

Муниципальное предприятие города Киселевска «Исток»
(МП «Исток»)

Производственная лаборатория
ЗАКЛЮЧЕНИЕ 24/22

Зарегистрировано НФ ФБУ «ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ,
МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ-КУЗБАССЕ»

Выдано 15.12.2022г

Действительно до 15.12.2025г

Юридический адрес: 652700, Кемеровская область, г. Киселевск, ул. Комунальная, 5

Адрес местонахождения лаборатории:

652723, Кемеровская область, г. Киселевск, ул. Добровольная, д. 30, литера А

Телефон: 8-983-227-42-32



УТВЕРЖДАЮ
Начальник лаборатории
Н.Ю. Штирбу
07 2023г.

ПРОТОКОЛ
результатов лабораторных исследований воды
№ 439/23 от «13» Июля 2023г.

1	Характеристика пробы	
2	Цель отбора, метод отбора	Плановый контроль на соответствие СанПиН 1.2.3685-21, СанПиН 1.2.3684-21; ручной метод отбора
3	НД на отбор проб	ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ Р 56237-2014
4	Место отбора проб	Кемеровская область г. Киселевск, с Верх-чумыш, Ул. Лесная, д.6 кв.2 (распределительная сеть)
5	Дата и время отбора	13.07.2023г., 10 час.40 мин.
6	Кем отобрана проба(Ф.И.О., должность)	Свиридова М.А. пробоотборщик
7	Кем доставлена проба(Ф.И.О., должность)	Свиридова М.А. пробоотборщик
8	Условия транспортировки пробы	автотранспорт, термоконтейнер
9	Сведения о консервации	Без консервации
10	Условия хранения пробы до проведения испытаний	Проба не хранилась
11	Дата и время доставки пробы в лабораторию	13.07.2023г., 11 час. 30 мин.
12	Шифр пробы	6-1039-06-23
13	К испытаниям приступили	13.07.2023г, 12 час. 15 мин.
14	Период проведения испытаний	13.07.2023г.
15	Условия проведения испытаний	Испытания проведены в условиях, регламентированных требованиями НД на методики измерений
16	Документ, устанавливающий требования к определяемым характеристикам	СанПиН 1.2.3685-21, СанПиН 1.2.3684-21;
17	Оборудование (наименование заводской номер)	- Спектрофотометр В-1100 зн VEK 2205041 - рН-метр рН-150МИ зн 7806 - Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-2 номер 3 зн 158
18	Результаты лабораторных испытаний относятся только к данной пробе	

Муниципальное предприятие города Киселевска «Исток»

(МП «Исток»)

Производственная лаборатория

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 24/22

Зарегистрировано НФ ФБУ «ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ,
МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ-КУЗБАССЕ»

Выдано 15.12.22 г

Действительно до 15.12.2025г

Юридический адрес: 652700, Кемеровская область, г. Киселевск, ул. Комунальная, 5

Адрес местонахождения лаборатории:

652723, Кемеровская область, г. Киселевск, ул. Добровольная, д. 30, литера А

Телефон: 8-983-227-42-32

19	Результаты исследований		
Показатели	Единицы измерений	Результаты исследований ¹	НД на методы Исследований ²
1	2	3	4
Физико – химические исследования			
Отделение по контролю питьевых и природных вод (отдел физико – химических исследований)			
Органолептические показатели			
Запах 20 /60	баллы	1/1	ГОСТ Р 57164-2016
Привкус	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	Градус цветности	0,9± 0,3	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
Мутность при длине волны 530 нм	ЕМФ	0< 1	ГОСТ Р 57164-2016
Обобщенные показатели			
Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,2 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	224 ± 20,2	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
Жесткость	°Ж	5,8 ± 0,9	ГОСТ 31954-2012
Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,0 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99

Примечание:

1. При физико-химических исследованиях за результат анализа принимается среднее арифметическое из 2-х результатов единичного анализа, полученных в условиях повторяемости.
2. Наименование нормативных документов в приложении 1.

**Муниципальное предприятие города Киселевска «Исток»
(МП «Исток»)**

Производственная лаборатория

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 24/22

Зарегистрировано НФ ФБУ «ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ,
МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ-КУЗБАССЕ»

Выдано 15.12.22 г

Действительно до 15.12.2025г

Юридический адрес: 652700, Кемеровская область, г. Киселевск, ул. Комунальная, 5

Адрес местонахождения лаборатории:

652723, Кемеровская область, г. Киселевск, ул. Добровольная, д. 30, литера А

Телефон: 8-983-227-42-32

Приложение 1 к протоколу № 439/23

Наименование нормативных документов

Шифр НД	Наименование НД
ГОСТ Р 59024-2020	Вода. Общие требования к отбору проб.
ГОСТ Р 56237-2014	Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах.
СанПиН 1.2.3685-21	Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека среды обитания
СанПиН 1.2.3684-21	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.
ГОСТ Р 57164-2016	Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.
ГОСТ 31868-2012	Вода. Методы определения цветности.
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	Методика измерения pH проб потенциометрическим методом.
ГОСТ 18164-72	Метод определения содержания сухого остатка
ГОСТ 31954-2012	Вода питьевая. Методы определения жесткости.
ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом

Ответственный за проведение испытаний:

Лаборант химического анализа

Должность


подпись

Агафонова Т.И.
Ф.И.О.

Ответственный за составление протокола:

Лаборант химического анализа

Должность


подпись

Свиридова М.А.
Ф.И.О.

