

Аналитический Центр качества воды

Аттестат аккредитации
№ААС.А.00109

выдан органом по аккредитации ААЦ "Аналитика"
действителен до 16.04.2029



"УТВЕРЖДАЮ"
Руководитель аналитического центра

Моисеева
О.С. Моисеева

22 мая 2024 г.

ПРОТОКОЛ № Пц-2266-1/24 от 22 мая 2024 г.

результатов анализа пробы питьевой воды централизованного водоснабжения

Заказчик: ООО Ленинский луч (71383)
Адрес заказчика: Московская обл, Красногорск г, Петрово-Дальнее с
Отбор пробы выполнил: представитель АЦ
Адрес отбора пробы: Московская обл, Красногорск г, Петрово-Дальнее с
Точка отбора пробы: Скважина № 1
Тип пробы: простая, разовая
Маркировка пробы: Ленинский луч (71383)
Дата и время отбора пробы: 16.05.2024 09:00
Дата и время начала анализа: 16.05.2024 14:00

Дата и время поступления пробы: 16.05.2024 13:30

Дата и время окончания анализа: 22.05.2024 10:23

В случае проведения отбора пробы без участия Аналитического Центра Заказчик или представитель Заказчика уведомлен о необходимости соблюдения правил отбора проб и несёт ответственность за их выполнение, при этом ответственность Аналитического Центра не распространяется на выполнение требований раздела "Отбор проб" методик, указанных в протоколе. Полученные результаты относятся к предоставленному Заказчиком или представителем Заказчика образцу. Информация об образце предоставлена Заказчиком или представителем Заказчика.

Примечание к пробе: Характер запаха при 20 °С - сероводородный; при 60 °С - землистый, железистый

Анализируемые показатели и нормативные документы:

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Норматив СанПиН 1.2.3685-21 (Раздел III)	Результат анализа	Погрешность (неопределённость)	Метод испытаний	Отклонение от норматива
1	рН (водородный показатель)	ед.рН	в пред. 6,0-9,0	7,4	± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд. 2018 г.)	
2	Запах при 20 °С	балл	не более 2	3	-	ГОСТ 57164-2016 (пункт 5)	✓
3	Запах при 60 °С	балл	не более 2	3	-	ГОСТ 57164-2016 (пункт 5)	✓
4	Цветность	град.	не более 20	5	± 2	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)	
5	Мутность	ЕМФ	не более 2,6	4,5	± 0,9	ГОСТ 57164-2016 (пункт 6)	✓
6	Сухой остаток	мг/дм³	не более 1000	469	± 42	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 (изд. 2015 г.)	
7	Перманганатная окисляемость	мг/дм³	не более 5,0	0,77	± 0,15	ГОСТ Р 55684-2013 (способ Б)	
8	Жесткость	град. Ж	не более 7,0	6,6	± 1,0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)	

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Норматив СанПиН 1.2.3685-21 (Раздел III)	Результат анализа	Погрешность (неопределённость)	Метод испытаний	Отклонение от нормативов
9	Нефтепродукты	мг/дм ³	не более 0,1	<0,020	-	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000 (изд. 2023 г.)	
10	СПАВ анионоактивные	мг/дм ³	не более 0,5	0,02	± 0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95 (изд. 2011 г.)	
11	Фенол	мг/дм ³	не более 0,1	<0,004	-	ФР.1.31.2013.15428*	

* методики к спектрофотометру DR фирмы «HACH Company», аттестованная ФГУ ВНИИМС

Результат по физико-химическим показателям, представленный в протоколе со знаком > или <, означает, что значение выходит за диапазон измерений, установленный методикой. Знак < означает, что полученное значение менее нижней точки диапазона, а знак > означает, что полученное значение более верхней точки диапазона.

Проба по проанализированным показателям не соответствует нормативам СанПиН 1.2.3685-21 (раздел III) «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности для человека факторов среды обитания».

✓ Сравнение результата с нормативом выполнено без учёта погрешности (неопределённости).

Анализ проводил:

Зав. лаб. х/а питьевой воды		А.А. Красичкова
Инженер-химик		Л.Е. Давыдова
Инженер-химик		И.Н. Песня
Техник-лаборант		А. И. Павлова

Ответственный за подготовку протокола:

Зав. лаб. х/а питьевой воды		А.А. Красичкова
-----------------------------	---	-----------------

Результаты анализа, изложенные в протоколе, относятся только к пробам воды, прошедшим испытания

Частичное воспроизведение протокола без разрешения Аналитического Центра запрещено

Конец протокола

Аналитический Центр качества воды

Аттестат аккредитации
№ААС.А.00109

выдан органом по аккредитации ААЦ "Аналитика"
действителен до 16.04.2029



"УТВЕРЖДАЮ"

Руководитель аналитического центра

Моисеева
О.С. Моисеева

22 мая 2024 г.

ПРОТОКОЛ № Пц-2266-2/24 от 22 мая 2024 г.

результатов анализа пробы питьевой воды централизованного водоснабжения

Заказчик: ООО Ленинский луч (71383)
Адрес заказчика: Московская обл, Красногорск г, Петрово-Дальнее с
Отбор пробы выполнил: представитель АЦ
Адрес отбора пробы: Московская обл, Красногорск г, Петрово-Дальнее с
Точка отбора пробы: Станция второго подъема
Тип пробы: простая, разовая
Маркировка пробы: Ленинский луч (71383)
Дата и время отбора пробы: 16.05.2024 09:00
Дата и время начала анализа: 16.05.2024 14:00

Дата и время поступления пробы: 16.05.2024 13:30

Дата и время окончания анализа: 22.05.2024 10:27

В случае проведения отбора пробы без участия Аналитического Центра Заказчик или представитель Заказчика уведомлен о необходимости соблюдения правил отбора проб и несёт ответственность за их выполнение, при этом ответственность Аналитического Центра не распространяется на выполнение требований раздела "Отбор проб" методик, указанных в протоколе. Полученные результаты относятся к предоставленному Заказчиком или представителем Заказчика образцу. Информация об образце предоставлена Заказчиком или представителем Заказчика.

