

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ
«БЕЛГОРОДСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ВОДОКАНАЛ»
(ГУП «Белоблводоканал»)**

Испытательная лаборатория качества питьевой воды

Юридический адрес: 308001, г. Белгород, ул. 3-го Интернационала д. 40,
телефон/факс: (4722) 26-33-31, e-mail: priemnaya@belwater.ru

Фактический адрес: Российская Федерация, Белгородская область, м. р-н Белгородский район Белгородской области, с.п. Новосадовское сельское поселение, п. Новосадовый, тер. 4 водозабора, стр. 1,
телефон/факс: (4722) 21-19-67, e-mail: Lyapina_sa@belwater.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.634600 от 14.01.2016 г.



УТВЕРЖДАЮ

Начальник ИЛКПВ

С.А. Ляпина С.А. Ляпина

29.12.2023

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 10240-23 от 29.12.2023**

1 экземпляр на 2 стр.

1. Наименование, адрес Заказчика: ИП «Вейделевский район», филиал «Восточный»,

ГУП «Белоблводоканал»

Юридический: 308001, г. Белгород, ул. 3-го Интернационала, д. 40

Фактический: 309720, Вейделевский район, п. Вейделевка, ул. Центральная, 53

2. Основание для отбора проб (образца): ПК

3. Данные, предоставленные Заказчиком:

Акт отбора пробы (образца): № 596-О от 28.11.2023

Наименование места отбора пробы (образца) в соответствии с «Актом отбора пробы (образца)»: скважина,
х. Ромахово

Дата и время отбора пробы (образца): 28.11.2023 08:20

Наименование объекта: вода подземных источников питьевого водоснабжения

4. Нормативные документы (НД) на метод отбора пробы (образца): со слов Заказчика проба отобрана по ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб, ГОСТ 31942-2012 Вода. Отбор проб для микробиологического анализа

5. Условия доставки пробы (образца): соответствуют требованиям НД

6. Условия окружающей среды при отборе пробы (образца): температура атмосферного воздуха - 6 °С

7. Дата и время доставки пробы (образца) в лабораторию: 28.11.2023 13:10

8. Аномалии и отклонения: отсутствуют

9. Код пробы (образца): № 9607-23-О

10. НД, устанавливающий требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

11. Дата(ы) выполнения работ: с 28.11.2023 по 30.11.2023

Протокол испытаний № 10240-23 от 29.12.2023

12. Результаты испытаний:

Таблица

Физико-химические показатели				
Определяемые показатели	Гигиенический норматив (не более), СанПиН 1.2.3685-21	Результаты испытаний, X ± Δ, C ± U	Единицы измерений (для граф 2-3)	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5
Органолептические показатели				
Запах при 20 °С	2	0	балл	ГОСТ Р 57164, п.5
Запах при 60 °С	2	0	балл	ГОСТ Р 57164, п.5
Вкус и привкус	2	0	балл	ГОСТ Р 57164, п.5
Цветность	20	менее 5	градус	ГОСТ 31868, метод Б
Мутность	1,5	менее 0,58	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2:3:4.213-05 (2019)
Обобщённые показатели				
Водородный показатель (рН)	6,0 – 9,0	7,3 ± 0,2	ед. рН	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97 (2018)
Сухой остаток	1000	524 ± 47	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2:4.261-2010(2015)
Жесткость, общая	7,0	8,2 ± 1,2	°Ж	ГОСТ 31954, метод А
Окисляемость перманганатная	5,0	0,98 ± 0,20	мгО/дм ³	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 (2012)
Микробиологические показатели				
Определяемые показатели	Гигиенический норматив, СанПиН 1.2.3685-21	Результаты исследований	Единицы измерений (для граф 2-3)	НД на методы исследования
1	2	3	4	5
Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С	не более 50	0	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	отсутствие	не обнаружено	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.2 качественно
Бактерии вида Escherichia coli (E.coli)	отсутствие	не обнаружено	КОЕ/100 мл	ГОСТ 31955.1 п.4.3, п. 8.3 качественно
Энтерококки	отсутствие	не обнаружено	КОЕ/100 мл	ГОСТ 34786 п. 10.1 примечание качественно
Колифаги в 100 мл воды	отсутствие	не обнаружено	БОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5

Примечание:

1. Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без письменного разрешения ИЛКПВ.
2. Полученные результаты относятся к представленной Заказчиком пробе (образцу).
3. Лаборатория не несет ответственности за информацию представленную Заказчиком в п. 3

