

93

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

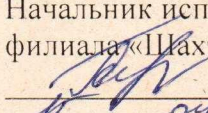
Адрес места осуществления деятельности: Ростовская область, г.Шахты, пер.Калиновского, д.1 «а», литер А,
тел.8(8636) 22-94-91

fhlaboratoria@guprousv.ru

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории № РОСС RU.0001.21AU75

УТВЕРЖДАЮ:

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


Гальцева О.Н.
«15» 07 2022 г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 1405/22 от «15» июля 2022г.

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:** «13» июля 2022г. 13 час 04 мин
7. **Акт отбора №** -
8. **Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробы (образцы):** пробы (образцы) отобраны и доставлены заказчиком
9. **Цель отбора:** заявка № 2698-П от 30.12.21г.
10. **Место отбора проб (образцов):** г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров; х.Молаканский, ул.Придорожная (администрация), кран потребителя; п.Первомайский, ул.Рижская, водомерный узел; х.Тацин, ул.Зайцева, 36, кран потребителя; п.Чичерино, ул.Максима Горького, 1, кран потребителя
11. **НД на методику отбора:** -
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
15. **Коды проб (образцов):** 130722СМ3391, 130722СМ3392, 130722СМ3393, 130722СМ3394, 130722СМ3395
16. **Дополнительные сведения:** ответственность за соблюдение процедур отбора и доставки несет филиал «Гуково-Зверевский» ГУП РО «УРСВ»

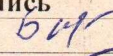


17. Сведения об оборудовании (средства измерений, испытательное оборудование), которое использовалось при отборе проб и проведении испытаний:

Наименование оборудования, заводской номер	Сведения о поверке/аттестации/калибровке	
	Номер	Срок поверки/аттестации/калибровки
Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7, ИВТМ-7 МД-5, зав.№51607	свидетельство о поверке №С-ВР/30-03-2022/143907289	от 30.03.2022г. до 29.03.2023г.
Фотометр фотоэлектрический «КФК-3-«ЗОМЗ» зав.№1770433	свидетельство о поверке №С-ВР/13-08-2021/87246289	от 13.08.2021г. до 12.08.2022г.
Термостат ТСО-1/80 зав.№4665	аттестат №019610	от 11.08.2021г. до 10.08.2022г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М зав.№43	знак поверки на оборудовании	от марта 2020г. до марта 2023г.
Инкубатор модель УТ-2080 зав.№111526	аттестат №019607	от 11.08.2021г. до 10.08.2022г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М зав.№95	знак поверки на оборудовании	от марта 2020г. до марта 2023г.
Термостат ТСО-1/80 зав.№37986	аттестат №019608	от 11.08.2021г. до 10.08.2022г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М зав.№97	знак поверки на оборудовании	от марта 2020г. до марта 2023г.
pH-метр-милливольтметр «рН-150МИ» в комплекте с электродом ЭСК-10603/7зав.№0479	свидетельство о поверке №С-ВР/03-08-2021/83914351	от 03.08.2021г. до 02.08.2022г.
электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10603/7 зав.№17124	свидетельство о поверке №С-ВР/03-08-2021/83914349	от 03.08.2021г. до 02.08.2022г.
Весы электронные ЕК-300i зав. №Р1883438	свидетельство о поверке №С-ВР/13-08-021/87246390	от 13.08.2021г. до 12.08.2022г.
Шкаф суховоздушный лабораторный ШС-80-01 СПУ зав.№32412	аттестат №019872	от 14.06.2022г. до 13.06.2023г.
Стерилизатор паровой ВК-75-01 зав.№01790411-1	аттестат №019612	от 11.08.2021г. до 10.08.2022г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№23529	аттестат №019611	от 11.08.2021г. до 10.08.2022г.


№ 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: 13.07.2022 г.					
код пробы 130722СМ3391, регистрационный номер в журнале 3391: г.Зверево, ул. Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров					
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	2,0 ± 0,8	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 130722СМ3392, регистрационный номер в журнале 3392: х.Молаканский, ул.Придорожная, (администрация), 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	2,4 ± 0,9	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)

1	2	3	4	5	6
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 130722СМ3393, регистрационный номер в журнале 3393: п.Первомайский, ул.Рижская, 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 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 130722СМ3394, регистрационный номер в журнале 3394: х.Ташин, ул.Зайцева, 36, 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 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 130722СМ3395, регистрационный номер в журнале 3395: п.Чичерино, ул.Максима Горького, 1, 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 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
Микробиологические исследования					
Дата проведения исследований: 13.07.2022 г. – 15.07.2022 г.					
код пробы 130722СМ3391, регистрационный номер в журнале 3391: г.Зверево, ул. Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров					
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 130722СМ3392, регистрационный номер в журнале 3392: х.Молаканский, ул.Придорожная, (администрация), 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 130722СМ3393, регистрационный номер в журнале 3393: п.Первомайский, ул.Рижская, 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
код пробы 130722СМ3394, регистрационный номер в журнале 3394: х.Ташин, ул.Зайцева, 36, кран потребителя					
1	Общее микробное число	1	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1

1	2	3	4	5	6
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 130722СМ3395, регистрационный номер в журнале 3395: п.Чичерино, ул.Максима Горького, 1, 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

Исследования проводили:		
Должность	Ф.И.О.	Подпись
Инженер-химик	Бабиченко А.А.	
Бактериолог	Лобанова Н.Н.	
Бактериолог	Маврина О.В.	

Ответственный за оформление данного протокола:
начальник испытательной лаборатории Гальцева О.Н.


