

5
Государственное унитарное предприятие Ростовской области
«Управление развития систем водоснабжения» (ГУП РО «УРСВ»)
Государственное унитарное предприятие Ростовской области
«Управление развития систем водоснабжения» филиал «Шахтинский»
(филиал «Шахтинский» ГУП РО «УРСВ»)
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Адрес места нахождения юридического лица: 344112, г.Ростов-на-Дону, ул.Новомосковская, д.21-23, офис 412

Адрес места нахождения филиала: 346500, Ростовская область, г.Шахты, ул.Советская, д.120

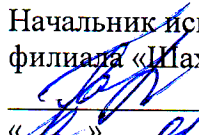
Адрес места осуществления деятельности: Ростовская область, г.Шахты, переулок Калиновского, дом 1А, здание АБК
тел.8(8636) 22-94-91

fhlaboratoria@guproursv.ru

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории № РОСС RU.0001.21AU75

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник испытательной лаборатории
филиала «Шахтинский» ГУП РО «УРСВ»


Гальцева О.Н.
«21» 01 2024г.

МП

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 78/24 от «12» января 2024г.

1.Наименование, место нахождения (регистрации), телефон заказчика: филиал «Гуково-Зверевский» ГУП РО «УРСВ», 347880, Ростовская область, г.Гуково, ул.Профильная, 5, телефон 8 909 406 17 14

2.Наименование юридического лица, индивидуального предпринимателя или физического лица, у которого отбирались пробы (образцы), место нахождения (регистрации): ГУП РО «УРСВ», 344112, г.Ростов-на-Дону, ул.Новомосковская, д.21-23, офис 412

3.Наименование проб (образцов): вода питьевая

4.Изготовитель: -

4.1 Юридический адрес изготовителя: -

4.2 Фактический адрес изготовителя: -

5.Дата, время начала и окончания отбора проб (образцов): -

6.Дата и время доставки проб (образцов) в ИЛ: «10» января 2024г. 11 час 50 мин

7.Акт отбора № 5 от 10.01.2024г. (акт отбора проб предоставлен заказчиком)

8.Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробы (образцы): пробы (образцы) отобраны и доставлены заказчиком

9.Цель отбора: заявка № 4887-П от 22.12.2023г.

10.Место отбора проб (образцов): г.Зверево, ул.Макаренко, д.15, выход из водонакопительных резервуаров г.Зверево, х.Холодный Плёс, ул.Комарова, д.3, кран потребителя, х.Михайловка, ул.Доброхотских, д.19, кран потребителя, п.Молодёжный, водомерный узел

11.НД на методику отбора: ГОСТ 31942-2012, ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ Р 56237-2014 (информация предоставлена заказчиком в акте отбора проб)

12.Дополнения, отклонения или исключения из метода: -

13.Однозначная идентификация результатов, полученных от внешних поставщиков:-

14.Условия транспортировки и хранения: автотранспорт, в термоконтейнере с хладоэлементами (информация предоставлена заказчиком в акте отбора проб)

15.Коды проб (образцов): 100124СМ160, 100124СМ161, 100124СМ162, 100124С163

16.Дополнительные сведения: ответственность за соблюдение процедур отбора и доставки несет филиал «Гуково-Зверевский» ГУП РО «УРСВ»

17.Сведения об оборудовании (средства измерений, испытательное оборудование), которое использовалось при отборе проб и проведении испытаний:

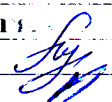
Наименование оборудования, заводской номер	Сведения о поверке/аттестации/калибровке	
	Номер	Срок поверки/аттестации/калибровки
1	2	3
Фотометр фотоэлектрический «КФК-3-«ЗОМЗ»», КФК-3-«ЗОМЗ» зав.№1770433	свидетельство о поверке №С-ВР/12-08-2022/181043687	от 12.08.2022г. до 11.08.2024г.
Счетчик колоний микроорганизмов СКМ-1 зав.№130024	-	-

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на метод испытания
1	2	3	4	5	6
Санитарно-химические исследования					
Дата проведения исследований: 10.01.2024г.					
код пробы 100124СМ160, регистрационный номер в журнале 160: г.Зверево, ул.Макаренко, д.15, выход из водонакопительных резервуаров г.Зверево					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	2,3 ± 0,9	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 1,00	не более 2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 100124СМ161, регистрационный номер в журнале 161: х.Холодный Плёс, ул.Комарова, д.3, кран потребителя					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	1,7 ± 0,7	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 1,00	не более 2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 100124СМ162, регистрационный номер в журнале 162: х.Михайловка, ул.Доброхотских, д.19, кран потребителя					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	2,0 ± 0,8	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 1,00	не более 2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 100124СМ163, регистрационный номер в журнале 163: п.Молодёжи, ул.Подмерный узел					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	1,7 ± 0,7	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 1,00	не более 2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)

Общее количество страниц: 4, страница: 2

Настоящий протокол подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия Исполнителя «Федеральное государственное учреждение «УРСВ»

1	2	3	4	5	6
Микробиологические исследования					
Дата проведения исследований: 10.01.2024г. – 12.01.2024г.					
код пробы 100124СМ160, регистрационный номер в журнале 160: г.Зверево, ул.Макаренко, д.15, выход из водонакопительных резервуаров г.Зверево					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
код пробы 100124СМ161, регистрационный номер в журнале 161: х.Холодный Рудё, ул.Комарова, д.3, кран потребителя					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
код пробы 100124СМ162, регистрационный номер в журнале 162: х.Михайловка, ул.Доброхотских, д.19, кран потребителя					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
код пробы 100124СМ163, регистрационный номер в журнале 163: п.Молодежный, водомерный узел					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.2

Исследования проводили:		
Должность	Ф.И.О.	Подпись
Инженер-химик	Лунева Н. М.	
Бактериолог	Белова М.В.	
Бактериолог	Калын О. В.	