Примечание к пробе: Характер запаха при 20 °С - сероводородный

Анализируемые показатели и нормативные документы:

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Норматив СанПиН 1.2.3685-21 (Раздел III)	Результат анализа	Погрешность (неопределённость)	Метод испытаний	Отклонение от норматива
1	pH (водородный показатель)	ед.pH	в пред. 6,0-9,0	7,6	± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд. 2018 г.)	
2	Запах при 20 °С	балл	не более 2	1	-	ГОСТ 57164-2016 (пункт 5)	
3	Запах при 60 °С	балл	не более 2	0	-	ГОСТ 57164-2016 (пункт 5)	
4	Цветность	град.	не более 20	3	± 1	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)	
5	Мутность	ЕМФ	не более 2,6	4,5	± 0,9	ГОСТ 57164-2016 (пункт 6)	✓
6	Сухой остаток	мг/дм³	не более 1000	471	± 42	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 (изд. 2015 г.)	
7	Перманганатная окисляемость	мг/дм³	не более 5,0	0,61	± 0,12	ГОСТ Р 55684-2013 (способ Б)	
8	Жесткость	град. Ж	не более 7,0	6,6	± 1,0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)	
9	Железо общее	мг/дм³	не более 0,3	0,42	± 0,11	ФР.1.31.2013.16574*	✓
10	Нефтепродукты	мг/дм³	не более 0,1	0,054	± 0,022	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000 (изд. 2023 г.)	
11	СПАВ анионоактивные	мг/дм³	не более 0,5	0,02	± 0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95 (изд. 2011 г.)	

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Норматив СанПиН 1.2.3685-21 (Раздел III)	Результат анализа	Погрешность (неопределённость)	Метод испытаний	Отклонение от норматива
12	Фенол	мг/дм ³	не более 0,1	<0,004	-	ФР.1.31.2013.15428*	

* методики к спектрофотометру DR фирмы «HACH Company», аттестованная ФГУ ВНИИМС

Результат по физико-химическим показателям, представленный в протоколе со знаком > или <, означает, что значение выходит за диапазон измерений, установленный методикой. Знак < означает, что полученное значение менее нижней точки диапазона, а знак > означает, что полученное значение более верхней точки диапазона.

Проба по проанализированным показателям не соответствует нормативам СанПиН 1.2.3685-21 (раздел III) «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности для человека факторов среды обитания».

✓ Сравнение результата с нормативом выполнено без учёта погрешности (неопределённости).

Анализ проводил:

Зав. лаб. х/а питьевой воды		А.А. Красичкова
Инженер-химик		Л.Е. Давыдова
Инженер-химик		И.Н. Песня
Техник-лаборант		А. И. Павлова

Ответственный за подготовку протокола:

Зав. лаб. х/а питьевой воды		А.А. Красичкова
-----------------------------	---	-----------------

Результаты анализа, изложенные в протоколе, относятся только к пробам воды, прошедшим испытания

Частичное воспроизведение протокола без разрешения Аналитического Центра запрещено

Конец протокола

Аналитический Центр качества воды

Аттестат аккредитации
№ААС.А.00109

выдан органом по аккредитации ААЦ "Аналитика"
действителен до 16.04.2029



"УТВЕРЖДАЮ"
Руководитель аналитического центра

Моисеева
О.С. Моисеева

22 мая 2024 г.

ПРОТОКОЛ № Пц-2266-3/24 от 22 мая 2024 г.

результатов анализа пробы питьевой воды централизованного водоснабжения

Заказчик: ООО Ленинский луч (71383)
Адрес заказчика: Московская обл, Красногорск г, Петрово-Дальнее с
Отбор пробы выполнил: представитель АЦ
Адрес отбора пробы: Московская обл, Красногорск г, Петрово-Дальнее с
Точка отбора пробы: Разводящая сеть (котельная № 18)
Тип пробы: простая, разовая
Маркировка пробы: Ленинский луч (71383)
Дата и время отбора пробы: 16.05.2024 09:00
Дата и время начала анализа: 16.05.2024 14:00

Дата и время поступления пробы: 16.05.2024 13:30

Дата и время окончания анализа: 22.05.2024 10:29

В случае проведения отбора пробы без участия Аналитического Центра Заказчик или представитель Заказчика уведомлен о необходимости соблюдения правил отбора проб и несёт ответственность за их выполнение, при этом ответственность Аналитического Центра не распространяется на выполнение требований раздела "Отбор проб" методик, указанных в протоколе. Полученные результаты относятся к предоставленному Заказчиком или представителем Заказчика образцу. Информация об образце предоставлена Заказчиком или представителем Заказчика.

Анализируемые показатели и нормативные документы:

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Норматив СанПиН 1.2.3685-21 (Раздел III)	Результат анализа	Погрешность (неопределённость)	Метод испытаний	Отклонение от норматива
1	Запах при 20 °С	балл	не более 2	0	-	ГОСТ 57164-2016 (пункт 5)	
2	Запах при 60 °С	балл	не более 2	0	-	ГОСТ 57164-2016 (пункт 5)	
3	Цветность	град.	не более 20	5	± 2	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)	
4	Мутность	ЕМФ	не более 2,6	2,9	± 0,6	ГОСТ 57164-2016 (пункт 6)	✓
5	Железо общее	мг/дм ³	не более 0,3	0,29	± 0,08	ФР.1.31.2013.16574*	

* методики к спектрофотометру DR фирмы «HACH Company», аттестованная ФГУ ВНИИМС

Проба по проанализированным показателям не соответствует нормативам СанПиН 1.2.3685-21 (раздел III) «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности для человека факторов среды обитания».

✓ Сравнение результата с нормативом выполнено без учёта погрешности (неопределённости).

Анализ проводил:

Зав. лаб. х/а питьевой воды

А.А. Красичкова

А.А. Красичкова

Инженер-химик

Л.Е. Давыдова

Л.Е. Давыдова

Инженер-химик

Ю.А. Хорошилова

Ю.А. Хорошилова

Ответственный за подготовку протокола:

Зав. лаб. х/а питьевой воды

А.А. Красичкова

А.А. Красичкова

Результаты анализа, изложенные в протоколе, относятся только к пробам воды, прошедшим испытания

Частичное воспроизведение протокола без разрешения Аналитического Центра запрещено

Аналитический Центр качества воды

Аттестат аккредитации
№ААС.А.00109

выдан органом по аккредитации ААЦ "Аналитика"
действителен до 16.04.2029



"УТВЕРЖДАЮ"
Руководитель аналитического центра

 О.С. Моисеева

22 мая 2024 г.

