

УЧ

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:

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


Тищенко С.
«12» 04 2023г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 1970/23 от «12» июля 2023г.

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

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

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

4. **Изготовитель:** -

4.1 **Юридический адрес изготовителя:** -

4.2 **Фактический адрес изготовителя:** -

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

6. **Дата и время доставки проб (образцов) в ИЛ:** «10» июля 2023г. 14 час 25 мин

7. **Акт отбора №** -

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

9. **Цель отбора:** заявка № 2541-П от 10.11.2022г.

10. **Место отбора проб (образцов):** г.Звереве, ул.Макаренко, д.15, выход из водонакопительных резервуаров, п.Трудовой, водомерный узел, х.Комиссаровка, ул.Гагарина, д.13, кран потребителя. п.Розет, ул.Подгорная, водомерный узел, х.Тацин, ул.Зайцева, д.36, 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):** 100723СМ4145, 100723СМ4146, 100723СМ4147, 100723СМ4148, 100723СМ4149

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

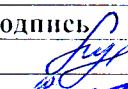


17.Сведения об оборудовании (средства измерений, испытательное оборудование), которое использовалось при отборе проб и проведении испытаний:

Наименование оборудования, заводской номер	Сведения о поверке/аттестации/калибровке	
	Номер	Срок поверки/ аттестации/калибровки
1	2	3
Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7, ИВТМ-7 М5-Д, зав.№51607	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225215	от 15.03.2023г. до 14.03.2024г.
Фотометр фотоэлектрический «КФК-3-«ЗОМЗ»», КФК-3-«ЗОМЗ» зав.№1770433	свидетельство о поверке №С-ВР/12-08-2022/181043687	от 12.08.2022г. до 11.08.2024г.
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, ТЛ-6М №2 зав.№43	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225211	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
Инкубатор модель УТ-2080 зав.№111526	аттестат №019969	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№95	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225212	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
Термостат воздушный охлаждающий ТСО-1/80 зав.№37986	аттестат №019968	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№97	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225209	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
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-i, EW-i», мод. ЕК-300i 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 №002970	от 05.06.2023г. до 04.06.2024г.


№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на метод испытания
1	2	3	4	5	6
Санитарно-химические исследования					
Дата проведения исследований: 10.07.2023 г.					
код пробы 100723СМ4145, регистрационный номер в журнале 4145: г.Зверево, ул.Макаренко, д.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	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 100723СМ4146, регистрационный номер в журнале 4146: п.Трудовой, 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	1,7 ± 0,7	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 100723СМ4147, регистрационный номер в журнале 4147: х.Комиссаровка, ул.Гагарина, д.13, 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 100723СМ4148, регистрационный номер в журнале 4148: п.Розет, ул.Подгорная, 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	2,0 ± 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 100723СМ4149, регистрационный номер в журнале 4149: х.Ташин, ул.Зайцева, д.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	1,0 ± 0,4	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: 10.07.2023 г. – 12.07.2023 г.					
код пробы 100723СМ4145, регистрационный номер в журнале 4145: г.Зверево, ул.Макаренко, д.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 100723СМ4146, регистрационный номер в журнале 4146: п.Трудовой, 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 100723СМ4147, регистрационный номер в журнале 4147: х.Комиссаровка, ул.Гагарина, д.13, 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 100723СМ4148, регистрационный номер в журнале 4148: п.Розет, ул.Подгорная, 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

1	2	3	4	5	6
4	Колифаги	не обнажено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2
код пробы 100723СМ4149, регистрационный номер в журнале 4149: х.Ташин, ул.Зайцева, д.36, 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	Лунева Н.М.	
Бактериолог	Зимарина А.М.	
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, д.15, на выходе из водонакопительных резервуаров, в п.Трудовом из водомерного узла, в х.Комиссаровка на ул.Гагарина, д.13, из крана потребителя, в п.Розет на ул.Подгорная из водомерного узла, в х.Ташин на ул.Зайцева, д.36, 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 № 1970/23 от «12» июля 2023г.

85

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.

nlaboratoria@guprousv.ru

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории № РОСС RU.0001.21AU75

УТВЕРЖДАЮ:

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


Тищенко С. _____
«14» _____ 2023г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 1992/23 от «14» июля 2023г.

1. **Наименование, место нахождения (регистрации), телефон заказчика:** филиал «Гуково-Зверевский» ГУП РО «УРСВ», 347880, Ростовская область, г.Гуково, ул.Профильная, 5, телефон 8909406 17 14

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

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

4. **Изготовитель:** -

4.1 **Юридический адрес изготовителя:** -

4.2 **Фактический адрес изготовителя:** -

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

6. **Дата и время доставки проб (образцов) в ИЛ:** «12» июля 2023г. 11 час 21 мин

7. **Акт отбора №** -

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

9. **Цель отбора:** заявка № 2541-П от 10.11.22г.

10. **Место отбора проб (образцов):** г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров г.Зверево; х.Молаканский, ул.Придорожная, администрация: п.Первомайский, ул.Рижская, водомерный узел; п.Чичерино, ул.Максима Горького, д.1, кран потребителя; х.Лихой, ул.Ленина, д.67, кран потребителя

11. **ИД на методике 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):** 120723СМ4193, 120723СМ4194, 120723СМ4195, 120723СМ4196, 120723СМ4197

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

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

Наименование оборудования. заводской номер	Сведения о поверке/аттестации/калибровке	
	Номер	Срок поверки/аттестации/калибровки
1	2	3
Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7. ИВТМ-7 М5-Д. зав.№51607	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225215	от 15.03.2023г. до 14.03.2024г.
Фотометр фотоэлектрический «КФК-3-«ЗОМЗ»», КФК-3-«ЗОМЗ» зав.№1770433	свидетельство о поверке №С-ВР/12-08-2022/181043687	от 12.08.2022г. до 11.08.2024г.
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. ТЛ-6М №2 зав.№43	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225211	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
Термостат воздушный охлаждающий ТСО-1/80 зав.№37986	аттестат №019968	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М. ТЛ-6М №2 зав.№97	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225209	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
Инкубатор модель УТ-2080 зав.№111526	аттестат №019969	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М. ТЛ-6М №2 зав.№95	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225212	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
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. EW-і», мод. ЕК-300і зав.№ Р 1883-438	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 №002970	от 05.06.2023г. до 04.06.2024г.

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на метод измерения
1	2	3	4	5	6
Санитарно-химические исследования					
Дата проведения исследований: 12.07.2023г.					
код пробы 120723СМ4193, регистрационный номер в журнале 4193: г.Зверево, ул.Макаренко, 15. выход из водонакопительных резервуаров г.Зверево					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016. п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016. п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016. п.5.8.2
4	Цветность	1,7 ± 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 120723СМ4194, регистрационный номер в журнале 4194: х.Молаканский, ул.Придорожная, администрация					
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.)

1	2	3	4	5	6
код пробы 120723СМ4195, регистрационный номер в журнале 4195: 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 120723СМ4196, регистрационный номер в журнале 4196: п.Чичерино, ул.Максима Горького, д.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	2,4 ± 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 120723СМ4197, регистрационный номер в журнале 4197: х.Лихой, ул.Ленина, д.67, 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.)
Микробиологические исследования					
Дата проведения исследований: 12.07.2023г. – 14.07.2023г.					
код пробы 120723СМ4193, регистрационный номер в журнале 4193: г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров г.Зверево					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2
код пробы 120723СМ4194, регистрационный номер в журнале 4194: х.Молаканский, ул.Придорожная, администрация					
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 120723СМ4195, регистрационный номер в журнале 4195: 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 120723СМ4196, регистрационный номер в журнале 4196: п.Чичерино, ул.Максима Горького, д.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

38

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:

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

 Тищенко С.А.
« 21 » 07 2023г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 2073/23 от «21» июля 2023г.

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: «19» июля 2023г. 10 час 51 мин

7. Акт отбора № -

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

9. Цель отбора: заявка № 2541-П от 10.11.22г.

10.Место отбора проб (образцов): г.Зверево, ул.Макаренко, д.15, выход из водонакопительных резервуаров, п.Трудовой, водомерный узел, х.Комиссаровка, ул.Гагарина, д.13, кран потребителя, п.Розет, ул.Подгорная, водомерный узел, х.Тацин, ул.Зайцева, д.36, 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): 190723СМ4349, 190723СМ4350, 190723СМ4351, 190723СМ4352, 190723СМ4353

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

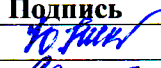
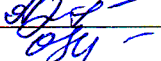

17.Сведения об оборудовании (средства измерений, испытательное оборудование), которое использовалось при отборе проб и проведении испытаний:

Наименование оборудования, заводской номер	Сведения о поверке/аттестации/калибровке	
	Номер	Срок поверки/аттестации/калибровки
1	2	3
Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7, ИВТМ-7 М5-Д, зав.№51607	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225215	от 15.03.2023г. до 14.03.2024г.
Фотометр фотоэлектрический «КФК-3-«ЗОМЗ»», КФК-3-«ЗОМЗ» зав.№1770433	свидетельство о поверке №С-ВР/12-08-2022/181043687	от 12.08.2022г. до 11.08.2024г.
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, ТЛ-6М №2 зав.№43	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225211	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
Инкубатор модель УТ-2080 зав.№111526	аттестат №019969	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№95	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225212	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
Термостат воздушный охлаждающий ТСО-1/80 зав.№37986	аттестат №019968	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№97	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225209	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
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.
Шкаф суховоздушный лабораторный ШС-80-01 СПУ зав.№32412	аттестат №002970	от 05.06.2023г. до 04.06.2024г.

