



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения

«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»

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

Юридический адрес: пер. Отдельный, д.3, г. Екатеринбург, Свердловская обл., 620078, тел.: (343) 374-13-79 факс: (343) 374-47-03  
e-mail: [mail@66.rospotrebnadzor.ru](mailto:mail@66.rospotrebnadzor.ru); <http://www.66.rospotrebnadzor.ru>

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

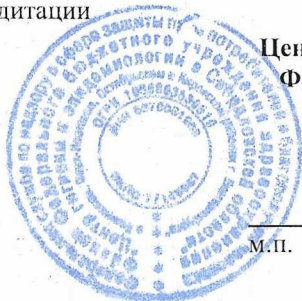
Испытательный лабораторный центр

Места осуществления деятельности: 620075, Россия, Свердловская область, Екатеринбург, Мичурина, дом 91;  
620026, РОССИЯ, Свердловская область, г.Екатеринбург, ул. Розы Люксембург, д. 54, литер Д;  
620026, РОССИЯ, Свердловская область, город Екатеринбург, улица Луначарского, дом 177;  
620075, РОССИЯ, Свердловская область, город Екатеринбург, улица Мичурина, 91, (Архив).

e-mail: [mail\\_08@66.rospotrebnadzor.ru](mailto:mail_08@66.rospotrebnadzor.ru); <http://ek.66.rospotrebnadzor.utk.ru>

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

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
№ РОСС RU.0001.510273  
Дата внесения сведений в реестр  
аккредитованных лиц 02.12.2015



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель Главного врача

Центрального Екатеринбургского Филиала  
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии  
в Свердловской области»,  
Руководитель ИЛЦ

Г.В. Паниковский  
15.12.2023

М.П.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 08/39552-23 от 15.12.2023

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ  
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ОСМОС 66" (ИНН 6672216227; ОГРН 1069672062833; тел.9122887991)

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

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованных систем водоснабжения /распределительная  
сеть/

4. Место отбора: 620000, Свердловская обл., г. Екатеринбург, Бебеля ул., 122а, филиал МАОУ Лицей №12, кран на  
пищевом блоке.

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 05.12.2023 с 12:00 до 12:10

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

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 05.12.2023 13:25

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 № 557 от 13.01.2023

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

8. Код образца (пробы): 1.2.23.39552 д 8

9. ИД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

ГОСТ 31955.1-2013 Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет *Escherichia coli* и колиформных бактерий п.п.8.1, п.п.8.2, п.п.8.3, п.9

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

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

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"

ПНД Ф 14.1.2:3.4.121-97 Количественный химический анализ. Методика измерений pH 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 AJ-1200 CE	063940408	25752-07	С-СЕ/23-08-2023/273306914 от 23.08.2023	22.08.2024
2	Преобразователь ионометрический И-500	3322	36274-07	С-СЕ/06-07-2023/260467343 от 06.07.2023	05.07.2024
3	Устройство термостатирующее УТ-40 (Термостатная комната №1)	9		7 от 29.03.2023	28.03.2024
4	Баня водяная UT4300	101213	-	15 от 07.04.2023	06.04.2024
5	Весы лабораторные AF-R-220CE	076550201	21524-06	С-СЕ/23-08-2023/273306927 от 23.08.2023	22.08.2024
6	pH-метр HANNA pH211	397713	20378-00	С-СЕ/10-07-2023/260833208 от 10.07.2023	09.07.2024
7	Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ-5400УФ	UEC1501006	58561-14	С-СЕ/10-10-2023/285907759 от 10.10.2023	09.10.2024
8	Термостат электрический ТС-1/80 СПУ	30428	-	133625/2023 от 04.10.2023	03.10.2024
9	Дозатор механический 1-канальный, 100-1000 ВЮНГ	19 050 317	36152-12	С-СЕ/06-09-2023/277048361 от 06.09.2023	05.09.2024
10	Дозатор механический 1-канальный, 100-1000, ВЮНГ	19 050 314	36152-12	С-СЕ/06-09-2023/277048359 от 06.09.2023	05.09.2024
11	Спектрометр атомно-абсорбционный iCE 3500	AA09194604	40222-13	С-СЕ/03-05-2023/2451344378 от 03.05.2023	02.05.2024
12	Термометр цифровой Checktemp, исп. III 98501	3B4115	70581-18	С-СЕ/04-09-2023/275375639 от 04.09.2023	03.09.2024
13	Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10301/7	35396	16767-08	С-СЕ/04-07-2023/259486180 от 04.07.2023	03.07.2024

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>					
Образец поступил 05.12.2023 13:55					
Регистрационный номер пробы в журнале 39552					
дата начала испытаний 05.12.2023 13:55 дата выдачи результата 15.12.2023 09:16					
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	6,1±1,8	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность ( по каолину )	мг/дм3	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
Испытания проводил(и): Галкина С. Г., Фельдшер-лаборант лаборатории контроля химических факторов					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Печерских И. А., эксперт-химик лаборатории контроля химических факторов					
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 05.12.2023 13:55					
Регистрационный номер пробы в журнале 39552					
дата начала испытаний 05.12.2023 13:55 дата выдачи результата 15.12.2023 09:16					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,31±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
Мнения и интерпретации:					
Определение запаха проводилось органолептическим методом при температурах 20 и 60 °С. Измерения мутности проводят при длине волны падающего излучения 530 нм. Результат анализа по показателю водородный показатель (рН) представляет собой среднее арифметическое значение результатов двух параллельных определений.					
Испытания проводил(и): Галкина С. Г., Фельдшер-лаборант лаборатории контроля химических факторов					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Печерских И. А., эксперт-химик лаборатории контроля химических факторов					
Образец поступил 05.12.2023 13:55					
Регистрационный номер пробы в журнале 39552					
дата начала испытаний 05.12.2023 13:55 дата выдачи результата 06.12.2023 14:40					
1	Массовая концентрация железа / Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,15±0,03	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2020г.)
Мнения и интерпретации:					
Массовая концентрация железа определяется, как все растворимые в воде формы <в>.					
Испытания проводил(и): Факрисламова М. А., Лаборант лаборатории контроля химических факторов					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Галковская О. А., эксперт-химик лаборатории контроля химических факторов					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 05.12.2023 13:35					
Регистрационный номер пробы в журнале 39552					
дата начала испытаний 05.12.2023 13:45 дата выдачи результата 07.12.2023 15:55					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 п.п.8.1, п.п.8.2, п.п.8.3, п.9
2	Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	ОКБ/общие колиформные бактерии / Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
4	ОМЧ / Общее микробное число	КОЕ/см3	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
5	Энтерококки	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
Испытания проводил(и): Колотова Л. А., Врач лаборатории контроля биологических факторов					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Пушкарева Н. А., заведующий лабораторией контроля биологических факторов					

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



Саталкина И. М., Врач ООЛКиМО

конец протокола испытаний № 08/39552-23 от 15.12.2023