ПРОТОКОЛ № Пц-2266-4/24 от 22 мая 2024 г.

результатов анализа пробы питьевой воды централизованного водоснабжения

Заказчик: ООО Ленинский луч (71383)
Адрес заказчика: Московская обл, Красногорск г, Петрово-Дальнее с
Отбор пробы выполнил: представитель АЦ
Адрес отбора пробы: Московская обл, Красногорск г, Петрово-Дальнее с
Точка отбора пробы: Скважина № 2
Тип пробы: простая, разовая
Маркировка пробы: Ленинский луч (71383)
Дата и время отбора пробы: 16.05.2024 09:00
Дата и время начала анализа: 16.05.2024 14:00

Дата и время поступления пробы: 16.05.2024 13:30

Дата и время окончания анализа: 22.05.2024 10:31

В случае проведения отбора пробы без участия Аналитического Центра Заказчик или представитель Заказчика уведомлен о необходимости соблюдения правил отбора проб и несёт ответственность за их выполнение, при этом ответственность Аналитического Центра не распространяется на выполнение требований раздела "Отбор проб" методик, указанных в протоколе. Полученные результаты относятся к предоставленному Заказчиком или представителем Заказчика образцу. Информация об образце предоставлена Заказчиком или представителем Заказчика.

Примечание к пробе: Характер запаха при 20 °С - сероводородный; при 60 °С - землистый, железистый

Анализируемые показатели и нормативные документы:

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Норматив СанПиН 1.2.3685-21 (Раздел III)	Результат анализа	Погрешность (неопределённость)	Метод испытаний	Отклонение от норматива
1	рН (водородный показатель)	ед.рН	в пред. 6,0-9,0	7,4	± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд. 2018 г.)	
2	Запах при 20 °С	балл	не более 2	3	-	ГОСТ 57164-2016 (пункт 5)	✓
3	Запах при 60 °С	балл	не более 2	3	-	ГОСТ 57164-2016 (пункт 5)	✓
4	Цветность	град.	не более 20	5	± 2	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)	
5	Мутность	ЕМФ	не более 2,6	1,3	± 0,3	ГОСТ 57164-2016 (пункт 6)	
6	Сухой остаток	мг/дм ³	не более 1000	463	± 42	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 (изд. 2015 г.)	
7	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	не более 5,0	0,87	± 0,17	ГОСТ Р 55684-2013 (способ Б)	
8	Жесткость	град. Ж	не более 7,0	6,3	± 0,9	ГОСТ 31954-2012 (метод А)	

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Норматив СанПиН 1.2.3685-21 (Раздел III)	Результат анализа	Погрешность (неопределённость)	Метод испытаний	Отклонение от нормативов
9	Нефтепродукты	мг/дм ³	не более 0,1	0,021	± 0,010	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000 (изд. 2023 г.)	
10	СПАВ анионоактивные	мг/дм ³	не более 0,5	<0,01	-	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95 (изд. 2011 г.)	
11	Фенол	мг/дм ³	не более 0,1	<0,004	-	ФР.1.31.2013.15428*	

* методики к спектрофотометру DR фирмы «HACH Company», аттестованная ФГУ ВНИИМС

Результат по физико-химическим показателям, представленный в протоколе со знаком > или <, означает, что значение выходит за диапазон измерений, установленный методикой. Знак < означает, что полученное значение менее нижней точки диапазона, а знак > означает, что полученное значение более верхней точки диапазона.

Проба по проанализированным показателям не соответствует нормативам СанПиН 1.2.3685-21 (раздел III) «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности для человека факторов среды обитания».

✓ Сравнение результата с нормативом выполнено без учёта погрешности (неопределённости).

Анализ проводил:

Зав. лаб. х/а питьевой воды		А.А. Красичкова
Инженер-химик		Л.Е. Давыдова
Инженер-химик		И.Н. Песня
Техник-лаборант		А. И. Павлова

Ответственный за подготовку протокола:

Зав. лаб. х/а питьевой воды		А.А. Красичкова
-----------------------------	---	-----------------

Результаты анализа, изложенные в протоколе, относятся только к пробам воды, прошедшим испытания

Частичное воспроизведение протокола без разрешения Аналитического Центра запрещено

Аналитический Центр качества воды

Аттестат аккредитации
№ААС.А.00109

выдан органом по аккредитации ААЦ "Аналитика"
действителен до 16.04.2029



"УТВЕРЖДАЮ"

Руководитель аналитического центра

Моисеева
О.С. Моисеева

22 мая 2024 г.

ПРОТОКОЛ № Пц-2266-5/24 от 22 мая 2024 г.

результатов анализа пробы питьевой воды централизованного водоснабжения

Заказчик: ООО Ленинский луч (71383)
Адрес заказчика: Московская обл, Красногорск г, Петрово-Дальнее с
Отбор пробы выполнил: представитель АЦ
Адрес отбора пробы: Московская обл, Красногорск г, Петрово-Дальнее с
Точка отбора пробы: Станция второго подъема
Тип пробы: простая, разовая
Маркировка пробы: Ленинский луч (71383)
Дата и время отбора пробы: 16.05.2024 09:00
Дата и время начала анализа: 16.05.2024 14:00

Дата и время поступления пробы: 16.05.2024 13:30

Дата и время окончания анализа: 22.05.2024 10:33

В случае проведения отбора пробы без участия Аналитического Центра Заказчик или представитель Заказчика уведомлен о необходимости соблюдения правил отбора проб и несёт ответственность за их выполнение, при этом ответственность Аналитического Центра не распространяется на выполнение требований раздела "Отбор проб" методик, указанных в протоколе. Полученные результаты относятся к предоставленному Заказчиком или представителем Заказчика образцу. Информация об образце предоставлена Заказчиком или представителем Заказчика.