№ 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: 19.07.2023 г.					
код пробы 190723СМ4349, регистрационный номер в журнале 4349: г.Зверево, ул.Макаренко, д.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	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 190723СМ4350, регистрационный номер в журнале 4350: п.Трудовой, 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	3,2 ± 1,3	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 190723СМ4351, регистрационный номер в журнале 4351: х.Комиссаровка, ул.Гагарина, д.13, 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 190723СМ4352, регистрационный номер в журнале 4352: п.Розет, ул.Подгорная, 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	4,0 ± 1,6	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 190723СМ4353, регистрационный номер в журнале 4353: х.Тацин, ул.Зайшева, д.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	3,2 ± 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.)
Микробиологические исследования					
Дата проведения исследований: 19.07.2023 г. – 21.07.2023 г.					
код пробы 190723СМ4349, регистрационный номер в журнале 4349: г.Зверево, ул.Макаренко, д.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 190723СМ4350, регистрационный номер в журнале 4350: п.Трудовой, 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 190723СМ4351, регистрационный номер в журнале 4351: х.Комиссаровка, ул.Гагарина, д.13, 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 190723СМ4352, регистрационный номер в журнале 4352: п.Розет, ул.Подгорная, водомерный узел					
1	Общее микробное число	3	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
4	Колифаги	не обнажено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2
код пробы 190723СМ4353, регистрационный номер в журнале 4353: х.Тацин, ул.Зайцева, д.36, кран потребителя					
1	Общее микробное число	7	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2

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

Ответственный за оформление данного протокола:

менеджер по качеству Тищенко С.А.

подпись



Интерпретация результатов испытаний:

Пробы (образцы) питьевой воды, отобранные в г.Зверево на ул.Макаренко, д.15 на выходе из водонакопительных резервуаров, в п.Трудовом из водомерного узла, в х.Комиссаровка на ул.Гагарина, д.13 из крана потребителя, в п.Розет на ул.Подгорная из водомерного узла, в х.Тацин на ул.Зайцева, д.36 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 № 2073/23 от «21» июля 2023г.

49

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

flaboratoria@guprousv.ru

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории № РОСС RU.0001.21AU75

УТВЕРЖДАЮ:

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

С.И.Т.
_____ Тищенко

« 23 » 07



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 2101/23 от «23» июля 2023г.

1.Наименование, место нахождения (регистрации), телефон заказчика: филиал «Гуково-Зверевский» ГУП РО «УРСВ», 347880, Ростовская область, г.Гуково, ул.Профильная, 5. телефон 8909406 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: -

4.1Юридический адрес изготовителя: -

4.2Фактический адрес изготовителя: -

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

6.Дата и время доставки проб (образцов) в ИЛ: «21» июля 2023г. 11 час 32 мин

7.Акт отбора № -

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

9.Цель отбора: заявка № 2541-П от 10.11.22г.

10.Место отбора проб (образцов): г.Зверево. ул.Макаренко. 15, выход из водонакопительных резервуаров г.Зверево; х.Молаканский, ул.Придорожная, администрация: п.Первомайский, ул.Рижская, водомерный узел; п.Чичерино, ул.Максима Горького, д.1, кран потребителя; х.Лихой, ул.Ленина, д.67, кран потребителя

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): 210723СМ4411, 210723СМ4412, 210723СМ4413, 210723СМ4414, 210723СМ4415

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

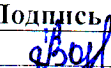
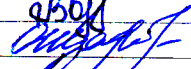
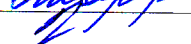
17.Сведения об оборудовании (средства измерений, испытательное оборудование), которое использовалось при отборе проб и проведении испытаний:

Наименование оборудования, заводской номер	Сведения о поверке/аттестации/калибровке	
	Номер	Срок поверки/аттестации/калибровки
1	2	3
Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7, ИВТМ-7 М5-Д, зав.№51607	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225215	от 15.03.2023г. до 14.03.2024г.
Фотометр фотоэлектрический «КФК-3-«ЗОМЗ»», КФК-3-«ЗОМЗ» зав.№1770433	свидетельство о поверке №С-ВР/12-08-2022/181043687	от 12.08.2022г. до 11.08.2024г.
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, ТЛ-6М №2 зав.№43	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225211	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
Термостат воздушный охлаждающий ТСО-1/80 зав.№37986	аттестат №019968	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№97	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225209	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
Инкубатор модель UT-2080 зав.№111526	аттестат №019969	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№95	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225212	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
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.
Шкаф суховоздушный лабораторный ШС-80-01 СПУ зав.№32412	аттестат №002970	от 05.06.2023г. до 04.06.2024г.

№ 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: 21.07.2023г.					
код пробы 210723СМ4411, регистрационный номер в журнале 4411: г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров г.Зверево					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	3,0 ± 1,2	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 210723СМ4412, регистрационный номер в журнале 4412: х.Молаканский, ул.Придорожная, администрация					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	Баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	Баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	Баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	3,6 ± 1,5	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 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 210723СМ4413, регистрационный номер в журнале 4413: 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	2,3 ± 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 210723СМ4414, регистрационный номер в журнале 4414: п.Чичерино, ул.Максима Горького, д.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	3,6 ± 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 210723СМ4415, регистрационный номер в журнале 4415: х.Лихой, ул.Ленина, д.67, кран потребителя					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	2,3 ± 0,9	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 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: 21.07.2023г. – 23.07.2023г.					
код пробы 210723СМ4411, регистрационный номер в журнале 4411: г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров г.Зверево					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2
код пробы 210723СМ4412, регистрационный номер в журнале 4412: 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
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2
код пробы 210723СМ4413, регистрационный номер в журнале 4413: 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 210723СМ4414, регистрационный номер в журнале 4414: п.Чичерино, ул.Максима Горького, д.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

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 210723СМ4415, регистрационный номер в журнале 4415: х.Лихой, ул.Ленина, д.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
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	Водолажская В.В.	
Бактериолог	Шаргородская 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 г.Зверево, в х.Молаканский, на ул.Придорожная, в администрации, в п.Первомайский, на ул.Рижская, из водомерного узла, в п.Чичерино, на ул.Максима Горького, д.1, из крана потребителя, в х.Лихой, на ул.Ленина, д.67, 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 № 2101/23 от «23» июля 2023г.

89

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.

« 03 » 09 2023г.

МП

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 2579/23 от «03» сентября 2023г.

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:** «01» сентября 2023г. 11 час 48 мин
7. **Акт отбора №** -
8. **Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробы (образцы):** пробы (образцы) отобраны и доставлены заказчиком
9. **Цель отбора:** заявка № 2541-П от 10.11.22г.
10. **Место отбора проб (образцов):** г.Звереве, ул.Макаренко, д.15, выход из водонакопительных резервуаров, п.Трудовой, водомерный узел, х.Комиссаровка, ул.Гагарина, д.13, кран потребителя, п.Розет, ул.Подгорная, водомерный узел, х.Тацин, ул.Зайцева, д.36, 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):** 010923СМ5353, 010923СМ5354, 010923СМ5355, 010923СМ5356, 010923СМ5357
16. **Дополнительные сведения:** ответственность за соблюдение процедур отбора и доставки несет филиал «Гуково-Зверевский» ГУП РО «УРСВ»

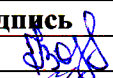
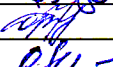
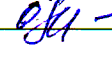
17.Сведения об оборудовании (средства измерений, испытательное оборудование), которое использовалось при отборе проб и проведении испытаний:

Наименование оборудования, заводской номер	Сведения о поверке/аттестации/калибровке	
	Номер	Срок поверки/аттестации/калибровки
1	2	3
Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7, ИВТМ-7 М5-Д, зав.№51607	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225215	от 15.03.2023г. до 14.03.2024г.
Фотометр фотоэлектрический «КФК-3-«ЗОМЗ»», КФК-3-«ЗОМЗ» зав.№1770433	свидетельство о поверке №С-ВР/12-08-2022/181043687	от 12.08.2022г. до 11.08.2024г.
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 №003084	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№43	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225211	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
Инкубатор модель УТ-2080 зав.№111526	аттестат №003081	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№95	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225212	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
Термостат воздушный охлаждающий ТСО-1 80 зав.№37986	аттестат №003082	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№97	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225209	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
рН-метр «рН-150МИ» зав.№0479	свидетельство о поверке №С-ВР/14-08-2023/271048916	от 14.08.2023г. до 13.08.2024г.
Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-1, мод.ЭСК-10603/7 зав.№ 17124	свидетельство о поверке №С-ВР/14-08-2023/271048915	от 14.08.2023г. до 13.08.2024г.
Весы электронные ЕК-і, ЕW-і, мод.ЕК-300і, зав.№ Р 1883438	свидетельство о поверке №С-ВР/11-08-2023/272622869	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№2884	аттестат №003079	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№924	аттестат №003080	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Шкаф суховоздушный лабораторный ШС-80-01 СПУ зав.№32412	аттестат №002970	от 05.06.2023г. до 04.06.2024г.

№ 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: 01.09.2023 г.					
код пробы 010923СМ5353, регистрационный номер в журнале 5353: г.Зверево, ул.Макаренко, д.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	4,3 ± 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 010923СМ5354, регистрационный номер в журнале 5354: п.Трудовой, 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	3,0 ± 1,2	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 010923СМ5355, регистрационный номер в журнале 5355: х.Комиссаровка, ул.Гагарина, д.13, 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	3,6 ± 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 010923СМ5356, регистрационный номер в журнале 5356: п.Розет, ул.Подгорная, водомерный узел					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	2,3 ± 0,9	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 010623СМ5357, регистрационный номер в журнале 5357: х.Тацин, ул.Зайцева, д.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	3,6 ± 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: 01.09.2023 г. – 03.09.2023 г.					
код пробы 010923СМ5353, регистрационный номер в журнале 5353: г.Зверево, ул.Макаренко, д.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 010923СМ5354, регистрационный номер в журнале 5354: п.Трудовой, 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 010923СМ5355, регистрационный номер в журнале 5355: х.Комиссаровка, ул.Гагарина, д.13, 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 010923СМ5356, регистрационный номер в журнале 5356: п.Розет, ул.Подгорная, 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

1	2	3	4	5	6
4	Колифаги	не обнажено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2
код пробы 010923СМ5357, регистрационный номер в журнале 5357: х.Тацин, ул.Зайцева, д.36, 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	Водолажская В.В.	
Бактериолог	Калын О.В.	
Бактериолог	Маврина О.В.	

