


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

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 22 » января 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 31

исследования качества питьевой воды от 22.01.2020г.

1. Дата отбора пробы: 21.01.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский район, распределительная сеть.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 18П от 21.01.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 112-01-01-20 - ул. Коммунистическая, 2, с.Староивановка  
113-01-01-20 - ул. Ленина, 12, с. Новорождественка,  
114-01-01-20 - ул. Сосновая, 7, с. Коровино,  
115-01-01-20 - ул. Школьная, 46, с.Афоньевка,  
116-01-01-20 - пр-т Маресевой, п. Пятницкое.
9. Дата доставки пробы: 21.01.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 21.01.2020г., окончание 21.01.2020г.
11. Средства измерения:  
спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01	НТД на метод определения	Результаты КХА				
				114-01-01-20	115-01-01-20	116-01-01-20	117-01-01-20	118-01-01-20
1.	Запах при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	2	1	0	0
2.	Запах при 60°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	2	1	0	0
3.	Привкус при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	2	1	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	13,2 ± 2,6	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	3,0 ± 0,6	< 1,0	< 1,0

Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

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

**Ф И Л И А Л « Ц Е Н Т Р А Л Ь Н Ы Й »**

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории

Ястребова Е.И.

« 24 » января 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 2 из 2

**ПРОТОКОЛ № 40**

**исследования качества питьевой воды от 24.01.2020г.**

1. Дата отбора пробы: 21.01.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский р-он.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 18П от 21.01.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 121-01-01-20 - скважина, с. Староивановка,  
122-01-01-20 - скважина, с. Новорождественка,  
123-01-01-20 - скважина, с. Коровино.
9. Дата доставки пробы: 21.01.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 21.02.2020г., окончание 24.01.2020г.

11. Средства измерения:

спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-145783 до 05.08.2020г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-145785 до 05.08.2020г., рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СП-128385 до 01.09.2020г., баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г., электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) СП-№048542 до 24.10.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по ГОСТ 2761-84, *СанПиН 2.1.4.1074-01 **ГН 1.5.1315.01	НТД на метод определения	Результаты КХА, мг/дм <sup>3</sup>		
				121-01-01-20	122-01-01-20	123-01-01-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	2	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	2	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	2	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5	< 5	10,4 ± 2,1
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	2,0 ± 0,4
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,29 ± 1,46	7,19 ± 1,44	7,48 ± 1,50
7.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	10,0	ПНД Ф 14.1:2:4.259-10	< 0,05	0,59 ± 0,09	0,32 ± 0,05
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	7,2 ± 1,1	7,2 ± 1,1	5,0 ± 0,8
9.	Окисляемость перманг., мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013 (м.Б)	0,48 ± 0,10	0,56 ± 0,11	0,48 ± 0,10
10.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261 п.11.1	632 ± 57	563 ± 51	435 ± 31
11.	Нитраты, мг/дм <sup>3</sup>	45,0*	ГОСТ 33045-2014 (м.Д)	16,49 ± 2,47	2,32 ± 0,35	0,50 ± 0,10
12.	Аммиак (по азоту), мг/дм <sup>3</sup>	1,5**	ГОСТ 33045-2014 (м.А)	< 0,10	< 0,10	< 0,10
13.	Нитриты, мг/дм <sup>3</sup>	3,3**	ГОСТ 33045-2014 (м.Б)	< 0,002	0,003 ± 0,002	0,005 ± 0,003
14.	Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	350	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97	67,3 ± 6,1	35,8 ± 3,9	15,2 ± 2,4

Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

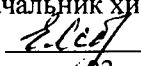
Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории филиала «Центральный» ГУП «Белоблводоканал»  
Протокол выдан только на пробы подвергнутые КХА.  
Условия проведения КХА соответствуют требованиям НД.

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

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ВА03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
«03» февраля 2020г.


Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 71

исследования качества питьевой воды от 03.02.2020г.

1. Дата отбора пробы: 31.01.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский район, распределительная сеть.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 38П от 31.01.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 256-01-01-20 - ул. Центральная, с. Репьевка,  
257-01-01-20 - ул. Приозерная, с. Лутовиново,  
258-01-01-20 - ул. Садовая, с. Шеншиновка.
9. Дата доставки пробы: 31.01.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 31.01.2020г., окончание 31.01.2020г.
11. Средства измерения:  
спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01	НТД на метод определения	Результаты КХА		
				256-01-01-20	257-01-01-20	258-01-01-20
1.	Запах при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
2.	Запах при 60°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
3.	Привкус при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	13,5 ± 2,7
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	2,4 ± 0,5

Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

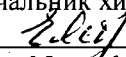
Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории филиала «Центральный» ГУП «Белоблводоканал».  
Протокол выдан только на пробы подвергнутые КХА.  
Условия проведения КХА соответствуют требованиям НД.

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

**ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»**

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ВА03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 05 » февраля 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

**ПРОТОКОЛ № 74**

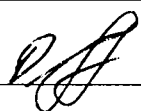
**исследования качества питьевой воды от 05.02.2020г.**

- Дата отбора пробы: 31.01.2020 г.
- Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский р-он.
- Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
- Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
- Представитель лаборатории: пробоотборщик Зр. Киселева Е.В.
- Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
- Акт отбора /регистрация пробы: № 38П от 31.01.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
- Номер пробы (код): 259-01-01-20 - башня, с. Репьевка,  
260-01-01-20 - башня, с. Лутовиново,  
261-01-01-20 - башня, с. Шеншиновка.
- Дата доставки пробы: 31.01.2020г.
- Выполнение измерений: начало 31.01.2020г., окончание 05.02.2020г.

11. Средства измерения:

спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-145783 до 05.08.2020г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-145785 до 05.08.2020г., рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СП-128385 до 01.09.2020г., баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г., электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) СП-№048542 до 24.10.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01 *ГН 2.1.5.1315-03	НТД на метод определения	Результаты КХА		
				259-01-01-20	260-01-01-20	261-01-01-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,22 ± 1,44	7,30 ± 1,46	7,37 ± 1,47
7.	Окисляемость перманг., мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013(м.Б)	0,40 ± 0,08	0,56 ± 0,11	0,32 ± 0,06
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	5,5 ± 0,8	6,9 ± 1,0	6,0 ± 0,9
9.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261п.11.1	393 ± 35	572 ± 51	432 ± 39
10.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	0,3	ГОСТ 4011-72 (п.2)	< 0,10	< 0,10	< 0,10
11.	Нитраты, мг/дм <sup>3</sup>	45,0	ГОСТ 33045-2014 (м.Д)	13,34 ± 2,0	39,27 ± 5,89	16,35 ± 2,45
12.	Аммиак (по азоту), мг/дм <sup>3</sup>	1,5*	ГОСТ 33045-2014 (м.А)	< 0,10	< 0,10	< 0,10
13.	Нитриты, мг/дм <sup>3</sup>	3,3*	ГОСТ 33045-2014 (м.Б)	< 0,002	< 0,002	0,003 ± 0,002
14.	Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	350	ГОСТ 4245-72 (п.2)	6,3 ± 1,9	23,0 ± 5,3	8,5 ± 2,6

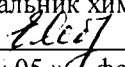
Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А. Ломоносова

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

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 05 » февраля 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 75

исследования качества питьевой воды от 05.02.2020г.

