



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»
Филиал Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в
Орджоникидзевском, Железнодорожном районах города Екатеринбурга,
городе Березовский и городе Верхняя Пышма»
Испытательный лабораторный центр
(Северный Екатеринбургский Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии в Свердловской области»)

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03
Реквизиты: ОКПО 01944619 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/667001001

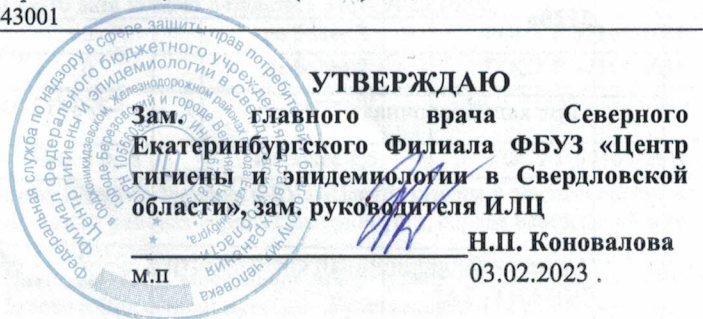
Фактический адрес: ул. Авангардная, д. 5а, г. Екатеринбург, Свердловская область, 620012, тел (343) 307-39-39,
факс (343) 307-37-99

Фактический адрес: ул. Гагарина, д. 6а, г. Березовский, Свердловская область, 623702 тел. факс: (34369) 4-29-87

Фактический адрес: ул. Кривоусова, д. 18а, г. Верхняя Пышма, 624090 тел (34368) 3-00-00

ОКПО 01942112 ИНН/КПП 6670081969/668643001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС.RU.0001.510877
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 12.05.2016



УТВЕРЖДАЮ

Зам. главного врача Северного
Екатеринбургского Филиала ФБУЗ «Центр
гигиены и эпидемиологии в Свердловской
области», зам. руководителя ИЛЦ

Н.П. Коновалова
03.02.2023 .

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 10/01297-23 от 03.02.2023

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ОСМОС 66"

2. **Юридический адрес:** 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 Железнодорожного района, г. Екатеринбург,
МБДОУ № 186, ул. С. Перовской, 105, а, фильтр

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 31.01.2023 с 09:30 до 09:40

Ф.И.О., должность: Бакин А.С., директор

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 31.01.2023 13:00

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",

ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1/341 от 13.01.2023

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):** 1.2.23.1297 д 10/123

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

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

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности. метод Б

ГОСТ 31955,1-2013 (ISO 9308-1:2000) "Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации."

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 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды." п.8.1

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды." п.8.2

МУК 4.2.3690-21 Изменения № 2 в МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Методика измерений pH 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/01-06-2022/160864342 от 01.06.2022	31.05.2023
2	Гиря калибровочная 500г	-Z-3113704		сертификат о калибровке № ас-287326/2022 от 12.12.2022	11.12.2023
3	Атомно-абсорбционный спектрометр "КВАНТ- 2А"	№ 114	17991-98	№ С-СЕ/10-11-2022/201813390 от 10.11.2022	09.11.2023
4	Стерилизатор паровой СПВА-75-1-НН	2386	-	гидравлические испытания от 21.09.2021	20.09.2023
5	Анализатор жидкости Мультитест ИПЛ-301. датчик температуры ДТУ-3-01	902, 2937	38683-08	№ С-СЕ/17-06-2022/164701824 от 17.06.2022	16.06.2023
6	Анализатор жидкости ЭКСПЕРТ-001-3-0,1	8429	21068-01	№ С-СЕ/07-11-2022/200377317 от 07.11.2022	06.11.2023
7	Спектрофотометр UNIKO 1200/1201	WP0711008	24795-03	№ С-СЕ/16-08-2022/180082815 от 16.08.2022	15.08.2023
8	Термометр цифровой Checktemp HI 98501	№12619F	23043-07	№ С-СЕ/13-09-2022/185921195 от 13.09.2022	12.09.2023
9	Инкубатор для лабораторных исследований Binder BD 400	2018000007652	-	№ ас-230451/2022 от 20.09.2022	19.09.2023
10	Кондуктометр МАРК-603/1, датчики проводимости ДП-3	№ 5497, 2934	30266-10	№ С-СЕ/07-10-2022/191681454 от 07.10.2022	06.10.2023
11	Стерилизатор паровой прямоугольный с автоматическим управлением ГП-400-2 ;Стерилизационная камера	№ 10070819;№ 20181565	-	гидравлические испытания от 08.09.2022	07.09.2024
12	Стерилизатор паровой прямоугольный с автоматическим управлением ГП-400-2 ;Стерилизационная камера	№ 10090919;№ 20190771	-	гидравлические испытания от 08.09.2022	07.09.2024
13	Шкаф сушильно-стерилизационный Binder ED-240	06-06677	-	№ ас-221345/2022 от 22.08.2022	21.08.2023

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о проверке, протокола об аттестации	Срок действия
14	Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10301/7	33173	16767-08	клеймо в паспорте от 02.03.2022	01.03.2023

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					
Образец поступил 31.01.2023 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1297 испытания проведены по адресу: 620012, г. Екатеринбург, ул. Авангардная, д 5а дата начала испытаний 31.01.2023 13:30 дата выдачи результата 31.01.2023 16:02					
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	4,3±1,3	не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
Испытания проводил(и): Безрукова М. А., врач-лаборант 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					
Образец поступил 31.01.2023 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1297 испытания проведены по адресу: 620012, г. Екатеринбург, ул. Авангардная, д 5а дата начала испытаний 31.01.2023 13:30 дата выдачи результата 31.01.2023 16:02					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,4±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Мнения и интерпретации: Цветность определена по хром-кобальтовой шкале при температуре воды 12,0 градусов Цельсия					
Испытания проводил(и): Безрукова М. А., врач-лаборант 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"					
Образец поступил 31.01.2023 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 1297 испытания проведены по адресу: 620012, г. Екатеринбург, ул. Авангардная, д 5а дата начала испытаний 31.01.2023 13:30 дата выдачи результата 31.01.2023 15:49					
1	Железо (Fe)	мг/дм ³	0,010±0,004	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
Испытания проводил(и): Астафьева Ю. Д., 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"					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 31.01.2023 13:10 Регистрационный номер пробы в журнале 1297 испытания проведены по адресу: 624090, г. Верхняя Пышма, ул. Кривоусова, д 18а дата начала испытаний 31.01.2023 13:25 дата выдачи результата 02.02.2023 14:23					
1	Бактерии вида Escherichia coli (E.coli)	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955,1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2; МУК 4.2.3690-21
3	Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8.1

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
	(ОМЧ)				
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2—2018
Испытания проводил(и): Корогод Е. Б., врач-бактериолог ЛКБФ 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: Селедкова Ю. А., врач-бактериолог ЛКБФ Филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Орджоникидзевском, Железнодорожном районах города Екатеринбурга, городе Березовском и городе Верхняя Пышма"					

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

 Каменщикова Л. Н., помощник врача по общей гигиене Филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Орджоникидзевском, Железнодорожном районах города Екатеринбурга, городе Березовском и городе Верхняя Пышма"

конец протокола испытаний № 10/01297-23 от 03.02.2023