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


подпись 

Интерпретация результатов испытаний:

Пробы (образцы) питьевой воды, отобранные в г.Зверево на ул.Макаренко, д.15 на выходе из водонакопительных резервуаров, в п.Трудовом из водомерного узла, в х.Комиссаровка на ул.Гагарина, д.13 из крана потребителя, в п.Розет на ул.Подгорная из водомерного узла, в х.Тацин на ул.Зайцева, д.36 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.В.

подпись 

Конец протокола лабораторных испытаний № 2579/23 от «03» сентября 2023г.

90

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.

«06» 09 2023г.

МП

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 2618/23 от «06» сентября 2023г.

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:** «04» сентября 2023г. 16 час 47 мин
7. **Акт отбора №** -
8. **Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробы (образцы):** пробы (образцы) отобраны и доставлены заказчиком
9. **Цель отбора:** заявка № 2541-П от 10.11.2022г.
10. **Место отбора проб (образцов):** г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров г.Зверево, п.Чичерино, ул.Максима Горького, д.1, кран потребителя, х.Лихой, ул.Ленина, д.67, кран потребителя, х.Холодный Плес, ул.Комарова, д.3, кран потребителя, х.Михайловка, ул.Доброхотских, д.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):** 040923СМ5425, 040923СМ5426, 040923СМ5427, 040923СМ5428, 040923СМ5429, 040923СМ5430
16. **Дополнительные сведения:** ответственность за соблюдение процедур отбора и доставки несет филиал «Гуково-Зверевский» ГУП РО «УРСВ»




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

Наименование оборудования, заводской номер	Сведения о поверке/аттестации/калибровке	
	Номер	Срок поверки/аттестации/калибровки
1	2	3
Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7, ИВТМ-7 М5-Д, зав.№51607	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225215	от 15.03.2023г. до 14.03.2024г.
Фотометр фотоэлектрический «КФК-3-«ЗОМЗ»», КФК-3-«ЗОМЗ» зав.№1770433	свидетельство о поверке №С-ВР/12-08-2022/181043687	от 12.08.2022г. до 11.08.2024г.
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 №003084	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№43	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225211	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
Инкубатор модель УТ-2080 зав.№111526	аттестат №003081	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№95	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225212	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
Термостат воздушный охлаждающий ТСО-1 80 зав.№37986	аттестат №003082	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№97	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225209	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
рН-метр «рН-150МИ» зав.№0479	свидетельство о поверке №С-ВР/14-08-2023/271048916	от 14.08.2023г. до 13.08.2024г.
Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-1, мод.ЭСК-10603/7 зав.№ 17124	свидетельство о поверке №С-ВР/14-08-2023/271048915	от 14.08.2023г. до 13.08.2024г.
Весы электронные «ЕК-і, EW-і», мод. ЕК-300і зав.№ Р 1883438	свидетельство о поверке №С-ВР/11-08-2023/272622869	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№2884	аттестат №003079	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№924	аттестат №003080	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Шкаф суховоздушный лабораторный ШС-80-01 СПУ зав.№32412	аттестат №002970	от 05.06.2023г. до 04.06.2024г.

№ 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: 04.09.2023г.					
код пробы 040923СМ5425, регистрационный номер в журнале 5425: г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров г.Зверево					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	3,6 ± 1,5	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 040923СМ5426, регистрационный номер в журнале 5426: п.Чичерино, ул.Максима Горького, д.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
4	Цветность	3,3 ± 1,3	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 040923СМ5427, регистрационный номер в журнале 5427: х.Лихой, ул.Ленина, д.67, кран потребителя					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	4,3 ± 1,7	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 040923СМ5428, регистрационный номер в журнале 5428: х.Холодный Плес, ул.Комарова, д.3, кран потребителя					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	4,3 ± 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 040923СМ5429, регистрационный номер в журнале 5429: х.Михайловка, ул.Доброхотских, д.19, кран потребителя					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	3,6 ± 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 040923СМ5430, регистрационный номер в журнале 5430: 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	4,0 ± 1,6	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: 04.09.2023г. – 06.09.2023г.					
код пробы 040923СМ5425, регистрационный номер в журнале 5425: г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров г.Зверево					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2
код пробы 040923СМ5426, регистрационный номер в журнале 5426: п.Чичерино, ул.Максима Горького, д.1, кран потребителя					
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

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 040923СМ5427, регистрационный номер в журнале 5427: х.Лихой, ул.Ленина, д.67, кран потребителя					
1	Общее микробное число	3	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 040923СМ5428, регистрационный номер в журнале 5428: х.Холодный Плес, ул.Комарова, д.3, кран					
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 040923СМ5429, регистрационный номер в журнале 5429: х.Михайловка, ул.Доброхотских, д.19, кран потребителя					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2
код пробы 040923СМ5430, регистрационный номер в журнале 5430: п.Молодежный, водомерный узел					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2

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

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

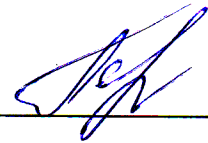
подпись 

Интерпретация результатов испытаний:

Пробы (образцы) питьевой воды, отобранные в г.Зверево, на ул.Макаренко, 15, на выходе из водонакопительных резервуаров г.Зверево, в п. Чичерино, на ул.Максима Горького, в д.1, из крана потребителя, в х.Лихой, на ул.Ленина, в д.67, из крана потребителя, в х.Холодный Плес, на ул.Комарова, в д.3, из крана потребителя, в х.Михайловка, на ул.Доброхотских, в д.19, из крана потребителя, в п.Молодежный, из водомерного узла, по исследованным санитарно-химическим и микробиологическим показателям соответствуют требованиям СанПиН 2.1.3684-21 «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 № 2618/23 от «06» сентября 2023г.

Общее количество страниц 5; страница 5

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

98

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

fnlaboratoria@guprousv.ru

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории № РОСС RU.0001.21AU75

УТВЕРЖДАЮ:

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

Гальцева О.Н.

« 01 » 10 2023г.

МП

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 2917/23 от «01» октября 2023г.

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: «29» сентября 2023г. 11 час 00 мин

7. Акт отбора № -

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

9. Цель отбора: заявка № 2541-П от 10.11.22г.

10. Место отбора проб (образцов): г.Звереве, ул.Макаренко, д.15, выход из водонакопительных резервуаров, п.Трудовой, водомерный узел, х.Комиссаровка, ул.Гагарина, д.13, кран потребителя, п.Розет, ул.Подгорная, водомерный узел, х.Тацин, ул.Зайцева, д.36, 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): 290923СМ6033, 290923СМ6034, 290923СМ6035, 290923СМ6036, 290923СМ6037

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

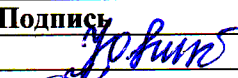


17.Сведения об оборудовании (средства измерений, испытательное оборудование), которое использовалось при отборе проб и проведении испытаний:

Наименование оборудования, заводской номер	Сведения о поверке/аттестации/калибровке	
	Номер	Срок поверки/аттестации/калибровки
1	2	3
Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7, ИВТМ-7 М5-Д, зав.№51607	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225215	от 15.03.2023г. до 14.03.2024г.
Фотометр фотоэлектрический «КФК-3-«ЗОМЗ»», КФК-3-«ЗОМЗ» зав.№1770433	свидетельство о поверке №С-ВР/12-08-2022/181043687	от 12.08.2022г. до 11.08.2024г.
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 №003084	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№43	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225211	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
Инкубатор модель УТ-2080 зав.№111526	аттестат №003081	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№95	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225212	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
Термостат воздушный охлаждающий ТСО-1 80 зав.№37986	аттестат №003082	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№97	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225209	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
рН-метр «рН-150МИ» зав.№0479	свидетельство о поверке №С-ВР/14-08-2023/271048916	от 14.08.2023г. до 13.08.2024г.
Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-1, мод.ЭСК-10603/7 зав.№ 17124	свидетельство о поверке №С-ВР/14-08-2023/271048915	от 14.08.2023г. до 13.08.2024г.
Весы электронные ЕК-і, ЕW-і, мод.ЕК-300і, зав.№ Р 1883438	свидетельство о поверке №С-ВР/11-08-2023/272622869	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№2884	аттестат №003079	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№924	аттестат №003080	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Шкаф суховоздушный лабораторный ШС-80-01 СПУ зав.№32412	аттестат №002970	от 05.06.2023г. до 04.06.2024г.

№ 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: 29.09.2023 г.					
код пробы 290923СМ6033, регистрационный номер в журнале 6033: г.Звереве, ул.Макаренко, д.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	3,6 ± 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 290923СМ6034, регистрационный номер в журнале 6034: п.Трудовой, 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	3,3 ± 1,3	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 290923СМ6035, регистрационный номер в журнале 6035: х.Комиссаровка, ул.Гагарина, д.13, кран потребителя					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	4,3 ± 1,7	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 290923СМ6036, регистрационный номер в журнале 6036: п.Розет, ул.Подгорная, 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	4,3 ± 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 290923СМ6037, регистрационный номер в журнале 6037: х.Тацин, ул.Зайцева, д.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	3,6 ± 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: 29.09.2023 г. – 01.10.2023 г.					
код пробы 290923СМ6033, регистрационный номер в журнале 6033: г.Зверево, ул.Макаренко, д.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 290923СМ6034, регистрационный номер в журнале 6034: п.Трудовой, 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 290923СМ6035, регистрационный номер в журнале 6035: х.Комиссаровка, ул.Гагарина, д.13, 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 290923СМ6036, регистрационный номер в журнале 6036: п.Розет, ул.Подгорная, 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

1	2	3	4	5	6
4	Колифаги	не обнажено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2
код пробы 290923СМ6037, регистрационный номер в журнале 6037: х.Тацин, ул.Зайцева, д.36, 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	Никитина Ю.О.	
Бактериолог	Калын О.В.	
Бактериолог	Маврина О.В.	

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

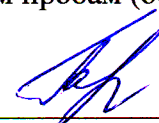
подпись 

Интерпретация результатов испытаний:

Пробы (образцы) питьевой воды, отобранные в г.Зверево на ул.Макаренко, д.15 на выходе из водонакопительных резервуаров, в п.Трудовом из водомерного узла, в х.Комиссаровка на ул.Гагарина, д.13 из крана потребителя, в п.Розет на ул.Подгорная из водомерного узла, в х.Тацин на ул.Зайцева, д.36 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.В.