Ответственный за оформление данного протокола:
менеджер по качеству Тищенко С.А.

подпись 

Интерпретация результатов испытаний:

Пробы (образцы) питьевой воды, отобранные в г.Зверево, на ул.Макаренко, в д.15, на выходе из водонакопительных резервуаров г.Зверево, в х.Холодный Рудё, на ул.Комарова, в д.3, из крана потребителя, в х.Михайловка, на ул.Доброхотских, в д.19, из крана потребителя, в п.Молодежный, из водомерного узла, по исследованным санитарно-химическим и микробиологическим показателям соответствуют требованиям СанПиН 2.1.3.684-21 «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» и СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Испытательная лаборатория филиала «Шахтинский» ГУП РО «УРСВ» ограничивает ответственность лаборатории, так как не осуществляла отбор и доставку в ИЛ проб (образцов), поэтому полученные результаты относятся к предоставленным заказчиком пробам (образцам).

Начальник испытательной лаборатории Гальцева О.Н.

подпись _____

Конец протокола лабораторных испытаний № 78/24 от «12» января 2024г.

Государственное унитарное предприятие Ростовской области
«Управление развития систем водоснабжения» (ГУП РО «УРСВ»)
Государственное унитарное предприятие Ростовской области
«Управление развития систем водоснабжения» филиал «Шахтинский»
(филиал «Шахтинский» ГУП РО «УРСВ»)
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

10

Адрес места нахождения юридического лица: 344112, г.Ростов-на-Дону, ул.Новомосковская, д.21-23, офис 412
Адрес места нахождения филиала: 346500, Ростовская область, г.Шахты, ул.Советская, д.120
Адрес места осуществления деятельности: Ростовская область, г.Шахты, переулок Калиновского, дом 1А, здание АБК
тел.8(8636) 22-94-91
fhlaboratoria@guproursv.ru

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории № РОСС RU.0001.21AU75

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник испытательной лаборатории
филиала «Шахтинский» ГУП РО «УРСВ»

Гальцева О.Н.
«24» 2024г.

МП

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 211/24 от «24» января 2024г.

1. **Наименование, место нахождения (регистрации), телефон заказчика:** филиал
«Гуково-Зверевский» ГУП РО «УРСВ», 347880, Ростовская область, г.Гуково, ул.Профильная, 5,
телефон 8 909 406 17 14

2. **Наименование юридического лица, индивидуального предпринимателя или
физического лица, у которого отбирались пробы (образцы), место нахождения
(регистрации):** ГУП РО «УРСВ», 344112, г.Ростов-на-Дону, ул.Новомосковская, д.21-23, офис
412

3. **Наименование проб (образцов):** вода питьевая

4. **Изготовитель:** -

4.1 **Юридический адрес изготовителя:** -

4.2 **Фактический адрес изготовителя:** -

5. **Дата, время начала и окончания отбора проб (образцов):** -

6. **Дата и время доставки проб (образцов) в ИЛ:** «22» января 2024г. 12 час 24 мин

7. **Акт отбора № 10 от 22.01.2024г.** (акт отбора проб предоставлен заказчиком)

8. **Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробы (образцы):** пробы (образцы) отобраны и
доставлены заказчиком

9. **Цель отбора:** заявка № 4887-П от 22.12.2023г.

10. **Место отбора проб (образцов):** г.Зверево, ул.Макаренко, д.15, выход из
водонакопительных резервуаров г.Зверево, х.Малое Зверево, ул.Колхозная, д.117, кран
потребителя, х.Холодный Плёс, ул.Комарова, д.3, кран потребителя, х.Михайловка,
ул.Доброхотских, д.19, кран потребителя, п.Молодёжный, водомерный узел

11. **НД на методику отбора:** ГОСТ 31942-2012, ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ Р 56237-2014
(информация предоставлена заказчиком в акте отбора проб)

12. **Дополнения, отклонения или исключения из метода:** -

13. **Однозначная идентификация результатов, полученных от внешних поставщиков:** -

14. **Условия транспортировки и хранения:** автотранспорт, в термоконтейнере с
хладоэлементами (информация предоставлена заказчиком в акте отбора проб)

15. **Коды проб (образцов):** 220124СМ425, 220124СМ426, 220124СМ427, 220124СМ428,
220124СМ429

16. **Дополнительные сведения:** ответственность за соблюдение процедур отбора и
доставки несет филиал «Гуково-Зверевский» ГУП РО «УРСВ»

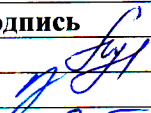
17.Сведения об оборудовании (средства измерений, испытательное оборудование), которое использовалось при отборе проб и проведении испытаний:

Наименование оборудования, заводской номер	Сведения о поверке/аттестации/калибровке	
	Номер	Срок поверки/аттестации/калибровки
1	2	3
Фотометр фотоэлектрический «КФК-3-«ЗОМЗ\»», КФК-3-«ЗОМЗ» зав.№1770433	свидетельство о поверке №С-ВР/12-08-2022/181043687	от 12.08.2022г. до 11.08.2024г.
Счетчик колоний микроорганизмов СКМ-1 зав.№130024	-	-