подпись 

Интерпретация результатов испытаний:

Пробы (образцы) питьевой воды, отобранные в г.Зверево: ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров; х.Молаканский, ул.Придорожная (администрация), кран потребителя; п.Первомайский, ул.Рижская, водомерный узел; х.Тацин, ул.Зайцева, 36, кран потребителя; п.Чичерино, ул.Максима Горького, 1, кран потребителя, 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 № 1405/22 от 15.07.2022г.

96

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, пер.Калиновского, д.1 «а», литер А,
тел.8(8636) 22-94-91

fhlaboratoria@guprousv.ru

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории № РОСС RU.0001.21AY75

УТВЕРЖДАЮ:

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


Гальцева О.Н.
« 19 » _____ 2022 г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 1441/22 от «19» июля 2022г.

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 (образов) в ИЛ:** «17» июля 2022г. 13 час 35 мин
7. **Акт отбора №** -
8. **Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробы (образцы):** пробы (образцы) отобраны и доставлены заказчиком
9. **Цель отбора:** заявка № 2698-П от 30.12.21г.
10. **Место отбора проб (образцов):** г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров; х.Молаканский, ул.Придорожная (администрация), кран потребителя; п.Первомайский, ул.Рижская, водомерный узел; х.Михайловка, ул.Доброхотских, 19, кран потребителя; х.Холодный Плёс, ул.Комарова, 3, кран потребителя; п.Молодёжный, водомерный узел
12. **Дополнения, отклонения или исключения из метода:** -
13. **Однозначная идентификация результатов, полученных от внешних поставщиков:** -
14. **Условия транспортировки и хранения:** автотранспорт, в термokonтейнере с хладоэлементами
15. **Коды проб (образцов):** 170722СМ3478, 170722СМ3479, 170722СМ3480, 170722СМ3481, 170722СМ3482, 170722СМ3483
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
Фотометр фотоэлектрический «КФК-3-«ЗОМЗ» зав.№1770433	свидетельство о поверке №С-ВР/13-08-2021/87246289	от 13.08.2021г. до 12.08.2022г.
Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7, ИВТМ-7 МД-5, зав.№51607	свидетельство о поверке №С-ВР/30-03-2022/143907289	от 30.03.2022г. до 29.03.2023г.
Термостат ТСО-1/80 зав.№4665	аттестат №019610	от 11.08.2021г. до 10.08.2022г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М зав.№43	знак поверки на оборудовании	от марта 2020г. до марта 2023г.
Инкубатор модель УТ-2080 зав.№111526	аттестат №019607	от 11.08.2021г. до 10.08.2022г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М зав.№95	знак поверки на оборудовании	от марта 2020г. до марта 2023г.
Термостат ТСО-1/80 зав.№37986	аттестат №019608	от 11.08.2021г. до 10.08.2022г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М зав.№97	знак поверки на оборудовании	от марта 2020г. до марта 2023г.
pH-метр-милливольтметр «pH-150МИ» в комплекте с электродом ЭСК-10603/7зав.№0479	свидетельство о поверке №С-ВР/03-08-2021/83914351	от 03.08.2021г. до 02.08.2022г.
электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10603/7 зав.№17124	свидетельство о поверке №С-ВР/03-08-2021/83914349	от 03.08.2021г. до 02.08.2022г.
Весы электронные ЕК-300i зав. №P1883438	свидетельство о поверке №С-ВР/13-08-021/87246390	от 13.08.2021г. до 12.08.2022г.
Стерилизатор паровой ВК-75-01 зав.№01790411-1	аттестат №019612	от 11.08.2021г. до 10.08.2022г.
Шкаф суховоздушный лабораторный ШС-80-01 СПУ зав.№32412	аттестат №019872	от 14.06.2022г. до 13.06.2023г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№23529	аттестат №019611	от 11.08.2021г. до 10.08.2022г.

№ 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: 17.07.2022 г.					
код пробы 170722СМ3478, регистрационный номер в журнале 3478: г.Зверево, ул.Макаренко, 15. выход из водонакопительных резервуаров					
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	2,0 ± 0,8	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 170722СМ3479, регистрационный номер в журнале 3479: х.Молаканский, ул.Придорожная (администрация), 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

1	2	3	4	5	6
4	Цветность	1,7 ± 0,7	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)

код пробы 170722СМ3480, регистрационный номер в журнале 3480: п.Первомайский, ул.Рижская, 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	1,4 ± 0,5	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)

код пробы 170722СМ3481, регистрационный номер в журнале 3481: х.Михайловка, ул.Доброхотских, 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	2,4 ± 0,9	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)

код пробы 170722СМ3482, регистрационный номер в журнале 3482: х.Холодный Плёс, ул.Комарова, 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	2,7 ± 1,1	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)

код пробы 170722СМ3483, регистрационный номер в журнале 3483: 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	2,4 ± 0,9	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)

Микробиологические исследования

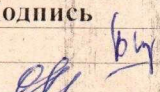


Дата проведения исследований: 17.07.2022 г. – 19.07.2022 г.

код пробы 170722СМ3478, регистрационный номер в журнале 3478: г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров


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

1	2	3	4	5	6
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 170722СМ3479, регистрационный номер в журнале 3479: х.Молаканский, ул.Придорожная (администрация), 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 170722СМ3480, регистрационный номер в журнале 3480: п.Первомайский, ул.Рижская, 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
код пробы 170722СМ3481, регистрационный номер в журнале 3481: х.Михайловка, ул.Доброхотских, 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
код пробы 170722СМ3482, регистрационный номер в журнале 3482: х.Холодный Плёс, ул.Комарова, 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 170722СМ3483, регистрационный номер в журнале 3483: 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	Бабиченко А.А.	
Бактериолог	Маврина О.В.	
Бактериолог	Зимарина А.М.	

