

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 Орджоникидзевском,  
Железнодорожном районах города Екатеринбурга, городе Березовский и городе Верхняя Пышма»  
Испытательный лабораторный центр филиала Федерального бюджетного учреждения  
здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в  
Орджоникидзевском, Железнодорожном районах города Екатеринбурга, городе Березовский и  
городе Верхняя Пышма»

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

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

Адреса мест осуществления деятельности:

620012, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Авангардная, д. 5-а, тел 8 (343) 307-39-39  
624090, Свердловская область, г. Верхняя Пышма, ул. Кривоусова, д.18а, тел 8 (34368) 3-00-00  
ОКПО 01942112 ИНН/КПП 670081969/668643001, e-mail:mail\_10@66.rospotrebnadzor.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
№ РОСС.RU.0001.510877

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя Испытательного  
лабораторного центра Филиала Федерального  
бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в  
Свердловской области в Орджоникидзевском,  
Железнодорожном районах города  
Екатеринбурга, городе Березовский и городе  
Верхняя Пышма»

МП

Н.В. Воробьева  
18.10.2024 .

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ  
№ 10/25301-24 от 18.10.2024

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 (Вода питьевая централизованного водоснабжения)
4. Место отбора: ООО "ОСМОС 66", Образовательные учреждения Орджоникидзевского района, 620000, Свердловская обл., г. Екатеринбург, МАДОУ №107, ул. Таганская, 85, фильтр
5. Условия отбора, доставки  
Дата и время отбора: 04.10.2024 с 08:50 до 09:00  
Ф.И.О., должность: Суворков В.Е., пробоотборщик  
Условия доставки: соответствуют НД; термоконтейнер от + 2 °С до + 5 °С  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.10.2024 11:45  
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."
6. Дополнительные сведения:  
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1/87 от 10.01.2024  
Заявление(заявка) № 66-20/61-2024 от 10.01.2024  
Полученные результаты относятся к представленным заказчиком образцам, ИЛЦ не осуществлял и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов.
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"
8. Код образца (пробы): 1.2.24.25301 д 10/123

**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.5.2 ;п.5.3

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды. п.7.3

ПНД Ф 14.1:2.4.213-05 МВИ мутности в питьевых,природных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и формазину

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Методика измерений рН проб вод потенциометрическим методом

ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 КХА вод. МВИ массовых концентраций железа, кадмия, кобальта, марганца, меди, никеля, свинца, серебра, хрома и цинка в пробах питьевых, природных и сточных вод методом 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 электронные «AdventurerAR 5120»	1125022131	18785-00	№ С-СЕ/16-05-2024/339162635 от 16.05.2024	15.05.2025
2	Гиря калибровочная 500г	-Z-3113704		сертификат о калибровке №170439/2023 от 12.12.2023	11.12.2024
3	Термостат электрический суховоздушный ТС -1/80 СПУ	17959	-	№ 95887/2024 от 07.08.2024	06.08.2026
4	Атомно-абсорбционный спектрометр "КВАНТ- 2А"	№ 114	17991-98	№ С-СЕ/07-11-2023/293346530 от 07.11.2023	06.11.2024
5	Анализатор жидкости Мультитест ИПЛ-301. датчик температуры ДТУ-3-01.	902, 2937	38683-08	№ С-СЕ/10-06-2024/346021743 от 10.06.2024	09.06.2025
6	Анализатор жидкости ЭКСПЕРТ-001-3-0,1	8429	21068-01	№ С-СЕ/15-11-2023/295352953 от 15.11.2023	14.11.2024
7	Термометр цифровой Checktemp HI 98501	№12619F	23043-07	№ С-СЕ/09-09-2024/368899197 от 06.09.2024	05.09.2025
8	Термометр цифровой Checktemp HI 98501	№1261F0	23043-07	№ С-СЕ/17-07-2024/355126599 от 17.07.2024	16.07.2025
9	Баня лабораторная шестиместная ПЭ 4300	№ 471906	-	№71291/2024 от 25.06.2024	24.06.2025
10	Инкубатор для лабораторных исследований Binder BD 400	20180000007652	-	№ 111588/2024 от 05.09.2024	04.09.2025
11	Сушильный сухожаровой шкаф ЕД – 115	03-44955	-	№ 72914/2024 от 18.06.2024	17.06.2025
12	Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10301/7	33173	16767-08	№С-СЕ/08-05-2024/337865791 от 08.05.2024	07.05.2025