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на метод испытания
1	2	3	4	5	6
Санитарно-химические исследования					
Дата проведения исследований: 22.01.2024г.					
код пробы 220124СМ425, регистрационный номер в журнале 425: г.Зверево, ул.Макаренко, д.15, выход из водонакопительных резервуаров г.Зверево					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	3,0 ± 1,2	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 1,00	не более 2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 220124СМ426, регистрационный номер в журнале 426: х.Малое Зверево, ул.Колхозная, д.117, кран потребителя					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	2,3 ± 0,9	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 1,00	не более 2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 220124СМ427, регистрационный номер в журнале 427: х.Холодный Плès, ул.Комарова, д.3, кран потребителя					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	3,0 ± 1,2	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 1,00	не более 2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 220124СМ428, регистрационный номер в журнале 428: х.Михайловка, ул.Доброхотских, д.19, кран потребителя,					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1

1	2	3	4	5	6
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	2,3 ± 0,9	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 1,00	не более 2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 220124СМ429, регистрационный номер в журнале 429: п.Молодёжный, водомерный узел					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	2,7 ± 1,1	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 1,00	не более 2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
Микробиологические исследования					
Дата проведения исследований: 22.01.2024г. – 24.01.2024г.					
код пробы 220124СМ425, регистрационный номер в журнале 425: г.Зверево, ул.Макаренко, д.15, выход из водонакопительных резервуаров г.Зверево					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2
код пробы 220124СМ426, регистрационный номер в журнале 426: х.Малое Зверево, ул.Колхозная, д.117, кран потребителя					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2
код пробы 220124СМ427, регистрационный номер в журнале 427: х.Холодный Плёс, ул.Комарова, д.3, кран потребителя					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2
код пробы 220124СМ428, регистрационный номер в журнале 428: х.Михайловка, ул.Доброхотских, д.19, кран потребителя,					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2

1	2	3	4	5	6
код пробы 220124СМ429, регистрационный номер в журнале 429: п.Молодёжный, водомерный узел.					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2

Исследования проводили:		
Должность	Ф.И.О.	Подпись
Инженер-химик	Лунева Н. М.	
Бактериолог	Белова М.В.	
Бактериолог	Зимарина А.М.	

Ответственный за оформление данного протокола:
менеджер по качеству Тищенко С.А.

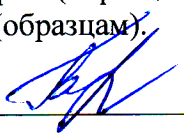
подпись 

Интерпретация результатов испытаний:

Пробы (образцы) питьевой воды, отобранные в г.Зверево, на ул.Макаренко, в д.15, на выходе из водонакопительных резервуаров г.Зверево, в х.Малое Зверево, на ул.Колхозная, в д.117, из крана потребителя, в х.Холодный Плёс, на ул.Комарова, в д.3, из крана потребителя, в х.Михайловка, на ул.Доброхотских, в д.19, из крана потребителя, в п.Молодёжный, из водомерного узла, по исследованным санитарно-химическим и микробиологическим показателям соответствуют требованиям 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» и СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Испытательная лаборатория филиала «Шахтинский» ГУП РО «УРСВ» ограничивает ответственность лаборатории, так как не осуществляла отбор и доставку в ИЛ проб (образцов), поэтому полученные результаты относятся к предоставленным заказчиком пробам (образцам).

Начальник испытательной лаборатории Гальцева О.Н.

подпись 

Конец протокола лабораторных испытаний № 211/24 от «24» января 2024г.

Государственное унитарное предприятие Ростовской области
«Управление развития систем водоснабжения» (ГУП РО «УРСВ»)
Государственное унитарное предприятие Ростовской области
«Управление развития систем водоснабжения» филиал «Шахтинский»
(филиал «Шахтинский» ГУП РО «УРСВ»)
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

19

Адрес места нахождения юридического лица: 344112, г.Ростов-на-Дону, ул.Новомосковская, д.21-23, офис 412

Адрес места нахождения филиала: 346500, Ростовская область, г.Шахты, ул.Советская, д.120

Адрес места осуществления деятельности: Ростовская область, г.Шахты, переулок Калиновского, дом 1А, здание АБК
тел.8(8636) 22-94-91

ilaboratoria@guproursv.ru

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории № РОСС RU.0001.21AY75

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник испытательной лаборатории
филиала «Шахтинский» ГУП РО «УРСВ»

Гальцева О.Н.

«12» 2 2024г.

МП

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 458/24 от «14» февраля 2024г.

1. **Наименование, место нахождения (регистрации), телефон заказчика:** филиал «Гуково-Зверевский» ГУП РО «УРСВ», 347880, Ростовская область, г.Гуково, ул.Профильная, 5, телефон 8 909 406 17 14

2. **Наименование юридического лица, индивидуального предпринимателя или физического лица, у которого отбирались пробы (образцы), место нахождения (регистрации):** ГУП РО «УРСВ», 344112, г.Ростов-на-Дону, ул.Новомосковская, д.21-23, офис 412

3. **Наименование проб (образцов):** вода питьевая

4. **Изготовитель:** -

4.1 **Юридический адрес изготовителя:** -

4.2 **Фактический адрес изготовителя:** -

5. **Дата, время начала и окончания отбора проб (образцов):** -

6. **Дата и время доставки проб (образцов) в ИЛ:** «12» февраля 2024г. 14 час 36 мин

7. **Акт отбора № 19 от 12.02.2024г.** (акт отбора проб предоставлен заказчиком)

8. **Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробы (образцы):** пробы (образцы) отобраны и доставлены заказчиком

9. **Цель отбора:** заявка № 4887-П от 22.12.2023г.