Ответственный за оформление данного протокола:
начальник испытательной лаборатории Гальцева О.Н.

ПОДПИСЬ 

Общее количество страниц 5; страница 4

Настоящий протокол подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛ филиала «Шахтинский» ГУП РО «УРСВ»

Интерпретация результатов испытаний:

Пробы (образцы) питьевой воды, отобранные в г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров; х.Молаканский, ул.Придорожная (администрация), кран потребителя; п.Первомайский, ул.Рижская, водомерный узел; х.Михайловка, ул.Доброхотских, 19, кран потребителя; х.Холодный Плёс, ул.Комарова, 3, кран потребителя; п.Молодёжный, водомерный узел, 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 № 1441/22 от 19.07.2022г.

103

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, пер. Калиновского, д. 1 «а», литер А,
тел. 8(8636) 22-94-91

fhlaboratoria@guprousv.ru

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории № РОСС RU.0001.21AU75

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. начальника испытательной лаборатории
филиала «Шахтинский» ГУП РО «УРСВ»

 Тищенко С.А.

« 11 » 09



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 1844/22 от «11» сентября 2022г.

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: «09» сентября 2022г. 11 час 15 мин

7. Акт отбора № -

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

9. Цель отбора: заявка № 2698-П от 30.12.21г.

10. Место отбора проб (образцов): г. Зверево: ул. Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров; х. Молаканский, ул. Придорожная (администрация), кран потребителя; п. Первомайский, ул. Рижская, водомерный узел; х. Холодный Плес, ул. Комарова, 3, кран потребителя; х. Михайловка, ул. Доброхотских, 19, кран потребителя

11. НД на методику отбора: -

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

15. Коды проб (образцов): 090922СМ4325, 090922СМ4326, 090922СМ4327, 090922СМ4328, 090922СМ4329

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

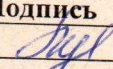
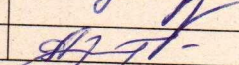
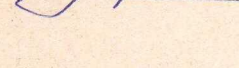
17. Сведения об оборудовании (средства измерений, испытательное оборудование), которое использовалось при отборе проб и проведении испытаний:

Наименование оборудования, заводской номер	Сведения о поверке/аттестации/калибровке	
	Номер	Срок поверки/аттестации/калибровки
Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7, ИВТМ-7 МД-5, зав.№51607	свидетельство о поверке №С-ВР/30-03-2022/143907289	от 30.03.2022г. до 29.03.2023г.
Спектрофотометр UNICO 1201 зав.№ WP 1208 1208 067	свидетельство о поверке №С-ВР/14-06-2022/163712219	от 14.06.2022г. до 13.06.2023г.
Термометр технический стеклянный ТТ ЖП №4 зав.№ 468	клеймо о поверке в паспорте оборудования	август 2021г. до августа 2024г.
Термостат воздушный охлаждающий ТСО-1/80 зав.№4665	аттестат №019967	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М зав.№43	знак поверки на оборудовании	от марта 2020г. до марта 2023г.
Инкубатор модель УТ-2080 зав.№111526	аттестат №019969	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М зав.№95	знак поверки на оборудовании	от марта 2020г. до марта 2023г.
Термостат воздушный охлаждающий ТСО-1/80 зав.№37986	аттестат №019968	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М зав.№97	знак поверки на оборудовании	от марта 2020г. до марта 2023г.
рН-метр «рН-150МИ» зав.№ 0764	свидетельство о поверке №С-ВР/05-05-2022/153538180	от 05.05.2022г. до 04.05.2023г.
Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-1 мод. ЭСК-10603/7 з/н 29506	свидетельство о поверке №С-ВР/05-05-2022/153538179	от 05.05.2022г. до 04.05.2023г.
Весы электронные «ЕК-і, ЕW-і», мод. ЕК-300і зав.№ Р 1883438	свидетельство о поверке №С-ВР/12-08-2022/181043685	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№2884	аттестат №019971	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№924	аттестат №019987	от 11.08.2022г. до 10.08.2023г.

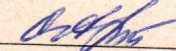
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на метод испытания
1	2	3	4	5	6
Санитарно-химические исследования					
Дата проведения исследований: 09.09.2022 г.					
код пробы 090922СМ4325, регистрационный номер в журнале 4325: г. Зверево, ул. Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров					
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	3,1 ± 1,3	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 090922СМ4326, регистрационный номер в журнале 4326: х.Молаканский, ул. Придорожная (администрация), 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	2,4 ± 1,0	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)

1	2	3	4	5	6
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 090922СМ4327, регистрационный номер в журнале 4327: п. Первомайский, ул. Рижская, 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	3,8 ± 1,5	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 090922СМ4328, регистрационный номер в журнале 4328: х. Холодный Плес, ул. Комарова, 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	3,1 ± 1,3	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 090922СМ4329, регистрационный номер в журнале 4329: х. Михайловка, ул. Доброхотских, 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	2,8 ± 1,1	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
Микробиологические исследования					
Дата проведения исследований: 09.09.2022 г. – 11.09.2022 г.					
код пробы 090922СМ4325, регистрационный номер в журнале 4325: г. Зверево, ул. Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров					
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 090922СМ4326, регистрационный номер в журнале 4326: х. Молаканский, ул. Придорожная (администрация), 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 090922СМ4327, регистрационный номер в журнале 4327: п. Первомайский, ул. Рижская, 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