подпись 

Конец протокола лабораторных испытаний № 2917/23 от «01» октября 2023г.

1009

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» 10 2023г.

МП

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3088/23 от «15» октября 2023г.

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» октября 2023г. 10 час 59 мин
7. **Акт отбора №** -
8. **Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробы (образцы):** пробы (образцы) отобраны и доставлены заказчиком
9. **Цель отбора:** заявка № 2541-П от 10.11.22г.
10. **Место отбора проб (образцов):** г.Зверево, ул.Макаренко, д.15, выход из водонакопительных резервуаров, п.Трудовой, водомерный узел, х.Комиссаровка, ул.Гагарина, д.13, кран потребителя, п.Розет. ул.Подгорная, водомерный узел, х.Тацин, ул.Зайцева, д.36, 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):** 131023СМ6367, 131023СМ6368, 131023СМ6369, 131023СМ6370, 131023СМ6371
16. **Дополнительные сведения:** ответственность за соблюдение процедур отбора и доставки несет филиал «Гуково-Зверевский» ГУП РО «УРСВ»

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

Наименование оборудования, заводской номер	Сведения о поверке/аттестации/калибровке	
	Номер	Срок поверки/аттестации/калибровки
1	2	3
Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7, ИВТМ-7 М5-Д, зав.№51607	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225215	от 15.03.2023г. до 14.03.2024г.
Фотометр фотоэлектрический «КФК-3-«ЗОМЗ»», КФК-3-«ЗОМЗ» зав.№1770433	свидетельство о поверке №С-ВР/12-08-2022/181043687	от 12.08.2022г. до 11.08.2024г.
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 №003084	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№43	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225211	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
Инкубатор модель УТ-2080 зав.№111526	аттестат №003081	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№95	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225212	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
Термостат воздушный охлаждающий ТСО-1 80 зав.№37986	аттестат №003082	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№97	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225209	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
рН-метр «рН-150МИ» зав.№0479	свидетельство о поверке №С-ВР/14-08-2023/271048916	от 14.08.2023г. до 13.08.2024г.
Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-1, мод.ЭСК-10603/7 зав.№ 17124	свидетельство о поверке №С-ВР/14-08-2023/271048915	от 14.08.2023г. до 13.08.2024г.
Весы электронные ЕК-і, ЕW-і, мод.ЕК-300і, зав.№ Р 1883438	свидетельство о поверке №С-ВР/11-08-2023/272622869	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№2884	аттестат №003079	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№924	аттестат №003080	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Шкаф суховоздушный лабораторный ШС-80-01 СПУ зав.№32412	аттестат №002970	от 05.06.2023г. до 04.06.2024г.

№ 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: 13.10.2023 г.					
код пробы 131023СМ6367, регистрационный номер в журнале 6367: г.Зверево, ул.Макаренко, д.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	1,3 ± 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 131023СМ6368, регистрационный номер в журнале 6368: п.Трудовой, водомерный узел					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	2,3 ± 0,9	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 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 131023СМ6369, регистрационный номер в журнале 6369: х.Комиссаровка, ул.Гагарина, д.13, 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 131023СМ6370, регистрационный номер в журнале 6370: п.Розет, ул.Подгорная, 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	2,0 ± 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 131023СМ6371, регистрационный номер в журнале 6371: х.Тацин, ул.Зайцева, д.26, кран потребителя					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	3,0 ± 1,2	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 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: 13.10.2023 г. – 15.10.2023 г.					
код пробы 131023СМ6367, регистрационный номер в журнале 6367: г.Зверево, ул.Макаренко, д.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 131023СМ6368, регистрационный номер в журнале 6368: п.Трудовой, 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 131023СМ6369, регистрационный номер в журнале 6369: х.Комиссаровка, ул.Гагарина, д.13, 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 131023СМ6370, регистрационный номер в журнале 6370: п.Розет, ул.Подгорная, 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

105

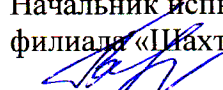
Государственное унитарное предприятие Ростовской области
«Управление развития систем водоснабжения» (ГУП РО «УРСВ»)
Государственное унитарное предприятие Ростовской области
«Управление развития систем водоснабжения» филиал «Шахтинский»
(филиал «Шахтинский» ГУП РО «УРСВ»)
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

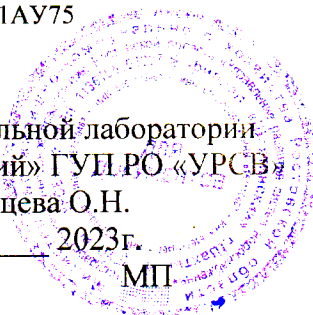
Адрес места нахождения юридического лица: 344112, г.Ростов-на-Дону, ул.Новомосковская, д.21-23, офис 412
Адрес места нахождения филиала: 346500, Ростовская область, г.Шахты, ул.Советская, д.120
Адрес места осуществления деятельности: Ростовская область, г.Шахты, пер.Калиновского, д.1 «а», литер А,
тел.8(8636) 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.
« 18 » 10 2023г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3118/23 от «18» октября 2023г.

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:** «16» октября 2023г. 12 час 05 мин
7. **Акт отбора №** -
8. **Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробы (образцы):** пробы (образцы) отобраны и доставлены заказчиком
9. **Цель отбора:** заявка № 2541-П от 10.11.2022г.
10. **Место отбора проб (образцов):** г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров г.Зверево, х.Молаканский, ул.Придорожная, администрация. п.Первомайский, ул.Рижская, водомерный узел, п.Чичерино, ул.Максима Горького, д.1, кран потребителя, х.Лихой, ул.Ленина, д.67, 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):** 161023СМ6416, 161023СМ6417, 161023СМ6418, 161023СМ6419, 161023СМ6420
16. **Дополнительные сведения:** ответственность за соблюдение процедур отбора и доставки несет филиал «Гуково-Зверевский» ГУП РО «УРСВ»

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

Наименование оборудования, заводской номер	Сведения о поверке/аттестации/калибровке	
	Номер	Срок поверки/аттестации/калибровки
1	2	3
Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7, ИВТМ-7 М5-Д, зав.№51607	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225215	от 15.03.2023г. до 14.03.2024г.
Фотометр фотоэлектрический «КФК-3-«ЗОМЗ»», КФК-3-«ЗОМЗ» зав.№1770433	свидетельство о поверке №С-ВР/12-08-2022/181043687	от 12.08.2022г. до 11.08.2024г.
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 №003084	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№43	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225211	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
Инкубатор модель УТ-2080 зав.№111526	аттестат №003081	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№95	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225212	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
Термостат воздушный охлаждающий ТСО-1 80 зав.№37986	аттестат №003082	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№97	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225209	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
рН-метр «рН-150МИ» зав.№0479	свидетельство о поверке №С-ВР/14-08-2023/271048916	от 14.08.2023г. до 13.08.2024г.
Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-1, мод.ЭСК-10603/7 зав.№ 17124	свидетельство о поверке №С-ВР/14-08-2023/271048915	от 14.08.2023г. до 13.08.2024г.
Весы электронные «ЕК-і, EW-і», мод. ЕК-300і зав.№ Р 1883438	свидетельство о поверке №С-ВР/11-08-2023/272622869	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№2884	аттестат №003079	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№924	аттестат №003080	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Шкаф суховоздушный лабораторный ШС-80-01 СПУ зав.№32412	аттестат №002970	от 05.06.2023г. до 04.06.2024г.

№ 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: 16.10.2023г.					
код пробы 161023СМ6416, регистрационный номер в журнале 6416: г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров г.Зверево					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016. п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016. п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016. п.5.8.2
4	Цветность	5,0 ± 2,0	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 161023СМ6417, регистрационный номер в журнале 6417: х.Молаканский, ул.Придорожная, администрация					
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
4	Цветность	5,0 ± 2,0	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 161023СМ6418, регистрационный номер в журнале 6418: 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	4,3 ± 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 161023СМ6419, регистрационный номер в журнале 6419: п.Чичерино, ул.Максима Горького, д.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	4,0 ± 1,6	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 161023СМ6420, регистрационный номер в журнале 6420: х.Лихой, ул.Ленина, д.67, 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	3,6 ± 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: 16.10.2023г. – 18.10.2023г.

код пробы 161023СМ6416, регистрационный номер в журнале 6416: г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров г.Зверево

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

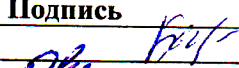
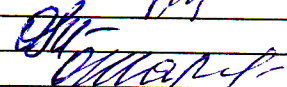

код пробы 161023СМ6417, регистрационный номер в журнале 6417: х.Молаканский, ул.Придорожная, администрация

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
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2

код пробы 161023СМ6418, регистрационный номер в журнале 6418: 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 161023СМ6419, регистрационный номер в журнале 6419: п.Чичерино, ул.Максима Горького, д.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
код пробы 161023СМ6420, регистрационный номер в журнале 6420: х.Лихой, ул.Ленина, д.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
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	Шаргородская О.В.	

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

подпись 

Интерпретация результатов испытаний:

Пробы (образцы) питьевой воды, отобранные в г.Зверево на ул.Макаренко, 15 на выходе из водонакопительных резервуаров г.Зверево, в х.Молаканский на ул.Придорожная в администрации, в п.Первомайский на ул.Рижская из водомерного узла, в п.Чичерино на ул.Максима Горького в д.1 из крана потребителя, в х.Лихой на ул.Ленина в д.67 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 № 3118/23 от «18» октября 2023г.

Общее количество страниц 4; страница 4

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

Р.Р.Р.

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

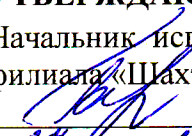
Адрес места осуществления деятельности: Ростовская область, г.Шахты, пер.Калиновского, д.1 «а», литер А,
тел.8(8636) 22-94-91

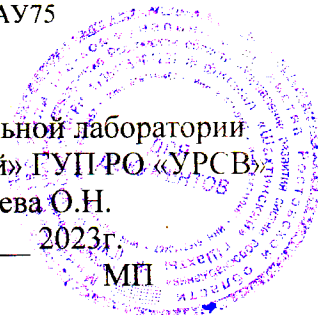
fhlaboratoria@guprousv.ru

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории № РОСС RU.0001.21AU75

УТВЕРЖДАЮ:

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


Гальцева О.Н.
«27» 10 2023г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3240/23 от «27» октября 2023г.

