

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
06.02.2025 .

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 10/01186-25 от 06.02.2025

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 (Вода питьевая централизованного водоснабжения)

4. **Место отбора:** ООО "ОСМОС 66", Образовательные учреждения Орджоникидзевского района, 620000,
Свердловская обл., г. Екатеринбург, МБДОУ № 545, ул. Фрезеровщиков, 30 а, после фильтра

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 31.01.2025 с 09:49 до 09:59

Ф.И.О., должность: Хазиев В.Р., пробоотборщик

Условия доставки: соответствуют НД; термоконтейнер от + 2 °С до + 5 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 31.01.2025 10:20

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 № 1/211 от 10.01.2025

Заявление(заявка) № 66-20-010/8973-2024 от 27.12.2024

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):** 1.2.25.1186 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 14.1:2:3:4.121-97 Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом

ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 Количественный химический анализ вод. Методика измерения проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину.

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	Термостат электрический суховоздушный ТС -1/80 СПУ	17959	-	№ 95887/2024 от 07.08.2024	06.08.2026
3	Атомно-абсорбционный спектрометр "КВАНТ- 2А"	№ 114	17991-98	№ С-СЕ/01-11-2024/384760764 от 01.11.2024	31.10.2025
4	Гиря калибровочная F2 500г	5458	-	№ 146556/2024 от 15.11.2024	14.11.2025
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	Термометр цифровой Checktemp HI 98501	№12619F	23043-07	№ С-СЕ/09-09-2024/368899197 от 09.09.2024	08.09.2025
7	Термометр цифровой Checktemp HI 98501	№1261F0	23043-07	№ С-СЕ/17-07-2024/355126599 от 17.07.2024	16.07.2025
8	Анализатор жидкости ЭКСПЕРТ-001-3-0.1, температурный датчик ТДС-3	9150; 4426	21068-01	№ С-СЕ/09-09-2024/368894027 от 09.09.2024	08.09.2025
9	Баня лабораторная шестиместная ПЭ 4300	№ 471906	-	№71291/2024 от 25.06.2024	24.06.2025
10	Инкубатор для лабораторных исследований Binder BD 400	2018000007652	-	№ 111588/2024 от 05.09.2024	04.09.2025
11	Кондуктометр МАРК-603/1, датчики проводимости ДП-3	№ 5497, 2934	30266-10	№ С-СЕ/08-10-2024/376738053 от 08.10.2024	07.10.2025
12	Сушильный сухожаровой шкаф ЕД – 115	03-44955	-	№ 72914/2024 от 18.06.2024	17.06.2025
13	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
14	Спектрофотометр УФ-1200	UER2305024	63493-16	№С-СЕ/19-06-2024/348870858 от 19.06.2024	18.06.2025
15	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
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Лаборатория контроля химических и физических факторов Образец поступил 31.01.2025 10:50 Регистрационный номер пробы в журнале 1186 место осуществления деятельности:620012, г.Екатеринбург, ул.Авангардная, д 5а дата начала испытаний 31.01.2025 10:50 дата выдачи результата 03.02.2025 10:48					
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	6,8±2,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
4	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,58	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
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): Усова Е. Ю., Эксперт-химик ЛКХФФ Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Орджоникидзевском и 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"					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Лаборатория контроля химических и физических факторов Образец поступил 31.01.2025 10:50 Регистрационный номер пробы в журнале 1186 место осуществления деятельности:620012, г.Екатеринбург, ул.Авангардная, д 5а дата начала испытаний 31.01.2025 10:50 дата выдачи результата 03.02.2025 10:48					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,1±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Дополнительная информация: Цветность определена по хром-кобальтовой шкале при температуре воды 18,3 градусов Цельсия. Запах определен при температуре воды 20 градусов Цельсия. Результаты испытаний № 1 выданы с учетом погрешности при P=0,95. Испытания проводил(и): Усова Е. Ю., Эксперт-химик ЛКХФФ Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Орджоникидзевском и 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 31.01.2025 10:50 Регистрационный номер пробы в журнале 1186 место осуществления деятельности:620012, г.Екатеринбург, ул.Авангардная, д 5а дата начала испытаний 31.01.2025 10:50 дата выдачи результата 31.01.2025 15:01					
1	Железо (Fe)	мг/дм3	0,082±0,025	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): Пинигина К. А., 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					


Протокол испытаний № 10/01186-25 от 06.02.2025

стр. 3 из 4

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
 Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Екатеринбурга, городе Березовский и городе Верхняя Пышма"					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Лаборатория контроля биологических факторов Образец поступил 31.01.2025 11:00 Регистрационный номер пробы в журнале 1186 место осуществления деятельности: 624090, г. Верхняя Пышма, ул. Кривоусова, д 18а дата начала испытаний 31.01.2025 11:15 дата выдачи результата 04.02.2025 10:27					
1	Бактерии вида Escherichia coli (E.coli)	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3
3	Общее число микроорганизмов(ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2 ;п.5.3
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	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: Корогод Е. Б., 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 № 10/01186-25 от 06.02.2025