1	2	3	4	5	6
код пробы 090922СМ4328, регистрационный номер в журнале 4328: х. Холодный Плес, ул. Комарова, 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 090922СМ4329, регистрационный номер в журнале 4329: х. Михайловка, ул. Доброхотских, 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

Исследования проводили:		
Должность	Ф.И.О.	Подпись
Инженер - химик	Лулева 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, 15 на выходе из водонакопительных резервуаров, в х.Молаканский на ул.Придорожная (администрация) из крана потребителя, в п.Первомайский на ул.Рижская из водомерного узла, в х.Холодный Плес на ул.Комарова, 3 из крана потребителя, в х.Михайловка на ул.Доброхотских, 19 из крана потребителя, 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).

И.о. начальника испытательной лаборатории Тищенко С.А.

подпись 

Конец протокола лабораторных испытаний № 1844/22 от 11.09.2022г.

111

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

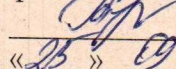
Адрес места осуществления деятельности: Ростовская область, г. Шахты, пер. Калиновского, д. 1 «а», литер А,
тел. 8(8636) 22-94-91

fhlaboratoria@guprousv.ru

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории № РОСС RU.0001.21AU75

УТВЕРЖДАЮ:

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


Гальцева О.Н.
2022 г.

МП

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 1980/22 от «25» сентября 2022г.

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:** «23» сентября 2022г. 15 час 10 мин
7. **Акт отбора №** -
8. **Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробы (образцы):** пробы (образцы) отобраны и доставлены заказчиком
9. **Цель отбора:** заявка № 2698-П от 30.12.21г.
10. **Место отбора проб (образцов):** г. Звереве, ул. Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров; х. Молаканский, ул. Придорожная (администрация), кран потребителя; п. Первомайский, ул. Рижская, водомерный узел; х. Малое Звереве, ул. Колхозная, 117, кран потребителя
11. **НД на методику отбора:** -
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
15. **Коды проб (образцов):** 230922СМ4638, 230922СМ4639, 230922СМ4640, 230922СМ4641
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
Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7, ИВТМ-7 МД-5, зав.№51607	свидетельство о поверке №С-ВР/30-03-2022/143907289	от 30.03.2022г. до 29.03.2023г.
Спектрофотометр UNICO 1201 зав.№ WP 1208 1208 067	свидетельство о поверке №С-ВР/14-06-2022/163712219	от 14.06.2022г. до 13.06.2023г.
Термометр технический стеклянный ТТ ЖП №4 зав.№ 468	клеймо о поверке в паспорте оборудования	август 2021г. до августа 2024г.
Термостат воздушный охлаждающий ТСО-1/80 зав.№4665	аттестат №019967	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М зав.№43	знак поверки на оборудовании	от марта 2020г. до марта 2023г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М зав.№95	знак поверки на оборудовании	от марта 2020г. до марта 2023г.
Термостат воздушный охлаждающий ТСО-1/80 зав.№37986	аттестат №019968	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М зав.№97	знак поверки на оборудовании	от марта 2020г. до марта 2023г.
Инкубатор модель УТ-2080 зав.№111526	аттестат №019969	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
pH-метр «рН-150МИ» зав.№ 0764	свидетельство о поверке №С-ВР/05-05-2022/153538180	от 05.05.2022г. до 04.05.2023г.
Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-1 мод.ЭСК-10603/7 з/н 29506	свидетельство о поверке №С-ВР/05-05-2022/153538179	от 05.05.2022г. до 04.05.2023г.
Весы электронные «ЕК-і, EW-і», мод. ЕК-300і зав.№ Р 1883438	свидетельство о поверке №С-ВР/12-08-2022/181043685	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№2884	аттестат №019989	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№924	аттестат №019987	от 11.08.2022г. до 10.08.2023г.

№ 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: 23.09.2022 г.					
код пробы 230922СМ4638, регистрационный номер в журнале 4638: г. Зверево, ул. Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров					
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	3,8 ± 1,5	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	0,60 ± 0,12	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 230922СМ4639, регистрационный номер в журнале 4639: х. Молаканский, ул. Придорожная (администрация), 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

1	2	3	4	5	6
4	Цветность	5,2 ± 2,1	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)

код пробы 230922СМ4640, регистрационный номер в журнале 4640: п. Первомайский, ул. Рижская, 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	4,5 ± 1,8	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)

код пробы 230922СМ4641, регистрационный номер в журнале 4641: х. Малое Звереве, ул. Колхозная, 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	5,2 ± 2,1	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)

Микробиологические исследования

Дата проведения исследований: 23.09.2022 г. – 25.09.2022 г.

код пробы 230922СМ4638, регистрационный номер в журнале 4638: г. Звереве, ул. Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров

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 230922СМ4639, регистрационный номер в журнале 4639: х. Молаканский, ул. Придорожная (администрация), кран потребителя

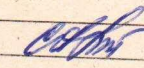
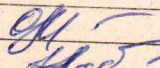
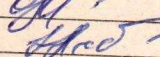
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2

код пробы 230922СМ4640, регистрационный номер в журнале 4640: п. Первомайский, ул. Рижская, 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

1	2	3	4	5	6
код пробы 230922СМ4641, регистрационный номер в журнале 4641: х. Малое Звереве, ул. Колхозная, 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

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Менеджер по качеству (уполномоченное лицо)	Тищенко С.А.	
Бактериолог	Маврина О.В.	
Бактериолог	Лобанова Н.Н.	

