

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: 620075, Россия, Свердловская область, Екатеринбург, Мичурина, дом 91,  
тел.: +7 (343) 350-54-65, e-mail: mail\_08@66.rospotrebnadzor.ru; 620026, РОССИЯ, Свердловская область, город  
Екатеринбург, улица Луначарского, дом 177, тел.: +7 (343) 334-60-60, 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



МП

Г.В. Паниковский

04.12.2025



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 66-01-08/50931-25 от 04.12.2025

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ОСМОС 66" (ИНН 6672216227 ОГРН 1069672062833) тел: +7 3433456864

2. **Юридический адрес:** 620026, СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ Г. ЕКАТЕРИНБУРГ, УЛ. ДЕКАБРИСТОВ Д.16/18, 274

**Фактический адрес:** Свердловская обл, г Екатеринбург, ул Декабристов, д. 16-18, КВ.274

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

4. **Место отбора:** МАДОУ № 192, кран после фильтра доочистки на пищеблоке, Свердловская обл, г.о. город Екатеринбург, п Исток, ул Сельская, стр. 16

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 28.11.2025 10:10 - 10:25

**Ф.И.О., должность:** Левчук Марина Сергеевна Врач по гигиене детей и подростков Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Ленинском, Верх-Исетском, Октябрьском и Кировском районах города Екатеринбурга»

**Условия доставки:** Соответствуют НД

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 28.11.2025 13:00

**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

Протокол испытаний № 66-01-08/50931-25 от 04.12.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №920 от 13 января 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №50931 от 28 ноября 2025 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, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий"

9. Код образца (пробы): 66-01-08/50931-1.1.2-25

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 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды; ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений водородного показателя (рН) проб вод потенциометрическим 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	Весы лабораторные, AF-R-220CE	076550201
2	Анализаторы многопараметрические настольные, EDGE HI 2002-02	C0947067
3	Весы лабораторные электронные, AJ-1200 CE	063940408
4	Термостат, УТ- 40	9
5	Термометр цифровой, Checktemp, исп. HI 98501	3B4115
6	Баня водяная, УТ 4300	101213
7	Спектрофотометр, ПромЭкоЛаб ПЭ-5400УФ	UEC1501006
8	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВЮНІТ	19 050 314
9	Спектрометры атомно-абсорбционные, iCE 3500	AA09194604
10	Термостат электрический, ТС-1/80 СПУ	30428
11	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВЮНІТ	19 050 317
12	Электроды стеклянные комбинированные, ЭСК-10301/7	B1045
13	Преобразователь ионометрический, И-500	2120

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 28.11.2025 13:30 дата начала испытаний 28.11.2025 13:40, дата окончания испытаний 03.12.2025 18:21					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Массовая концентрация железа (Fe)	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0.01	Не более 0,3 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2020 г)
Дополнительная информация: Массовая концентрация железа определяется, как все растворимые в воде формы <в>.					
Место осуществления деятельности: 620075, Россия, Свердловская область, Екатеринбург, Мичурина, дом 91 Образец поступил 28.11.2025 13:30 дата начала испытаний 28.11.2025 13:30, дата окончания испытаний 01.12.2025 14:38					

№ 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	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,31±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.)
4	Мутность (по каолину)	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016
5	Цветность	градус цветности	Менее 1	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)

Дополнительная информация: Измерения мутности проводят при длине волны падающего излучения 530 нм. Определение цветности проводилось при постоянной комнатной температуре (20±5) °С. Определение запаха проводилось органолептическим методом при температурах 20 и 60 °С.

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

Лаборатория контроля биологических факторов

Образец поступил 28.11.2025 13:10

дата начала испытаний 28.11.2025 13:20, дата окончания испытаний 02.12.2025 10:55

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3, приложение 3
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.3.2
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.1, п.6.3
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2 - 5.3
5	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018

Ответственный за оформление протокола:

В.А. Коротаева, Помощник врача ООЛКиМО

Конец протокола испытаний № 66-01-08/50931-25 от 04.12.2025