Примечание к пробе: Характер запаха при 20 °С - сероводородный

Анализируемые показатели и нормативные документы:

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Норматив СанПиН 1.2.3685-21 (Раздел III)	Результат анализа	Погрешность (неопределённость)	Метод испытаний	Отклонение от норматива
1	рН (водородный показатель)	ед.рН	в пред. 6,0-9,0	7,5	± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд. 2018 г.)	
2	Запах при 20 °С	балл	не более 2	1	-	ГОСТ 57164-2016 (пункт 5)	
3	Запах при 60 °С	балл	не более 2	0	-	ГОСТ 57164-2016 (пункт 5)	
4	Цветность	град.	не более 20	4	± 1	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)	
5	Мутность	ЕМФ	не более 2,6	3,4	± 0,7	ГОСТ 57164-2016 (пункт 6)	✓
6	Сухой остаток	мг/дм ³	не более 1000	462	± 42	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 (изд. 2015 г.)	
7	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	не более 5,0	0,77	± 0,15	ГОСТ Р 55684-2013 (способ Б)	
8	Жесткость	град. Ж	не более 7,0	6,4	± 1,0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)	
9	Железо общее	мг/дм ³	не более 0,3	0,34	± 0,09	ФР.1.31.2013.16574*	✓
10	Нефтепродукты	мг/дм ³	не более 0,1	<0,020	-	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000 (изд. 2023 г.)	
11	СПАВ анионоактивные	мг/дм ³	не более 0,5	0,013	± 0,005	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95 (изд. 2011 г.)	

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Норматив СанПиН 1.2.3685-21 (Раздел III)	Результат анализа	Погрешность (неопределённость)	Метод испытаний	Отклонение от норматива
12	Фенол	мг/дм ³	не более 0,1	<0,004	-	ФР.1.31.2013.15428*	

* методики к спектрофотометру DR фирмы «HACH Compu», аттестованная ФГУ ВНИИМС

Результат по физико-химическим показателям, представленный в протоколе со знаком > или <, означает, что значение выходит за диапазон измерений, установленный методикой. Знак < означает, что полученное значение менее нижней точки диапазона, а знак > означает, что полученное значение более верхней точки диапазона.

Проба по проанализированным показателям не соответствует нормативам СанПиН 1.2.3685-21 (раздел III) «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности для человека факторов среды обитания».

✓ Сравнение результата с нормативом выполнено без учёта погрешности (неопределённости).

Анализ проводил:

Зав. лаб. х/а питьевой воды		А.А. Красичкова
Инженер-химик		Л.Е. Давыдова
Инженер-химик		И.Н. Песня
Техник-лаборант		А. И. Павлова

Ответственный за подготовку протокола:

Зав. лаб. х/а питьевой воды		А.А. Красичкова
-----------------------------	---	-----------------

Результаты анализа, изложенные в протоколе, относятся только к пробам воды, прошедшим испытания

Частичное воспроизведение протокола без разрешения Аналитического Центра запрещено

Конец протокола

Аналитический Центр качества воды

Аттестат аккредитации
№ААС.А.00109

выдан органом по аккредитации ААЦ "Аналитика"
действителен до 16.04.2029



"УТВЕРЖДАЮ"
Руководитель аналитического центра

Моисеева
О.С. Моисеева

22 мая 2024 г.

ПРОТОКОЛ № Пц-2266-6/24 от 22 мая 2024 г.

результатов анализа пробы питьевой воды централизованного водоснабжения

Заказчик: ООО Ленинский луч (71383)
Адрес заказчика: Московская обл, Красногорск г, Петрово-Дальнее с
Отбор пробы выполнил: представитель АЦ
Адрес отбора пробы: Московская обл, Красногорск г, Петрово-Дальнее с
Точка отбора пробы: Разводящая сеть (кран в больнице)
Тип пробы: простая, разовая
Маркировка пробы: Ленинский луч (71383)
Дата и время отбора пробы: 16.05.2024 09:00
Дата и время начала анализа: 16.05.2024 14:00

Дата и время поступления пробы: 16.05.2024 13:30

Дата и время окончания анализа: 22.05.2024 10:36

В случае проведения отбора пробы без участия Аналитического Центра Заказчик или представитель Заказчика уведомлен о необходимости соблюдения правил отбора проб и несёт ответственность за их выполнение, при этом ответственность Аналитического Центра не распространяется на выполнение требований раздела "Отбор проб" методик, указанных в протоколе. Полученные результаты относятся к предоставленному Заказчиком или представителем Заказчика образцу. Информация об образце предоставлена Заказчиком или представителем Заказчика.

Анализируемые показатели и нормативные документы:

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Норматив СанПиН 1.2.3685-21 (Раздел III)	Результат анализа	Погрешность (неопределённость)	Метод испытаний	Отклонение от норматива
1	Запах при 20 °С	балл	не более 2	0	-	ГОСТ 57164-2016 (пункт 5)	
2	Запах при 60 °С	балл	не более 2	0	-	ГОСТ 57164-2016 (пункт 5)	
3	Цветность	град.	не более 20	5	± 2	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)	
4	Мутность	ЕМФ	не более 2,6	1,6	± 0,3	ГОСТ 57164-2016 (пункт 6)	
5	Железо общее	мг/дм ³	не более 0,3	0,15	± 0,05	ФР.1.31.2013.16574*	

* методики к спектрофотометру DR фирмы «HACH Company», аттестованная ФГУ ВНИИМС

Проба по проанализированным показателям соответствует нормативам СанПиН 1.2.3685-21 (раздел III) «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности для человека факторов среды обитания».

✓ Сравнение результата с нормативом выполнено без учёта погрешности (неопределённости).

Анализ проводил:

Зав. лаб. х/а питьевой воды

А.А. Красичкова

А.А. Красичкова

Инженер-химик

Л.Е. Давыдова

Л.Е. Давыдова

Инженер-химик

Ю.А. Хорошилова

Ю.А. Хорошилова

Ответственный за подготовку протокола:

Зав. лаб. х/а питьевой воды

А.А. Красичкова

А.А. Красичкова

Результаты анализа, изложенные в протоколе, относятся только к пробам воды, прошедшим испытания

Частичное воспроизведение протокола без разрешения Аналитического Центра запрещено

Аналитический Центр качества воды

Аттестат аккредитации
№ААС.А.00109

выдан органом по аккредитации ААЦ "Аналитика"
действителен до 16.04.2029



"УТВЕРЖДАЮ"
Руководитель аналитического центра

Моисеева
О.С. Моисеева

22 мая 2024 г.

