

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

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

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

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

fhlaboratoria@guproursv.ru

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории № РОСС RU.0001.21AU75

УТВЕРЖДАЮ:

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

Гальцева О.Н.

« »

2023 г.

МП

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 77/23 от «11» января 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» января 2023г. 13 час 40 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, х.Молаканский, ул.Придорожная (администрация), кран потребителя, п.Первомайский, ул.Рижская, водомерный узел, х.Холодный Плес, ул.Комарова, 3, кран потребителя, х.Михайловка, ул.Доброхотских, 19, кран потребителя, п.Молодёжный, водомерный узел

11. НД на методику отбора: -

12. Дополнения, отклонения или исключения из метода: -

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

14. Условия транспортировки и хранения: автотранспорт, в термоконтейнере с хладоэлементами

15. Коды проб (образцов): 110123C166, 110123C167, 110123C168, 110123C169, 110123C170, 110123C171

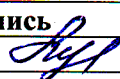
16. Дополнительные сведения: ответственность за соблюдение процедур отбора и доставки несет филиал «Гуково-Зверевский» ГУП РО «УРСВ»

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

Наименование оборудования, заводской номер	Сведения о поверке/аттестации/калибровке	
	Номер	Срок поверки/аттестации/калибровки
Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7, ИВТМ-7 МД-5, зав.№51607	свидетельство о поверке №С-ВР/30-03-2022/143907289	от 30.03.2022г. до 29.03.2023г.
Спектрофотометр UNICO мод.1201 зав.№ WP 1208 1208 067	свидетельство о поверке №С-ВР/14-06-2022/163712219	от 14.06.2022г. до 13.06.2023г.
Термометр технический стеклянный ТТ ЖП №4 зав.№ 468	клеймо о поверке в паспорте оборудования	август 2021г. до августа 2024г.

№ 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: 11.01.2023 г.					
код пробы 110123С166, регистрационный номер в журнале 166: г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	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/дм³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 110123С167, регистрационный номер в журнале 167: х.Молаканский, ул. Придорожная (администрация), кран потребителя					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	1,0 ± 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/дм³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 110123С168, регистрационный номер в журнале 168: 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	1,0 ± 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/дм³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 110123С169, регистрационный номер в журнале 169: х.Холодный Плёс, ул.Комарова, 3, кран потребителя					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	1,4 ± 0,6	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/дм³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 110123С170, регистрационный номер в журнале 170: х.Михайловка, ул.Доброхотских, 19, кран потребителя					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1

1	2	3	4	5	6
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	1,4 ± 0,6	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 110123С171, регистрационный номер в журнале 171: п.Молодёжный, водомерный узел					
1	Интенсивность запаха при 20°C	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°C	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	1,7 ± 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.)

Исследования проводили:		
Должность	Ф.И.О.	Подпись
Инженер-химик	Лунева Н.М.	

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

подпись 

Интерпретация результатов испытаний:

Пробы (образцы) питьевой воды, отобранные в г. Зверево на ул. Макаренко, 15 на выходе из водонакопительных резервуаров, в х.Молаканский на ул.Придорожная (администрация) из крана потребителя, в п.Первомайский на ул.Рижская из водомерного узла, в х.Холодный Плёс на ул.Комарова, 3 из крана потребителя, в х.Михайловка на ул.Доброхотских, 19 из крана потребителя, в п.Молодёжный из водомерного узла, по исследованным санитарно-химическим 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 № 77/23 от «11» января 2023г.

Общее количество страниц 3; страница 3

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

16

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

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

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

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

fhlaboratoria@guproursv.ru

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории № РОСС RU.0001.21AU75

УТВЕРЖДАЮ:

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

Гальцева О.Н.

«22» 2023г.