10. **Место отбора проб (образцов):** г.Зверево, ул.Макаренко, д.15, выход из водонакопительных резервуаров г.Зверево, х.Малое Зверево, ул.Колхозная, д.117, кран потребителя, х.Холодный Глосс, ул.Комарова, д.3, кран потребителя, х.Михайловка, ул.Доброхотских, д.19, кран потребителя, д. Молодёжный, водомерный узел

11. **НД на методику отбора:** ГОСТ 31942-2012, ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ Р 56237-2014 (информация предоставлена заказчиком в акте отбора проб)

12. **Дополнения, отклонения или исключения из метода:** -

13. **Однозначная идентификация результатов, полученных от внешних поставщиков:** -

14. **Условия транспортировки и хранения:** автотранспорт, в термоконтейнере с хладоэлементами (информация предоставлена заказчиком в акте отбора проб)

15. **Коды проб (образцов):** 120224СМ943, 120224СМ944, 120224СМ945, 120224СМ946, 120224СМ947

16. **Дополнительные сведения:** ответственность за соблюдение процедур отбора и доставки несет филиал «Гуково-Зверевский» ГУП РО «УРСВ»

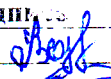
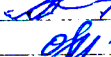
17.Сведения об оборудовании (средства измерений, испытательное оборудование), которое использовалось при отборе проб и проведении испытаний:

Наименование оборудования, заводской номер	Сведения о поверке/аттестации/калибровке	
	Номер	Срок поверки/аттестации/калибровки
1	2	3
Фотометр фотоэлектрический «КФК-3-«ЗОМЗ»», КФК-3-«ЗОМЗ» зав.№1770433	свидетельство о поверке №С-ВР/12-08-2022/181043687	от 12.08.2022г. до 11.08.2024г.
Счетчик колоний микроорганизмов СКМ-1 зав.№139024	-	-

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на метод испытания
1	2	3	4	5	6
Санитарно-химические исследования					
Дата проведения исследований: 12.02.2024г.					
код пробы 120224СМ943, регистрационный номер в журнале 943: г.Зверево, ул.Макаренко, д.15, выход из водонакопительных резервуаров г.Зверево					
1	Интенсивность запаха при 20°C	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°C	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	3,6 ± 1,3	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 1,00	не более 2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 120224СМ944, регистрационный номер в журнале 944: х.Малое Зверево, ул.Колхозная, д.117, кран потребителя					
1	Интенсивность запаха при 20°C	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°C	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	3,0 ± 1,2	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 1,00	не более 2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 120224СМ945, регистрационный номер в журнале 945: х.Холодный Плёс, ул.Комарова, д.3, кран потребителя					
1	Интенсивность запаха при 20°C	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°C	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	4,5 ± 1,7	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 1,00	не более 2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 120224СМ946, регистрационный номер в журнале 946: х.Михайловка, ул.Доброхотских, д.19, кран потребителя					
1	Интенсивность запаха при 20°C	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°C	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1

1	2	3	4	5	6
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	$2,3 \pm 0,9$	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 1,00	не более 2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы: 120224СМ947, регистрационный номер в журнале 947: п.Молодёжный, водосмерный узел					
1	Интенсивность запаха при 20°C	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°C	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	$3,3 \pm 1,3$	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 1,00	не более 2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
Микробиологические исследования					
Дата проведения исследований: 12.02.2024г. – 14.02.2024г.					
код пробы: 120224СМ943, регистрационный номер в журнале 943: г.Зверево, ул.Макаренко, д.15, выход из водонакопительных резервуаров г.Зверево					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2
код пробы: 120224СМ944, регистрационный номер в журнале 944: х.Малое Зверево, ул.Колхозная, д.117, кран потребителя					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2
код пробы: 120224СМ945, регистрационный номер в журнале 945: х.Холодный Плёс, ул.Комарова, д.3, кран потребителя					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2
код пробы: 120224СМ946, регистрационный номер в журнале 946: х.Михайловка, ул.Добрыхотских, д.19, кран потребителя					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2

1	2	3	4	5	6
код проб: 120224СМ007, регистрационный номер в журнале 947: п. Молодёжный, водомерный узел.					
1	Общие колиформные бактерии	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0.33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0.33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.2

Исследования проводили:		
Должность	Ф.И.О.	Подпись
Инженер-химик	Водолажская В.В.	
Бактериолог	Зимарина А.М.	
Бактериолог	Маврина О.В.	

Ответственный за оформление данного протокола:
менеджер по качеству Тинченко С.А.

подпись 

Интерпретация результатов испытаний:

Пробы (образцы) питьевой воды, отобранные в г.Зверево, на ул.Макашенко, в д.15, на выходе из артезианских резервуаров г.Зверево, в х.Малое Зверево, на ул.Коскозная, в д.117, из крана потребителя, в х.Холодный Плёс, на ул.Комарова, в д.3, из крана потребителя, в х.Михайловка, на ул.Доброхотский, в д.19, из крана потребителя, в п.Молодёжный, из водомерного узла, по исследованным санитарно-химическим и микробиологическим показателям соответствуют требованиям 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» и СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Исследовательская лаборатория филиала «Шахтинский» ГУП РО «УРСВ» ограничивает ответственность лаборатории, так как не осуществляла отбор и доставку в ИЛ проб (образцов), поэтому полученные результаты относятся к недоставленным заказчиком пробам (образцам).

Начальник исследовательской лаборатории Ганьцева О.Н.

подпись 

Конец протокола лабораторных испытаний № 458/24 от «14» февраля 2024г.

Государственное унитарное предприятие Ростовской области
«Управление развития систем водоснабжения» (ГУП РО «УРСВ»)
Государственное унитарное предприятие Ростовской области
«Управление развития систем водоснабжения» филиал «Шахтинский»
(филиал «Шахтинский» ГУП РО «УРСВ»)
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

24

Адрес места нахождения юридического лица: 344112, г.Ростов-на-Дону, ул.Новомосковская, д.21-23, офис 412

Адрес места нахождения филиала: 346500, Ростовская область, г.Шахты, ул.Советская, д.120

Адрес места осуществления деятельности: Ростовская область, г.Шахты, переулок Калиновского, дом 1А, здание АБК
тел.8(8636) 22-94-91

fhlaboratoria@guprousv.ru

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории № РОСС RU.0001.21AU75

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник испытательной лаборатории
филиала «Шахтинский» ГУП РО «УРСВ»

Гальцева О.Н.
« 23 » 02 2024г.