1. Дата отбора пробы: 31.01.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский р-он.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик Зр. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова, 77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 38П от 31.01.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 262-01-01-20 - скважина, с. Репьевка,  
263-01-01-20 - скважина, с. Лутовиново,  
264-01-01-20 - скважина, с. Шеншиновка.
9. Дата доставки пробы: 31.01.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 31.01.2020г., окончание 05.02.2020г.
11. Средства измерения:

спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-145783 до 05.08.2020г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-145785 до 05.08.2020г., рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СП-128385 до 01.09.2020г., баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г., электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) СП-№048542 до 24.10.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по ГОСТ 2761-84, *СанПиН 2.1.4.1074-01 **ГН 2.1.4.1314-03	НТД на метод определения	Результаты КХА, мг/дм <sup>3</sup>		
				262-01-01-20	263-01-01-20	264-01-01-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5	< 5	< 5
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,22 ± 1,44	7,28 ± 1,46	7,35 ± 1,47
7.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	10,0	ПНД Ф 14.1:2:4.259-10	< 0,05	< 0,05	< 0,05
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	5,2 ± 0,8	7,0 ± 1,1	6,0 ± 0,9
9.	Окисляемость перманг., мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013 (м.Б)	0,40 ± 0,08	0,48 ± 0,10	0,24 ± 0,05
10.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261 п.11.1	370 ± 33	536 ± 48	454 ± 41
11.	Нитраты, мг/дм <sup>3</sup>	45,0*	ГОСТ 33045-2014 (м.Д)	12,72 ± 1,91	41,23 ± 6,18	17,61 ± 2,64
12.	Аммиак (по азоту), мг/дм <sup>3</sup>	1,5**	ГОСТ 33045-2014 (м.А)	< 0,10	< 0,10	< 0,10
13.	Нитриты, мг/дм <sup>3</sup>	3,3**	ГОСТ 33045-2014 (м.Б)	0,008 ± 0,004	0,012 ± 0,006	0,018 ± 0,009
14.	Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	350	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97	5,2 ± 0,8	21,1 ± 3,4	6,9 ± 1,1

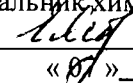
Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

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

Ф И Л И А Л « Ц Е Н Т Р А Л Ь Н Ы Й »

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 07 » февраля 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 89

исследования качества питьевой воды от 07.02.2020г.

1. Дата отбора пробы: 06.02.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский район, распределительная сеть.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 49П от 06.02.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 330-01-02-20 - ул. Новоселовская, 4, с. Покровка,  
331-01-02-20 - ул. Центральная, 26, с. Успенка,  
332-01-02-20 - ул. Центральная, 106, с. Красная Нива,  
333-01-02-20 - ул. Центральная, 43, с. Красное Городище.
9. Дата доставки пробы: 06.02.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 06.02.2020г., окончание 06.02.2020г.
11. Средства измерения:  
спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01	НТД на метод определения	Результаты КХА			
				330-01-02-20	331-01-02-20	332-01-02-20	333-01-02-20
1.	Запах при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
2.	Запах при 60°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
3.	Привкус при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0

Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

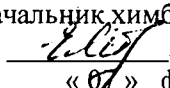
Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории филиала «Центральный» ГУП «Белоблводоканал».  
Протокол выдан только на пробы подвергнутые КХА.  
Условия проведения КХА соответствуют требованиям НД.

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

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 07 » февраля 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 90

исследования качества питьевой воды от 07.02.2020г.

1. Дата отбора пробы: 06.02.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский район, распределительная сеть.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 49П от 06.02.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 334-01-02-20 - ул. Центральная, 6, х. Пыточный,  
335-01-02-20 - ул. Центральная, 5, х. Щепкин,  
336-01-02-20 - ул. Мира, 11, с. Лазурное.
9. Дата доставки пробы: 06.02.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 06.02.2020г., окончание 06.02.2020г.
11. Средства измерения:  
спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01	НТД на метод определения	Результаты КХА		
				334-01-02-20	335-01-02-20	336-01-02-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0

Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

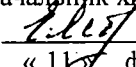
Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории филиала «Центральный» ГУП «Белоблводоканал».  
Протокол выдан только на пробы подвергнутые КХА.  
Условия проведения КХА соответствуют требованиям НД.

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

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 14 » февраля 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 98

исследования качества питьевой воды от 11.02.2020г.

1. Дата отбора пробы: 06.02.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский р-он.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик Зр. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 49П от 06.02.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 337-01-02-20 - башня, с. Покровка,  
338-01-02-20 - башня, с. Успенка,  
339-01-02-20 - башня, с. Красная Нива.
9. Дата доставки пробы: 06.02.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 06.02.2020г., окончание 11.02.2020г.
11. Средства измерения:

спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-145783 до 05.08.2020г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-145785 до 05.08.2020г., рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СП-128385 до 01.09.2020г., баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г., электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) СП-№048542 до 24.10.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01 *ГН 2.1.5.1315-03	НТД на метод определения	Результаты КХА		
				337-01-02-20	338-01-02-20	339-01-02-20
1.	Запах при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
2.	Запах при 60°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
3.	Привкус при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97	7,47 ± 1,49	7,43 ± 1,49	7,62 ± 1,52
7.	Окисляемость перманг., мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013(м.Б)	0,62 ± 0,12	0,56 ± 0,11	0,48 ± 0,10
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	5,1 ± 0,8	6,2 ± 0,9	5,4 ± 0,8
9.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261п.11.1	321 ± 29	435 ± 39	343 ± 31
10.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	0,3	ГОСТ 4011-72 (п.2)	< 0,10	< 0,10	< 0,10

Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

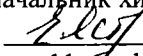


ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ  
«БЕЛГОРОДСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ВОДОКАНАЛ»  
(ГУП «Белоблводоканал»)

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ВА03

Утверждаю:  
начальник химбаклаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 11 » февраля 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 99

исследования качества питьевой воды от 11.02.2020г.