МП

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 471/23 от «22» февраля 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» февраля 2023г. 11 час 45 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 г.Зверево; п.Первомайский, ул.Рижская, водомерный узел; х.Молаканский, ул.Придорожная, администрация; 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):** 200223CM1023, 200223CM1024, 200223CM1025, 200223CM1026, 200223CM1027

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 МД-5, зав.№51607	свидетельство о поверке №С-ВР/30-03-2022/143907289	от 30.03.2022г. до 29.03.2023г.
Спектрофотометр UNICO мод.1201 зав.№ WP 1208 1208 067	свидетельство о поверке №С-ВР/14-06-2022/163712219	от 14.06.2022г. до 13.06.2023г.
Термометр технический стеклянный ТТ ЖП №4 зав.№ 468	клеймо о поверке в паспорте оборудования	август 2021г. до августа 2024г.
Термостат воздушный охлаждающий ТСО-1/80 зав.№4665	аттестат №019967	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М зав.№43	знак поверки на оборудовании	от марта 2020г. до марта 2023г.
Инкубатор модель УТ-2080 зав.№111526	аттестат №019969	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М зав.№95	знак поверки на оборудовании	от марта 2020г. до марта 2023г.
Термостат воздушный охлаждающий ТСО-1/80 зав.№37986	аттестат №019968	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М зав.№97	знак поверки на оборудовании	от марта 2020г. до марта 2023г.
рН-метр «рН-150МИ» зав.№0479	свидетельство о поверке №С-ВР/29-08-2022/182353819	от 29.08.2022г. до 28.08.2023г.
Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-1, мод.ЭСК-10603/7 зав.№ 17124	свидетельство о поверке №С-ВР/29-08-2022/182353817	от 29.08.2022г. до 28.08.2023г.
Весы электронные «ЕК-і, EW-і», мод. ЕК-300і зав.№ Р 1883438	свидетельство о поверке №С-ВР/12-08-2022/181043685	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№2884	аттестат №019989	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№924	аттестат №019987	от 11.08.2022г. до 10.08.2023г.
Шкаф суховоздушный лабораторный ШС-80-01 СПУ зав.№32412	аттестат №019872	от 14.06.2022г. до 13.06.2023г.

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на метод испытания
1	2	3	4	5	6
Санитарно-химические исследования					
Дата проведения исследований: 20.02.2023 г.					
код пробы 200223СМ1023, регистрационный номер в журнале 1023: 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	1,7 ± 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 200223СМ1024, регистрационный номер в журнале 1024: 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 ± 0,6	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 200223СМ1025, регистрационный номер в журнале 1025: 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	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 200223СМ1026, регистрационный номер в журнале 1026: 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	1,7 ± 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 200223СМ1027, регистрационный номер в журнале 1027: 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	2,1 ± 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: 20.02.2023 г. – 22.02.2023 г.					
код пробы 200223СМ1023, регистрационный номер в журнале 1023: 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 200223СМ1024, регистрационный номер в журнале 1024: 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 200223СМ1025, регистрационный номер в журнале 1025: 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 200223СМ1026, регистрационный номер в журнале 1026: 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

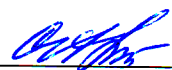
1	2	3	4	5	6
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2
код пробы 200223СМ1027, регистрационный номер в журнале 1027: 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	Лунева Н.М.	
Бактериолог	Белова М.В.	
Бактериолог	Калын О.В.	

Ответственный за оформление данного протокола:

менеджер по качеству Тищенко С.А.

подпись



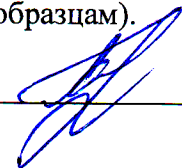
Интерпретация результатов испытаний:

Пробы (образцы) питьевой воды, отобранные в г. Зверево на ул. Макаренко, д.15, на выходе из водонакопительных резервуаров; в п. Первомайский, на ул. Рижская, из водомерного узла; в х. Молаканский, на ул. Придорожная, в администрации; в п. Чичерино, на ул. Максима Горького, д. 1, из кран 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 № 471/23 от «22» февраля 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) 22-94-91

fhlaboratoria@guproursv.ru

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории № РОСС RU.0001.21AU75

УТВЕРЖДАЮ:

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

Гальцева О.Н.

«12» фев 2023г.