ПРОТОКОЛ № Пц-2266-7/24 от 22 мая 2024 г.

результатов анализа пробы питьевой воды централизованного водоснабжения

Заказчик: ООО Ленинский луч (71383)
Адрес заказчика: Московская обл, Красногорск г, Дмитровское с
Отбор пробы выполнил: представитель АЦ
Адрес отбора пробы: Московская обл, Красногорск г, Дмитровское с
Точка отбора пробы: Скважина № 2
Тип пробы: простая, разовая
Маркировка пробы: Ленинский луч (71383)
Дата и время отбора пробы: 16.05.2024 09:00
Дата и время начала анализа: 16.05.2024 14:00

Дата и время поступления пробы: 16.05.2024 13:30

Дата и время окончания анализа: 22.05.2024 10:46

В случае проведения отбора пробы без участия Аналитического Центра Заказчик или представитель Заказчика уведомлен о необходимости соблюдения правил отбора проб и несёт ответственность за их выполнение, при этом ответственность Аналитического Центра не распространяется на выполнение требований раздела "Отбор проб" методик, указанных в протоколе. Полученные результаты относятся к предоставленному Заказчиком или представителем Заказчика образцу. Информация об образце предоставлена Заказчиком или представителем Заказчика.

Примечание к пробе: Характер запаха при 20 °С - сероводородный; при 60 °С - сероводородный

Анализируемые показатели и нормативные документы:

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Норматив СанПиН 1.2.3685-21 (Раздел III)	Результат анализа	Погрешность (неопределённость)	Метод испытаний	Отклонение от норматива
1	рН (водородный показатель)	ед.рН	в пред. 6,0-9,0	7,4	± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд. 2018 г.)	
2	Запах при 20 °С	балл	не более 2	2	-	ГОСТ 57164-2016 (пункт 5)	
3	Запах при 60 °С	балл	не более 2	2	-	ГОСТ 57164-2016 (пункт 5)	
4	Цветность	град.	не более 20	3	± 1	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)	
5	Мутность	ЕМФ	не более 2,6	<1,0	-	ГОСТ 57164-2016 (пункт 6)	
6	Сухой остаток	мг/дм³	не более 1000	452	± 41	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 (изд. 2015 г.)	
7	Перманганатная окисляемость	мг/дм³	не более 5,0	1,06	± 0,21	ГОСТ Р 55684-2013 (способ Б)	
8	Жесткость	град. Ж	не более 7,0	6,2	± 0,9	ГОСТ 31954-2012 (метод А)	

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Норматив СанПиН 1.2.3685-21 (Раздел III)	Результат анализа	Погрешность (неопределённость)	Метод испытаний	Отклонение от нормативов
9	Нефтепродукты	мг/дм ³	не более 0,1	<0,020	-	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000 (изд. 2023 г.)	
10	СПАВ анионоактивные	мг/дм ³	не более 0,5	0,011	± 0,004	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95 (изд. 2011 г.)	
11	Фенол	мг/дм ³	не более 0,1	<0,004	-	ФР.1.31.2013.15428*	

* методики к спектрофотометру DR фирмы «HACH Company», аттестованная ФГУ ВНИИМС

Результат по физико-химическим показателям, представленный в протоколе со знаком > или <, означает, что значение выходит за диапазон измерений, установленный методикой. Знак < означает, что полученное значение менее нижней точки диапазона, а знак > означает, что полученное значение более верхней точки диапазона.

Проба по проанализированным показателям соответствует нормативам СанПиН 1.2.3685-21 (раздел III) «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности для человека факторов среды обитания».

✓ Сравнение результата с нормативом выполнено без учёта погрешности (неопределённости).

Анализ проводил:

Зав. лаб. х/а питьевой воды



А.А. Красичкова

Инженер-химик



Л.Е. Давыдова

Инженер-химик



И.Н. Песня

Техник-лаборант



А. И. Павлова

Ответственный за подготовку протокола:

Зав. лаб. х/а питьевой воды



А.А. Красичкова

Результаты анализа, изложенные в протоколе, относятся только к пробам воды, прошедшим испытания

Частичное воспроизведение протокола без разрешения Аналитического Центра запрещено

Конец протокола

Аналитический Центр качества воды

Аттестат аккредитации
№ААС.А.00109

выдан органом по аккредитации ААЦ "Аналитика"
действителен до 16.04.2029



"УТВЕРЖДАЮ"

Руководитель аналитического центра

Моисеева
О.С. Моисеева

22 мая 2024 г.

ПРОТОКОЛ № Пц-2266-8/24 от 22 мая 2024 г.

результатов анализа пробы питьевой воды централизованного водоснабжения

Заказчик: ООО Ленинский луч (71383)
Адрес заказчика: Московская обл, Красногорск г, Дмитровское с
Отбор пробы выполнил: представитель АЦ
Адрес отбора пробы: Московская обл, Красногорск г, Дмитровское с
Точка отбора пробы: Водонапорная башня
Тип пробы: простая, разовая
Маркировка пробы: Ленинский луч (71383)
Дата и время отбора пробы: 16.05.2024 09:00
Дата и время начала анализа: 16.05.2024 14:00

Дата и время поступления пробы: 16.05.2024 13:30

Дата и время окончания анализа: 22.05.2024 10:54

В случае проведения отбора пробы без участия Аналитического Центра Заказчик или представитель Заказчика уведомлен о необходимости соблюдения правил отбора проб и несёт ответственность за их выполнение, при этом ответственность Аналитического Центра не распространяется на выполнение требований раздела "Отбор проб" методик, указанных в протоколе. Полученные результаты относятся к предоставленному Заказчиком или представителем Заказчика образцу. Информация об образце предоставлена Заказчиком или представителем Заказчика.