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: «25» октября 2023г. 12 час 11 мин

7. Акт отбора № -

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

9. Цель отбора: заявка № 2541-П от 10.11.22г.

10. Место отбора проб (образцов): г.Зверево, ул.Макаренко, д.15, выход из водонакопительных резервуаров, п.Трудовой, водомерный узел, х.Комиссаровка, ул.Гагарина, д.13, кран потребителя, п.Розет, ул.Подгорная, водомерный узел, х.Тацин, ул.Зайцева, д.36, 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): 251023СМ6669, 251023СМ6670, 251023СМ6671, 251023СМ6672, 251023СМ6673

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

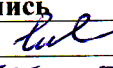
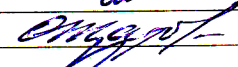

17.Сведения об оборудовании (средства измерений, испытательное оборудование), которое использовалось при отборе проб и проведении испытаний:

Наименование оборудования, заводской номер	Сведения о поверке/аттестации/калибровке	
	Номер	Срок поверки/аттестации/калибровки
1	2	3
Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7, ИВТМ-7 М5-Д, зав.№51607	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225215	от 15.03.2023г. до 14.03.2024г.
Фотометр фотоэлектрический «КФК-3-«ЗОМЗ»», КФК-3-«ЗОМЗ» зав.№1770433	свидетельство о поверке №С-ВР/12-08-2022/181043687	от 12.08.2022г. до 11.08.2024г.
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 №003084	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№43	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225211	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
Инкубатор модель УТ-2080 зав.№111526	аттестат №003081	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№95	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225212	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
Термостат воздушный охлаждающий ТСО-1 80 зав.№37986	аттестат №003082	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№97	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225209	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
рН-метр «рН-150МИ» зав.№0479	свидетельство о поверке №С-ВР/14-08-2023/271048916	от 14.08.2023г. до 13.08.2024г.
Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-1, мод.ЭСК-10603/7 зав.№ 17124	свидетельство о поверке №С-ВР/14-08-2023/271048915	от 14.08.2023г. до 13.08.2024г.
Весы электронные ЕК-і, EW-і, мод.ЕК-300і, зав.№ Р 1883438	свидетельство о поверке №С-ВР/11-08-2023/272622869	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№2884	аттестат №003079	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№924	аттестат №003080	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Шкаф суховоздушный лабораторный ШС-80-01 СПУ зав.№32412	аттестат №002970	от 05.06.2023г. до 04.06.2024г.

№ 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: 25.10.2023 г.					
код пробы 251023СМ6669, регистрационный номер в журнале 6669: г.Зверево, ул.Макаренко, д.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	1,3 ± 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 251023СМ6670, регистрационный номер в журнале 6670: п.Трудовой, 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	1,7 ± 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.)

1	2	3	4	5	6
код пробы 251023СМ6671, регистрационный номер в журнале 6671: х.Комиссаровка, ул.Гагарина, д.13, кран потребителя					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	2,3 ± 0,9	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 251023СМ6672, регистрационный номер в журнале 6672: п.Розет, ул.Подгорная, 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	2,0 ± 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 251023СМ6673, регистрационный номер в журнале 6673: х.Тацин, ул.Зайцева, д.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	3,0 ± 1,2	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: 25.10.2023 г. – 27.10.2023 г.					
код пробы 251023СМ6669, регистрационный номер в журнале 6669: г.Зверево, ул.Макаренко, д.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 251023СМ6670, регистрационный номер в журнале 6670: п.Трудовой, 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 251023СМ6671, регистрационный номер в журнале 6671: х.Комиссаровка, ул.Гагарина, д.13, 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 251023СМ6672, регистрационный номер в журнале 6672: п.Розет, ул.Подгорная, 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 251023СМ6673, регистрационный номер в журнале 6673: х.Тацин, ул.Зайцева, д.36, 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	Цедрик Е.Н.	
Бактериолог	Шаргородская 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, д.15 на выходе из водонакопительных резервуаров, в п.Трудовом из водомерного узла, в х.Комиссаровка на ул.Гагарина, д.13 из крана потребителя, в п.Розет на ул.Подгорная из водомерного узла, в х.Тацин на ул.Зайцева, д.36 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.В.

подпись 

Конец протокола лабораторных испытаний № 3240/23 от «27» октября 2023г.

Общее количество страниц 4; страница 4

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

182

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

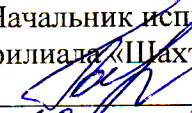
Адрес места осуществления деятельности: Ростовская область, г.Шахты, пер.Калиновского, д.1 «а», литер А.
тел.8(8636) 22-94-91 :

fhlaboratoria@guprousv.ru

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории № РОСС RU.0001.21AU75

УТВЕРЖДАЮ:

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


Гальцева О.Н.
« 29 » 10 2023г.

МП

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3262/23 от «29» октября 2023г.

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: -

4.1Юридический адрес изготовителя: -

4.2Фактический адрес изготовителя: -

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

6.Дата и время доставки проб (образцов) в ИЛ: «27» октября 2023г. 11 час 51 мин

7.Акт отбора № -

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

9.Цель отбора: заявка № 2541-П от 10.11.2022г.

10.Место отбора проб (образцов): г.Звереве, ул.Макаренко, 15, выход из
водонакопительных резервуаров г.Звереве, п.Чичерино, ул.Максима Горького, д.1, кран
потребителя, х.Лихой, ул.Ленина, д.67, 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): 271023СМ6715, 271023СМ6716, 271023СМ6717

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

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

Наименование оборудования, заводской номер	Сведения о поверке/аттестации/калибровке	
	Номер	Срок поверки/аттестации/калибровки
1	2	3
Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7, ИВТМ-7 М5-Д, зав.№51607	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225215	от 15.03.2023г. до 14.03.2024г.
Фотометр фотоэлектрический «КФК-3-«ЗОМЗ»», КФК-3-«ЗОМЗ» зав.№1770433	свидетельство о поверке №С-ВР/12-08-2022/181043687	от 12.08.2022г. до 11.08.2024г.
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 №003084	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№43	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225211	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
Инкубатор модель УТ-2080 зав.№111526	аттестат №003081	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№95	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225212	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
Термостат воздушный охлаждающий ТСО-1 80 зав.№37986	аттестат №003082	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№97	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225209	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
pH-метр «pH-150МИ» зав.№0479	свидетельство о поверке №С-ВР/14-08-2023/271048916	от 14.08.2023г. до 13.08.2024г.
Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-1, мод.ЭСК-10603/7 зав.№ 17124	свидетельство о поверке №С-ВР/14-08-2023/271048915	от 14.08.2023г. до 13.08.2024г.
Весы электронные «ЕК-і, EW-і», мод. ЕК-300і зав.№ Р 1883438	свидетельство о поверке №С-ВР/11-08-2023/272622869	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№2884	аттестат №003079	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№924	аттестат №003080	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Шкаф суховоздушный лабораторный ШС-80-01 СПУ зав.№32412	аттестат №002970	от 05.06.2023г. до 04.06.2024г.

№ 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: 27.10.2023г.					
код пробы 271023СМ6715, регистрационный номер в журнале 6715: г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров г.Зверево					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016. п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016. п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016. п.5.8.2
4	Цветность	2,4 ± 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 271023СМ6716, регистрационный номер в журнале 6716: п.Чичерино, ул.Максима Горького, д.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	3,0 ± 1,2	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 271023СМ6717, регистрационный номер в журнале 6717: х.Лихой, ул.Ленина, д.67, 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	3,4 ± 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.)

Микробиологические исследования

Дата проведения исследований: 27.10.2023г. – 29.10.2023г.

код пробы 271023СМ6715, регистрационный номер в журнале 6715: г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров г.Зверево

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


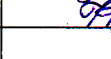

код пробы 271023СМ6716, регистрационный номер в журнале 6716: п.Чичерино, ул.Максима Горького, д.1, кран потребителя

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

код пробы 271023СМ6717, регистрационный номер в журнале 6717: х.Лихой, ул.Ленина, д.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
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2

Исследования проводили:

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

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

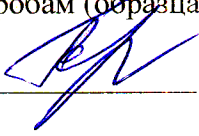
подпись 

Интерпретация результатов испытаний:

Пробы (образцы) питьевой воды, отобранные в г.Зверево, на ул.Макаренко, 15, на выходе из водонакопительных резервуаров г.Зверево, в п.Чичерино, на ул.Максима Горького, д.1, из крана потребителя, в х.Лихой, на ул.Ленина, д.67, 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 № 3262/23 от «29» октября 2023г.

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

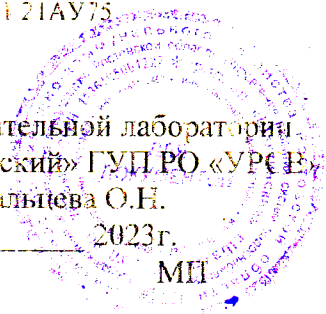
Адрес места нахождения юридического лица: 344112, г.Ростов-на-Дону, ул.Новомосковская, д.21-23, офис 412
Адрес места нахождения филиала: 346500, Ростовская область, г.Шахты, ул.Советская, д.120
Адрес места осуществления деятельности: Ростовская область, г.Шахты, пер.Калиновского, д.1 «а», литер А
тел.8(8636) 22-94-911

fhlaboratoria@guprousv.ru

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории № РОСС RU.0001.21AU75

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник испытательной лаборатории,
филиала «Шахтинский» ГУП РО «УРСВ»
Гальцева О.Н.
« 08 » 11 2023г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3381/23 от «08» ноября 2023г.

1.Наименование, место нахождения (регистрации), телефон заказчика: филиал
«Гуково-Зверевский» ГУП РО «УРСВ», 347880, Ростовская область, г.Гуково, ул.Профизавья
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: -

4.1Юридический адрес изготовителя: -

4.2Фактический адрес изготовителя: -

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

6.Дата и время доставки проб (образцов) в ИЛ: «06» ноября 2023г. 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 № 2541-П от 10.11.2022г.