МП

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 345/23 от «10» февраля 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» февраля 2023г. 11 час 37 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; 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):** 080223CM758, 080223CM759, 080223CM760, 080223CM761, 080223CM762

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

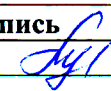
17. Сведения об оборудовании (средства измерений, испытательное оборудование), которое использовалось при отборе проб и проведении испытаний:

Наименование оборудования, заводской номер	Сведения о поверке/аттестации/калибровке	
	Номер	Срок поверки/аттестации/калибровки
Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7, ИВТМ-7 МД-5, зав.№51607	свидетельство о поверке №С-ВР/30-03-2022/143907289	от 30.03.2022г. до 29.03.2023г.
Спектрофотометр UNICO мод.1201 зав.№ WP 1208 1208 067	свидетельство о поверке №С-ВР/14-06-2022/163712219	от 14.06.2022г. до 13.06.2023г.
Термометр технический стеклянный ТТ ЖП №4 зав.№ 468	клеймо о поверке в паспорте оборудования	август 2021г. до августа 2024г.
Термостат воздушный охлаждающий ТСО-1/80 зав.№4665	аттестат №019967	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М зав.№43	знак поверки на оборудовании	от марта 2020г. до марта 2023г.
Инкубатор модель УТ-2080 зав.№111526	аттестат №019969	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М зав.№95	знак поверки на оборудовании	от марта 2020г. до марта 2023г.
Термостат воздушный охлаждающий ТСО-1/80 зав.№37986	аттестат №019968	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М зав.№97	знак поверки на оборудовании	от марта 2020г. до марта 2023г.
рН-метр «рН-150МИ» зав.№0479	свидетельство о поверке №С-ВР/29-08-2022/182353819	от 29.08.2022г. до 28.08.2023г.
Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-1, мод.ЭСК-10603/7 зав.№ 17124	свидетельство о поверке №С-ВР/29-08-2022/182353817	от 29.08.2022г. до 28.08.2023г.
Весы электронные «ЕК-і, ЕW-і», мод. ЕК-300і зав.№ Р 1883438	свидетельство о поверке №С-ВР/12-08-2022/181043685	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№2884	аттестат №019989	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№924	аттестат №019987	от 11.08.2022г. до 10.08.2023г.
Шкаф суховоздушный лабораторный ШС-80-01 СПУ зав.№32412	аттестат №019872	от 14.06.2022г. до 13.06.2023г.

№ 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: 08.02.2023г.					
код пробы 080223СМ758, регистрационный номер в журнале 758: г. Зверево, ул. Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	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 080223СМ759, регистрационный номер в журнале 759: 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	1,4 ± 0,6	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 080223СМ760, регистрационный номер в журнале 760: 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	1,0 ± 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 080223СМ761, регистрационный номер в журнале 761: 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	1,4 ± 0,6	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 080223СМ762, регистрационный номер в журнале 762: 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	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.)
Микробиологические исследования					
Дата проведения исследований: 08.02.2023г. – 10.02.2023г.					
код пробы 080223СМ758, регистрационный номер в журнале 758: г. Зверево, ул. Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2
код пробы 080223СМ759, регистрационный номер в журнале 759: 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 080223СМ760, регистрационный номер в журнале 760: 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

1	2	3	4	5	6
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2
код пробы 080223СМ761, регистрационный номер в журнале 761: 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 080223СМ762, регистрационный номер в журнале 762: 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	Лунова Н.М.	
Бактериолог	Белова М.В.	
Бактериолог	Калын О.В.	

Ответственный за оформление данного протокола:

менеджер по качеству Тищенко С.А.

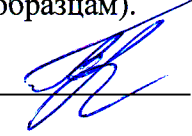
подпись 

Интерпретация результатов испытаний:

Пробы (образцы) питьевой воды, отобранные в г. Зверево на ул. Макаренко, 15, на выходе из водонакопительных резервуаров; в 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 кран 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 № 345/23 от «10» февраля 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

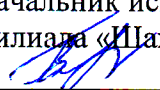
Адрес места осуществления деятельности: Ростовская область, г.Шахты, пер.Калиновского, д.1 «а», литер А,
тел.8(8636) 22-94-91

fhlaboratoria@guproursv.ru

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории № РОСС RU.0001.21AU75

УТВЕРЖДАЮ:

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

 Гальцева О.Н.
«22» 03 2023г.