Примечание к пробе: Характер запаха при 20 °С - сероводородный

Анализируемые показатели и нормативные документы:

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Норматив СанПиН 1.2.3685-21 (Раздел III)	Результат анализа	Погрешность (неопределённость)	Метод испытаний	Отклонение от норматива
1	рН (водородный показатель)	ед.рН	в пред. 6,0-9,0	7,4	± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд. 2018 г.)	
2	Запах при 20 °С	балл	не более 2	2	-	ГОСТ 57164-2016 (пункт 5)	
3	Запах при 60 °С	балл	не более 2	0	-	ГОСТ 57164-2016 (пункт 5)	
4	Цветность	град.	не более 20	5	± 2	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)	
5	Мутность	ЕМФ	не более 2,6	2,7	± 0,5	ГОСТ 57164-2016 (пункт 6)	✓
6	Сухой остаток	мг/дм³	не более 1000	446	± 40	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 (изд. 2015 г.)	
7	Перманганатная окисляемость	мг/дм³	не более 5,0	0,71	± 0,15	ГОСТ Р 55684-2013 (способ Б)	
8	Жесткость	град. Ж	не более 7,0	6,1	± 0,9	ГОСТ 31954-2012 (метод А)	
9	Железо общее	мг/дм³	не более 0,3	0,36	± 0,10	ФР.1.31.2013.16574*	✓
10	Нефтепродукты	мг/дм³	не более 0,1	<0,020	-	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000 (изд. 2023 г.)	
11	СПАВ анионоактивные	мг/дм³	не более 0,5	0,012	± 0,004	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95 (изд. 2011 г.)	

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Норматив СанПиН 1.2.3685-21 (Раздел III)	Результат анализа	Погрешность (неопределённость)	Метод испытаний	Отклонение от норматива
12	Фенол	мг/дм ³	не более 0,1	<0,004	-	ФР.1.31.2013.15428*	

* методики к спектрофотометру DR фирмы «HACH Compu», аттестованная ФГУ ВНИИМС

Результат по физико-химическим показателям, представленный в протоколе со знаком > или <, означает, что значение выходит за диапазон измерений, установленный методикой. Знак < означает, что полученное значение менее нижней точки диапазона, а знак > означает, что полученное значение более верхней точки диапазона.

Проба по проанализированным показателям не соответствует нормативам СанПиН 1.2.3685-21 (раздел III) «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности для человека факторов среды обитания».

✓ Сравнение результата с нормативом выполнено без учёта погрешности (неопределённости).

Анализ проводил:

Зав. лаб. х/а питьевой воды		А.А. Красичкова
Инженер-химик		Л.Е. Давыдова
Инженер-химик		И.Н. Песня
Техник-лаборант		А. И. Павлова

Ответственный за подготовку протокола:

Зав. лаб. х/а питьевой воды		А.А. Красичкова
-----------------------------	---	-----------------

Результаты анализа, изложенные в протоколе, относятся только к пробам воды, прошедшим испытания

Частичное воспроизведение протокола без разрешения Аналитического Центра запрещено

Конец протокола

Аналитический Центр качества воды

Аттестат аккредитации
№ААС.А.00109

выдан органом по аккредитации ААЦ "Аналитика"
действителен до 16.04.2029



"УТВЕРЖДАЮ"
Руководитель аналитического центра

Моисеева
О.С. Моисеева

22 мая 2024 г.

ПРОТОКОЛ № Пц-2266-9/24 от 22 мая 2024 г.

результатов анализа пробы питьевой воды централизованного водоснабжения

Заказчик: ООО Ленинский луч (71383)
Адрес заказчика: Московская обл, Красногорск г, Дмитровское с
Отбор пробы выполнил: представитель АЦ
Адрес отбора пробы: Московская обл, Красногорск г, Дмитровское с
Точка отбора пробы: Разводящая сеть (кран в Гастроном № 5)
Тип пробы: простая, разовая
Маркировка пробы: Ленинский луч (71383)
Дата и время отбора пробы: 16.05.2024 09:00
Дата и время начала анализа: 16.05.2024 14:00

Дата и время поступления пробы: 16.05.2024 13:30

Дата и время окончания анализа: 22.05.2024 10:55

В случае проведения отбора пробы без участия Аналитического Центра Заказчик или представитель Заказчика уведомлен о необходимости соблюдения правил отбора проб и несёт ответственность за их выполнение, при этом ответственность Аналитического Центра не распространяется на выполнение требований раздела "Отбор проб" методик, указанных в протоколе. Полученные результаты относятся к предоставленному Заказчиком или представителем Заказчика образцу. Информация об образце предоставлена Заказчиком или представителем Заказчика.

Анализируемые показатели и нормативные документы:

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Норматив СанПиН 1.2.3685-21 (Раздел III)	Результат анализа	Погрешность (неопределённость)	Метод испытаний	Отклонение от норматива
1	Запах при 20 °С	балл	не более 2	0	-	ГОСТ 57164-2016 (пункт 5)	
2	Запах при 60 °С	балл	не более 2	0	-	ГОСТ 57164-2016 (пункт 5)	
3	Цветность	град.	не более 20	4	± 1	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)	
4	Мутность	ЕМФ	не более 2,6	4,8	± 1,0	ГОСТ 57164-2016 (пункт 6)	✓
5	Железо общее	мг/дм ³	не более 0,3	0,48	± 0,12	ФР.1.31.2013.16574*	✓

* методики к спектрофотометру DR фирмы «HACH Company», аттестованная ФГУ ВНИИМС

Проба по проанализированным показателям не соответствует нормативам СанПиН 1.2.3685-21 (раздел III) «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности для человека факторов среды обитания».

✓ Сравнение результата с нормативом выполнено без учёта погрешности (неопределённости).