10.Место отбора проб (образцов): г.Зверево, ул.Макаренко, 15, вывод из
водонакопительных резервуаров г.Зверево, х.Молаканский, ул.Придорожная, администрация
п.Первомайский, ул.Рижская, водомерный узел, п.Чичерино, ул.Максима Горького, д.1, кафе
потребителя, х.Лихой, ул.Ленина, д.67, 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): 061123СМ6951, 061123СМ6952, 061123СМ6953,
061123СМ6954, 061123СМ6955

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

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

Наименование оборудования, заводской номер	Сведения о поверке/аттестации/калибровке	
	Номер	Срок поверки/аттестации/калибровки
1	2	3
Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7, ИВТМ-7 М5-Д, зав.№51607	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225215	от 15.03.2023г. до 14.03.2024г.
Фотометр фотоэлектрический «КФК-3-«ЗОМЗ»», КФК-3-«ЗОМЗ» зав.№1770433	свидетельство о поверке №С-ВР/12-08-2022/181043687	от 12.08.2022г. до 11.08.2024г.
Термометр технический стеклянный ТТ ЖП №4 зав.№463	клеймо о поверке в паспорте оборудования	август 2021г. до августа 2024г.
Термостат воздушный охлаждающий ТСО-1 80 зав.№4665	аттестат №005084	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№43	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225211	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
Инкубатор модель УТ-2080 зав.№11526	аттестат №003081	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№95	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225212	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
Термостат воздушный охлаждающий ТСО-1 80 зав.№37986	аттестат №003082	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№97	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225209	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
pH-метр «pH-150МИ» зав.№0479	свидетельство о поверке №С-ВР/14-08-2023/271048916	от 14.08.2023г. до 13.08.2024г.
Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-1, мод. ЭСК-10603/7 зав.№ 17124	свидетельство о поверке №С-ВР/14-08-2023/271048915	от 14.08.2023г. до 13.08.2024г.
Весы электронные «ЕК-і, EW-і», мод. ЕК-300і зав.№ Р 1883438	свидетельство о поверке №С-ВР/11-08-2023/272622369	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№2884	аттестат №003079	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№924	аттестат №003080	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Шкаф суховоздушный лабораторный ШС-80-01 СПУ зав.№32412	аттестат №002970	от 05.06.2023г. до 04.06.2024г.

№ 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: 06.11.2023г.					
код пробы 061123СМ6951, регистрационный номер в журнале 6951: г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров г.Зверево					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	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 14.1:2-3.4.2-04 (изд. 2019 г.)
код пробы 061123СМ6952, регистрационный номер в журнале 6952: х.Молаканский, ул.Придорожная, администрация					
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
4	Цветность	1,0 ± 0,4	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 14.1.2.34.213-05 (изд. 2019 г.)

код пробы 061123СМ6953, регистрационный номер в журнале 6953: 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	1,7 ± 0,7	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1.2.34.207-05 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.34.213-05 (изд. 2019 г.)

код пробы 061123СМ6954, регистрационный номер в журнале 6954: п.Чичерино, ул.Максима Горького, д.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	1,3 ± 0,5	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1.2.34.207-05 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.34.213-05 (изд. 2019 г.)

код пробы 061123СМ6955, регистрационный номер в журнале 6955: х.Лихой, ул.Ленина, д.57, кран готсребителя

1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	1,0 ± 0,4	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1.2.34.207-05 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2.34.213-05 (изд. 2019 г.)

Микробиологические исследования

Дата проведения исследований: 06.11.2023г. – 08.11.2023г.

код пробы 061123СМ6951, регистрационный номер в журнале 6951: г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из дренажных резервуаров г.Зверево

2	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.8.3
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2

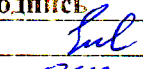
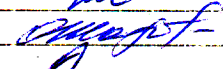

код пробы 061123СМ6952, регистрационный номер в журнале 6952: х.Молаканский, ул.Придорожная, администрация

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.8.3
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2

код пробы 061123СМ6953, регистрационный номер в журнале 6953: 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.8.3
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 061123СМ6954, регистрационный номер в журнале 6954: п.Чичерино, ул.Максима Горького, д.1, кран потребителя					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
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 061123СМ6955, регистрационный номер в журнале 6955: х.Лихой, ул.Ленина, д.67, кран потребителя					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2

Исследования проводили:		
Должность	Ф.И.О.	Подпись
Инженер-химик	Цедрик Е.Н.	
Бактериолог	Шаргородская 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 выезде из водонакопительных резервуаров г.Зверево, в х.Молаканский, на ул.Придорожная, в администрации, в п.Первомайский, на ул.Рижская, из водомерного узла, в п.Чичерино, на ул.Максима Горького, д.1, из крана потребителя, на х.Лихой, на ул.Ленина, д.67, 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, организациям 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 № 3381/23 от «08» ноября 2023г.

118

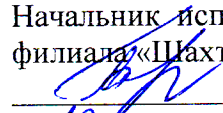
Государственное унитарное предприятие Ростовской области
«Управление развития систем водоснабжения» (ГУП РО «УРСВ»)
Государственное унитарное предприятие Ростовской области
«Управление развития систем водоснабжения» филиал «Шахтинский»
(филиал «Шахтинский» ГУП РО «УРСВ»)
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

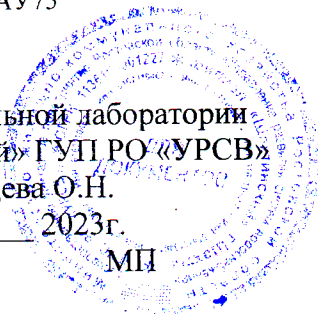
Адрес места нахождения юридического лица: 344112, г.Ростов-на-Дону, ул.Новомосковская, д.21-23, офис 412
Адрес места нахождения филиала: 346500, Ростовская область, г.Шахты, ул.Советская, д.120
Адрес места осуществления деятельности: Ростовская область, г.Шахты, пер.Калиновского, дом 1 «а», литер А,
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.
« 10 » 11 2023г.



МП

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3412/23 от «10» ноября 2023г.

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: «08» ноября 2023г. 13 час 30 мин

7. Акт отбора № -

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

9. Цель отбора: заявка № 2541-П от 10.11.22г.

10. Место отбора проб (образцов): г.Зверево, ул.Макаренко, д.15, выход из водонакопительных резервуаров, п.Трудовой, водомерный узел, х.Комиссаровка, ул.Гагарина, д.13, кран потребителя, п.Розет, ул.Подгорная, водомерный узел, х.Тацин, ул.Зайцева, д.36, 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): 081123CM7025, 081123CM7026, 081123CM7027, 081123CM7028, 081123CM7029

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


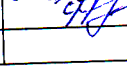
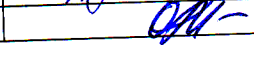
17.Сведения об оборудовании (средства измерений, испытательное оборудование), которое использовалось при отборе проб и проведении испытаний:

Наименование оборудования, заводской номер	Сведения о поверке/аттестации/калибровке	
	Номер	Срок поверки/аттестации/калибровки
1	2	3
Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7, ИВТМ-7 М5-Д, зав.№51607	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225215	от 15.03.2023г. до 14.03.2024г.
Фотометр фотоэлектрический «КФК-3-«ЗОМЗ»», КФК-3-«ЗОМЗ» зав.№1770433	свидетельство о поверке №С-ВР/12-08-2022/181043687	от 12.08.2022г. до 11.08.2024г.
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 №003084	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№43	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225211	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
Инкубатор модель УТ-2080 зав.№111526	аттестат №003081	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№95	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225212	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
Термостат воздушный охлаждающий ТСО-1 80 зав.№37986	аттестат №003082	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№97	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225209	от 15.03.2023г. до 14.03.2026г.
рН-метр «рН-150МИ» зав.№0479	свидетельство о поверке №С-ВР/14-08-2023/271048916	от 14.08.2023г. до 13.08.2024г.
Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-1, мод.ЭСК-10603/7 зав.№ 17124	свидетельство о поверке №С-ВР/14-08-2023/271048915	от 14.08.2023г. до 13.08.2024г.
Весы электронные ЕК-і, ЕW-і, мод.ЕК-300і, зав.№ Р 1883438	свидетельство о поверке №С-ВР/11-08-2023/272622869	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№2884	аттестат №003079	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№924	аттестат №003080	от 11.08.2023г. до 10.08.2024г.
Шкаф суховоздушный лабораторный ШС-80-01 СПУ зав.№32412	аттестат №002970	от 05.06.2023г. до 04.06.2024г.

№ 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: 08.11.2023 г.					
код пробы 081123СМ7025, регистрационный номер в журнале 7025: г.Зверево, ул.Макаренко, д.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	3,0 ± 1,2	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 081123СМ7026, регистрационный номер в журнале 7026: п.Трудовой, 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	3,6 ± 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.)

1	2	3	4	5	6
код пробы 081123СМ7027, регистрационный номер в журнале 7027: х.Комиссаровка, ул.Гагарина, д.13, 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	3,6 ± 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 081123СМ7028, регистрационный номер в журнале 7028: п.Розет, ул.Подгорная, 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	4,3 ± 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 081123СМ7029, регистрационный номер в журнале 7029: х.Тацин, ул.Зайцева, д.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	3,0 ± 1,2	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: 08.11.2023 г. – 10.11.2023 г.					
код пробы 081123СМ7025, регистрационный номер в журнале 7025: г.Зверево, ул.Макаренко, д.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 081123СМ7026, регистрационный номер в журнале 7026: п.Трудовой, 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 081123СМ7027, регистрационный номер в журнале 7027: х.Комиссаровка, ул.Гагарина, д.13, 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 081123СМ7028, регистрационный номер в журнале 7028: п.Розет, ул.Подгорная, 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 081123СМ7029, регистрационный номер в журнале 7029: х.Тацин, ул.Зайцева, д.36, 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:		Ф.И.О.	Подпись
Должность		Никитина Ю.О.	
Инженер-химик		Калын О.В.	
Бактериолог		Маврина О.В.	
Бактериолог			

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, д.15 на выходе из водонакопительных резервуаров, в п.Трудовом из водомерного узла, в х.Комиссаровка на ул.Гагарина, д.13 из крана потребителя, в п.Розет на ул.Подгорная из водомерного узла, в х.Тацин на ул.Зайцева, д.36 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 № 3412/23 от «10» ноября 2023г.