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

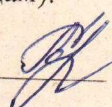
подпись 

Интерпретация результатов испытаний:

Пробы (образцы) питьевой воды, отобранные в г. Звереве на ул. Макаренко, 15, на выходе из водонакопительных резервуаров; в х. Молаканский, на ул. Придорожная (администрация), крана потребителя; в п. Первомайский, на ул. Рижская, из водомерного узла; в х. Малое Звереве, на ул. Колхозная, 117, из крана потребителя, 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 № 1980/22 от 25.09.2022г.

122

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, пер.Калиновского, д.1 «а», литер А,
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.

« 16 » 2022 г.

МП



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 2206/22 от «16» октября 2022г.

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: «14» октября 2022г. 12 час 10 мин

7. Акт отбора № -

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

9. Цель отбора: заявка № 2698-П от 30.12.21г.

10. Место отбора проб (образцов): г.Зверевево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров; х.Молаканский, ул.Придорожная (администрация), кран потребителя; п.Первомайский, ул.Рижская, водомерный узел

11. НД на методику отбора: -

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

15. Коды проб (образцов): 141022СМ5116, 141022СМ5117, 141022СМ5118

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

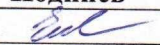
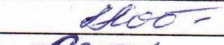

17. Сведения об оборудовании (средства измерений, испытательное оборудование), которое использовалось при отборе проб и проведении испытаний:

Наименование оборудования, заводской номер	Сведения о поверке/аттестации/калибровке	
	Номер	Срок поверки/аттестации/калибровки
Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7, ИВТМ-7 МД-5, зав.№51607	свидетельство о поверке №С-ВР/30-03-2022/143907289	от 30.03.2022г. до 29.03.2023г.

Спектрофотометр UNICO мод.1201 зав.№ WP 1208 1208 067	свидетельство о поверке №С-ВР/14-06-2022/163712219	от 14.06.2022г. до 13.06.2023г.
Термометр технический стеклянный ТТ ЖП №4 зав.№ 468	клеймо о поверке в паспорте оборудования	август 2021г. до августа 2024г.
Термостат воздушный охлаждающий ТСО-1/80 зав.№4665	аттестат №019967	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М зав.№43	знак поверки на оборудовании	от марта 2020г. до марта 2023г.
Инкубатор модель УТ-2080 зав.№111526	аттестат №019969	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М зав.№95	знак поверки на оборудовании	от марта 2020г. до марта 2023г.
рН-метр «рН-150МИ» зав.№0479	свидетельство о поверке №С-ВР/29-08-2022/182353819	от 29.08.2022г. до 28.08.2023г.
Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-1, мод.ЭСК-10603/7 зав.№ 17124	свидетельство о поверке №С-ВР/29-08-2022/182353817	от 29.08.2022г. до 28.08.2023г.
Весы электронные «ЕК-і, EW-і», мод. ЕК-300і зав.№ Р 1883438	свидетельство о поверке №С-ВР/12-08-2022/181043685	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№2884	аттестат №019989	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№924	аттестат №019987	от 11.08.2022г. до 10.08.2023г.

№ 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: 14.10.2022 г.					
код пробы 141022СМ5116, регистрационный номер в журнале 5116: г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров					
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	менее 1,0	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 141022СМ5117, регистрационный номер в журнале 5117: х.Молаканский, ул.Придорожная (администрация), 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 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 141022СМ5118, регистрационный номер в журнале 5118: п.Первомайский, ул.Рижская, 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	2,4 ± 1,0	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)

1	2	3	4	5	6
Микробиологические исследования					
Дата проведения исследований: 14.10.2022 г. – 16.10.2022 г.					
код пробы 141022СМ5116, регистрационный номер в журнале 5116: г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров					
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
код пробы 141022СМ5117, регистрационный номер в журнале 5117: х.Молаканский, ул.Придорожная (администрация), 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
код пробы 141022СМ5118, регистрационный номер в журнале 5118: п.Первомайский, ул.Рижская, водомерный узел					
1	Общее микробное число	2	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

Исследования проводили:		
Должность	Ф.И.О.	Подпись
Инженер - химик	Цедрик Е.Н.	
Бактериолог	Лобанова Н.Н.	
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, 15, на выходе из водонакопительных резервуаров, в х.Молаканский, на ул.Придорожная (администрация), из крана потребителя, в п.Первомайский, на ул.Рижская, 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 предоставленной заказчиком пробам (образцам).

Начальник испытательной лаборатории Гальцева О.Н.

подпись



Конец протокола лабораторных испытаний № 2206/22 от 16.10.2022г.

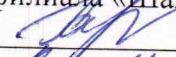
Государственное унитарное предприятие Ростовской области
«Управление развития систем водоснабжения» (ГУП РО «УРСВ»)
Государственное унитарное предприятие Ростовской области
«Управление развития систем водоснабжения» филиал «Шахтинский»
(филиал «Шахтинский» ГУП РО «УРСВ»)
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

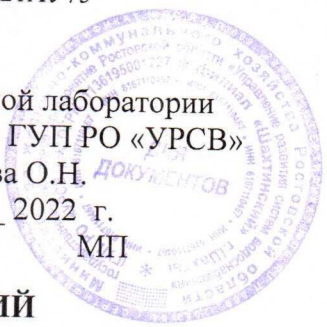
Адрес места нахождения юридического лица: 344112, г.Ростов-на-Дону, ул.Новомосковская, д.21-23, офис 412
Адрес места нахождения филиала: 346500, Ростовская область, г.Шахты, ул.Советская, д.120
Адрес места осуществления деятельности: Ростовская область, г.Шахты, пер.Калиновского, д.1 «а», литер А,
тел.8(8636) 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.
« 13 » 11 2022 г.
МП



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 2495/22 от «13» ноября 2022г.

