

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.rospoterebnadzor.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.rospoterebnadzor.ru; 620026, РОССИЯ, Свердловская область, город  
Екатеринбург, улица Луначарского, дом 177, тел.: (343) 334-60-60, e-mail: mail\_08@66.rospoterebnadzor.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

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  
06.06.2025

МП

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 08/18379-25 от 06.06.2025

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ  
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ОСМОС 66"  
(ИНН 6672216227; ОГРН 1069672062833; тел.: +7 912 288-79-91; e-mail: osmos66@mail.ru)

2. Юридический адрес: 620026, г. Екатеринбург, ДЕКАБРИСТОВ УЛИЦА, 16/18, 274

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

4. Место отбора: МАДОУ № 192, 620000, Свердловская обл., г. Екатеринбург, Сельская ул., 16, кран после  
фильтра доочистки на пищеблоке

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 28.05.2025 с 10:00 до 10:05

Ф.И.О., должность: Левчук М. С., Врач отдела экспертиз условий обучения и воспитания

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.05.2025 12:35

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 № 920 от 13.01.2025

Протокол (акт) отбора № 18379 от 28.05.2025

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): 1.2.25.18379 д 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 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 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ. Методика измерений рН проб вод потенциометрическим методом. (издание 2018 г.)  
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	C-CE/19-08-2024/364159688 от 19.08.2024	18.08.2025
2	Преобразователь ионометрический И-500	3315	36274-07	C-CE/21-08-2024/364989866 от 21.08.2024	20.08.2025
3	Термостат УТ- 40	9	-	1/2025 от 14.04.2025	13.04.2026
4	Баня водяная УТ4300	101213	-	7 от 04.04.2025	03.04.2026
5	Весы лабораторные AF-R-220CE	076550201	21524-06	C-CE/19-08-2024/363961709 от 19.08.2024	18.08.2025
6	Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ-5400УФ	UEC1501006	58561-14	C-CE/04-10-2024/377817474 от 04.10.2024	03.10.2025
7	Термостат электрический ТС-1/80 СПУ	30428	-	118628/2024 от 23.09.2024	22.09.2025
8	Дозатор механический 1-канальный, 100-1000 ВЮНИТ	19 050 317	36152-12	C-CE/02-07-2024/351821549 от 02.07.2024	01.07.2025
9	Спектрометры атомно-абсорбционные iCE 3500	AA09194604	40222-13	C-CE/16-04-2025/427585177 от 16.04.2025	15.04.2026
10	Термометр цифровой Checktemp, исп. HI 98501	3B4115	70581-18	C-CE/07-08-2024/361905120 от 07.08.2024	06.08.2025
11	Анализаторы многопараметрические настольные EDGE HI 2002-02	C0947067	57240-14	C-CE/06-08-2024/361161517 от 06.08.2024	05.08.2025
12	Электроды стеклянные комбинированные ЭСК-10301/7	Б3665	16767-08	C-CE/12-07-2024/354549837 от 12.07.2024	11.07.2025

**11. Условия проведения испытаний:** соответствуют нормативным требованиям

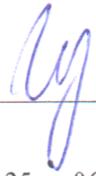
**12. Место осуществления деятельности:** 620075, Россия, Свердловская область, Екатеринбург, Мичурина, дом 91

### 13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Лаборатория контроля химических факторов Образец поступил 28.05.2025 13:05 Регистрационный номер пробы в журнале 18379 дата начала испытаний 28.05.2025 13:05 дата выдачи результата 05.06.2025 13:59					
1	Запах	балл	2	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	2	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
4	Мутность ( по каолину )	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
Дополнительная информация: Результаты испытаний №№ 3-4 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					
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Лаборатория контроля химических факторов Образец поступил 28.05.2025 13:05 Регистрационный номер пробы в журнале 18379 дата начала испытаний 28.05.2025 13:05 дата выдачи результата 05.06.2025 13:59					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	6,94±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
Дополнительная информация: Результаты испытаний № 1 выданы с учетом погрешности при P=0,95. Результаты испытаний № 1 равны среднеарифметическому значению результатов двух параллельных определений ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Печерских И. А., химик-эксперт медицинской организации лаборатории контроля химических факторов					
Лаборатория контроля химических факторов Образец поступил 28.05.2025 13:05 Регистрационный номер пробы в журнале 18379 дата начала испытаний 28.05.2025 13:15 дата выдачи результата 29.05.2025 16:28					
1	Массовая концентрация железа (Fe) / Железо (Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2020г.)
Дополнительная информация: Массовая концентрация железа определяется, как все растворимые в воде формы <в>. Результаты испытаний № 1 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					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Лаборатория контроля биологических факторов Образец поступил 28.05.2025 12:45 Регистрационный номер пробы в журнале 18379 дата начала испытаний 28.05.2025 12:55 дата выдачи результата 30.05.2025 13:56					
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	ОКБ/ Обобщенные колиформные бактерии / Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.1, п.6.3
4	ОМЧ / Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2 -5.3

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
5	Энтерококки /кишечные энтерококки /фекальные стрептококки / Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Прудникова Н. А., и.о. заведующего лабораторией контроля биологических факторов					

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



Иноземцева Е. В., Техник ООЛКиМО

конец протокола испытаний № 08/18379-25 от 06.06.2025