МП

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 563/24 от «23» февраля 2024г.

1. **Наименование, место нахождения (регистрации), телефон заказчика:** филиал
«Гуково-Зверевский» ГУП РО «УРСВ», 347880, Ростовская область, г.Гуково, ул.Профильная, 5,
телефон 8 909 406 17 14

2. **Наименование юридического лица, индивидуального предпринимателя или
физического лица, у которого отбирались пробы (образцы), место нахождения
(регистрации):** ГУП РО «УРСВ», 344112, г.Ростов-на-Дону, ул.Новомосковская, д.21-23, офис
412

3. **Наименование проб (образцов):** вода питьевая

4. **Изготовитель:** -

4.1 **Юридический адрес изготовителя:** -

4.2 **Фактический адрес изготовителя:** -

5. **Дата, время начала и окончания отбора проб (образцов):** -

6. **Дата и время доставки проб (образцов) в ИЛ:** «21» февраля 2024г. 12 час 34 мин

7. **Акт отбора № 24 от 21.02.2024г.** (акт отбора проб предоставлен заказчиком)

8. **Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробы (образцы):** пробы (образцы) отобраны и
доставлены заказчиком

9. **Цель отбора:** заявка № 4887-П от 22.12.2023г.

10. **Место отбора проб (образцов):** г.Зверево, ул.Макаренко, д.15, выход из
водонакопительных резервуаров г.Зверево, х.Малое Зверево, ул.Колхозная, д.117, кран
потребителя, х.Холодный Плёс, ул.Комарова, д.3, кран потребителя, х.Михайловка,
ул.Доброхотских, д.19, кран потребителя, п.Молодёжный, водомерный узел

11. **НД на методику отбора:** ГОСТ 31942-2012, ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ Р 56237-2014
(информация предоставлена заказчиком в акте отбора проб)

12. **Дополнения, отклонения или исключения из метода:** -

13. **Однозначная идентификация результатов, полученных от внешних поставщиков:-**

14. **Условия транспортировки и хранения:** автотранспорт, в термоконтейнере с
хладоэлементами (информация предоставлена заказчиком в акте отбора проб)

15. **Коды проб (образцов):** 210224CM1158, 210224CM1159, 210224CM1160,
210224CM1161, 210224CM1162

16. **Дополнительные сведения:** ответственность за соблюдение процедур отбора и
доставки несет филиал «Гуково-Зверевский» ГУП РО «УРСВ»

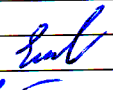
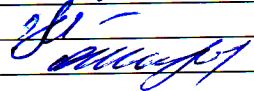
17.Сведения об оборудовании (средства измерений, испытательное оборудование), которое использовалось при отборе проб и проведении испытаний:

Наименование оборудования, заводской номер	Сведения о поверке/аттестации/калибровке	
	Номер	Срок поверки/аттестации/калибровки
1	2	3
Фотометр фотоэлектрический «КФК-3-«ЗОМЗ»», КФК-3-«ЗОМЗ» зав.№1770433	свидетельство о поверке №С-ВР/12-08-2022/181043687	от 12.08.2022г. до 11.08.2024г.
Счетчик колоний микроорганизмов СКМ-1 зав.№130024	-	-

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на метод испытания
1	2	3	4	5	6
Санитарно-химические исследования					
Дата проведения исследований: 21.02.2024г.					
код пробы 210224СМ1158, регистрационный номер в журнале 1158: г.Зверево, ул.Макаренко, д.15, выход из водонакопительных резервуаров г.Зверево					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	1,0 ± 0,4	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 1,00	не более 2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 210224СМ1159, регистрационный номер в журнале 1159: х.Малое Зверево, ул.Колхозная, д.117, кран потребителя					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	1,7 ± 0,7	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 1,00	не более 2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 210224СМ1160, регистрационный номер в журнале 1160: х.Холодный Плès, ул.Комарова, д.3, кран потребителя					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	1,3 ± 0,5	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 1,00	не более 2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 210224СМ1161, регистрационный номер в журнале 1161: х.Михайловка, ул.Доброхотских, д.19, кран потребителя					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1

1	2	3	4	5	6
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	3,0 ± 1,2	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 1,00	не более 2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 210224СМ1162, регистрационный номер в журнале 1162: п.Молодёжный, водомерный узел					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	2,3 ± 0,9	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 1,00	не более 2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
Микробиологические исследования					
Дата проведения исследований: 21.02.2024г. – 23.02.2024г.					
код пробы 210224СМ1158, регистрационный номер в журнале 1158: г.Зверево, ул.Макаренко, д.15, выход из водонакопительных резервуаров г.Зверево					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2
код пробы 210224СМ1159, регистрационный номер в журнале 1159: х.Малое Зверево, ул.Колхозная, д.117, кран потребителя					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2
код пробы 210224СМ1160, регистрационный номер в журнале 1160: х.Холодный Плёс, ул.Комарова, д.3, кран потребителя					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2
код пробы 210224СМ1161, регистрационный номер в журнале 1161: х.Михайловка, ул.Доброхотских, д.19, кран потребителя					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2

1	2	3	4	5	6
код пробы 210224СМ1162, регистрационный номер в журнале 1162: п.Молодёжный, водомерный узел					
1	Общее микробное число	1	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2

Исследования проводили:		
Должность	Ф.И.О.	Подпись
Инженер-химик	Цедрик Е.Н.	
Бактериолог	Маврина О.В.	
Бактериолог	Шаргородская О.В.	