Ответственный за составление протокола



А.В. Полунина

Конец протокола испытаний № 10240-23 от 29.12.2023

стр. 2 из 2

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ
«БЕЛГОРОДСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ВОДОКАНАЛ»
(ГУН «Белоблводоканал»)**

Испытательная лаборатория качества питьевой воды

Юридический адрес: 308001, г. Белгород, ул. 3-го Интернационала д. 40,
телефон/факс: (4722) 26-33-31, e-mail: priemnaya@belwater.ru

Фактический адрес: Российская Федерация, Белгородская область, м. р-н Белгородский район Белгородской
области, с.п. Новосадовское сельское поселение, п. Новосадовый, тер. 4 водозабора, стр. 1,
телефон/факс: (4722) 21-19-67, e-mail: Lyarina_sa@belwater.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU. 0001.514696 от 14.01.2016 г.



УТВЕРЖДАЮ

Начальник ИЛКПВ

С.А. Ляпина С.А. Ляпина

29.12.2023

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 10241-23 от 29.12.2023**

1 экземпляр на 2 стр.

1. Наименование, адрес Заказчика: ПП «Вейделевский район», филиал «Восточный»,

ГУП «Белоблводоканал»

Юридический: 308001, г. Белгород, ул. 3-го Интернационала, д. 40

Фактический: 309720, Вейделевский район, п. Вейделевка, ул. Центральная, 53

2. Основание для отбора проб (образца): ПК

3. Данные, предоставленные Заказчиком:

Акт отбора пробы (образца): № 596-О от 28.11.2023

Наименование места отбора пробы (образца) в соответствии с «Актом отбора пробы (образца)»: башня,
х. Ромахово

Дата и время отбора пробы (образца): 28.11.2023 08:30

Наименование объекта: вода питьевая

4. Нормативные документы (НД) на метод отбора пробы (образца): со слов Заказчика проба отобрана по ГОСТ Р 56237-2014 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб, ГОСТ 31942-2012 Вода. Отбор проб для микробиологического анализа

5. Условия доставки пробы (образца): соответствуют требованиям НД

6. Условия окружающей среды при отборе пробы (образца): температура атмосферного воздуха - 6 °С

7. Дата и время доставки пробы (образца) в лабораторию: 28.11.2023 13:10

8. Аномалии и отклонения: отсутствуют

9. Код пробы (образца): № 9608-23-О

10. НД, устанавливающий требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

11. Дата(ы) выполнения работ: с 28.11.2023 по 30.11.2023

Протокол испытаний № 10241-23 от 29.12.2023

12. Результаты испытаний:

Таблица

Физико-химические показатели				
Определяемые показатели	Гигиенический норматив (не более), СанПиН 1.2.3685-21	Результаты испытаний, $X \pm \Delta$, $C \pm U$	Единицы измерений (для граф 2-3)	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5
Органолептические показатели				
Запах при 20 °С	2	0	балл	ГОСТ Р 57164, п.5
Запах при 60 °С	2	0	балл	ГОСТ Р 57164, п.5
Вкус и привкус	2	0	балл	ГОСТ Р 57164, п.5
Цветность	20	менее 5	градус	ГОСТ 31868, метод Б
Мутность	1,5	менее 0,58	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2:3:4.213-05 (2019)
Обобщённые показатели				
Водородный показатель (рН)	6,0 – 9,0	7,32 ± 0,2	ед. рН	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97 (2018)
Сухой остаток	1000	522 ± 47	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2:4.261-2010(2015)
Жесткость общая	7,0	8,2 ± 1,2	°Ж	ГОСТ 31954, метод А
Окисляемость перманганатная	5,0	0,90 ± 0,18	мгО/дм ³	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 (2012)
Микробиологические показатели				
Определяемые показатели	Гигиенический норматив, СанПиН 1.2.3685-21	Результаты исследований	Единицы измерений (для граф 2-3)	НД на методы исследования
1	2	3	4	5
Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С	не более 50	0	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	отсутствие	не обнаружено	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.2 качественно
Бактерии вида Escherichia coli (E.coli)	отсутствие	не обнаружено	КОЕ/100 мл	ГОСТ 31955.1 п.4.3, п. 8.3 качественно
Энтерококки	отсутствие	не обнаружено	КОЕ/100 мл	ГОСТ 34786 п. 10.1 примечание качественно
Колифаги в 100 мл воды	отсутствие	не обнаружено	БОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5

Примечание:

1. Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без письменного разрешения ИЛКПВ.
2. Полученные результаты относятся к представленной Заказчиком пробе (образцу).
3. Лаборатория не несет ответственности за информацию представленную Заказчиком в п. 3

Ответственный за составление протокола



А.В. Полунина

Конец протокола испытаний № 10241-23 от 29.12.2023
стр. 2 из 2

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ
«БЕЛГОРОДСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ВОДОКАНАЛ»
(ГУП «Белоблводоканал»)**

Испытательная лаборатория качества питьевой воды

Юридический адрес: 308001, г. Белгород, ул. 3-го Интернационала д. 40,
телефон/факс: (4722) 26-33-31, e-mail: priemnaya@belwater.ru

Фактический адрес: Российская Федерация, Белгородская область, м. р-н Белгородский район Белгородской области, с.п. Новосадовское сельское поселение, п. Новосадовый, тер. 4 водозабора, стр. 1,
телефон/факс: (4722) 21-19-67, e-mail: lyarina_sa@belwater.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.00015.14600 от 14.01.2016 г.



УТВЕРЖДАЮ

Начальник ИЛКПВ

С.А. Ляпина

29.12.2023

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 10242-23 от 29.12.2023**

1 экземпляр на 2 стр.

1. Наименование, адрес Заказчика: ИП «Вейделевский район», филиал «Восточный»,

ГУП «Белоблводоканал»

Юридический: 308001, г. Белгород, ул. 3-го Интернационала, д. 40

Фактический: 309720, Вейделевский район, п. Вейделевка, ул. Центральная, 53

2. Основание для отбора проб (образца): ПК

3. Данные, предоставленные Заказчиком:

Акт отбора пробы (образца): № 596-О от 28.11.2023

Наименование места отбора пробы (образца) в соответствии с «Актом отбора пробы (образца)»: разводящая сеть, х. Ромахово, ул. Центральная, 28

Дата и время отбора пробы (образца): 28.11.2023 09:15

Наименование объекта: вода питьевая

4. Нормативные документы (НД) на метод отбора пробы (образца): со слов Заказчика проба отобрана по ГОСТ Р 56237-2014 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб, ГОСТ 31942-2012 Вода. Отбор проб для микробиологического анализа

5. Условия доставки пробы (образца): соответствуют требованиям НД

6. Условия окружающей среды при отборе пробы (образца): температура атмосферного воздуха - 6 °С

7. Дата и время доставки пробы (образца) в лабораторию: 28.11.2023 13:10

8. Аномалии и отклонения: отсутствуют

9. Код пробы (образца): № 9609-23-О

10. НД, устанавливающий требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

11. Дата(ы) выполнения работ: с 28.11.2023 по 30.11.2023

Протокол испытаний № 10242-23 от 29.12.2023

12. Результаты испытаний:

Таблица

Физико-химические показатели				
Определяемые показатели	Гигиенический норматив (не более), СанПиН 1.2.3685-21	Результаты испытаний, $X \pm \Delta$, $C \pm U$	Единицы измерений (для граф 2-3)	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5
Органолептические показатели				
Запах при 20 °С	2	0	балл	ГОСТ Р 57164, п.5
Запах при 60 °С	2	0	балл	ГОСТ Р 57164, п.5
Вкус и привкус	2	0	балл	ГОСТ Р 57164, п.5
Цветность	20	менее 5	градус	ГОСТ 31868, метод Б
Мутность	1,5	менее 0,58	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (2019)
Микробиологические показатели				
Определяемые показатели	Гигиенический норматив, СанПиН 1.2.3685-21	Результаты исследований	Единицы измерений (для граф 2-3)	НД на методы исследования
1	2	3	4	5
Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С	не более 50	0	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	отсутствие	не обнаружено	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.2 качественно
Бактерии вида Escherichia coli (E.coli)	отсутствие	не обнаружено	КОЕ/100 мл	ГОСТ 31955.1 п.4.3, п. 8.3 качественно
Энтерококки	отсутствие	не обнаружено	КОЕ/100 мл	ГОСТ 34786 п. 10.1 примечание качественно
Колифаги в 100 мл воды	отсутствие	не обнаружено	БОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5

Примечание:

1. Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без письменного разрешения ИЛКПВ.
2. Полученные результаты относятся к представленной Заказчиком пробе (образцу).
3. Лаборатория не несет ответственности за информацию представленную Заказчиком в п. 3

Ответственный за составление протокола



А.В. Полунина

Конец протокола испытаний № 10242-23 от 29.12.2023

стр. 2 из 2

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ
«БЕЛГОРОДСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ВОДОКАНАЛ»
(ГУП «Белоблводоканал»)**

Испытательная лаборатория качества питьевой воды

Юридический адрес: 308001, г. Белгород, ул. 3-го Интернационала д. 40,
телефон/факс: (4722) 26-33-31, e-mail: priemnaya@belwater.ru.

