарный кислород	мг/дм ³	0,50±0,10	Не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) п. 9 (метод Б)
5	Цветность	градус цветности	2,97±0,89	Не более 20 (...°)	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, k=2, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
6	Массовая концентрация сухого остатка	мг/дм ³	Менее 50	Не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023

Результат анализа по показателю(-ям) Мутность (по каолину) представляет собой среднее арифметическое значение результатов 2 параллельных(-ого) определений(-я)

Дополнительная информация: Измерения мутности проводят при длине волны падающего излучения 530 нм.

Определение цветности проводилось при постоянной комнатной температуре (20±5) °С. Температура анализируемой пробы воды составляет t = °С

Определение запаха проводилось органолептическим методом при температурах 20 и 60 °С.

Результаты испытаний, выданные со словом "Менее", означают менее нижнего предела количественного определения согласно НД на метод исследования.

Место осуществления деятельности: 620075, Россия, Свердловская область, Екатеринбург, Мичурина, дом 91
 Лаборатория контроля биологических факторов
 Образец поступил 25.05.2026 10:55
 дата начала испытаний 25.05.2026 11:05, дата окончания испытаний 28.05.2026 14:50

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E. coli	КОЕ/100 см 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	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.1, п.6.3
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2 - 5.3
5	Энтерококки	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018

Ответственный за оформление протокола:
 М.А. Лапина, помощник врача ООЛКиМО

Конец протокола испытаний № 66-01-08/20857-26 от 04.06.2026