Анализ проводил:

Зав. лаб. х/а питьевой воды

А.А. Красичкова

А.А. Красичкова

Инженер-химик

Л.Е. Давыдова

Л.Е. Давыдова

Инженер-химик

Ю.А. Хорошилова

Ю.А. Хорошилова

Ответственный за подготовку протокола:

Зав. лаб. х/а питьевой воды

А.А. Красичкова

А.А. Красичкова

Результаты анализа, изложенные в протоколе, относятся только к пробам воды, прошедшим испытания

Частичное воспроизведение протокола без разрешения Аналитического Центра запрещено

Аналитический Центр качества воды

Аттестат аккредитации
№ААС.А.00109

выдан органом по аккредитации ААЦ "Аналитика"
действителен до 16.04.2029



"УТВЕРЖДАЮ"
Руководитель аналитического центра

Моисеева
О.С. Моисеева

22 мая 2024 г.

ПРОТОКОЛ № Пц-2266-10/24 от 22 мая 2024 г.

результатов анализа пробы питьевой воды централизованного водоснабжения

Заказчик: ООО Ленинский луч (71383)
Адрес заказчика: Московская обл, Красногорск г, Бузланово д
Отбор пробы выполнил: представитель АЦ
Адрес отбора пробы: Московская обл, Красногорск г, Бузланово д
Точка отбора пробы: Скважина № 2
Тип пробы: простая, разовая
Маркировка пробы: Ленинский луч (71383)
Дата и время отбора пробы: 16.05.2024 09:00
Дата и время начала анализа: 16.05.2024 14:00

Дата и время поступления пробы: 16.05.2024 13:30

Дата и время окончания анализа: 22.05.2024 10:58

В случае проведения отбора пробы без участия Аналитического Центра Заказчик или представитель Заказчика уведомлен о необходимости соблюдения правил отбора проб и несёт ответственность за их выполнение, при этом ответственность Аналитического Центра не распространяется на выполнение требований раздела "Отбор проб" методик, указанных в протоколе. Полученные результаты относятся к предоставленному Заказчиком или представителем Заказчика образцу. Информация об образце предоставлена Заказчиком или представителем Заказчика.

Анализируемые показатели и нормативные документы:

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Норматив СанПиН 1.2.3685-21 (Раздел III)	Результат анализа	Погрешность (неопределённость)	Метод испытаний	Отклонение от норматива
1	рН (водородный показатель)	ед.рН	в пред. 6,0-9,0	7,4	± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд. 2018 г.)	
2	Запах при 20 °С	балл	не более 2	0	-	ГОСТ 57164-2016 (пункт 5)	
3	Запах при 60 °С	балл	не более 2	0	-	ГОСТ 57164-2016 (пункт 5)	
4	Цветность	град.	не более 20	3	± 1	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)	
5	Мутность	ЕМФ	не более 2,6	8,9	± 1,8	ГОСТ 57164-2016 (пункт 6)	✓
6	Сухой остаток	мг/дм³	не более 1000	527	± 47	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 (изд. 2015 г.)	
7	Перманганатная окисляемость	мг/дм³	не более 5,0	3,2	± 0,3	ГОСТ Р 55684-2013 (способ Б)	
8	Жесткость	град. Ж	не более 7,0	7,1	± 1,1	ГОСТ 31954-2012 (метод А)	✓

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Норматив СанПиН 1.2.3685-21 (Раздел III)	Результат анализа	Погрешность (неопределённость)	Метод испытаний	Отклонение от нормативов
9	Нефтепродукты	мг/дм ³	не более 0,1	<0,020	-	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000 (изд. 2023 г.)	
10	СПАВ анионоактивные	мг/дм ³	не более 0,5	0,014	± 0,005	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95 (изд. 2011 г.)	
11	Фенол	мг/дм ³	не более 0,1	<0,004	-	ФР.1.31.2013.15428*	

* методики к спектрофотометру DR фирмы «HACH Company», аттестованная ФГУ ВНИИМС

Результат по физико-химическим показателям, представленный в протоколе со знаком > или <, означает, что значение выходит за диапазон измерений, установленный методикой. Знак < означает, что полученное значение менее нижней точки диапазона, а знак > означает, что полученное значение более верхней точки диапазона.

Проба по проанализированным показателям не соответствует нормативам СанПиН 1.2.3685-21 (раздел III) «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности для человека факторов среды обитания».

✓ Сравнение результата с нормативом выполнено без учёта погрешности (неопределённости).

Анализ проводил:

Зав. лаб. х/а питьевой воды		А.А. Красичкова
Инженер-химик		Л.Е. Давыдова
Инженер-химик		И.Н. Песня
Техник-лаборант		А. И. Павлова

Ответственный за подготовку протокола:

Зав. лаб. х/а питьевой воды		А.А. Красичкова
-----------------------------	---	-----------------

Результаты анализа, изложенные в протоколе, относятся только к пробам воды, прошедшим испытания

Частичное воспроизведение протокола без разрешения Аналитического Центра запрещено

Конец протокола

Аналитический Центр качества воды

Аттестат аккредитации
№ААС.А.00109

выдан органом по аккредитации ААЦ "Аналитика"
действителен до 16.04.2029



"УТВЕРЖДАЮ"
Руководитель аналитического центра

Моисеева
О.С. Моисеева

22 мая 2024 г.

ПРОТОКОЛ № Пц-2266-11/24 от 22 мая 2024 г.

результатов анализа пробы питьевой воды централизованного водоснабжения

Заказчик: ООО Ленинский луч (71383)
Адрес заказчика: Московская обл, Красногорск г, Бузланово д
Отбор пробы выполнил: представитель АЦ
Адрес отбора пробы: Московская обл, Красногорск г, Бузланово д
Точка отбора пробы: Водонапорная башня
Тип пробы: простая, разовая
Маркировка пробы: Ленинский луч (71383)
Дата и время отбора пробы: 16.05.2024 09:00
Дата и время начала анализа: 16.05.2024 14:00

Дата и время поступления пробы: 16.05.2024 13:30

Дата и время окончания анализа: 22.05.2024 11:01

В случае проведения отбора пробы без участия Аналитического Центра Заказчик или представитель Заказчика уведомлен о необходимости соблюдения правил отбора проб и несёт ответственность за их выполнение, при этом ответственность Аналитического Центра не распространяется на выполнение требований раздела "Отбор проб" методик, указанных в протоколе. Полученные результаты относятся к предоставленному Заказчиком или представителем Заказчика образцу. Информация об образце предоставлена Заказчиком или представителем Заказчика.