Фактический адрес: Российская Федерация, Белгородская область, м. р-н Белгородский район Белгородской области, с.п. Новосадовское сельское поселение, п. Новосадовый, тер. 4 водозабора, стр. 1,
телефон/факс: (4722) 21-19-67, e-mail: Lyapina_sa@belwater.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.5R16008.14.01.2016 г.



УТВЕРЖДАЮ

Начальник ИЛКПВ

Ляпина С.А. Ляпина

29.12.2023

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 10243-23 от 29.12.2023**

1 экземпляр на 2 стр.

1. Наименование, адрес Заказчика: ПП «Вейделевский район», филиал «Восточный»,

ГУП «Белоблводоканал»

Юридический: 308001, г. Белгород, ул. 3-го Интернационала, д. 40

Фактический: 309720, Вейделевский район, п. Вейделевка, ул. Центральная, 53

2. Основание для отбора проб (образца): ПК

3. Данные, предоставленные Заказчиком:

Акт отбора пробы (образца): № 596-О от 28.11.2023

Наименование места отбора пробы (образца) в соответствии с «Актом отбора пробы (образца)»: скважина,
х. Россошь

Дата и время отбора пробы (образца): 28.11.2023 08:50

Наименование объекта: вода подземных источников питьевого водоснабжения

4. Нормативные документы (НД) на метод отбора пробы (образца): со слов Заказчика проба отобрана по ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб, ГОСТ 31942-2012 Вода. Отбор проб для микробиологического анализа

5. Условия доставки пробы (образца): соответствуют требованиям НД

6. Условия окружающей среды при отборе пробы (образца): температура атмосферного воздуха - 6 °С

7. Дата и время доставки пробы (образца) в лабораторию: 28.11.2023 13:10

8. Аномалии и отклонения: отсутствуют

9. Код пробы (образца): № 9610-23-О

10. НД, устанавливающий требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

11. Дата(ы) выполнения работ: с 28.11.2023 по 30.11.2023

Протокол испытаний № 10243-23 от 29.12.2023

12. Результаты испытаний:

Таблица

Физико-химические показатели				
Определяемые показатели	Гигиенический норматив (не более), СанПиН 1.2.3685-21	Результаты испытаний, $X \pm \Delta$, $C \pm U$	Единицы измерений (для граф 2-3)	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5
Органолептические показатели				
Запах при 20 °С	2	0	балл	ГОСТ Р 57164, п.5
Запах при 60 °С	2	0	балл	ГОСТ Р 57164, п.5
Вкус и привкус	2	0	балл	ГОСТ Р 57164, п.5
Цветность	20	менее 5	градус	ГОСТ 31868, метод Б
Мутность	1,5	менее 0,58	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (2019)
Обобщённые показатели				
Водородный показатель (рН)	6,0 – 9,0	7,2 ± 0,2	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (2018)
Сухой остаток	1000	744 ± 67	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010(2015)
Жесткость общая	7,0	6,6 ± 1,0	°Ж	ГОСТ 31954, метод А
Окисляемость перманганатная	5,0	0,83 ± 0,17	мгО/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (2012)
Микробиологические показатели				
Определяемые показатели	Гигиенический норматив, СанПиН 1.2.3685-21	Результаты исследований	Единицы измерений (для граф 2-3)	НД на методы исследования
1	2	3	4	5
Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С	не более 50	0	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	отсутствие	не обнаружено	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.2 качественно
Бактерии вида Escherichia coli (E.coli)	отсутствие	не обнаружено	КОЕ/100 мл	ГОСТ 31955.1 п.4.3, п. 8.3 качественно
Энтерококки	отсутствие	не обнаружено	КОЕ/100 мл	ГОСТ 34786 п. 10.1 примечание качественно
Колифаги в 100 мл воды	отсутствие	не обнаружено	БОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5

Примечание:

1. Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без письменного разрешения ИЛКПВ.
2. Полученные результаты относятся к представленной Заказчиком пробе (образцу).
3. Лаборатория не несет ответственности за информацию представленную Заказчиком в п. 3

