

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»**

Юридический адрес: 620078, г. Екатеринбург, пер. Отдельный, 3 тел. (343)374-13-79; факс (343)374-47-03

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

Фактический адрес: ул. Октябрьской революции, 86, г. Нижний Тагил, 622036, тел. (3435)25-14-55, факс: (3435)25-14-55

УТВЕРЖДАЮ

Зам. главного врача филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Нижнем Тагиле, Пригородном, Верхнесалдинском районах, городе Нижняя Салда, городе Кировграде и Невьянском районе»



Е.А. Сельков

Е.А. Сельков

МП

" 22 " 09 2025 г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 66-01-09/40945-25

Заключение составлено 22.09.2025

1. Основание для проведения экспертизы: Контракт №48 от 26 мая 2025 г.

2. Цель экспертизы: соответствие СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

3. Наименование образца (пробы): Вода источника нецентрализованного водоснабжения

4. Заявитель: АДМИНИСТРАЦИЯ ВЕРХНЕСАЛДИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 6607002585 ОГРН 1026600787047)

Юридический адрес: 624760, СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н ВЕРХНЕСАЛДИНСКИЙ, Г ВЕРХНЯЯ САЛДА, УЛ ЭНГЕЛЬСА Д. 46

Фактический адрес: Свердловская обл, г.о. Верхнесалдинский, г Верхняя Салда, ул Энгельса, д. 46

5. Место, время и дата отбора: шахтный колодец, Свердловская обл, м.о. Верхнесалдинскийд Северная, ул Красноармейская, д. 57
28.08.2025 10:30

6. НД на отбор: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб",

7. Образец (пробу) отобрал(а) Носков Дмитрий Анатольевич врач по общей гигиене ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ "ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ"

8. ИЛЦ, выполнивший испытания: Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Нижний Тагил, Пригородном, Верхнесалдинском районах, городе Нижняя Салда, городе Кировграде и Невьянском районе», 622036, Свердловская область, г. Нижний Тагил, ул. Октябрьской революции, дом 86, литер А, А1, Б; Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510431 Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 26.11.2015

Рассмотренные материалы: Протокол испытаний № 66-01-09/40945-25 от 19.09.2025

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

В результате проведения испытаний установлено: проба № 66-01-09/40945-25 "Вода источника нецентрализованного водоснабжения" не соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" по показателям: Массовая концентрация марганец (Mn), Обобщенные колиформные бактерии.

Экспертное заключение составил(а):

-врач по общей гигиене отдела экспертиз среды обитания и условий проживания *Т.С. Коротких* Коротких Т. С.
(Уникальный номер реестровой записи 2022.3644189, срок действия до 24.09.2029 г.)

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 городе Нижний Тагил, Пригородном, Верхнесалдинском районах, городе Нижняя Салда, городе Кировград и Невьянском районе»

Испытательная лаборатория филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Нижний Тагил, Пригородном, Верхнесалдинском районах, городе Нижняя Салда, городе Кировград и Невьянском районе"

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

Адреса мест осуществления деятельности: 622036, Свердловская обл, Нижний Тагил г, Октябрьской Революции ул, здание 86, литер А, А1, тел.: 8 (3435) 25-14-55, e-mail: mail_09@66.rosпотребнадzor.ru; 622036, Свердловская обл, Нижний Тагил г, Октябрьской Революции ул, здание 86, литер Б, тел.: 8 (3435) 25-14-55, e-mail: mail_09@66.rosпотребнадzor.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510431

УТВЕРЖДАЮ

Зам. главного врача филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Нижний Тагил, Пригородном, Верхнесалдинском районах, городе Нижняя Салда, городе Кировград и Невьянском районе",
зам.руководителя ИЛЦ



А.В. Мальков
19.09.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 66-01-09/40945-25 от 19.09.2025

1. Заказчик: АДМИНИСТРАЦИЯ ВЕРХНЕСАЛДИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 6607002585 ОГРН 1026600787047)

2. Юридический адрес: 624760, СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н ВЕРХНЕСАЛДИНСКИЙ, Г ВЕРХНЯЯ САЛДА, УЛ ЭНГЕЛЬСА Д. 46

Фактический адрес: Свердловская обл, г.о. Верхнесалдинский, г Верхняя Салда, ул Энгельса, д. 46

3. Наименование образца испытаний: Вода источника нецентрализованного водоснабжения

4. Место отбора: шахтный колодец, Свердловская обл, г.о. Верхнесалдинский, д Северная, ул Красноармейская, д. 57

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 28.08.2025 11:30

Ф.И.О., должность: Носков Дмитрий Анатольевич врач по общей гигиене ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ "ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ"

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.08.2025 15:15

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Контракт №48 от 26 мая 2025 г.

Протокол испытаний № 66-01-09/40945-25 от 19.09.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора от 28 августа 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

9. Код образца (пробы): 66-01-09/40945-20/01.00-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.;

ГОСТ Р 57165-2016 (ИСО 11885:2007) Вода. Определение содержания элементов методом атомно-эмиссионной спектроскопии с индуктивно связанной плазмой;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Спектрометры эмиссионные с индуктивно-связанной плазмой, 5110 ICP-OES	МУ19131018
2	Фотометр фотоэлектрический з.№ 1270693, КФК-3-01-ЗОМЗ	1270693
3	Анализаторы лабораторные, АНИОН 4100	675
4	Термостат, Термостатируемая комната	127

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 622036, Свердловская обл, Нижний Тагил г, Октябрьской Революции ул, здание 86, литер А, А1

Лаборатория контроля химических факторов

Образец поступил 28.08.2025 15:45

дата начала испытаний 28.08.2025 15:45, дата окончания испытаний 10.09.2025 16:26

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Водородный показатель (pH)	ед. pH	6,60±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
2	Массовая концентрация железа	мг/дм ³	0,370±0,093	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ Р 57165-2016 (ИСО 11885:2007)
3	Массовая концентрация марганца (Mn)	мг/дм ³	0,165±0,041	Не более 0,1 (мг/л)	ГОСТ Р 57165-2016 (ИСО 11885:2007)
4	Массовая концентрация нитратов	мг/дм ³	2,6600±0,3990	Не более 45 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 п.9

Место осуществления деятельности: 622036, Свердловская обл, Нижний Тагил г, Октябрьской Революции ул, здание 86, литер А, А1

Лаборатория контроля биологических факторов

Образец поступил 28.08.2025 15:50

дата начала испытаний 28.08.2025 16:02, дата окончания испытаний 01.09.2025 13:34

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3, 7.4
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.3
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	3,6	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3
4	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см ³	47	Не более 100	МУК 4.2.3963-23 п.5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:

А.Е. Чижонкова, Помощник врача по коммунальной гигиене

Конец протокола испытаний № 66-01-09/40945-25 от 19.09.2025

Протокол испытаний № 66-01-09/40945-25 от 19.09.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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