

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»

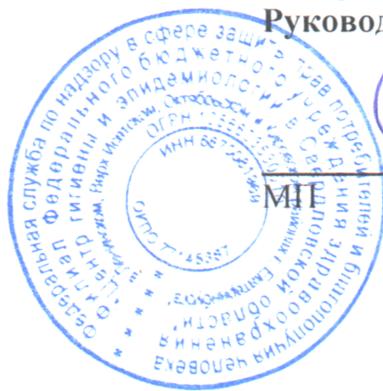
Юридический адрес: 620078, Свердловская область, г. Екатеринбург, пер. Отдельный, д. 3, тел.: +7 (343) 362-86-86
e-mail: mail@66.rospotrebnadzor.ru
ОГРН 1056603530510 ИНН 6670081969

Адреса мест осуществления деятельности: 620075, Россия, Свердловская область, Екатеринбург, Мичурина, дом 91, тел.: +7 (343) 350-54-65, e-mail: mail_08@66.rospotrebnadzor.ru; 620026, РОССИЯ, Свердловская область, город Екатеринбург, улица Луначарского, дом 177, тел.: +7 (343) 334-60-60, e-mail: mail_08@66.rospotrebnadzor.ru

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
23.12.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 66-01-08/54591-25 от 23.12.2025

1. **Заказчик:** Территориальный отдел Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Свердловской области в Ленинском, Верх-Исетском, Октябрьском и Кировском районах г. Екатеринбурга (ИНН 6670083677 ОГРН 1056603541565) тел. 8(343) 350-21-64, email: mail_08@66.rospotrebnadzor.ru

2. **Юридический адрес:** 620078, Свердловская обл, Екатеринбург г, Отдельный пер, дом 3

Фактический адрес: 620075, Свердловская обл, Екатеринбург г, Мичурина ул, дом 91

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованных систем водоснабжения/распределительная сеть/

4. **Место отбора:** МАДОУ ДЕТСКИЙ САД № 192, ДЕТСКИЙ САД № 192, кран на пищеблоке, Свердловская обл, г.о. город Екатеринбург, п Исток, ул Сельская, стр. 16

Сведения о контролируемом лице:

Наименование: МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДЕТСКИЙ САД № 192

Юридический адрес: 620061, СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ Г ЕКАТЕРИНБУРГ, П ИСТОК, УЛ СЕЛЬСКАЯ СТР. 16

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 19.12.2025 10:50 - 10:53

Ф.И.О., должность: Гейлер Марк Евгеньевич заведующий отделом - врач по общей гигиене Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Ленинском, Верх-Исетском, Октябрьском и Кировском районах города Екатеринбурга», Шардакова Ксения Владимировна Помощник врача по коммунальной гигиене Филиал федерального бюджетного учреждения

Протокол испытаний № 66-01-08/54591-25 от 23.12.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Ленинском, Верх-Исетском, Октябрьском и Кировском районах города Екатеринбурга», Фомичёва Маргарита Евгеньевна специалист-эксперт Территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Свердловской области в Ленинском, Верх-Исетском, Октябрьском и Кировском районах г.Екатеринбурга

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 19.12.2025 11:45

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. Цель исследований, основание: Профилактический визит, Поручение №66-08-13/14-28188-2025 от 10 декабря 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №54591 от 19 декабря 2025 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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"

9. Код образца (пробы): 66-01-08/54591-1.1.2-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; 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;

ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2020 г) 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

11. Оборудование (при необходимости):

| № п/п | Наименование, тип | Заводской номер |
|-------|--|-----------------|
| 1 | Термометр цифровой, Checktemp, исп. HI 98501 | 3B4115 |
| 2 | Баня водяная, УТ 4300 | 101213 |
| 3 | Спектрофотометр, ПромЭкоЛаб ПЭ-5400УФ | UEC1501006 |
| 4 | Спектрометры атомно-абсорбционные, iCE 3500 | AA09194604 |
| 5 | Весы лабораторные, AF-R-220CE | 076550201 |
| 6 | Анализаторы многопараметрические настольные, EDGE HI 2002-02 | C0947067 |
| 7 | Весы лабораторные электронные, AJ-1200 CE | 063940408 |
| 8 | Термостат, УТ- 40 | 9 |
| 9 | Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВЮНІТ | 19 050 317 |
| 10 | Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВЮНІТ | 19 050 314 |
| 11 | Термостат электрический, ТС-1/80 СПУ | 30428 |

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 620075, Россия, Свердловская область, Екатеринбург, Мичурина, дом 91
Лаборатория контроля химических факторов
Образец поступил 19.12.2025 12:15
дата начала испытаний 19.12.2025 12:25, дата окончания испытаний 22.12.2025 15:01

| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95 | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|-------|-----------------------------------|--------------------|--|-----------------------------|--|
| 1 | Массовая концентрация железа (Fe) | мг/дм ³ | Менее 0,01 | Не более 0,3 (мг/л) | ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2020 г) |

стр. 2 из 3

Протокол испытаний № 66-01-08/54591-25 от 23.12.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

| 2 | Массовая концентрация марганца (Mn) | мг/дм ³ | Менее 0,005 | Не более 0,1 (мг/л) | ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2020 г) |
|---|-------------------------------------|-------------------------|--|-----------------------------|--|
| Дополнительная информация: Массовая концентрация железа, марганца определяется, как все растворимые в воде формы <в>. | | | | | |
| Место осуществления деятельности: 620075, Россия, Свердловская область, Екатеринбург, Мичурина, дом 91 Образец поступил 19.12.2025 12:15 дата начала испытаний 19.12.2025 12:15, дата окончания испытаний 22.12.2025 14:17 | | | | | |
| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
| 1 | Запах | балл | 2 | Не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 2 | Привкус | балл | 2 | Не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95 | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
| 3 | Мутность (по каолину) | мг/дм ³ | Менее 0,58 | Не более 1,5 (мг/л) | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 4 | Цветность | градус цветности | Менее 1 | Не более 20 (градус) | ГОСТ 31868-2012 (метод Б) |
| Дополнительная информация: Измерения мутности проводят при длине волны падающего излучения 530 нм. Определение цветности проводилось при постоянной комнатной температуре (20±5) °С. Определение запаха проводилось органолептическим методом при температурах 20 и 60 °С. | | | | | |
| Место осуществления деятельности: 620075, Россия, Свердловская область, Екатеринбург, Мичурина, дом 91 Лаборатория контроля биологических факторов Образец поступил 19.12.2025 11:55 дата начала испытаний 19.12.2025 12:05, дата окончания испытаний 22.12.2025 09:59 | | | | | |
| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
| 1 | E. coli | КОЕ/100см ³ | Не обнаружено | Отсутствие | МУК 4.2.3963-23 п.7.3, приложение 3 |
| 2 | Колифаги | БОЕ/100 см ³ | Не обнаружено | Отсутствие | МУК 4.2.3963-23 п.10.3.2 |
| 3 | Обобщенные колиформные бактерии | КОЕ/100см ³ | Не обнаружено | Отсутствие | МУК 4.2.3963-23 п.6.1, п.6.3 |
| 4 | Общее микробное число (ОМЧ) | КОЕ/см ³ | 0 | Не более 50 | МУК 4.2.3963-23 п.5.2 - 5.3 |
| 5 | Энтерококки | КОЕ/100см ³ | Не обнаружено | Отсутствие | ГОСТ ISO 7899-2-2018 |

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

 Л.В. Шарина, помощник врача ООЛКиМО

Конец протокола испытаний № 66-01-08/54591-25 от 23.12.2025