1. Дата отбора пробы: 06.02.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский р-он.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова, 77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 49П от 06.02.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 340-01-02-20 - башня, с. Красное Городище,  
341-01-02-20 - башня, х. Щепкин,  
342-01-02-20 - башня, с. Лазурное.
9. Дата доставки пробы: 06.02.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 06.02.2020г., окончание 11.02.2020г.
11. Средства измерения:

спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-145783 до 05.08.2020г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-145785 до 05.08.2020г., рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СП-128385 до 01.09.2020г., баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г., электрод лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) СП-№048542 до 24.10.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01 *ГН 2.1.5.1315-03	НТД на метод определения	Результаты КХА		
				340-01-02-20	341-01-02-20	342-01-02-20
1.	Запах при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
2.	Запах при 60°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
3.	Привкус при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,46 ± 1,49	7,42 ± 1,48	7,46 ± 1,49
7.	Окисляемость перманг., мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013(м.Б)	0,40 ± 0,08	0,54 ± 0,11	0,56 ± 0,11
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	5,3 ± 0,8	6,1 ± 0,9	5,3 ± 0,8
9.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261п.11.1	362 ± 33	405 ± 36	374 ± 34
10.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	0,3	ГОСТ 4011-72 (п.2)	< 0,10	< 0,10	< 0,10

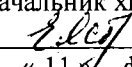
Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

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

**ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»**

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ВА03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 11 » февраля 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

**ПРОТОКОЛ № 100**

**исследования качества питьевой воды от 11.02.2020г.**

- Дата отбора пробы: 06.02.2020 г.
- Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский р-он.
- Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
- Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
- Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
- Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
- Акт отбора /регистрация пробы: № 49П от 06.02.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
- Номер пробы (код): 343-01-02-20 - скважина, с. Покровка,  
344-01-02-20 - скважина, с. Успенка,  
345-01-02-20 - скважина, с. Красная Нива.
- Дата доставки пробы: 06.02.2020г.
- Выполнение измерений: начало 06.02.2020г., окончание 11.02.2020г.
- Средства измерения:

спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-145783 до 05.08.2020г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-145785 до 05.08.2020г., рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СП-128385 до 01.09.2020г., баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г., электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) СП-№048542 до 24.10.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по ГОСТ 2761-84, *СанПиН 2.1.4.1074-01 **ГН 2.1.5.1315-03	НТД на метод определения	Результаты КХА, мг/дм <sup>3</sup>		
				343-01-02-20	344-01-02-20	345-01-02-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5	< 5	< 5
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,48 ± 1,50	7,39 ± 1,48	7,47 ± 1,49
7.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	10,0	ПНД Ф 14.1:2:4.259-10	< 0,05	< 0,05	< 0,05
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	5,2 ± 0,8	6,0 ± 0,9	5,4 ± 0,8
9.	Окисляемость перманг., мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013 (м.Б)	0,52 ± 0,10	0,56 ± 0,11	0,40 ± 0,08
10.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261 п.11.1	304 ± 27	463 ± 42	311 ± 28
11.	Нитраты, мг/дм <sup>3</sup>	45,0*	ГОСТ 33045-2014 (м.Д)	12,78 ± 1,92	14,50 ± 2,18	15,68 ± 2,35
12.	Аммиак (по азоту), мг/дм <sup>3</sup>	1,5**	ГОСТ 33045-2014 (м.А)	< 0,10	< 0,10	< 0,10
13.	Нитриты, мг/дм <sup>3</sup>	3,3**	ГОСТ 33045-2014 (м.Б)	0,013 ± 0,007	0,016 ± 0,008	0,016 ± 0,008
14.	Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	350	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97	1,1 ± 0,2	24,3 ± 3,9	2,5 ± 0,4

Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

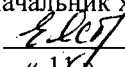
Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории филиала «Центральный» ГУП «Белоблводоканал»  
Протокол выдан только на пробы подвергнутые КХА.  
Условия проведения КХА соответствуют требованиям НД.

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

**ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»**

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ВА03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 17 » февраля 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

**ПРОТОКОЛ № 101**

**исследования качества питьевой воды от 11.02.2020г.**

1. Дата отбора пробы: 06.02.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский р-он.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 49П от 06.02.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 346-01-02-20 - скважина, с. Красное Городище,  
347-01-02-20 - скважина, х. Щепкин,  
348-01-02-20 - скважина, с. Лазурное.
9. Дата доставки пробы: 06.02.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 06.02.2020г., окончание 11.02.2020г.
11. Средства измерения:

спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-145783 до 05.08.2020г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-145785 до 05.08.2020г., рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СП-128385 до 01.09.2020г., бача водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г., электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) СП-№048542 до 24.10.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по ГОСТ 2761-84. *СанПиН 2.1.4.1074-01 **ГН 2.1.4.1315-03	НТД на метод определения	Результаты КХА, мг/дм <sup>3</sup>		
				346-01-02-20	347-01-02-20	348-01-02-20
1.	Запах при 20 <sup>0</sup> С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
2.	Запах при 60 <sup>0</sup> С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
3.	Привкус при 20 <sup>0</sup> С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5	< 5	< 5
5.	Мутность, ЕМФ	2.6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1.0	1.1 ± 0.2	< 1.0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1.2:3.4.121-97	7,38 ± 1,48	7,52 ± 1,50	7,43 ± 1,49
7.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	10.0	ПНД Ф 14.1.2:4.259-10	< 0,05	0,06 ± 0,01	< 0,05
8.	Общая жесткость, <sup>0</sup> Ж	7.0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	5,3 ± 0,8	6,3 ± 0,9	5,5 ± 0,8
9.	Окисляемость перманг., мгО/дм <sup>3</sup>	5.0	ГОСТ Р 55684-2013 (м.Б)	0.34 ± 0.07	0.56 ± 0.11	0.40 ± 0.08
10.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф 14.1.2:4.261 п.11.1	342 ± 31	378 ± 34	353 ± 32
11.	Нитраты, мг/дм <sup>3</sup>	45.0*	ГОСТ 33045-2014 (м.Д)	5.12 ± 0.77	16.68 ± 2.50	5.12 ± 0.77
12.	Аммиак (по азоту), мг/дм <sup>3</sup>	1,5**	ГОСТ 33045-2014 (м.А)	< 0,10	< 0,10	< 0,10
13.	Нитриты, мг/дм <sup>3</sup>	3,3**	ГОСТ 33045-2014 (м.Б)	0.013 ± 0.007	0.014 ± 0.007	0.015 ± 0.008
14.	Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	350	ПНД Ф 14.1.2:3.96-97	7,4 ± 1,2	8,2 ± 1,3	6,7 ± 1,1

Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

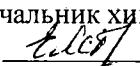
Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории филиала «Центральный» ГУП «Белоблводоканал»  
Протокол выдан только на пробы подвергнутые КХА.  
Условия проведения КХА соответствуют требованиям НД.

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

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@yvk31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
«21» февраля 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 139

исследования качества питьевой воды от 21.02.2020г.