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» ноября 2022г. 13 час 50 мин
7. **Акт отбора № -**
8. **Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробы (образцы):** пробы (образцы) отобраны и доставлены заказчиком
9. **Цель отбора:** заявка № 2698-П от 30.12.21г.
10. **Место отбора проб (образцов):** г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров; х.Холодный Плес, ул.Комарова, 3, кран потребителя; х.Михайловка, ул.Доброхотских, 19, кран потребителя; п.Молодежный, водомерный узел
11. **НД на методику отбора: -**
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
15. **Коды проб (образцов):** 111122СМ5741, 111122СМ5742, 111122СМ5743, 111122СМ5744
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
Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7, ИВТМ-7 МД-5, зав.№51607	свидетельство о поверке №С-ВР/30-03-2022/143907289	от 30.03.2022г. до 29.03.2023г.
Спектрофотометр UNICO 1201 зав.№ WP 1208 1208 067	свидетельство о поверке №С-ВР/14-06-2022/163712219	от 14.06.2022г. до 13.06.2023г.
Термометр технический стеклянный ТТ ЖП №4 зав.№ 468	клеймо о поверке в паспорте оборудования	август 2021г. до августа 2024г.
Термостат воздушный охлаждающий ТСО-1/80 зав.№4665	аттестат №019967	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М зав.№43	знак поверки на оборудовании	от марта 2020г. до марта 2023г.
Инкубатор модель УТ-2080 зав.№11526	аттестат №019969	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М зав.№95	знак поверки на оборудовании	от марта 2020г. до марта 2023г.
pH-метр «рН-150МИ» зав.№0479	свидетельство о поверке №С-ВР/29-08-2022/182353819	от 29.08.2022г. до 28.08.2023г.
Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-1, мод.ЭСК-10603/7 зав.№ 17124	свидетельство о поверке №С-ВР/29-08-2022/182353817	от 29.08.2022г. до 28.08.2023г.
Весы электронные «ЕК-і, EW-і», мод. ЕК-300і зав.№ Р 1883438	свидетельство о поверке №С-ВР/12-08-2022/181043685	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№2884	аттестат №019989	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№924	аттестат №019987	от 11.08.2022г. до 10.08.2023г.
Шкаф суховоздушный лабораторный ШС-80-01 СПУ зав.№32412	аттестат №019872	от 14.06.2022г. до 13.06.2023г.

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	ИД на метод испытания
1	2	3	4	5	6
Санитарно-химические исследования					
Дата проведения исследований: 11.11.2022 г.					
код пробы 111122СМ5741, регистрационный номер в журнале 5741: г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров					
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	3,1 ± 1,3	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 111122СМ5742, регистрационный номер в журнале 5742: х.Холодный Плес, ул.Комарова, 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	3,5 ± 1,4	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 111022СМ5743, регистрационный номер в журнале 5743: х.Михайловка, ул.Доброхотских, 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	4,2 ± 1,7	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)

код пробы 111122СМ5744, регистрационный номер в журнале 5744: п.Молодежный, 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	3,8 ± 1,5	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)

Микробиологические исследования

Дата проведения исследований: 11.11.2022 г. – 13.11.2022 г.

код пробы 111122СМ5741, регистрационный номер в журнале 5741: г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров

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

код пробы 111122СМ5742, регистрационный номер в журнале 5742: х.Холодный Плес, ул.Комарова, 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

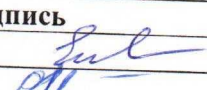


код пробы 111022СМ5743, регистрационный номер в журнале 5743: х.Михайловка, ул.Доброхотских, 19, кран потребителя

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

код пробы 111122СМ5744, регистрационный номер в журнале 5744: 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

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Инженер - химик	Цедрик Е.Н.	
Бактериолог	Маврина О.В.	
Бактериолог	Белова М. 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, 15, на выходе из водонакопительных резервуаров, в х.Холодный Плес, на ул.Комарова, 3, из крана потребителя; в х.Михайловка, на ул.Доброхотских, 19, из крана потребителя; в п.Молодежный, 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 предоставленной заказчиком пробам (образцам).

Начальник испытательной лаборатории Гальцева О.Н.

подпись _____



Конец протокола лабораторных испытаний № 2495/22 от «13» ноября 2022г.

Общее количество страниц 4; страница 4

Настоящий протокол подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛ филиала «Шахтинский» ГУП РО «УРСВ»

113

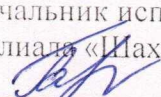
Государственное унитарное предприятие Ростовской области
«Управление развития систем водоснабжения» (ГУП РО «УРСВ»)
Государственное унитарное предприятие Ростовской области
«Управление развития систем водоснабжения» филиал «Шахтинский»
(филиал «Шахтинский» ГУП РО «УРСВ»)
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

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, пер. Калиновского, д. 1 «а», литер А,
тел. 8(8636) 22-94-91

hlaboratoria@guprousv.ru

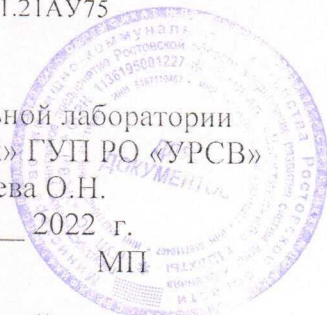
Аттестат аккредитации испытательной лаборатории № РОСС RU.0001.21AU75

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник испытательной лаборатории
филиала «Шахтинский» ГУП РО «УРСВ»
 Гальцева О.Н.