Примечание к пробе: Характер запаха при 60 °С - железистый

Анализируемые показатели и нормативные документы:

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Норматив СанПиН 1.2.3685-21 (Раздел III)	Результат анализа	Погрешность (неопределённость)	Метод испытаний	Отклонение от норматива
1	рН (водородный показатель)	ед.рН	в пред. 6,0-9,0	7,4	± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд. 2018 г.)	
2	Запах при 20 °С	балл	не более 2	0	-	ГОСТ 57164-2016 (пункт 5)	
3	Запах при 60 °С	балл	не более 2	1	-	ГОСТ 57164-2016 (пункт 5)	
4	Цветность	град.	не более 20	4	± 1	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)	
5	Мутность	ЕМФ	не более 2,6	18	± 3	ГОСТ 57164-2016 (пункт 6)	✓
6	Сухой остаток	мг/дм³	не более 1000	536	± 48	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 (изд. 2015 г.)	
7	Перманганатная окисляемость	мг/дм³	не более 5,0	0,61	± 0,12	ГОСТ Р 55684-2013 (способ Б)	
8	Жесткость	град. Ж	не более 7,0	7,1	± 1,1	ГОСТ 31954-2012 (метод А)	✓
9	Железо общее	мг/дм³	не более 0,3	2,1	± 0,2	ФР.1.31.2013.16574*	✓
10	Нефтепродукты	мг/дм³	не более 0,1	<0,020	-	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000 (изд. 2023 г.)	
11	СПАВ анионоактивные	мг/дм³	не более 0,5	0,010	± 0,004	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95 (изд. 2011 г.)	

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Норматив СанПиН 1.2.3685-21 (Раздел III)	Результат анализа	Погрешность (неопределённость)	Метод испытаний	Отклонение от норматива
12	Фенол	мг/дм ³	не более 0,1	<0,004	-	ФР.1.31.2013.15428*	

* методики к спектрофотометру DR фирмы «HACH Compu», аттестованная ФГУ ВНИИМС

Результат по физико-химическим показателям, представленный в протоколе со знаком > или <, означает, что значение выходит за диапазон измерений, установленный методикой. Знак < означает, что полученное значение менее нижней точки диапазона, а знак > означает, что полученное значение более верхней точки диапазона.

Проба по проанализированным показателям не соответствует нормативам СанПиН 1.2.3685-21 (раздел III) «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности для человека факторов среды обитания».

✓ Сравнение результата с нормативом выполнено без учёта погрешности (неопределённости).

Анализ проводил:

Зав. лаб. х/а питьевой воды		А.А. Красичкова
Инженер-химик		Л.Е. Давыдова
Инженер-химик		И.Н. Песня
Техник-лаборант		А. И. Павлова

Ответственный за подготовку протокола:

Зав. лаб. х/а питьевой воды		А.А. Красичкова
-----------------------------	---	-----------------

Результаты анализа, изложенные в протоколе, относятся только к пробам воды, прошедшим испытания

Частичное воспроизведение протокола без разрешения Аналитического Центра запрещено

Конец протокола

Аналитический Центр качества воды

Аттестат аккредитации
№ААС.А.00109

выдан органом по аккредитации ААЦ "Аналитика"
действителен до 16.04.2029



"УТВЕРЖДАЮ"

Руководитель аналитического центра

О.С. Моисеева

22 мая 2024 г.

ПРОТОКОЛ № Пц-2266-12/24 от 22 мая 2024 г.

результатов анализа пробы питьевой воды централизованного водоснабжения

Заказчик: ООО Ленинский луч (71383)
Адрес заказчика: Московская обл, Красногорск г, Бузланово д
Отбор пробы выполнил: представитель АЦ
Адрес отбора пробы: Московская обл, Красногорск г, Бузланово д
Точка отбора пробы: Разводящая сеть (кран в жилом доме)
Тип пробы: простая, разовая
Маркировка пробы: Ленинский луч (71383)
Дата и время отбора пробы: 16.05.2024 09:00
Дата и время начала анализа: 16.05.2024 14:00

Дата и время поступления пробы: 16.05.2024 13:30

Дата и время окончания анализа: 22.05.2024 11:03

В случае проведения отбора пробы без участия Аналитического Центра Заказчик или представитель Заказчика уведомлен о необходимости соблюдения правил отбора проб и несёт ответственность за их выполнение, при этом ответственность Аналитического Центра не распространяется на выполнение требований раздела "Отбор проб" методик, указанных в протоколе. Полученные результаты относятся к предоставленному Заказчиком или представителем Заказчика образцу. Информация об образце предоставлена Заказчиком или представителем Заказчика.

Анализируемые показатели и нормативные документы:

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Норматив СанПиН 1.2.3685-21 (Раздел III)	Результат анализа	Погрешность (неопределённость)	Метод испытаний	Отклонение от норматива
1	Запах при 20 °С	балл	не более 2	0	-	ГОСТ 57164-2016 (пункт 5)	
2	Запах при 60 °С	балл	не более 2	0	-	ГОСТ 57164-2016 (пункт 5)	
3	Цветность	град.	не более 20	2	± 1	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)	
4	Мутность	ЕМФ	не более 2,6	18	± 3	ГОСТ 57164-2016 (пункт 6)	✓
5	Железо общее	мг/дм ³	не более 0,3	1,9	± 0,2	ФР.1.31.2013.16574*	✓

* методики к спектрофотометру DR фирмы «HACH Company», аттестованная ФГУ ВНИИМС

Проба по проанализированным показателям не соответствует нормативам СанПиН 1.2.3685-21 (раздел III) «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности для человека факторов среды обитания».

✓ Сравнение результата с нормативом выполнено без учёта погрешности (неопределённости).

Анализ проводил:

Зав. лаб. х/а питьевой воды

А.А. Красичкова

Инженер-химик

Л.Е. Давыдова

Инженер-химик

Ю. А. Хорошилова

Ответственный за подготовку протокола:

Зав. лаб. х/а питьевой воды

А.А. Красичкова

Результаты анализа, изложенные в протоколе, относятся только к пробам воды, прошедшим испытания

Частичное воспроизведение протокола без разрешения Аналитического Центра запрещено