1. Дата отбора пробы: 20.02.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский район, распределительная сеть.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 73П от 20.02.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 525-01-02-20 - ул. Центральная, 32, с. Голофеевка,  
526-01-02-20 - ул. Мира, 16, с. Александровка,  
527-01-02-20 - ул. Центральная, 56, с. Ветчининово.
9. Дата доставки пробы: 20.02.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 20.02.2020г., окончание 20.02.2020г.
11. Средства измерения:  
спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01	НТД на метод определения	Результаты КХА		
				525-01-02-20	526-01-02-20	527-01-02-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	10,3 ± 2,1	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	1,8 ± 0,4	< 1,0

Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова


Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории филиала «Центральный» ГУП «Белоблводоканал».  
Протокол выдан только на пробы подвергнутые КХА.  
Условия проведения КХА соответствуют требованиям НД.

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

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
«28» февраля 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 167

исследования качества питьевой воды от 28.02.2020г.

1. Дата отбора пробы: 27.02.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский район, п. Волоконовка, распределительная сеть.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик Зр. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 82П от 27.02.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 590-01-02-20 - ул. Комсомольская, 21,  
591-01-02-20 - ул. Первогвардейская, 60,  
592-01-02-20 - ул. Лазаренко, 47,  
593-01-02-20 - ул. Чехова, 41.
9. Дата доставки пробы: 27.02.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 27.02.2020г., окончание 27.02.2020г.
11. Средства измерения:  
спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01	НТД на метод определения	Результаты КХА			
				590-01-02-20	591-01-02-20	592-01-02-20	593-01-02-20
1.	Запах при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
2.	Запах при 60°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
3.	Привкус при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0


Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

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

**ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»**

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ВА03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
«03» марта 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

**ПРОТОКОЛ № 174**

**исследования качества питьевой воды от 03.03.2020г.**

1. Дата отбора пробы: 27.02.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский р-он, п.Волоконовка.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 82П от 27.02.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 597-01-02-20 - скважина №760, Нижний в/з,  
598-01-02-20 - скважина №761, Нижний в/з,  
599-01-02-20 - скважина №762, Нижний в/з,  
600-01-02-20 - скважина №763, Нижний в/з,  
601-01-02-20 - скважина №764, Нижний в/з.
9. Дата доставки пробы: 27.02.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 27.02.2020г., окончание 02.03.2020г.
11. Средства измерения:

спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-145783 до 05.08.2020г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-145785 до 05.08.2020г., рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СП-128385 до 01.09.2020г., баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г., электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) СП-№048542 до 24.10.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по ГОСТ 2761-84, СанПиН 2.1.4.1074-01 **ГН 2.1.5.1315-03	НТД на метод определения	Результаты КХА, мг/дм <sup>3</sup>				
				597-01-02-20	598-01-02-20	599-01-02-20	600-01-02-20	601-01-02-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5	< 5	< 5	12,6 ± 2,5	12,0 ± 2,5
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0	1,9 ± 0,4	1,6 ± 0,3
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,35 ± 1,47	7,34 ± 1,47	7,37 ± 1,47	7,33 ± 1,47	7,42 ± 1,47
7.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	10,0	ПНД Ф 14.1:2:4.259-10	< 0,05	< 0,05	0,24 ± 0,06	0,28 ± 0,07	0,24 ± 0,06
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	6,4 ± 1,0	6,1 ± 0,9	6,3 ± 0,9	6,5 ± 1,0	6,2 ± 0,9
9.	Окисляемость перманг., мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013 (м.Б)	0,56 ± 0,11	0,48 ± 0,10	0,40 ± 0,08	0,54 ± 0,11	0,48 ± 0,11
10.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261 п.11.1	452 ± 41	456 ± 41	525 ± 47	528 ± 48	534 ± 48
11.	Нитраты, мг/дм <sup>3</sup>	45,0*	ГОСТ 33045-2014 (м.Д)	2,68 ± 0,40	2,77 ± 0,42	2,40 ± 0,36	6,74 ± 1,01	6,82 ± 1,01
12.	Аммиак (по азоту), мг/дм <sup>3</sup>	1,5**	ГОСТ 33045-2014 (м.А)	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
13.	Нитриты, мг/дм <sup>3</sup>	3,3**	ГОСТ 33045-2014 (м.Б)	0,007 ± 0,004	0,004 ± 0,002	0,003 ± 0,002	0,003 ± 0,002	0,002 ± 0,002
14.	Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	350	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97	24,5 ± 3,9	22,9 ± 3,7	24,7 ± 4,0	42,9 ± 4,7	44,2 ± 4,9


Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

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

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@ykh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.РУ.21ВА03

Утверждаю:  
начальник химбаклаборатории  
 Ястребова Е.И.  
«06» марта 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 192

исследования качества питьевой воды от 06.03.2020г.

1. Дата отбора пробы: 05.03.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский район, п. Волоконовка, распределительная сеть.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 94П от 05.03.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 690-01-03-20 - ул. Нижняя, 10, с. Шидловка,  
691-01-03-20 - ул. Зеленая, с. Алексеевка  
692-01-03-20 - ул. Дачная, 12, п. Толмачев.
9. Дата доставки пробы: 05.03.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 05.03.2020г., окончание 05.03.2020г.
11. Средства измерения:  
спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01	НТД на метод определения	Результаты КХА		
				690-01-03-20	691-01-03-20	692-01-03-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0

Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

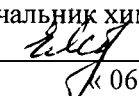
Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории филиала «Центральный» ГУП «Белоблводоканал».  
Протокол выдан только на пробы подвергнутые КХА.  
Условия проведения КХА соответствуют требованиям НД.

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

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 06 » марта 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 193

исследования качества питьевой воды от 06.03.2020г.

1. Дата отбора пробы: 05.03.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский район, п. Волоконовка, распределительная сеть.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 94П от 05.03.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 693-01-03-20 - ул. Привольная, 6, п. Новый,  
694-01-03-20 - ул. Полевая, 15, п. Новоалександровка,  
695-01-03-20 - ул. Горянка, 2, х.Одинцов.
9. Дата доставки пробы: 05.03.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 05.03.2020г., окончание 05.03.2020г.
11. Средства измерения:  
спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; бая водяная УТ4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01	НТД на метод определения	Результаты КХА		
				693-01-03-20	694-01-03-20	695-01-03-20
1.	Запах при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
2.	Запах при 60°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
3.	Привкус при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0

Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова




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

**ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»**

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ВА03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 17 » марта 2020г.  
Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

**ПРОТОКОЛ № 206**

**исследования качества питьевой воды от 11.03.2020г.**

1. Дата отбора пробы: 05.03.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский р-он.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 94П от 05.03.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 696-01-03-20 - башня п. Алексеевка,  
697-01-03-20 - башня п. Новый  
698-01-03-20 - башня п. Новоалександровка,  
700-01-03-20 - башня х. Одинцов.
9. Дата доставки пробы: 05.03.2020 г.
10. Выполнение измерений: начало 05.03.2020 г., окончание 11.03.2020 г.
11. Средства измерения:

спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-145783 до 05.08.2020г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-145785 до 05.08.2020г., рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СП-128385 до 01.09.2020г., баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г., электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) СП-№048542 до 24.10.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01	НТД на метод определения	Результаты КХА			
				696-01-03-20	697-01-03-20	698-01-03-20	700-01-03-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,28 ± 1,46	7,57 ± 1,51	7,34 ± 1,47	7,42 ± 1,48
7.	Окисляемость перманг., мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013(м.Б)	0,48 ± 0,10	0,48 ± 0,10	0,40 ± 0,08	0,56 ± 0,11
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	6,0 ± 0,9	5,6 ± 0,8	6,0 ± 0,9	5,8 ± 0,9
9.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261п.11.1	438 ± 39	442 ± 40	429 ± 39	501 ± 45
10.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	0,3	ГОСТ 4011-72 (п.2)	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
11.	Нитраты, мг/дм <sup>3</sup>	45,0*	ГОСТ 33045-2014 (м.Д)	23,27 ± 3,49	16,84 ± 2,53	1,34 ± 0,27	21,10 ± 3,17
12.	Аммиак (по азоту), мг/дм <sup>3</sup>	1,5**	ГОСТ 33045-2014 (м.А)	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
13.	Нитриты, мг/дм <sup>3</sup>	3,3**	ГОСТ 33045-2014 (м.Б)	< 0,002	< 0,002	0,003 ± 0,002	< 0,002
14.	Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	350	ГОСТ 4245-72 (п.2)	9,4 ± 2,8	9,0 ± 2,7	5,0 ± 1,5	5,0 ± 1,5

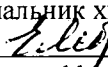
Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А. Ломоносова

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

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ВА03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 11 » марта 2020г.  
Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 207

исследования качества питьевой воды от 11.03.2020г.

- Дата отбора пробы: 05.03.2020 г.
- Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский р-он.
- Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
- Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
- Представитель лаборатории: пробоотборщик Зр. Киселева Е.В.
- Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
- Акт отбора /регистрация пробы: № 94П от 05.03.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
- Номер пробы (код): 701-01-03-20 - скважина с. Шидловка,  
702-01-03-20 - скважина п. Алексеевка,  
703-01-03-20 - скважина п. Новоалександровка,  
704-01-03-20 - скважина х. Одинцов.
- Дата доставки пробы: 05.03.2020 г.
- Выполнение измерений: начало 05.03.2020 г., окончание 11.03.2020 г.

11. Средства измерения:

спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-145783 до 05.08.2020г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-145785 до 05.08.2020г., рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СП-128385 до 01.09.2020г., баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г., электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) СП-№048542 до 24.10.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по ГОСТ 2761-84. *СвиПин 2.14.1074-01 **ГН 2.1.5.1315-03	НТД на метод определения	Результаты КХА, мг/дм <sup>3</sup>			
				701-01-03-20	702-01-03-20	703-01-03-20	704-01-03-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5	< 5	< 5	< 5
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,33 ± 1,47	7,29 ± 1,46	7,37 ± 1,47	7,41 ± 1,48
7.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	10,0	ПНД Ф 14.1:2:4.259-10	0,09 ± 0,02	0,08 ± 0,02	< 0,05	0,07 ± 0,01
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	5,7 ± 0,9	5,6 ± 0,8	6,0 ± 0,9	5,6 ± 0,8
9.	Окисляемость перманг., мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013 (м.Б)	0,48 ± 0,10	0,48 ± 0,10	0,48 ± 0,10	0,48 ± 0,10
10.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261 п.11.1	465 ± 42	460 ± 41	418 ± 38	492 ± 44
11.	Нитраты, мг/дм <sup>3</sup>	45,0*	ГОСТ 33045-2014 (м.Д)	21,73 ± 3,26	14,11 ± 2,12	1,26 ± 0,25	20,61 ± 3,09
12.	Аммиак (по азоту), мг/дм <sup>3</sup>	1,5**	ГОСТ 33045-2014 (м.А)	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
13.	Нитриты, мг/дм <sup>3</sup>	3,3**	ГОСТ 33045-2014 (м.Б)	< 0,002	< 0,002	0,003 ± 0,002	< 0,002
14.	Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	350	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97	10,1 ± 1,6	9,6 ± 1,5	4,6 ± 0,7	6,0 ± 1,0


Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

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

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ВА03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
18 » марта 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. №1 из 2

ПРОТОКОЛ № 225

исследования качества питьевой воды от 18.03.2020г.

1. Дата отбора пробы: 17.03.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский район, распределительная сеть.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 108П от 17.03.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 804-01-03-20 - д/сад ул. Центральная, 13, с. Ютановка.
9. Дата доставки пробы: 17.03.2020 г.
10. Выполнение измерений: начало 17.03.2020 г., окончание 17.03.2020г.
11. Средства измерения:

спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-128388 до 01.09.2020г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-145783 до 05.08.2020г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-145785 до 05.08.2020г., рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СП-128385 до 01.09.2020г., баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01 *ГН 2.1.5.1315-03	НТД на метод определения	Результаты КХА, мг/дм <sup>3</sup>
				804-01-03-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	5,5 ± 1,7
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,35 ± 1,47
7.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	6,2 ± 0,9
8.	Окисляемость перманг., мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013 (м.Б)	0,56 ± 0,11
9.	Аммиак (по азоту), мг/дм <sup>3</sup>	1,5*	ГОСТ 33045-2014 (м.А)	< 0,10
10.	Нитриты, мг/дм <sup>3</sup>	3,3*	ГОСТ 33045-2014 (м.Б)	0,002 ± 0,001
11.	Нитраты, мг/дм <sup>3</sup>	45,0	ГОСТ 33045-2014 (м.Д)	0,78 ± 0,16
12.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	0,3	ГОСТ 4011-72 (п.2)	0,13 ± 0,04

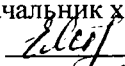
Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

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

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ВА03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 18 » марта 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. №1 из 2

ПРОТОКОЛ № 226

исследования качества питьевой воды от 18.03.2020г.

