

**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

Ляпина С.А. Ляпина

17.01.2023

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 187-23 от 17.01.2023**

1 экземпляр на 2 стр.

1. Наименование, адрес Заказчика: ПП «Грайворонский район»,

филиал «Западный», ГУП «Белоблводоканал»

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

Фактический: 309370, Белгородская область, Грайворонский район, Грайворон, улица Кузнецова, 2

2. Основание для отбора проб (образца): ПК

3. Данные, предоставленные Заказчиком:

Акт отбора пробы (образца): № 01-О от 10.01.2023

Наименование места отбора пробы (образца) в соответствии с «Актом отбора пробы (образца)»: п. Совхозный, ул. Широкая, скважина

Дата и время отбора пробы (образца): 10.01.2023 09:00

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 - 12⁰С

7. Дата и время доставки пробы (образца) в лабораторию: 10.01.2023 12:00

8. Аномалии и отклонения: отсутствуют

9. Код пробы (образца): № 07-23-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 10.01.2023 по 13.01.2023

Протокол испытаний № 187-23 от 17.01.2023

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°C	2	1	балл	ГОСТ Р 57164-2016, п.5
Запах при 60°C	2	0	балл	ГОСТ Р 57164-2016, п.5
Вкус и привкус	2	1	балл	ГОСТ Р 57164-2016, п.5
Цветность	20	менее 5	градус	ГОСТ 31868-2012, метод Б
Мутность	1,5	$2,40 \pm 0,05$	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (2019)
Обобщённые показатели				
Водородный показатель	6,0 – 9,0	$7,7 \pm 0,2$	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (2018)
Сухой остаток	1000	552 ± 50	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010 (2015)
Жесткость общая	7,0	$6,5 \pm 1,0$	°Ж	ГОСТ 31954-2012, метод А
Окисляемость перманганатная	5,0	$0,87 \pm 0,17$	мг/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 микробное число	не более 50	0	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
Общие (обобщенные) колиформные бактерии	отсутствие	не обнаружено	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.2 качественно
Термотолерантные колиформные бактерии	-	не обнаружено	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01, п.8.2 качественно

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

 Шкиря И.А.

Конец протокола испытаний № 187-23 от 17.01.2023
стр. 2 из 2