

**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: Lypina\_sa@belwater.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц

№ РОСС RU. 0001.174600 от 14.01.2016 г.



**УТВЕРЖДАЮ**

Начальник ИЛКПВ

*Ляпина* С.А. Ляпина

25.11.2022

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ  
№ 8523-22 от 25.11.2022**

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): № 436-О от 28.10.2022

Наименование места отбора пробы (образца) в соответствии с «Актом отбора пробы (образца)»: с. Казачья Лисица, станция обезжелезивания

Дата и время отбора пробы (образца): 28.10.2022 08:40

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 31861-2012 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 + 5<sup>0</sup>С

**7. Дата и время доставки пробы (образца) в лабораторию:** 28.10.2022 10:30

**8. Аномалии и отклонения:** отсутствуют

**9. Код пробы (образца):** № 6980-22-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 28.10.2022 по 29.10.2022

Протокол испытаний № 8523-22 от 25.11.2022



**12. Результаты испытаний:**

Таблица

<b>Физико-химические показатели</b>				
<b>Определяемые показатели</b>	<b>Гигиенический норматив (не более), СанПиН 1.2.3685-21</b>	<b>Результаты испытаний, X ± Δ, C ± U</b>	<b>Единицы измерений (для граф 2-3)</b>	<b>НД на методы испытаний</b>
1	2	3	4	5
<b>Органолептические показатели</b>				
Запах при 20°C	2	0	балл	ГОСТ Р 57164-2016, п.5
Запах при 60°C	2	0	балл	ГОСТ Р 57164-2016, п.5
Вкус и привкус	2	0	балл	ГОСТ Р 57164-2016, п.5
Цветность	20	менее 5	градус	ГОСТ 31868-2012, метод Б
Мутность	1,5	менее 0,58	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (2019)
<b>Неорганические вещества</b>				
Аммоний-ион	1,5	менее 0,05	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.2:4.209-05 (2017)
Железо общее	0,3	менее 0,1	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4011-72 (раздел 2)
Нитрат-ион	45,0	0,28 ± 0,06	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014, метод Д
Нитрит-ион	3,0	менее 0,005	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.26-95 (2014)
<b>Микробиологические показатели</b>				
<b>Определяемые показатели</b>	<b>Гигиенический норматив, СанПиН 1.2.3685-21</b>	<b>Результаты исследований</b>	<b>Единицы измерений (для граф 2-3)</b>	<b>НД на методы исследования</b>
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

Конец протокола испытаний № 8523-22 от 25.11.2022  
стр. 2 из 2