Ответственный за оформление данного протокола:
менеджер по качеству Тищенко С.А.

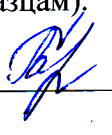
подпись 

Интерпретация результатов испытаний:

Пробы (образцы) питьевой воды, отобранные в г.Зверево, на ул.Макаренко, в д.15, на выходе из водонакопительных резервуаров г.Зверево, в х.Малое Зверево, на ул.Колхозная, в д.117, из крана потребителя, в х.Холодный Плёс, на ул.Комарова, в д.3, из крана потребителя, в х.Михайловка, на ул.Доброхотских, в д.19, из крана потребителя, в п.Молодёжный, из водомерного узла, по исследованным санитарно-химическим и микробиологическим показателям соответствуют требованиям 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» и СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Испытательная лаборатория филиала «Шахтинский» ГУП РО «УРСВ» ограничивает ответственность лаборатории, так как не осуществляла отбор и доставку в ИЛ проб (образцов), поэтому полученные результаты относятся к предоставленным заказчиком пробам (образцам).

Начальник испытательной лаборатории Гальцева О.Н.

подпись 

Конец протокола лабораторных испытаний № 563/24 от «23» февраля 2024г.

Государственное унитарное предприятие Ростовской области
«Управление развития систем водоснабжения» (ГУП РО «УРСВ»)
Государственное унитарное предприятие Ростовской области
«Управление развития систем водоснабжения» филиал «Шахтинский»
(филиал «Шахтинский» ГУП РО «УРСВ»)
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

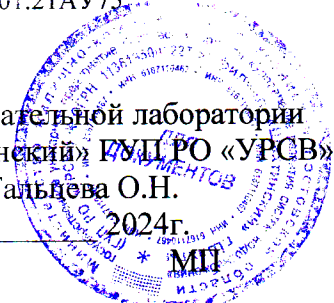
Адрес места нахождения юридического лица: 344112, г.Ростов-на-Дону, ул.Новомосковская, д.21-23, офис 412
Адрес места нахождения филиала: 346500, Ростовская область, г.Шахты, ул.Советская, д.120
Адрес места осуществления деятельности: Ростовская область, г.Шахты, переулок Калиновского, дом 1А, здание АБК
тел.8(8636) 22-94-91
fhlaboratoria@guproursv.ru

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории № РОСС RU.0001.21AU75

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник испытательной лаборатории
филиала «Шахтинский» ГУП РО «УРСВ»

Гальцова О.Н.
« 13 » 03 2024г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 762/24 от «13» марта 2024г.

1. **Наименование, место нахождения (регистрации), телефон заказчика:** филиал «Гуково-Зверевский» ГУП РО «УРСВ», 347880, Ростовская область, г.Гуково, ул.Профильная, 5, телефон 8 909 406 17 14
2. **Наименование юридического лица, индивидуального предпринимателя или физического лица, у которого отбирались пробы (образцы), место нахождения (регистрации):** ГУП РО «УРСВ», 344112, г.Ростов-на-Дону, ул.Новомосковская, д.21-23, офис 412
3. **Наименование проб (образцов):** вода питьевая
4. **Изготовитель:** -
- 4.1 **Юридический адрес изготовителя:** -
- 4.2 **Фактический адрес изготовителя:** -
5. **Дата, время начала и окончания отбора проб (образцов):** -
6. **Дата и время доставки проб (образцов) в ИЛ:** «11» марта 2024г. 12 час 07 мин
7. **Акт отбора № 31 от 11.03.2024г.** (акт отбора проб предоставлен заказчиком)
8. **Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробы (образцы):** пробы (образцы) отобраны и доставлены заказчиком
9. **Цель отбора:** заявка № 4887-П от 22.12.2023г.
10. **Место отбора проб (образцов):** г.Зверево, ул.Макаренко, д.15, выход из водонакопительных резервуаров г.Зверево, х.Малое Зверево, ул.Колхозная, д.117, кран потребителя, х.Холодный Плёс, ул.Комарова, д.3, кран потребителя, х.Михайловка, ул.Доброхотских, д.19, кран потребителя, п.Молодёжный, водомерный узел
11. **НД на методику отбора:** ГОСТ 31942-2012, ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ Р 56237-2014 (информация предоставлена заказчиком в акте отбора проб)
12. **Дополнения, отклонения или исключения из метода:** -
13. **Однозначная идентификация результатов, полученных от внешних поставщиков:-**
14. **Условия транспортировки и хранения:** автотранспорт, в термоконтейнере с хладоэлементами (информация предоставлена заказчиком в акте отбора проб)
15. **Коды проб (образцов):** 110324CM1564, 110324CM1565, 110324CM1566, 110324CM1567, 110324CM1568
16. **Дополнительные сведения:** ответственность за соблюдение процедур отбора и доставки несет филиал «Гуково-Зверевский» ГУП РО «УРСВ»

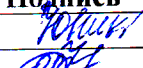
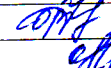
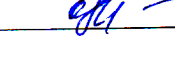
17.Сведения об оборудовании (средства измерений, испытательное оборудование), которое использовалось при отборе проб и проведении испытаний:

Наименование оборудования, заводской номер	Сведения о поверке/аттестации/калибровке	
	Номер	Срок поверки/аттестации/калибровки
1	2	3
Фотометр фотозлектрический «КФК-3-«ЗОМЗ»», КФК-3-«ЗОМЗ» зав.№1770433	свидетельство о поверке №С-ВР/12-08-2022/181043687	от 12.08.2022г. до 11.08.2024г.
Счетчик колоний микроорганизмов СКМ-1 зав.№130024	-	-