1. Дата отбора пробы: 17.03.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский район, распределительная сеть.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 108П от 17.03.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 805-01-03-20 - ул. Молодежная, 19, с. Нижние Лубянки,  
806-01-03-20 - ул. Центральная, 16, с. Верхние Лубянки,  
807-01-03-20 - ул. Победы, 5, х. Нина,  
808-01-03-20 - ул. Центральная, 8, с. Чапельное,  
809-01-03-20 - ул. Горобца,17, п. Малиново.
9. Дата доставки пробы: 17.03.2020 г.
10. Выполнение измерений: начало 17.03.2020 г., окончание 17.03.2020г.
11. Средства измерения:  
спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-128388 до 01.09.2020г.; баня водяная UT-4300E (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01	НТД на метод определения	Результаты КХА				
				805-01-03-20	806-01-03-20	807-01-03-20	808-01-03-20	809-01-03-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0

Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

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

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ВА03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
*Е.И. Ястребова* Ястребова Е.И.

« 20 » марта 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 242

исследования качества питьевой воды от 20.03.2020г.

- Дата отбора пробы: 17.03.2020 г.
- Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский р-он.
- Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
- Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
- Представитель лаборатории: пробоотборщик Зр. Киселева Е.В.
- Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
- Акт отбора /регистрация пробы: № 108П от 17.03.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
- Номер пробы (код): 810-01-03-20 - башня с. Ютановка,  
811-01-03-20 - башня с. Верхние Лубянки,  
812-01-03-20 - башня с. Чапельное,  
813-01-03-20 - башня п. Малиново.
- Дата доставки пробы: 17.03.2020 г.
- Выполнение измерений: начало 17.03.2020 г., окончание 20.03.2020 г.
- Средства измерения:

спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-128388 до 01.09.2020г.; спектрофотометр КФК-3КМ, (№3КМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-145783 до 05.08.2020г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-145785 до 05.08.2020г., рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СП-128385 до 01.09.2020г., баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г., электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) СП-№048542 до до 24.10.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01	НТД на метод определения	Результаты КХА			
				810-01-03-20	811-01-03-20	812-01-03-20	813-01-03-20
1.	Запах при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
2.	Запах при 60°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
3.	Привкус при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	20,9 ± 4,2	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	*7,4 ± 1,5	< 1,0	< 1,0	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф.14.1:2:3:4.121-97	7,08 ± 1,42	7,21 ± 1,44	7,24 ± 1,45	7,21 ± 1,44
7.	Окисляемость перманг., мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013(м.Б)	0,64 ± 0,13	0,72 ± 0,14	0,88 ± 0,18	0,56 ± 0,11
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	5,9 ± 0,9	7,5 ± 1,1	7,0 ± 1,1	6,6 ± 1,0
9.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф.14.1:2:4.261п.11.1	435 ± 39	616 ± 55	601 ± 54	513 ± 46
10.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	0,3	ГОСТ 4011-72 (п.2)	*1,14 ± 0,29	< 0,10	< 0,10	< 0,10

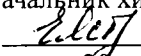
Протокол подготовил: *О.А. Ломоносова* зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

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

**ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»**

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ВА03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 20 » марта 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

**ПРОТОКОЛ № 243**

**исследования качества питьевой воды от 20.03.2020г.**

- Дата отбора пробы: 17.03.2020 г.
- Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский р-он.
- Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
- Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
- Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
- Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
- Акт отбора /регистрация пробы: № 108П от 17.03.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
- Номер пробы (код): 814-01-03-20 - скважина с. Ютановка,  
815-01-03-20 - скважина с. Нижние Лубянки,  
816-01-03-20 - скважина с. Верхние Лубянки,  
817-01-03-20 - скважина х. Нина,  
818-01-03-20 - скважина п. Малиново.
- Дата доставки пробы: 17.03.2020 г.
- Выполнение измерений: начало 17.03.2020 г., окончание 20.03.2020 г.
- Средства измерения:

спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-128388 до 01.09.2020г.; спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-145783 до 05.08.2020г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-145785 до 05.08.2020г., рН-метр рН-150МИ (№ 4265; СП-128385 до 01.09.2020г., бачка водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г., электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) СП-№048542 до 24.10.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по ГОСТ 2761-84. *СанПиН 2.1.4.1074-01 **ГН 21.4.131.5.03	НТД на метод определения	Результаты КХА, мг/дм <sup>3</sup>				
				814-01-03-20	815-01-03-20	816-01-03-20	817-01-03-20	818-01-03-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	1	0	0	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	1	0	0	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	1	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	11,8 ± 2,4	9,1 ± 1,8	< 5	< 5	< 5
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	*3,7 ± 0,7	1,2 ± 0,2	< 1,0	< 1,0	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,35 ± 1,47	7,25 ± 1,45	7,21 ± 1,44	7,24 ± 1,45	7,26 ± 1,4
7.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	10,0	ПНД Ф 14.1:2:4.259-10	0,54 ± 0,08	0,36 ± 0,05	< 0,05	< 0,05	0,06 ± 0,0
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	5,8 ± 0,9	7,4 ± 1,1	7,5 ± 1,1	7,4 ± 1,1	6,5 ± 1,0
9.	Окисляемость перманг., мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013 (м.Б)	0,56 ± 0,11	0,64 ± 0,13	0,64 ± 0,13	0,72 ± 0,14	0,56 ± 0,1
10.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261 п.11.1	451 ± 41	573 ± 52	610 ± 55	549 ± 49	480 ± 43
11.	Нитраты, мг/дм <sup>3</sup>	45,0*	ГОСТ 33045-2014 (м.Д)	0,84 ± 0,17	0,22 ± 0,04	10,73 ± 1,61	12,50 ± 1,88	23,34 ± 3,
12.	Аммиак (по азоту), мг/дм <sup>3</sup>	1,5**	ГОСТ 33045-2014 (м.А)	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
13.	Нитриты, мг/дм <sup>3</sup>	3,3**	ГОСТ 33045-2014 (м.Б)	0,011 ± 0,006	< 0,002	< 0,002	0,470 ± 0,118	0,010 ± 0,0
14.	Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	350	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97	10,8 ± 1,7	83,1 ± 7,5	49,3 ± 5,4	17,9 ± 2,9	16,7 ± 2,

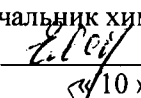
Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

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

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@ykh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
«10» апреля 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. №1 из 2

ПРОТОКОЛ № 297

исследования качества питьевой воды от 10.04.2020г.

1. Дата отбора пробы: 09.04.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский район, распределительная сеть.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 144П от 09.04.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 1076-01-04-20 - ул. Парковая, 9, с. Тишанка,  
1077-01-04-20 - ул. Озерная, 3, с. Новое,  
1078-01-04-20 - ул. Центральная, 28, х. Шаховка.
9. Дата доставки пробы: 09.04.2020 г.
10. Выполнение измерений: начало 09.04.2020 г., окончание 09.04.2020г.
11. Средства измерения:  
спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-128388 до 01.09.2020г.; баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01	НТД на метод определения	Результаты КХА		
				1076-01-04-20	1077-01-04-20	1078-01-04-20
1.	Запах при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
2.	Запах при 60°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
3.	Привкус при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	11,6 ± 2,3	< 5,0	8,9 ± 2,7
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	1,9 ± 0,4	< 1,0	< 1,0

Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А. Ломоносова

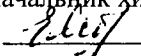
Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории филиала «Центральный» ГУП «Белоблводоканал».  
Протокол выдан только на пробы подвергнутые КХА.  
Условия проведения КХА соответствуют требованиям НД.