МП

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 739/23 от «22» марта 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» марта 2023г. 11 час 35 мин

7. **Акт отбора №** -

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

9. **Цель отбора:** заявка № 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. **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):** 200323CM1611, 200323CM1612, 200323CM1613, 200323CM1614, 200323CM1615

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

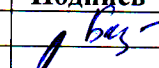
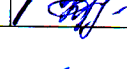
17.Сведения об оборудовании (средства измерений, испытательное оборудование), которое использовалось при отборе проб и проведении испытаний:

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.
Спектрофотометр UNICO мод.1201 зав.№ WP 1208 1208 067	свидетельство о поверке №С-ВР/14-06-2022/163712219	от 14.06.2022г. до 13.06.2023г.
Термометр технический стеклянный ТТ ЖП №4 зав.№ 468	клеймо о поверке в паспорте оборудования	август 2021г. до августа 2024г.
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.
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.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№2884	аттестат №019989	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№924	аттестат №019987	от 11.08.2022г. до 10.08.2023г.
Шкаф суховоздушный лабораторный ШС-80-01 СПУ зав.№32412	аттестат №019872	от 14.06.2022г. до 13.06.2023г.
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.
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.

№ 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: 20.03.2023г.					
код пробы 200323СМ1611, регистрационный номер в журнале 1611: г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	4,5 ± 1,8	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 200323СМ1612, регистрационный номер в журнале 1612: 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	3,8 ± 1,5	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 200323СМ1613, регистрационный номер в журнале 1613: п.Первомайский, ул.Рижская, водомерный узел					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	3,5 ± 1,4	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 200323СМ1614, регистрационный номер в журнале 1614: 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	3,1 ± 1,3	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 200323СМ1615, регистрационный номер в журнале 1615: 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	2,8 ± 1,1	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
Микробиологические исследования					
Дата проведения исследований: 20.03.2023 г. – 22.03.2023 г.					
код пробы 200323СМ1611, регистрационный номер в журнале 1611: г.Зверево, ул.Макаренко,15, выход из водонакопительных резервуаров					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2
код пробы 200323СМ1612, регистрационный номер в журнале 1612: 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 200323СМ1613, регистрационный номер в журнале 1613: 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 200323СМ1614, регистрационный номер в журнале 1614: 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 200323СМ1615, регистрационный номер в журнале 1615: 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	Белова М.В.	
Бактериолог	Калын О.В.	

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

подпись



Интерпретация результатов испытаний:

Пробы (образцы) питьевой воды, отобранные в г. Зверево на ул. Макаренко, 15, на выходе из водонакопительных резервуаров, в 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 № 739/23 от «22» марта 2023г.

Общее количество страниц 4; страница 4

Настоящий протокол подписан полностью или по полному воспроизведению только с согласия ГЛ филиала «Шахтинский» ГУП РО «УРСВ»

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

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Адрес места нахождения юридического лица: 344112, г.Ростов-на-Дону, ул.Новомосковская, д.21-23, офис 412
Адрес места нахождения филиала: 346500, Ростовская область, г.Шахты, ул.Советская, д.120

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

fhlaboratoria@guproursv.ru

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории № РОСС RU.0001.21AU75

УТВЕРЖДАЮ:

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

« » Гальцева О.Н.
2023г.

МП

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 635/23 от «08» марта 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» марта 2023г. 14 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 10.11.22г.

10. Место отбора проб (образцов): г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из
водонакопительных резервуаров; 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): 080323C1388, 080323C1389, 080323C1390, 080323C1391,
080323C1392

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:

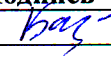
Наименование оборудования, заводской номер	Сведения о поверке/аттестации/калибровке	
	Номер	Срок поверки/аттестации/калибровки
1	2	3
Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7, ИВТМ-7 МД-5, зав.№51607	свидетельство о поверке №С-ВР/30-03-2022/143907289	от 30.03.2022г. до 29.03.2023г.
Спектрофотометр UNICO мод.1201 зав.№ WP 1208 1208 067	свидетельство о поверке №С-ВР/14-06-2022/163712219	от 14.06.2022г. до 13.06.2023г.
Термометр технический стеклянный ТТ ЖП №4 зав.№ 468	клеймо о поверке в паспорте оборудования	август 2021г. до августа 2024г.