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на метод испытания
1	2	3	4	5	6
Санитарно-химические исследования					
Дата проведения исследований: 11.03.2024г.					
код пробы 110324СМ1564, регистрационный номер в журнале 1564: г.Зверево, ул.Макаренко, д.15, выход из водонакопительных резервуаров г.Зверево					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	3,0 ± 1,2	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 1,0	не более 2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 110324СМ1565, регистрационный номер в журнале 1565: х.Малое Зверево, ул.Колхозная, д.117, кран потребителя					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	2,7 ± 1,1	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 1,0	не более 2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 110324СМ1566, регистрационный номер в журнале 1566: х.Холодный Плёс, ул.Комарова, д.3, кран потребителя					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	2,3 ± 0,9	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 1,0	не более 2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 110324СМ1567, регистрационный номер в журнале 1567: х.Михайловка, ул.Доброхотских, д.19, кран потребителя					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1

1	2	3	4	5	6
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	$2,0 \pm 0,8$	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 1,0	не более 2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 110324СМ1568, регистрационный номер в журнале 1568: п.Молодёжный, водомерный узел					
1	Интенсивность запаха при 20°C	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°C	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	$1,7 \pm 0,7$	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 1,0	не более 2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
Микробиологические исследования					
Дата проведения исследований: 11.03.2024г. – 13.03.2024г.					
код пробы 110324СМ1564, регистрационный номер в журнале 1564: г.Зверево, ул.Макаренко, д.15, выход из водонакопительных резервуаров г.Зверево					
1	Общее микробное число	1	не более 50	КОЕ в 1 мл (см^3)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см^3)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см^3)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2
код пробы 110324СМ1565, регистрационный номер в журнале 1565: х.Малое Зверево, ул.Колхозная, д.117, кран потребителя					
1	Общее микробное число	1	не более 50	КОЕ в 1 мл (см^3)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см^3)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см^3)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2
код пробы 110324СМ1566, регистрационный номер в журнале 1566: х.Холодный Плёс, ул.Комарова, д.3, кран потребителя					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см^3)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см^3)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см^3)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2
код пробы 110324СМ1567, регистрационный номер в журнале 1567: х.Михайловка, ул.Доброхотских, д.19, кран потребителя					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см^3)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см^3)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см^3)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2

1	2	3	4	5	6
код пробы 110324СМ1568, регистрационный номер в журнале 1568: п.Молодёжный, водомерный узел					
1	Общее микробное число	1	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2

Исследования проводили:		
Должность	Ф.И.О.	Подпись
Инженер-химик	Никитина Ю.О.	
Бактериолог	Калын О.В.	
Бактериолог	Маврина О.В.	

Ответственный за оформление данного протокола:
менеджер по качеству Тищенко С.А.

подпись 

Интерпретация результатов испытаний:

Пробы (образцы) питьевой воды, отобранные в г.Зверево, на ул.Макаренко, в д.15, на выходе из водонакопительных резервуаров г.Зверево, в х.Малое Зверево, на ул.Колхозная, в д.117, из крана потребителя, в х.Холодный Плёс, на ул.Комарова, в д.3, из крана потребителя, в х.Михайловка, на ул.Доброхотских, в д.19, из крана потребителя, в п.Молодёжный, из водомерного узла, по исследованным санитарно-химическим и микробиологическим показателям соответствуют требованиям 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» и СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Испытательная лаборатория филиала «Шахтинский» ГУП РО «УРСВ» ограничивает ответственность лаборатории, так как не осуществляла отбор и доставку в ИЛ проб (образцов), поэтому полученные результаты относятся к предоставленным заказчиком пробам (образцам).

Начальник испытательной лаборатории Гальцева О.Н.

подпись 

Конец протокола лабораторных испытаний № 762/24 от «13» марта 2024г.

Государственное унитарное предприятие Ростовской области
«Управление развития систем водоснабжения» (ГУП РО «УРСВ»)
Государственное унитарное предприятие Ростовской области
«Управление развития систем водоснабжения» филиал «Шахтинский»
(филиал «Шахтинский» ГУП РО «УРСВ»)
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Адрес места нахождения юридического лица: 344112, г.Ростов-на-Дону, ул.Новомосковская, д.21-23, офис 412

Адрес места нахождения филиала: 346500, Ростовская область, г.Шахты, ул.Советская, д.120

Адрес места осуществления деятельности: Ростовская область, г.Шахты, переулок Калиновского, дом 1А, здание АБК
тел.8(8636) 22-94-91

fhlaboratoria@guprousv.ru

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории № РОСС RU.0001.21AU75

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник испытательной лаборатории
филиала «Шахтинский» ГУП РО «УРСВ»

Гальцева О.Н.
«24» 03 2024г.

МП

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 909/24 от «24» марта 2024г.

1.Наименование, место нахождения (регистрации), телефон заказчика: филиал
«Гуково-Зверевский» ГУП РО «УРСВ», 347880, Ростовская область, г.Гуково, ул.Профильная, 5,
телефон 8 909 406 17 14

**2.Наименование юридического лица, индивидуального предпринимателя или
физического лица, у которого отбирались пробы (образцы), место нахождения
(регистрации):** ГУП РО «УРСВ», 344112, г.Ростов-на-Дону, ул.Новомосковская, д.21-23, офис
412

3.Наименование проб (образцов): вода питьевая

4.Изготовитель: -

4.1 Юридический адрес изготовителя: -

4.2 Фактический адрес изготовителя: -

5.Дата, время начала и окончания отбора проб (образцов): -

6.Дата и время доставки проб (образцов) в ИЛ: «22» марта 2024г. 13 час 55 мин

7.Акт отбора № 36 от 22.03.2024г. (акт отбора проб предоставлен заказчиком)

8.Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробы (образцы): пробы (образцы) отобраны и
доставлены заказчиком

9.Цель отбора: заявка № 4887-П от 22.12.2023г.