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
13	Спектрофотометр УФ-1200	UER2305024	63493-16	№С-СЕ/19-06-2024/348870858 от 19.06.2024	18.06.2025
14	Электрод ст. комбинированный ЭСК-10610/7	В 06896	16767-08	клеймо в паспорте от 14.05.2024	13.05.2025

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям


12. Место осуществления деятельности: 620012, г. Екатеринбург, ул.Авангардная, д 5а  
624090, г. Верхняя Пышма, ул. Кривоусова, д 18а

### 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 и физических факторов Образец поступил 04.10.2024 12:15 Регистрационный номер пробы в журнале 25301 место осуществления деятельности: 620012, г. Екатеринбург, ул. Авангардная, д 5а дата начала испытаний 04.10.2024 12:15 дата выдачи результата 04.10.2024 15:28					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус цветности	2,6±0,8	не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
4	Мутность (по каолину)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2.4.213-05
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					
Испытания проводил(и): Баранова Н. Ю., химик-эксперт ЛКХФФ Филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Орджоникидзевском, Железнодорожном районах города Екатеринбурга, городе Березовский и городе Верхняя Пышма"					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Никитина Т. В., заведующая лабораторией ЛКХФФ Филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Орджоникидзевском, Железнодорожном районах города Екатеринбурга, городе Березовский и городе Верхняя Пышма"					
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Лаборатория контроля химических и физических факторов Образец поступил 04.10.2024 12:15 Регистрационный номер пробы в журнале 25301 место осуществления деятельности: 620012, г. Екатеринбург, ул. Авангардная, д 5а дата начала испытаний 04.10.2024 12:15 дата выдачи результата 04.10.2024 15:28					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,3±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Дополнительная информация: Цветность определена по хром-кобальтовой шкале при температуре воды 19,2 градусов Цельсия. Запах определен при температуре воды 20 градусов Цельсия. Результаты испытаний № 1 выданы с учетом погрешности при P=0,95.					
Испытания проводил(и): Баранова Н. Ю., химик-эксперт ЛКХФФ Филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Орджоникидзевском, Железнодорожном районах города Екатеринбурга, городе Березовский и городе Верхняя Пышма"					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Никитина Т. В., заведующая лабораторией ЛКХФФ Филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Орджоникидзевском, Железнодорожном районах города Екатеринбурга, городе Березовский и городе Верхняя Пышма"					
Лаборатория контроля химических и физических факторов Образец поступил 04.10.2024 12:15 Регистрационный номер пробы в журнале 25301 место осуществления деятельности: 620012, г. Екатеринбург, ул. Авангардная, д 5а дата начала испытаний 04.10.2024 12:15 дата выдачи результата 04.10.2024 14:44					
1	Железо (Fe)	мг/дм <sup>3</sup>	0,026±0,008	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
Дополнительная информация: Результаты испытаний № 1 выданы с учетом погрешности при P=0,95.					
Испытания проводил(и): Лындякова Е. Г., Химик-эксперт ЛКХФФ Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Орджоникидзевском и Железнодорожном районах города Екатеринбурга, городе Березовский и городе Верхняя Пышма»					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Никитина Т. В., заведующая лабораторией ЛКХФФ Филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Орджоникидзевском, Железнодорожном районах города Екатеринбурга, городе Березовский и городе Верхняя Пышма"					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Лаборатория контроля биологических факторов Образец поступил 04.10.2024 12:05 Регистрационный номер пробы в журнале 25301 место осуществления деятельности: 624090, г. Верхняя Пышма, ул. Кривоусова, д 18а дата начала испытаний 04.10.2024 12:20 дата выдачи результата 08.10.2024 11:03					
1	Бактерии вида Escherichia coli (E.coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3
2	Общие (обобщенные) колиморфные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3
3	Общее число микроорганизмов(ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2 ;п.5.3
4	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2—2018
Испытания проводил(и): Кабирова В. Т., врач-бактериолог ЛКБФ Филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Орджоникидзевском, Железнодорожном районах города Екатеринбурга, городе Березовском и городе Верхняя Пышма"					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Селедкова Ю. А., и.о. зав.лабораторией ЛКБФ Филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Орджоникидзевском, Железнодорожном районах города Екатеринбурга, городе Березовский и городе Верхняя Пышма"					

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

 Тюрин А. В., инженер Филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Орджоникидзевском, Железнодорожном районах города Екатеринбурга, городе Березовском и городе Верхняя Пышма"

конец протокола испытаний № 10/25301-24 от 18.10.2024