Общее количество страниц 4; страница 4

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

125

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

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

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории № РОСС RU.0001.21AU75

УТВЕРЖДАЮ:

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

Гальцева О.Н.

« 11 » 11 2023г.

МП

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3560/23 от «22» ноября 2023г.

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:** «20» ноября 2023г. 16 час 50 мин
7. **Акт отбора № 125 от 20.11.2023г.** (акт отбора предоставлен заказчиком)
8. **Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробы (образцы):** пробы (образцы) отобраны и доставлены заказчиком
9. **Цель отбора:** заявка № 2541-П от 10.11.22г.
10. **Место отбора проб (образцов):** г.Зверево, ул.Макаренко, д.15, выход из водонакопительных резервуаров, п.Трудовой, водомерный узел, х.Комиссаровка, ул.Гагарина, д.13, кран потребителя, п.Розет, ул.Подгорная, водомерный узел, х.Тацин, ул.Зайцева, д.36, кран потребителя
11. **НД на методику отбора:** ГОСТ 31942-2012, ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ Р 56237-2014 (информация предоставлена заказчиком в акте отбора проб)
12. **Дополнения, отклонения или исключения из метода:** -
13. **Однозначная идентификация результатов, полученных от внешних поставщиков:** -
14. **Условия транспортировки и хранения:** автотранспорт, в термоконтейнере с хладоэлементами (информация предоставлена заказчиком в акте отбора проб)
15. **Коды проб (образцов):** 201123СМ7309, 201123СМ7310, 201123СМ7311, 201123СМ7312, 201123СМ7313
16. **Дополнительные сведения:** ответственность за соблюдение процедур отбора и доставки несет филиал «Гуково-Зверевский» ГУП РО «УРСВ»

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

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

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на метод испытания
1	2	3	4	5	6
Санитарно-химические исследования					
Дата проведения исследований: 20.11.2023 г.					
код пробы 201123СМ7309, регистрационный номер в журнале 7309: г.Зверево, ул.Макаренко, д.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	2,3 ± 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 201123СМ7310, регистрационный номер в журнале 7310: п.Трудовой, 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	1,7 ± 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 201123СМ7311, регистрационный номер в журнале 7311: х.Комиссаровка, ул.Гагарина, д.13, кран потребителя					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	1,3 ± 0,5	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 201123СМ7312, регистрационный номер в журнале 7312: п.Розет, ул.Подгорная, 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	1,7 ± 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 201123СМ7313, регистрационный номер в журнале 7313: х.Тацин, ул.Зайцева, д.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

1	2	3	4	5	6
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	2,0 ± 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: 20.11.2023 г. – 22.11.2023 г.

код пробы 201123СМ7309, регистрационный номер в журнале 7309: г.Зверево, ул.Макаренко, д.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 201123СМ7310, регистрационный номер в журнале 7310: п.Трудовой, 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 201123СМ7311, регистрационный номер в журнале 7311: х.Комиссаровка, ул.Гагарина, д.13, 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 201123СМ7312, регистрационный номер в журнале 7312: п.Розет, ул.Подгорная, 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 201123СМ7313, регистрационный номер в журнале 7313: х.Тацин, ул.Зайцева, д.36, 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	Никитина Ю.О.	
Бактериолог	Калын О.В.	
Бактериолог	Маврина О.В.	

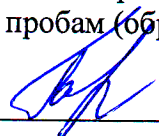
Ответственный за оформление данного протокола:
менеджер по качеству Тищенко С.А.

подпись

Интерпретация результатов испытаний:

Пробы (образцы) питьевой воды, отобранные в г.Зверево на ул.Макаренко, д.15 на выходе из водонакопительных резервуаров, в п.Трудовом из водомерного узла, в х.Комиссаровка на ул.Гагарина, д.13 из крана потребителя, в п.Розет на ул.Подгорная из водомерного узла, в х.Тацин на ул.Зайцева, д.36 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 № 3560/23 от «22» ноября 2023г.

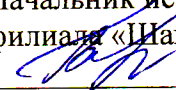
134

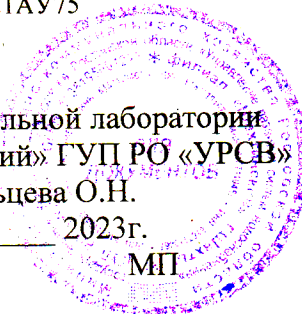
Государственное унитарное предприятие Ростовской области
«Управление развития систем водоснабжения» (ГУП РО «УРСВ»)
Государственное унитарное предприятие Ростовской области
«Управление развития систем водоснабжения» филиал «Шахтинский»
(филиал «Шахтинский» ГУП РО «УРСВ»)
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Адрес места нахождения юридического лица: 344112, г.Ростов-на-Дону, ул.Новомосковская, д.21-23, офис 412
Адрес места нахождения филиала: 346500, Ростовская область, г.Шахты, ул.Советская, д.120
Адрес места осуществления деятельности: Ростовская область, г.Шахты, переулок Калиновского, дом 1А, здание АБК
тел.8(8636) 22-94-91
fhlaboratoria@guprousv.ru
Аттестат аккредитации испытательной лаборатории № РОСС RU.0001.21AU75

УТВЕРЖДАЮ:

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


Гальцева О.Н.
« 10 » 12 2023г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3782/23 от «10» декабря 2023г.

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: -

4.1Юридический адрес изготовителя: -

4.2Фактический адрес изготовителя: -

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

6.Дата и время доставки проб (образцов) в ИЛ: «08» декабря 2023г. 11 час 26 мин

7.Акт отбора № 134 от 08.12.2023г. (акт отбора предоставлен заказчиком)

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

9. Цель отбора: заявка № 2541-П от 10.11.2022г.

10.Место отбора проб (образцов): г.Зверево, ул.Макаренко, д.15, выход из водонакопительных резервуаров, п.Трудовой, водомерный узел, х.Комиссаровка, ул.Гагарина, д.13, кран потребителя, п.Розет, ул.Подгорная, водомерный узел, х.Тацин, ул.Зайцева, д.36, кран потребителя

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

12.Дополнения, отклонения или исключения из метода: -

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

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

15.Коды проб (образцов): 081223СМ7766, 081223СМ7767, 081223СМ7768, 081223СМ7769, 081223СМ7770

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

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

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

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на метод испытания
1	2	3	4	5	6
Санитарно-химические исследования					
Дата проведения исследований: 08.12.2023 г.					
код пробы 081223СМ7766, регистрационный номер в журнале 7766: г.Зверево, ул.Макаренко, д.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	5,6 ± 2,3	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 081223СМ7767, регистрационный номер в журнале 7767: п.Трудовой, 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	4,3 ± 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 081223СМ7768, регистрационный номер в журнале 7768: х.Комиссаровка, ул.Гагарина, д.13, 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	3,6 ± 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 081223СМ7769, регистрационный номер в журнале 7769: п.Розет, ул.Подгорная, 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	4,0 ± 1,6	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 081223СМ7770, регистрационный номер в журнале 7770: х.Тацин, ул.Зайцева, д.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

1	2	3	4	5	6
4	Цветность	3,6 ± 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: 08.12.2023 г. – 10.12.2023 г.

код пробы 081223СМ7766, регистрационный номер в журнале 7766: г.Зверево, ул.Макаренко, д.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 081223СМ7767, регистрационный номер в журнале 7767: п.Трудовой, 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 081223СМ7768, регистрационный номер в журнале 7768: х.Комиссаровка, ул.Гагарина, д.13, 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

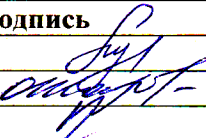
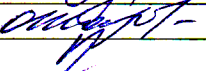

код пробы 081223СМ7769, регистрационный номер в журнале 7769: п.Розет, ул.Подгорная, водомерный узел

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 081223СМ7770, регистрационный номер в журнале 7770: х.Тацин, ул.Зайцева, д.36, 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	Лунева Н.М.	
Бактериолог	Шаргородская О.В.	
Бактериолог	Белова М.В.	

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

подпись 

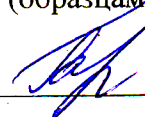
Интерпретация результатов испытаний:

Пробы (образцы) питьевой воды, отобранные в г.Зверево, на ул.Макаренко, в д.15, на выходе из водонакопительных резервуаров, в п.Трудовом, из водомерного узла, в х.Комиссаровка, на ул.Гагарина, в д.13, из крана потребителя, в п.Розет, на ул.Подгорная, из водомерного узла, в х.Тацин, на ул.Зайцева, в д.36, 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.В.

подпись _____



Конец протокола лабораторных испытаний № 3782/23 от «10» декабря 2023г.

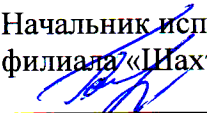
925

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

Адрес места нахождения юридического лица: 344112, г.Ростов-на-Дону, ул.Новомосковская, д.21-23, офис 412
Адрес места нахождения филиала: 346500, Ростовская область, г.Шахты, ул.Советская, д.120
Адрес места осуществления деятельности: Ростовская область, г.Шахты, переулок Калиновского, дом 1А, здание АБК
тел.8(8636) 22-94-91
fhlaboratoria@guprousv.ru
Аттестат аккредитации испытательной лаборатории № РОСС RU.0001.21AU75

УТВЕРЖДАЮ:

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


Гальцева О.Н.
« 13 » 12 2023г.

МП

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3819/23 от «13» декабря 2023г.

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» декабря 2023г. 16 час 00 мин

7. Акт отбора № 135 от 11.12.2023г. (акт отбора предоставлен заказчиком)

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

9. Цель отбора: заявка № 2541-П от 10.11.2022г.