№ 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: 08.03.2023 г.					
код пробы 080323С1388, регистрационный номер в журнале 1388: г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров					
1	Интенсивность запаха при 20°C	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°C	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	4,5 ± 1,8	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 080323С1389, регистрационный номер в журнале 1389: х.Молаканский, ул.Придорожная, администрация					
1	Интенсивность запаха при 20°C	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°C	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	3,8 ± 1,5	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 080323С1390, регистрационный номер в журнале 1390: п.Первомайский, ул.Рижская, водомерный узел					
1	Интенсивность запаха при 20°C	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°C	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	3,5 ± 1,4	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 080323С1391, регистрационный номер в журнале 1391: п.Чичерино, ул.Максима Горького, д.1, кран потребителя					
1	Интенсивность запаха при 20°C	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°C	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	3,1 ± 1,3	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 080323С1392, регистрационный номер в журнале 1392: х.Лихой, ул.Ленина, д.67, кран потребителя					
1	Интенсивность запаха при 20°C	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1

Общее количество страниц 3; страница 2

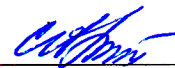
Настоящий протокол подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛ филиала «Шахтинский» ГУП РО «УРСВ»

1	2	3	4	5	6
2	Интенсивность запаха при 60°C	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	2,8 ± 1,1	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)

Исследования проводили:		
Должность	Ф.И.О.	Подпись
Инженер-химик	Бабиченко А.А.	

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

подпись



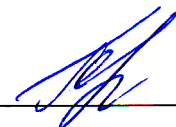
Интерпретация результатов испытаний:

Пробы (образцы) питьевой воды, отобранные в г.Зверево на ул.Макаренко, 15 на выходе из водонакопительных резервуаров, в х.Молаканский, на ул.Придорожная, 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 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 № 635/23 от «08» марта 2023г.

43

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

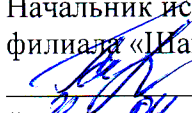
Адрес места осуществления деятельности: Ростовская область, г.Шахты, пер.Калиновского, д.1 «а», литер А,
тел.8(8636) 22-94-91

fhlaboratoria@guprousv.ru

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории № РОСС RU.0001.21AU75

УТВЕРЖДАЮ:

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

 Гальцева О.Н.
«23» 04 2023г.

МП

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 1080/23 от «23» апреля 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: «21» апреля 2023г. 11 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 10.11.2022г.

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): 210423CM2374, 210423CM2375, 210423CM2376,
210423CM2377, 210423CM2378

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

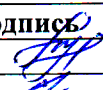
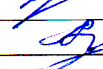
17. Сведения об оборудовании (средства измерений, испытательное оборудование), которое использовалось при отборе проб и проведении испытаний:

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.
Спектрофотометр UNICO мод. 1201 зав.№ WP 1208 1208 067	свидетельство о поверке №С-ВР/14-06-2022/163712219	от 14.06.2022г. до 13.06.2023г.
Термометр технический стеклянный ТТ ЖП №4 зав.№ 468	клеймо о поверке в паспорте оборудования	август 2021г. до августа 2024г.
Термостат воздушный охлаждающий ТСО-1/80 зав.№4665	аттестат №019967	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, 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 №019872	от 14.06.2022г. до 13.06.2023г.

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на метод испытания
1	2	3	4	5	6
Санитарно-химические исследования					
Дата проведения исследований: 21.04.2023г.					
код пробы 210423СМ2374, регистрационный номер в журнале 2374: г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров					
1	Интенсивность запаха при 20°C	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°C	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	3,1 ± 1,3	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2.4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм³	ПНД Ф 14.1:2.3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 210423СМ2375, регистрационный номер в журнале 2375: х.Молаканский, ул.Придорожная, администрация					
1	Интенсивность запаха при 20°C	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°C	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	2,1 ± 0,8	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 210423СМ2376, регистрационный номер в журнале 2376: п.Первомайский, ул.Рижская, водомерный узел					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	2,4 ± 1,0	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 210423СМ2377 регистрационный номер в журнале 2377: 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	1,7 ± 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 210423СМ2378, регистрационный номер в журнале 2378: 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	2,8 ± 1,1	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
Микробиологические исследования					
Дата проведения исследований: 21.04.2023г. – 23.04.2023г.					
код пробы 210423СМ2374, регистрационный номер в журнале 2374: г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2
код пробы 210423СМ2375, регистрационный номер в журнале 2375: 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 210423СМ2376, регистрационный номер в журнале 2376: 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 210423СМ2377, регистрационный номер в журнале 2377: 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 210423СМ2378, регистрационный номер в журнале 2378: 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	Лунева Н.М.	
Бактериолог	Белова М.В.	
Бактериолог	Зимарина А.М.	