« 23 » 11 2022 г.

МП



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 2574/22 от «23» ноября 2022г.

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» ноября 2022г. 12 час 20 мин
7. **Акт отбора №** -
8. **Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробы (образцы):** пробы (образцы) отобраны и доставлены заказчиком
9. **Цель отбора:** заявка № 2698-П от 30.12.21г.
10. **Место отбора проб (образцов):** г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров, п.Чичерино, ул.Максима Горького 1, кран потребителя, х.Лихой, ул.Ленина 67, кран потребителя, х.Молаканский, ул.Придорожная (администрация), п.Первомайский, ул.Рижская, водомерный узел
11. **ИД на методику отбора:** -
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
15. **Коды проб (образцов):** 211122СМ5915, 211122СМ5916, 211122СМ5917, 211122СМ5918, 211122СМ5919
16. **Дополнительные сведения:** ответственность за соблюдение процедур отбора и доставки несет филиал «Гуково-Зверевский» ГУП РО «УРСВ»

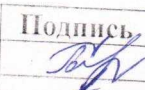


17. Сведения об оборудовании (средства измерений, испытательное оборудование), которое использовалось при отборе проб и проведении испытаний:

Наименование оборудования, заводской номер	Сведения о поверке/аттестации/калибровке	
	Номер	Срок поверки/аттестации/калибровки
Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7, ИВТМ-7 МД-5, зав.№51607	свидетельство о поверке №С-ВР/30-03-2022/143907289	от 30.03.2022г. до 29.03.2023г.
Спектрофотометр UNICO 1201 зав.№ WP 1208 1208 067	свидетельство о поверке №С-ВР/14-06-2022/163712219	от 14.06.2022г. до 13.06.2023г.
Термометр технический стеклянный ТТ ЖП №4 зав.№ 468	клеймо о поверке в паспорте оборудования	август 2021г. до августа 2024г.
Термостат воздушный охлаждающий ТСО-1/80 зав.№4665	аттестат №019967	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М зав.№43	знак поверки на оборудовании	от марта 2020г. до марта 2023г.
Инкубатор модель УТ-2080 зав.№111526	аттестат №019969	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М зав.№95	знак поверки на оборудовании	от марта 2020г. до марта 2023г.
pH-метр «рН-150МИ» зав.№0479	свидетельство о поверке №С-ВР/29-08-2022/182353819	от 29.08.2022г. до 28.08.2023г.
Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-1, мод.ЭСК-10603/7 зав.№ 17124	свидетельство о поверке №С-ВР/29-08-2022/182353817	от 29.08.2022г. до 28.08.2023г.
Весы электронные «ЕК-і, EW-і», мод. ЕК-300і зав.№ Р 1883438	свидетельство о поверке №С-ВР/12-08-2022/181043685	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№2884	аттестат №019989	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№924	аттестат №019987	от 11.08.2022г. до 10.08.2023г.
Шкаф суховоздушный лабораторный ШС-80-01 СПУ зав.№32412	аттестат №019872	от 14.06.2022г. до 13.06.2023г.

№ 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: 21.11.2022 г.					
код пробы 211122СМ5915, регистрационный номер в журнале 5915: г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров					
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	4,2 ± 1,7	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 211122СМ5916, регистрационный номер в журнале 5916: п.Чичерино, ул.Максима Горького 1, 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	3,5 ± 1,4	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)

1	2	3	4	5	6
код пробы 211122СМ5917, регистрационный номер в журнале 5917: х.Лихой, ул. Ленина 67, 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.5.8.1
4	Цветность	3,8 ± 1,5	не более 20	градусы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
код пробы 211122СМ5918, регистрационный номер в журнале 5918: х.Молаканский, ул. Придорожная (администрация)					
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.5.8.1
4	Цветность	2,8 ± 1,1	не более 20	градусы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 211122СМ5919, регистрационный номер в журнале 5919: п.Первомайский, ул.Рижская, 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.5.8.1
4	Цветность	3,1 ± 1,3	не более 20	градусы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
Микробиологические исследования					
Дата проведения исследований: 21.11.2022 г. – 23.11.2022 г.					
код пробы 211122СМ5915, регистрационный номер в журнале 5915: г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров					
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
код пробы 211122СМ5916, регистрационный номер в журнале 5916: п.Чичерино, ул.Максима Горького 1, 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
код пробы 211122СМ5917, регистрационный номер в журнале 5917: х.Лихой, ул.Ленина 67, 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

1	2	3	4	5	6
код пробы 211122СМ5918, регистрационный номер в журнале 5918: х.Молаканский, ул.Придорожная (администрация)					
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
код пробы 211122СМ5919, регистрационный номер в журнале 5919: п.Первомайский, ул.Рижская, 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

Исследования проводили:		
Должность	Ф.И.О.	Подпись
Начальник испытательной лаборатории (уполномоченное лицо)	Гальцева О.Н.	
Бактериолог	Белова М.В.	
Бактериолог	Зимарина А.М.	

Ответственный за оформление данного протокола:
Начальник испытательной лаборатории Гальцева О.Н.