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

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ВА03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 14 » апреля 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. №1 из 2

ПРОТОКОЛ № 314

исследования качества питьевой воды от 14.04.2020г.

1. Дата отбора пробы: 09.04.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский р-он.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик Зр. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 144П от 09.04.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 1082-01-04-20 - башня с. Тишанка,  
1083-01-04-20 - башня с. Новое,  
1084-01-04-20 - башня х. Шаховка.
9. Дата доставки пробы: 09.04.2020 г.
10. Выполнение измерений: начало 09.04.2020 г., окончание 14.04.2020 г.

11. Средства измерения:

спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-128388 до 01.09.2020г.; спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-145783 до 05.08.2020г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-145785 до 05.08.2020г., рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СП-128385 до 01.09.2020г., баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г., электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) СП-№048542 до до 24.10.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01	НТД на метод определения	Результаты КХА		
				1082-01-04-20	1083-01-04-20	1084-01-04-20
1.	Запах при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
2.	Запах при 60°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
3.	Привкус при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	9,1 ± 2,7	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	1,8 ± 0,4	< 1,0	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6,38 ± 1,28	7,44 ± 1,49	7,59 ± 1,52
7.	Окисляемость перманг., мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013(м.Б)	0,48 ± 0,10	0,40 ± 0,10	0,56 ± 0,11
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	5,5 ± 0,8	7,0 ± 1,1	7,5 ± 1,1
9.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261п.11.1	435 ± 39	669 ± 60	654 ± 59
10.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	0,3	ГОСТ 4011-72 (п.2)	0,14 ± 0,04	< 0,10	< 0,10

Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории филиала «Центральный» ГУП «Белоблводоканал»  
Протокол выдан только на пробы подвергнутые КХА.  
Условия проведения КХА соответствуют требованиям НД.

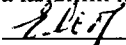


**ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ  
«БЕЛГОРОДСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ВОДОКАНАЛ»  
(ГУП «Белоблводоканал»)**

**ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»**

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 14 » апреля 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. №1 из 2

**ПРОТОКОЛ № 316**

**исследования качества питьевой воды от 14.04.2020г.**

- Дата отбора пробы: 09.04.2020 г.
- Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский р-он.
- Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
- Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
- Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
- Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
- Акт отбора /регистрация пробы: № 144П от 09.04.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
- Номер пробы (код): 1088-01-04-20 - скважина №1251 с. Тишанка,  
1089-01-04-20 - скважина с. Новое,  
1090-01-04-20 - скважина №882, х. Шаховка.
- Дата доставки пробы: 09.04.2020 г.
- Выполнение измерений: начало 09.04.2020 г., окончание 14.04.2020 г.
- Средства измерения:

спектрофотометр UNICO 2100, (№КР 13121311006) СП-128388 до 01.09.2020г.; спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-145783 до 05.08.2020г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-145785 до 05.08.2020г., рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СП-128385 до 01.09.2020г., баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г., электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) СП-№048542 до 24.10.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по ГОСТ 2761-84. *СамПН 2.14.1074-01 **ГН 21.51314-03	НТД на метод определения	Результаты КХА, мг/дм <sup>3</sup>		
				1088-01-04-20	1089-01-04-20	1090-01-04-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	13,9 ± 2,8	< 5	< 5
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	1,4 ± 0,3	< 1,0	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,50 ± 1,50	7,32 ± 1,46	7,30 ± 1,46
7.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	10,0	ПНД Ф 14.1:2:4.259-10	0,26 ± 0,04	< 0,05	< 0,05
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	5,4 ± 0,8	6,8 ± 1,0	7,2 ± 1,1
9.	Окисляемость перманг., мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013 (м.Б)	0,48 ± 0,10	0,40 ± 0,08	0,48 ± 0,10
10.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261 п.11.1	461 ± 41	686 ± 62	645 ± 58
11.	Нитраты, мг/дм <sup>3</sup>	45,0*	ГОСТ 33045-2014 (м.Д)	0,45 ± 0,09	9,25 ± 1,39	19,50 ± 2,93
12.	Аммиак (по азоту), мг/дм <sup>3</sup>	1,5**	ГОСТ 33045-2014 (м.А)	0,14 ± 0,04	< 0,10	< 0,10
13.	Нитриты, мг/дм <sup>3</sup>	3,3**	ГОСТ 33045-2014 (м.Б)	< 0,002	0,004 ± 0,002	0,004 ± 0,002
14.	Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	350	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97	8,7 ± 1,4	25,7 ± 2,8	34,1 ± 3,8

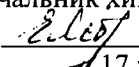
Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

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

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
17 апреля 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 339

исследования качества питьевой воды от 17.04.2020г.

1. Дата отбора пробы: 16.04.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский район, распределительная сеть.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик Зр. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 157П от 16.04.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 1196-01-04-20 - ул. Центральная, 14, с. Волчья Александровка,  
1197-01-04-20 - ул. Советская, 22, с. Волчья Александровка,  
1198-01-04-20 - ул. Калинина, 25, с. Волчья Александровка,  
1199-01-04-20 - ул. Садовая, 20, х. Волчий Второй,  
1200-01-04-20 - ул. Зеленая, 2, х. Зеленый Клин.
9. Дата доставки пробы: 16.04.2020 г.
10. Выполнение измерений: начало 16.04.2020 г., окончание 16.04.2020г.
11. Средства измерения:  
спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-128388 до 01.09.2020г; баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01	НТД на метод определения	Результаты КХА				
				1196-01-04-20	1197-01-04-20	1198-01-04-20	1199-01-04-20	1200-01-04-20
1.	Запах при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0	0
2.	Запах при 60°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0	0
3.	Привкус при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0


Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

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

**ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»**

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 21 » апреля 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. №1 из 2

**ПРОТОКОЛ № 348**

**исследования качества питьевой воды от 21.04.2020г.**

- Дата отбора пробы: 16.04.2020 г.
- Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский р-он.
- Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
- Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
- Представитель лаборатории: пробоотборщик Зр. Киселева Е.В.
- Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
- Акт отбора /регистрация пробы: № 158П от 16.04.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
- Номер пробы (код): 1201-01-04-20 - башня (р-он школы) с. Волчья Александровка,  
1202-01-04-20 - башня (МТФ) с. Волчья Александровка,  
1203-01-04-20 - башня с. Волчья Александровка,  
1204-01-04-20 - башня х. Волчий Второй,  
1205-01-04-20 - башня х. Зеленый Клин.
- Дата доставки пробы: 16.04.2020 г.
- Выполнение измерений: начало 16.04.2020 г., окончание 21.04.2020 г.