Ответственный за составление протокола



А.В. Полунина

Конец протокола испытаний № 10243-23 от 29.12.2023
стр. 2 из 2

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ
«БЕЛГОРОДСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ВОДОКАНАЛ»
(ГУП «Белоблводоканал»)**

Испытательная лаборатория качества питьевой воды

Юридический адрес: 308001, г. Белгород, ул. 3-го Интернационала д. 40,
телефон/факс: (4722) 26-33-31, e-mail: priemnaya@belwater.ru

Фактический адрес: Российская Федерация, Белгородская область, м. р-н Белгородский район Белгородской области, с.п. Новосадовское сельское поселение, п. Новосадовый, тер. 4 водозабора, стр. 1,
телефон/факс: (4722) 21-19-67, e-mail: Lyarina_sa@belwater.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU. 0001 517600 от 14.01.2016 г.



УТВЕРЖДАЮ

Начальник ИЛКПВ

С.А. Ляпина

29.12.2023

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 10244-23 от 29.12.2023**

1 экземпляр на 2 стр.

1. Наименование, адрес Заказчика: ПП «Вейделевский район», филиал «Восточный»,

ГУП «Белоблводоканал»

Юридический: 308001, г. Белгород, ул. 3-го Интернационала, д. 40

Фактический: 309720, Вейделевский район, п. Вейделевка, ул. Центральная, 53

2. Основание для отбора проб (образца): ПК

3. Данные, предоставленные Заказчиком:

Акт отбора пробы (образца): № 596-О от 28.11.2023

Наименование места отбора пробы (образца) в соответствии с «Актом отбора пробы (образца)»: башня,
х. Россошь

Дата и время отбора пробы (образца): 28.11.2023 09:05

Наименование объекта: вода питьевая

4. Нормативные документы (НД) на метод отбора пробы (образца): со слов Заказчика проба отобрана по ГОСТ Р 56237-2014 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб, ГОСТ 31942-2012 Вода. Отбор проб для микробиологического анализа

5. Условия доставки пробы (образца): соответствуют требованиям НД

6. Условия окружающей среды при отборе пробы (образца): температура атмосферного воздуха - 6 °С

7. Дата и время доставки пробы (образца) в лабораторию: 28.11.2023 13:10

8. Аномалии и отклонения: отсутствуют

9. Код пробы (образца): № 9611-23-О

10. НД, устанавливающий требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

11. Дата(ы) выполнения работ: с 28.11.2023 по 30.11.2023

Протокол испытаний № 10244-23 от 29.12.2023

12. Результаты испытаний:

Таблица

Физико-химические показатели				
Определяемые показатели	Гигиенический норматив (не более), СанПиН 1.2.3685-21	Результаты испытаний, $X \pm \Delta$, $C \pm U$	Единицы измерений (для граф 2-3)	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5
Органолептические показатели				
Запах при 20 °С	2	0	балл	ГОСТ Р 57164, п.5
Запах при 60 °С	2	0	балл	ГОСТ Р 57164, п.5
Вкус и привкус	2	0	балл	ГОСТ Р 57164, п.5
Цветность	20	менее 5	градус	ГОСТ 31868, метод Б
Мутность	1,5	менее 0,58	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (2019)
Обобщённые показатели				
Водородный показатель (рН)	6,0 – 9,0	7,2 ± 0,2	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (2018)
Сухой остаток	1000	750 ± 68	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010(2015)
Жесткость общая	7,0	6,3 ± 1,0	°Ж	ГОСТ 31954, метод А
Окисляемость перманганатная	5,0	0,94 ± 0,19	мгО/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (2012)
Микробиологические показатели				
Определяемые показатели	Гигиенический норматив, СанПиН 1.2.3685-21	Результаты исследований	Единицы измерений (для граф 2-3)	НД на методы исследования
1	2	3	4	5
Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С	не более 50	1	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	отсутствие	не обнаружено	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.2 качественно
Бактерии вида Escherichia coli (E.coli)	отсутствие	не обнаружено	КОЕ/100 мл	ГОСТ 31955.1 п.4.3, п. 8.3 качественно
Энтерококки	отсутствие	не обнаружено	КОЕ/100 мл	ГОСТ 34786 п. 10.1 примечание качественно
Колифаги в 100 мл воды	отсутствие	не обнаружено	БОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5

Примечание:

1. Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без письменного разрешения ИЛКПВ.
2. Полученные результаты относятся к представленной Заказчиком пробе (образцу).
3. Лаборатория не несет ответственности за информацию представленную Заказчиком в п. 3