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

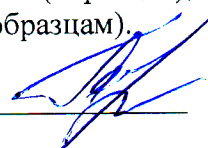
подпись 

Интерпретация результатов испытаний:

Пробы (образцы) питьевой воды, отобранные: в г.Зверево на ул.Макаренко, 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 № 1080/23 от «23» апреля 2023г.

Общее количество страниц 4; страница 4

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

87

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

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

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

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

fhlaboratoria@guproursv.ru

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории № РОСС RU.0001.21AU75

УТВЕРЖДАЮ:

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

Гальцева О.Н.

« 04 »

2023г.

МП

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 949/23 от «12» апреля 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:** «10» апреля 2023г. 11 час 40 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. **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):** 100423CM2078, 100423CM2079, 100423CM2080,
100423CM2081, 100423CM2082

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

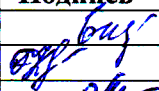
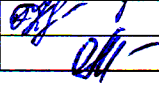
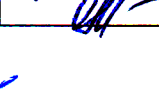
17. Сведения об оборудовании (средства измерений, испытательное оборудование), которое использовалось при отборе проб и проведении испытаний:

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.
Спектрофотометр UNICO мод.1201 зав.№ WP 1208 1208 067	свидетельство о поверке №С-ВР/14-06-2022/163712219	от 14.06.2022г. до 13.06.2023г.
Термометр технический стеклянный ТТ ЖП №4 зав.№ 468	клеймо о поверке в паспорте оборудования	август 2021г. до августа 2024г.
Термостат воздушный охлаждающий ТСО-1/80 зав.№4665	аттестат №019967	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, 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 №019872	от 14.06.2022г. до 13.06.2023г.

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на метод испытания
1	2	3	4	5	6
Санитарно-химические исследования					
Дата проведения исследований: 10.04.2023г.					
код пробы 100423СМ2078, регистрационный номер в журнале 2078: г.Зверево, ул.Макаренко,15, выход из водонакопительных резервуаров					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	2,4 ± 1,0	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 100423СМ2079, регистрационный номер в журнале 2079: 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	3,1 ± 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 100423СМ2080, регистрационный номер в журнале 2080: п.Первомайский, ул.Рижская, водомерный узел					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	3,5 ± 1,4	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 100423СМ2081, регистрационный номер в журнале 2081: 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	4,2 ± 1,7	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 100423СМ2082, регистрационный номер в журнале 2082: 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	2,1 ± 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: 10.04.2023г. – 12.04.2023г.					
код пробы 100423СМ2078, регистрационный номер в журнале 2078: г.Зверево, ул.Макаренко,15, выход из водонакопительных резервуаров					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2
код пробы 100423СМ2079, регистрационный номер в журнале 2079: 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 100423СМ2080, регистрационный номер в журнале 2080: 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 100423СМ2081, регистрационный номер в журнале 2081: 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 100423СМ2082, регистрационный номер в журнале 2082: 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	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, 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 № 949/23 от «12» апреля 2023г.

53

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

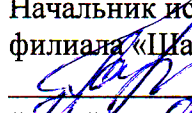
Адрес места осуществления деятельности: Ростовская область, г.Шахты, пер.Калиновского, д.1 «а», литер А,
тел.8(8636) 22-94-91

fllaboratoria@guprousv.ru

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории № РОСС RU.0001.21AU75

УТВЕРЖДАЮ:

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

 Гальцева О.Н.
«21» _____ 2023г.

МП

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 1355/23 от «21» мая 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:** «19» мая 2023г. 11 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, 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):** 190523СМ2938, 190523СМ2939, 190523СМ2940, 190523СМ2941, 190523СМ2942
16. **Дополнительные сведения:** ответственность за соблюдение процедур отбора и доставки несет филиал «Гуково-Зверевский» ГУП РО «УРСВ»

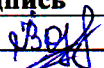
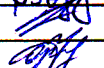
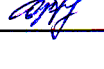
17. Сведения об оборудовании (средства измерений, испытательное оборудование), которое использовалось при отборе проб и проведении испытаний:

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.
Спектрофотометр UNICO мод.1201 зав.№ WP 1208 1208 067	свидетельство о поверке №С-ВР/14-06-2022/163712219	от 14.06.2022г. до 13.06.2023г.
Термометр технический стеклянный ТТ ЖП №4 зав.№ 468	клеймо о поверке в паспорте оборудования	август 2021г. до августа 2024г.
Термостат воздушный охлаждающий ТСО-1/80 зав.№4665	аттестат №019967	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М, ТЛ-6М №2 зав.№43	свидетельство о поверке №С-ВР/15-03-23/231225211	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.
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, ЕW-і», мод. ЕК-300і зав.№ Р 1883438	свидетельство о поверке №С-ВР/12-08-2022/181043685	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№2884	аттестат №019989	от 12.08.2022г. до 11.08.2023г.
Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ зав.№924	аттестат №019987	от 11.08.2022г. до 10.08.2023г.
Шкаф суховоздушный лабораторный ШС-80-01 СПУ зав.№32412	аттестат №019872	от 14.06.2022г. до 13.06.2023г.

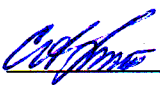
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на метод испытания
1	2	3	4	5	6
Санитарно-химические исследования					
Дата проведения исследований: 19.05.2023г.					
код пробы 190523СМ2938, регистрационный номер в журнале 2938: г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	2,4 ± 1,0	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 190523СМ2939, регистрационный номер в журнале 2939: 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	3,1 ± 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 190523СМ2940, регистрационный номер в журнале 2940: п.Первомайский, ул.Рижская, водомерный узел					
1	Интенсивность запаха при 20°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
2	Интенсивность запаха при 60°С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Интенсивность вкуса	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	3,1 ± 1,3	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 190523СМ2941, регистрационный номер в журнале 2941: 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	3,8 ± 1,5	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
код пробы 190523СМ2942, регистрационный номер в журнале 2942: 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	4,5 ± 1,8	не более 20	градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.)
5	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)
Микробиологические исследования					
Дата проведения исследований: 19.05.2023г. – 21.05.2023г.					
код пробы 190523СМ2938, регистрационный номер в журнале 2938: г.Зверево, ул.Макаренко, 15, выход из водонакопительных резервуаров					
1	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие колиформные бактерии	менее 0,33	отсутствие	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	менее 0,33	не нормируется	КОЕ в 100 мл (см ³)	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
4	Колифаги	не обнаружено	отсутствие	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5.2
код пробы 190523СМ2939, регистрационный номер в журнале 2939: 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 190523СМ2940, регистрационный номер в журнале 2940: 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 190523СМ2941, регистрационный номер в журнале 2941: 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 190523СМ2942, регистрационный номер в журнале 2942: 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	Белова М. В.	
Бактериолог	Калын О.В.	

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

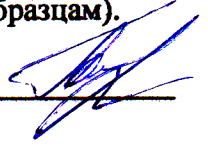
подпись 

Интерпретация результатов испытаний:

Пробы (образцы) питьевой воды, отобранные в г. Зверево на ул. Макаренко, 15, на выходе из водонакопительных резервуаров, в 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».

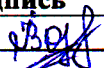
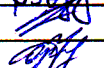
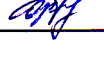
Испытательная лаборатория филиала «Шахтинский» ГУП РО «УРСВ» ограничивает ответственность лаборатории, так как не осуществляла отбор и доставку в ИЛ проб (образцов), поэтому полученные результаты относятся к предоставленным заказчиком пробам (образцам).

Начальник испытательной лаборатории Гальцева О.Н.

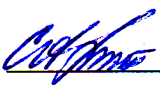
подпись 

Конец протокола лабораторных испытаний № 1355/23 от «21» мая 2023г.

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 190523СМ2942, регистрационный номер в журнале 2942: 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	Белова М. В.	
Бактериолог	Калын О.В.	

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

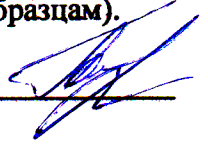
подпись 

Интерпретация результатов испытаний:

Пробы (образцы) питьевой воды, отобранные в г. Зверево на ул. Макаренко, 15, на выходе из водонакопительных резервуаров, в 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 № 1355/23 от «21» мая 2023г.