10.Место отбора проб (образцов): г.Зверево, ул.Макаренко, д.15, выход из
водонакопительных резервуаров г.Зверево, х.Малое Зверево, ул.Колхозная, д.117, кран
потребителя, х.Холодный Плёс, ул.Комарова, д.3, кран потребителя, х.Михайловка,
ул.Доброхотских, д.19, кран потребителя, п.Молодёжный, водомерный узел

11.НД на методику отбора: ГОСТ 31942-2012, ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ Р 56237-2014
(информация предоставлена заказчиком в акте отбора проб)

12.Дополнения, отклонения или исключения из метода: -

13.Однозначная идентификация результатов, полученных от внешних поставщиков:-

14.Условия транспортировки и хранения: автотранспорт, в термоконтейнере с
хладоэлементами (информация предоставлена заказчиком в акте отбора проб)

15.Коды проб (образцов): 220324СМ1891, 220324СМ1892, 220324СМ1893,
220324СМ1894, 220324СМ1895

16.Дополнительные сведения: ответственность за соблюдение процедур отбора и
доставки несет филиал «Гуково-Зверевский» ГУП РО «УРСВ»

17.Сведения об оборудовании (средства измерений, испытательное оборудование), которое использовалось при отборе проб и проведении испытаний:

Наименование оборудования, заводской номер	Сведения о поверке/аттестации/калибровке	
	Номер	Срок поверки/аттестации/калибровки
1	2	3
Фотометр фотоэлектрический «КФК-3-«ЗОМЗ»», КФК-3-«ЗОМЗ» зав.№1770433	свидетельство о поверке №С-ВР/12-08-2022/181043687	от 12.08.2022г. до 11.08.2024г.
Счетчик колоний микроорганизмов СКМ-1 зав.№130024	-	-

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на метод испытания
1	2	3	4	5	6
Санитарно-химические исследования					
Дата проведения исследований: 22.03.2024г.					
код пробы 220324СМ1891, регистрационный номер в журнале 1891: г.Зверево, ул.Макаренко, д.15, выход из водонакопительных резервуаров г.Зверево					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	3,6 ± 1,5	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 1,0	не более 2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 220324СМ1892, регистрационный номер в журнале 1892: х.Малое Зверево, ул.Колхозная, д.117, кран потребителя					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	4,3 ± 1,7	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 1,0	не более 2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 220324СМ1893, регистрационный номер в журнале 1893: х.Холодный Плес, ул.Комарова, д.3, кран потребителя					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	3,0 ± 1,2	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 1,0	не более 2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 220324СМ1894, регистрационный номер в журнале 1894: х.Михайловка, ул.Доброхотских, д.19, кран потребителя					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1

1	2	3	4	5	6
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	$3,6 \pm 1,5$	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 1,0	не более 2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 220324СМ1895, регистрационный номер в журнале 1895: п.Молодёжный, водомерный узел					
1	Интенсивность запаха при 20°C	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°C	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	$4,3 \pm 1,7$	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 1,0	не более 2,6	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
Микробиологические исследования					
Дата проведения исследований: 22.03.2024г. – 24.03.2024г.					
код пробы 220324СМ1891, регистрационный номер в журнале 1891: г.Зверево, ул.Макаренко, д.15, выход из водонакопительных резервуаров г.Зверево					
1	Общее микробное число	1	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2
код пробы 220324СМ1892, регистрационный номер в журнале 1892: х.Малое Зверево, ул.Колхозная, д.117, кран потребителя					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2
код пробы 220324СМ1893, регистрационный номер в журнале 1893: х.Холодный Плёт, ул.Комарова, д.3, кран потребителя					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2
код пробы 220324СМ1894, регистрационный номер в журнале 1894: х.Михайловка, ул.Доброхотских, д.19, кран потребителя					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2

1	2	3	4	5	6
код пробы 220324СМ1895, регистрационный номер в журнале 1895: п.Молодёжный, водомерный узел					
1	Общее микробное число	1	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2

Исследования проводили:		
Должность	Ф.И.О.	Подпись
Инженер-химик	Лунева Н.М.	
Бактериолог	Белова М.В.	
Бактериолог	Калын О.В.	

Ответственный за оформление данного протокола:
менеджер по качеству Тищенко С.А.

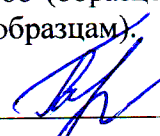
подпись 

Интерпретация результатов испытаний:

Пробы (образцы) питьевой воды, отобранные в г.Зверево, на ул.Макаренко, в д.15, на выходе из водонакопительных резервуаров г.Зверево, в х.Малое Зверево, на ул.Колхозная, в д.117, из крана потребителя, в х.Холодный Плёс, на ул.Комарова, в д.3, из крана потребителя, в х.Михайловка, на ул.Доброхотских, в д.19, из крана потребителя, в п.Молодёжный, из водомерного узла, по исследованным санитарно-химическим и микробиологическим показателям соответствуют требованиям 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» и СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Испытательная лаборатория филиала «Шахтинский» ГУП РО «УРСВ» ограничивает ответственность лаборатории, так как не осуществляла отбор и доставку в ИЛ проб (образцов), поэтому полученные результаты относятся к предоставленным заказчиком пробам (образцам).

Начальник испытательной лаборатории Гальцева О.Н.

подпись 

Конец протокола лабораторных испытаний № 909/24 от «24» марта 2024г.