Ответственный за составление протокола



А.В. Полунина

Конец протокола испытаний № 10244-23 от 29.12.2023
стр. 2 из 2

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ
«БЕЛГОРОДСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ВОДОКАНАЛ»
(ГУП «Белоблводоканал»)**

Испытательная лаборатория качества питьевой воды

Юридический адрес: 308001, г. Белгород, ул. 3-го Интернационала д. 40,

телефон/факс: (4722) 26-33-31, e-mail: priemnaya@belwater.ru

Фактический адрес: Российская Федерация, Белгородская область, м. р-н Белгородский район Белгородской области, с.п. Новосадовское сельское поселение, п. Новосадовый, тер. 4 водозабора, стр. 1,

телефон/факс: (4722) 21-19-67, e-mail: Lyarina_sa@belwater.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц

№ РОСС RU. 0001.514600 от 14.01.2016 г.



УТВЕРЖДАЮ

Начальник ИЛКПВ

С.А. Ляпина С.А. Ляпина

29.12.2023

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 10245-23 от 29.12.2023**

1 экземпляр на 2 стр.

1. Наименование, адрес Заказчика: ПП «Вейделевский район», филиал «Восточный»,

ГУП «Белоблводоканал»

Юридический: 308001, г. Белгород, ул. 3-го Интернационала, д. 40

Фактический: 309720, Вейделевский район, п. Вейделевка, ул. Центральная, 53

2. Основание для отбора проб (образца): ПК

3. Данные, предоставленные Заказчиком:

Акт отбора пробы (образца): № 596-О от 28.11.2023

Наименование места отбора пробы (образца) в соответствии с «Актом отбора пробы (образца)»: разводящая сеть, х. Россось, ул. Россешанская, 3

Дата и время отбора пробы (образца): 28.11.2023 09:15

Наименование объекта: вода питьевая

4. Нормативные документы (НД) на метод отбора пробы (образца): со слов Заказчика проба отобрана по ГОСТ Р 56237-2014 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб, ГОСТ 31942-2012 Вода. Отбор проб для микробиологического анализа

5. Условия доставки пробы (образца): соответствуют требованиям НД

6. Условия окружающей среды при отборе пробы (образца): температура атмосферного воздуха - 6 °С

7. Дата и время доставки пробы (образца) в лабораторию: 28.11.2023 13:10

8. Аномалии и отклонения: отсутствуют

9. Код пробы (образца): № 9612-23-О

10. НД, устанавливающий требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

11. Дата(ы) выполнения работ: с 28.11.2023 по 30.11.2023

Протокол испытаний № 10245-23 от 29.12.2023

12. Результаты испытаний:

Таблица

Физико-химические показатели				
Определяемые показатели	Гигиенический норматив (не более), СанПиН 1.2.3685-21	Результаты испытаний, $X \pm \Delta$, $C \pm U$	Единицы измерений (для граф 2-3)	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5
Органолептические показатели				
Запах при 20 °С	2	0	балл	ГОСТ Р 57164, п.5
Запах при 60 °С	2	0	балл	ГОСТ Р 57164, п.5
Вкус и привкус	2	0	балл	ГОСТ Р 57164, п.5
Цветность	20	менее 5	градус	ГОСТ 31868, метод Б
Мутность	1,5	менее 0,58	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (2019)
Микробиологические показатели				
Определяемые показатели	Гигиенический норматив, СанПиН 1.2.3685-21	Результаты исследований	Единицы измерений (для граф 2-3)	НД на методы исследования
1	2	3	4	5
Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С	не более 50	2	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	отсутствие	не обнаружено	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.2 качественно
Бактерии вида <i>Escherichia coli</i> (<i>E.coli</i>)	отсутствие	не обнаружено	КОЕ/100 мл	ГОСТ 31955.1 п.4.3, п. 8.3 качественно
Энтерококки	отсутствие	не обнаружено	КОЕ/100 мл	ГОСТ 34786 п. 10.1 примечание качественно
Колифаги в 100 мл воды	отсутствие	не обнаружено	БОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.5

Примечание:

1. Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без письменного разрешения ИЛКПВ.
2. Полученные результаты относятся к представленной Заказчиком пробе (образцу).
3. Лаборатория не несет ответственности за информацию представленную Заказчиком в п. 3

Ответственный за составление протокола



А.В. Полунина

Конец протокола испытаний № 10245-23 от 29.12.2023

стр. 2 из 2