подпись 

Интерпретация результатов испытаний:

Пробы (образцы) питьевой воды, отобранные в г.Зверево на ул.Макаренко, 15 на выходе из водонакопительных резервуаров, в п.Чичерино на ул.Максима Горького 1 из крана потребителя, в х.Лихой на ул.Ленина 67 из крана потребителя, в х.Молаканский на ул.Придорожная (администрация), в п.Первомайский на ул.Рижская из водомерном узле, 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 № 2574/22 от 23 ноября 2022г.

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, пер. Калиновского, д. 1 «а», литер А,
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.
«16» _____ 2022 г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 2808/22 от «16» декабря 2022г.

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:** «14» декабря 2022г. 11 час 50 мин
7. **Акт отбора №** -
8. **Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробы (образцы):** пробы (образцы) отобраны и доставлены заказчиком
9. **Цель отбора:** заявка № 2698-П от 30.12.21г.
10. **Место отбора проб (образцов):** г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров, п.Первомайский, ул.Рижская, водомерный узел, х.Молаканский, ул. Придорожная, администрация, кран потребителя, х.Холодный Плёс, ул.Комарова, 3, кран потребителя, х.Михайловка, ул.Доброхотских, 19, кран потребителя, п.Молодёжный, водомерный узел
11. **НД на методику отбора:** -
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
15. **Коды проб (образцов):** 141222СМ6418, 141222СМ6419, 141222СМ6420, 141222СМ6421, 141222СМ6422, 141222СМ6423
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
Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7, ИВТМ-7 МД-5, зав.№51607	свидетельство о поверке №С-ВР/30-03-2022/143907289	от 30.03.2022г. до 29.03.2023г.
Спектрофотометр UNICO 1201 зав.№ WP 1208 1208 067	свидетельство о поверке №С-ВР/14-06-2022/163712219	от 14.06.2022г. до 13.06.2023г.
Термометр технический стеклянный ТТ ЖП №4 зав.№ 468	клеймо о поверке в паспорте оборудования	август 2021г. до августа 2024г.
Термостат воздушный охлаждающий ТСО-1/80 зав.№4665	аттестат №019967	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М зав.№43	знак поверки на оборудовании	от марта 2020г. до марта 2023г.
Инкубатор модель УТ-2080 зав.№111526	аттестат №019969	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М зав.№95	знак поверки на оборудовании	от марта 2020г. до марта 2023г.
pH-метр «pH-150МИ» зав.№0479	свидетельство о поверке №С-ВР/29-08-2022/182353819	от 29.08.2022г. до 28.08.2023г.
Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-1, мод.ЭСК-10603/7 зав.№ 17124	свидетельство о поверке №С-ВР/29-08-2022/182353817	от 29.08.2022г. до 28.08.2023г.
Весы электронные «ЕК-і, ЕW-і», мод. ЕК-300і зав.№ Р 1883438	свидетельство о поверке №С-ВР/12-08-2022/181043685	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№2884	аттестат №019989	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№924	аттестат №019987	от 11.08.2022г. до 10.08.2023г.
Шкаф суховоздушный лабораторный ШС-80-01 СПУ зав.№32412	аттестат №019872	от 14.06.2022г. до 13.06.2023г.
Шкаф суховоздушный лабораторный ШС-80-01 СПУ зав.№32412	аттестат №019872	от 14.06.2022г. до 13.06.2023г.

№ 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: 14.12.2022 г.					
код пробы 141222СМ6418, регистрационный номер в журнале 6418: г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров					
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	3,1 ± 1,3	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 141222СМ6419, регистрационный номер в журнале 6419: п.Первомайский, ул.Рижская, 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	3,8 ± 1,5	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 141222СМ6420, регистрационный номер в журнале 6420: х.Молаканский, ул.Придорожная, администрация, кран потребителя					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1

1	2	3	4	5	6
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	2,8 ± 1,1	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)

код пробы 141222СМ6421, регистрационный номер в журнале 6421: х.Холодный Плёс, ул.Комарова, 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	3,1 ± 1,3	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)

код пробы 141222СМ6422, регистрационный номер в журнале 6422: х.Михайловка, ул.Доброхотских, 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
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	4,5 ± 1,8	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)

код пробы 141222СМ6423, регистрационный номер в журнале 6423: 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	3,5 ± 1,4	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)

Микробиологические исследования

Дата проведения исследований: 14.12.2022 г. – 16.12.2022 г.

код пробы 141222СМ6418, регистрационный номер в журнале 6418: г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров

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

код пробы 141222СМ6419, регистрационный номер в журнале 6419: п.Первомайский, ул.Рижская, 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


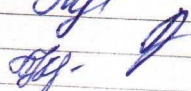
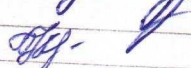
код пробы 141222СМ6420, регистрационный номер в журнале 6420: х.Молаканский, ул.Придорожная, администрация, кран потребителя

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

код пробы 141222СМ6421, регистрационный номер в журнале 6421: х. Холодный Плёс, ул. Комарова, 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
---	-----------------------	---	-------------	-------------------------------	------------------------

1	2	3	4	5	6
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
код пробы 141222СМ6422, регистрационный номер в журнале 6422: х.Михайловка, ул.Доброхотских, 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
код пробы 141222СМ6423, регистрационный номер в журнале 6423: 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

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, 15, на выходе из водонакопительных резервуаров, в п.Первомайский на ул.Рижская из водомерного узла, в х.Молаканский на ул.Придорожная (администрация) из крана потребителя, в х.Холодный Плёс на ул.Комарова, 3 из крана потребителя, в х.Михайловка на ул.Доброхотских, 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 № 2808/22 от «16» декабря 2022г.