10. Место отбора проб (образцов): г.Звереве, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров г.Звереве, х.Молаканский, ул.Придорожная, администрация, п.Первомайский, ул.Рижская, водомерный узел, п.Чичерино, ул.Максима Горького, д.1, кран потребителя, х.Лихой, ул.Ленина, д.67, кран потребителя

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

12. Дополнения, отклонения или исключения из метода: -

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

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

15. Коды проб (образцов): 111223CM7833, 111223CM7834, 111223CM7835, 111223CM7836, 111223CM7837

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

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

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

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на метод испытания
1	2	3	4	5	6
Санитарно-химические исследования					
Дата проведения исследований: 11.12.2023г.					
код пробы 111223СМ7833, регистрационный номер в журнале 7833: г.Звереве, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров г.Звереве					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	3,6 ± 1,5	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 111223СМ7834, регистрационный номер в журнале 7834: х.Молаканский, ул.Придорожная, администрация					
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
4	Цветность	4,0 ± 1,6	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 111223СМ7835, регистрационный номер в журнале 7835: 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	4,6 ± 1,9	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 111223СМ7836, регистрационный номер в журнале 7836: п.Чичерино, ул.Максима Горького, д.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	3,3 ± 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 111223СМ7837, регистрационный номер в журнале 7837: х.Лихой, ул.Ленина, д.67, 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	3,6 ± 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: 11.12.2023г. – 13.12.2023г.

код пробы 111223СМ7833, регистрационный номер в журнале 7833: г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров г.Зверево

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

код пробы 111223СМ7834, регистрационный номер в журнале 7834: 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
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2

код пробы 111223СМ7835, регистрационный номер в журнале 7835: 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


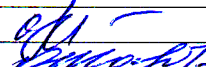

код пробы 111223СМ7836, регистрационный номер в журнале 7836: п.Чичерино, ул.Максима Горького, д.1, кран потребителя

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

код пробы 111223СМ7837, регистрационный номер в журнале 7837: х.Лихой, ул.Ленина, д.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
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	Шаргородская О.В.	

Ответственный за оформление данного протокола:

менеджер по качеству Тищенко С.А.

подпись



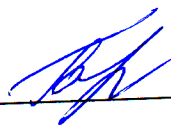
Интерпретация результатов испытаний:

Пробы (образцы) питьевой воды, отобранные в г.Зверево, на ул.Макаренко, 15, на выходе из водонакопительных резервуаров г.Зверево, в х.Молаканский, на ул.Придорожная, в администрации, в п.Первомайский, на ул.Рижская, из водомерного узла, в п.Чичерино, на ул.Максима Горького, д.1, из крана потребителя, в х.Лихой, на ул.Ленина, д.67, 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 № 3819/23 от «13» декабря 2023г.

140

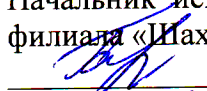
Государственное унитарное предприятие Ростовской области
«Управление развития систем водоснабжения» (ГУП РО «УРСВ»)
Государственное унитарное предприятие Ростовской области
«Управление развития систем водоснабжения» филиал «Шахтинский»
(филиал «Шахтинский» ГУП РО «УРСВ»)
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

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

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории № РОСС RU.0001.21AV75

УТВЕРЖДАЮ:

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


Гальцева О.Н.
« 22 » 12 2023г.

МП

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3920/23 от «22» декабря 2023г.

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: «20» декабря 2023г. 11 час 36 мин

7.Акт отбора № 140 от 20.12.2023г. (акт отбора проб предоставлен заказчиком)

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

9.Цель отбора: заявка № 2541-П от 10.11.22г.

10.Место отбора проб (образцов): г.Звереве, ул.Макаренко, д.15, выход из водонакопительных резервуаров, п.Трудовой, водомерный узел, х.Комиссаровка, ул.Гагарина, д.13, кран потребителя, п.Розет, ул.Подгорная, водомерный узел, х.Тацин, ул.Зайцева, д.36, кран потребителя

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

12.Дополнения, отклонения или исключения из метода: -

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

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

15.Коды проб (образцов): 201223СМ8042, 201223СМ8043, 201223СМ8044, 201223СМ8045, 201223СМ8046

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

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

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

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на метод испытания
1	2	3	4	5	6
Санитарно-химические исследования					
Дата проведения исследований: 20.12.2023 г.					
код пробы 201223СМ8042, регистрационный номер в журнале 8042: г.Зверево, ул.Макаренко, д.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	1,0 ± 0,4	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 201223СМ8043, регистрационный номер в журнале 8043: п.Трудовой, водомерный узел					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	2,3 ± 0,9	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 201223СМ8044, регистрационный номер в журнале 8044: х.Комиссаровка, ул.Гагарина, д.13, 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 201223СМ8045, регистрационный номер в журнале 8045: п.Розет, ул.Подгорная, 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	1,3 ± 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 201223СМ8046, регистрационный номер в журнале 8046: х.Тацин, ул.Зайцева, д.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

1	2	3	4	5	6
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	1,9 ± 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: 20.12.2023 г. – 22.12.2023 г.

код пробы 201223СМ8042, регистрационный номер в журнале 8042: г.Зверево, ул.Макаренко, д.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 201223СМ8043, регистрационный номер в журнале 8043: п.Трудовой, 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 201223СМ8044, регистрационный номер в журнале 8044: х.Комиссаровка, ул.Гагарина, д.13, 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

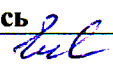
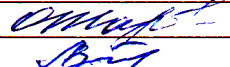

код пробы 201223СМ8045, регистрационный номер в журнале 8045: п.Розет, ул.Подгорная, водомерный узел

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 201223СМ8046, регистрационный номер в журнале 8046: х.Тацин, ул.Зайцева, д.36, 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	Цедрик Е.Н.	
Бактериолог	Шаргородская О.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, д.15 на выходе из водонакопительных резервуаров, в п.Трудовом из водомерного узла, в х.Комиссаровка на ул.Гагарина, д.13 из крана потребителя, в п.Розет на ул.Подгорная из водомерного узла, в х.Тацин на ул.Зайцева, д.36 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 _____



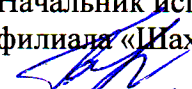
Конец протокола лабораторных испытаний № 3920/23 от «22» декабря 2023г.

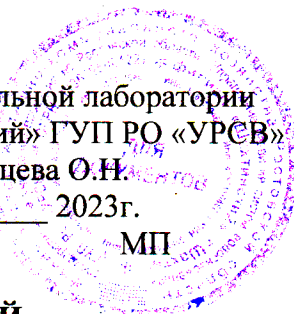
10/12

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

Адрес места нахождения юридического лица: 344112, г.Ростов-на-Дону, ул.Новомосковская, д.21-23, офис 412
Адрес места нахождения филиала: 346500, Ростовская область, г.Шахты, ул.Советская, д.120
Адрес места осуществления деятельности: Ростовская область, г.Шахты, переулок Калиновского, дом 1А, здание АБК
тел.8(8636) 22-94-91
fhlaboratoria@guprousv.ru
Аттестат аккредитации испытательной лаборатории № РОСС RU.0001.21AU75

УТВЕРЖДАЮ:

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

Гальцева О.Н.
« 24 » 12 2023г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3947/23 от «24» декабря 2023г.

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: -

4.1Юридический адрес изготовителя: -

4.2Фактический адрес изготовителя: -

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

6.Дата и время доставки проб (образцов) в ИЛ: «22» декабря 2023г. 11 час 30 мин

7.Акт отбора № 141 от 22.12.2023г. (акт отбора предоставлен заказчиком)

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

9.Цель отбора: заявка № 2541-П от 10.11.2022г.

10.Место отбора проб (образцов): г.Звереве, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров г.Звереве, х.Молаканский, ул.Придорожная, администрация, п.Первомайский, ул.Рижская, водомерный узел, п.Чичерино, ул.Максима Горького, д.1, кран потребителя, х.Лихой, ул.Ленина, д.67, кран потребителя

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

12.Дополнения, отклонения или исключения из метода: -

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

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

15.Коды проб (образцов): 221223СМ8107, 221223СМ8108, 221223СМ8109, 221223СМ8110, 221223СМ8111

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

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

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

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на метод испытания
1	2	3	4	5	6
Санитарно-химические исследования					
Дата проведения исследований: 22.12.2023г.					
код пробы 221223СМ8107, регистрационный номер в журнале 8107: г.Звереве, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров г.Звереве					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	3,6 ± 1,5	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 221223СМ8108, регистрационный номер в журнале 8108: х.Молаканский, ул.Придорожная, администрация					
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
4	Цветность	4,0 ± 1,6	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 221223СМ8109, регистрационный номер в журнале 8109: 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	4,6 ± 1,9	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 221223СМ8110, регистрационный номер в журнале 8110: п.Чичерино, ул.Максима Горького, д.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	3,3 ± 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 221223СМ8111, регистрационный номер в журнале 8111: х.Лихой, ул.Ленина, д.67, 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	3,6 ± 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: 22.12.2023г. – 24.12.2023г.

код пробы 221223СМ8107, регистрационный номер в журнале 8107: г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров г.Зверево

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

код пробы 221223СМ8108, регистрационный номер в журнале 8108: 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
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2

код пробы 221223СМ8109, регистрационный номер в журнале 8109: 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 221223СМ8110, регистрационный номер в журнале 8110: п.Чичерино, ул.Максима Горького, д.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

код пробы 221223СМ8111, регистрационный номер в журнале 8111: х.Лихой, ул.Ленина, д.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
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2

Исследования проводили:

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

Ответственный за оформление данного протокола:

менеджер по качеству Тищенко С.А.

подпись

Интерпретация результатов испытаний:

Пробы (образцы) питьевой воды, отобранные в г.Зверево, на ул.Макаренко, 15, на выходе из водонакопительных резервуаров г.Зверево, в х.Молаканский, на ул.Придорожная, в администрации, в п.Первомайский, на ул.Рижская, из водомерного узла, в п.Чичерино, на ул.Максима Горького, д.1, из крана потребителя, в х.Лихой, на ул.Ленина, д.67, 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 № 3947/23 от «24» декабря 2023г.