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА РЕЗУЛЬТАТОВ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Муниципальное предприятие города Киселевска «Исток»
(МП «Исток»)

Производственная лаборатория

ЗАКЛЮЧЕНИЕ 24/22

Зарегистрировано НФ ФБУ «ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ,
МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ-КУЗБАССЕ»

Выдано 15.12.2022г

Действительно до 15.12.2025г

Юридический адрес: 652700, Кемеровская область, г. Киселевск, ул. Комунальная, 5

Адрес местонахождения лаборатории:

652723, Кемеровская область, г. Киселевск, ул. Добровольная, д. 30, литера А

Телефон: 8-983-227-42-32



ПРОТОКОЛ

результатов лабораторных исследований воды

№ 440/23 от «13» Июля 2023г.

1	Характеристика пробы	
2	Цель отбора, метод отбора	Плановый контроль на соответствие СанПиН 1.2.3685-21, СанПиН 1.2.3684-21; ручной метод отбора
3	НД на отбор проб	ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ Р 56237-2014
4	Место отбора проб	Кемеровская область г. Киселевск, с Верх-Чумыш, ул. Гайдара, 3 (распределительная сеть)
5	Дата и время отбора	13.07.2023г., 10 час. 55 мин.
6	Кем отобрана проба (Ф.И.О., должность)	Свиридова М.А. пробоотборщик
7	Кем доставлена проба (Ф.И.О., должность)	Свиридова М.А. пробоотборщик
8	Условия транспортировки пробы	автотранспорт, термоконтейнер
9	Сведения о консервации	Без консервации
10	Условия хранения пробы до проведения испытаний	Проба не хранилась
11	Дата и время доставки пробы в лабораторию	13.07.2023г., 11 час. 30 мин.
12	Шифр пробы	6-1040-07-23
13	К испытаниям приступили	13.07.2023г., 12 час. 15 мин.
14	Период проведения испытаний	13.07.2023г.
15	Условия проведения испытаний	Испытания проведены в условиях, регламентированных требованиями НД на методики измерений
16	Документ, устанавливающий требования к определяемым характеристикам	СанПиН 1.2.3685-21, СанПиН 1.2.3684-21;
17	Оборудование (наименование заводской номер)	- Спектрофотометр В-1100 зн VEK 2205041 - рН-метр рН-150МИ зн 7806 - Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-2 номер 3 зн 158
18	Результаты лабораторных испытаний относятся только к данной пробе	

Муниципальное предприятие города Киселевска «Исток»

(МП «Исток»)

Производственная лаборатория

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 24/22

Зарегистрировано НФ ФБУ «ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ,
МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ-КУЗБАССЕ»

Выдано 15.12.22 г

Действительно до 15.12.2025г

Юридический адрес: 652700, Кемеровская область, г. Киселевск, ул. Коммунальная, 5

Адрес местонахождения лаборатории:

652723, Кемеровская область, г. Киселевск, ул. Добровольная, д. 30, литера А

Телефон: 8-983-227-42-32

19	Результаты исследований		
Показатели	Единицы измерений	Результаты исследований ¹	НД на методы Исследований ²
1	2	3	4
Физико – химические исследования			
Отделение по контролю питьевых и природных вод (отдел физико – химических исследований)			
Органолептические показатели			
Запах 20 /60	баллы	0/1	ГОСТ Р 57164-2016
Привкус	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	Градус цветности	1,8± 0,5	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
Мутность при длине волны 530 нм	ЕМФ	0< 1	ГОСТ Р 57164-2016
Обобщенные показатели			
Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,2 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	318 ± 28,6	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
Жесткость	°Ж	5,1 ± 0,8	ГОСТ 31954-2012
Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	2,1 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99

Примечание:

1. При физико-химических исследованиях за результат анализа принимается среднее арифметическое из 2-х результатов единичного анализа, полученных в условиях повторяемости.
2. Наименование нормативных документов в приложении 1.

**Муниципальное предприятие города Киселевска «Исток»
(МП «Исток»)**

Производственная лаборатория

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 24/22

Зарегистрировано НФ ФБУ «ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ,
МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ-КУЗБАССЕ»

Выдано 15.12.22 г

Действительно до 15.12.2025г

Юридический адрес: 652700, Кемеровская область, г. Киселевск, ул. Комунальная, 5

Адрес местонахождения лаборатории:

652723, Кемеровская область, г. Киселевск, ул. Добровольная, д. 30, литера А

Телефон: 8-983-227-42-32

Приложение 1 к протоколу № 440/23

Наименование нормативных документов

Шифр НД	Наименование НД
ГОСТ Р 59024-2020	Вода. Общие требования к отбору проб.
ГОСТ Р 56237-2014	Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах.
СанПиН 1.2.3685-21	Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека среды обитания
СанПиН 1.2.3684-21	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.
ГОСТ Р 57164-2016	Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.
ГОСТ 31868-2012	Вода. Методы определения цветности.
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	Методика измерения pH проб потенциометрическим методом.
ГОСТ 18164-72	Метод определения содержания сухого остатка
ГОСТ 31954-2012	Вода питьевая. Методы определения жесткости.
ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом

Ответственный за проведение испытаний:

Лаборант химического анализа

Должность



подпись

Агафонова Т.И.

Ф.И.О.

Ответственный за составление протокола:

Лаборант химического анализа

Должность



подпись

Свиридова М.А.

Ф.И.О.

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА РЕЗУЛЬТАТОВ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