**11. Средства измерения:**

спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-128388 до 01.09.2020г.; спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-145783 до 05.08.2020г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-145785 до 05.08.2020г., рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СП-128385 до 01.09.2020г., баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г., электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) СП-№048542 до до 24.10.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01 *ГН 2.1.5.1315-03	НТД на метод определения	Результаты КХА				
				1201-01-04-20	1202-01-04-20	1203-01-04-20	1204-01-04-20	1205-01-04-20
1.	Запах при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0	0
2.	Запах при 60°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0	0
3.	Привкус при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97	7,38 ± 1,48	7,46 ± 1,49	7,63 ± 1,50	7,51 ± 1,50	7,43 ± 1,49
7.	Окисляемость перманг., мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013(м.Б)	0,56 ± 0,11	0,48 ± 0,10	0,32 ± 0,06	0,30 ± 0,06	0,40 ± 0,08
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	5,5 ± 0,8	5,5 ± 0,8	5,8 ± 0,9	5,7 ± 0,9	5,8 ± 0,9
9.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф 14.1.2:4.261п.11.1	512 ± 46	394 ± 35	414 ± 37	404 ± 36	444 ± 40
10.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	0,3	ГОСТ 4011-72 (п.2)	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
11.	Нитраты, мг/дм <sup>3</sup>	45,0	ГОСТ 33045-2014 (м.Д)	22,39 ± 3,36	16,77 ± 2,52	5,20 ± 0,78	2,86 ± 0,43	5,87 ± 0,88
12.	Аммиак (по азоту), мг/дм <sup>3</sup>	1,5*	ГОСТ 33045-2014 (м.А)	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
13.	Нитриты, мг/дм <sup>3</sup>	3,3*	ГОСТ 33045-2014 (м.Б)	0,005 ± 0,003	0,003 ± 0,002	0,003 ± 0,002	0,006 ± 0,003	0,004 ± 0,002
14.	Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	350	ГОСТ 4245-72 (п.2)	14,0 ± 4,2	14,3 ± 4,3	14,5 ± 4,4	10,5 ± 3,2	17,8 ± 4,1

Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории филиала «Центральный» ГУП «Белоблводоканал»

Протокол выдан только на пробы подвергнутые КХА.


Условия проведения КХА соответствуют требованиям НД.

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

**ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»**

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 21 » апреля 2020г.  
Лист 1 из 1  
Экз. №1 из 2

**ПРОТОКОЛ № 349**

**исследования качества питьевой воды от 21.04.2020г.**

- Дата отбора пробы: 16.04.2020 г.
- Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский р-он.
- Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
- Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
- Представитель лаборатории: пробоотборщик Зр. Киселева Е.В.
- Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
- Акт отбора /регистрация пробы: № 158П от 16.04.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
- Номер пробы (код): 1206-01-04-20 - скважина (р-он школы) с. Волчья Александровка,  
1207-01-04-20 - скважина (МТФ) с. Волчья Александровка,  
1208-01-04-20 - скважина с. Волчья Александровка,  
1209-01-04-20 - скважина х. Волчий Второй,  
1210-01-04-20 - скважина х. Зеленый Клин.
- Дата доставки пробы: 16.04.2020 г.
- Выполнение измерений: начало 16.04.2020 г., окончание 21.04.2020 г.
- Средства измерения:

спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-128388 до 01.09.2020г.; спектрофотометр КФК-3КМ, (№3КМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-145783 до 05.08.2020г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-145785 до 05.08.2020г., рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СП-128385 до 01.09.2020г., баня водяная UT-4300E (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г., электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) СП-№048542 до до 24.10.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по ГОСТ 2761-84. *СанПиН 2.1.4.1074-01 **ГН 2.1.5.1315-03	НТД на метод определения	Результаты КХА, мг/дм <sup>3</sup>				
				1206-01-04-20	1207-01-04-20	1208-01-04-20	1209-01-04-20	1210-01-04-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1.2:3.4.121-97	7,39 ± 1,48	7,41 ± 1,48	7,31 ± 1,46	7,34 ± 1,47	7,27 ± 1,45
7.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	10,0	ПНД Ф 14.1.2:4.259-10	< 0,05	< 0,05	0,34 ± 0,05	< 0,05	< 0,05
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	5,4 ± 0,8	5,6 ± 0,8	5,7 ± 0,8	5,7 ± 0,8	5,8 ± 0,9
9.	Окисляемость перманг., мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013 (м.Б)	0,48 ± 0,10	0,40 ± 0,08	0,28 ± 0,06	0,32 ± 0,06	0,32 ± 0,06
10.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф 14.1.2:4.261 п.11.1	495 ± 45	418 ± 38	404 ± 36	419 ± 38	430 ± 39
11.	Нитраты, мг/дм <sup>3</sup>	45,0*	ГОСТ 33045-2014 (м.Д)	19,57 ± 2,94	20,69 ± 3,10	4,17 ± 0,63	2,94 ± 0,44	6,54 ± 0,98
12.	Аммиак (по азоту), мг/дм <sup>3</sup>	1,5**	ГОСТ 33045-2014 (м.А)	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
13.	Нитриты, мг/дм <sup>3</sup>	3,3**	ГОСТ 33045-2014 (м.Б)	0,006 ± 0,003	0,008 ± 0,004	0,004 ± 0,002	0,004 ± 0,002	0,004 ± 0,002
14.	Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	350	ПНД Ф 14.1.2:3.96-97	12,8 ± 2,0	13,3 ± 2,1	14,0 ± 2,2	9,6 ± 1,5	18,6 ± 3,0

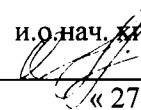
Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

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

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
и.о.нач. химлаборатории  
 Ломоносова О.А.  
« 27 » апреля 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 365

исследования качества питьевой воды от 27.04.2020г.

1. Дата отбора пробы: 24.04.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский район, распределительная сеть.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А.
5. Представитель лаборатории: лаборант 4р. Тарасова Е.Н.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 171П от 24.04.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 1277-01-04-20 - ул. Садовая, 19, с. Коновалово,  
1278-01-04-20 - ул. Центральная, 12, х. Плотовка,  
1279-01-04-20 - ул. Школьная, 37, с. Погромец,  
1280-01-04-20 - ул. Надречная, 132, с. Погромец.
9. Дата доставки пробы: 24.04.2020 г.
10. Выполнение измерений: начало 24.04.2020 г., окончание 24.04.2020г.
11. Средства измерения:  
спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-128388 до 01.09.2020г; баня водяная UT-4300E (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01	НТД на метод определения	Результаты КХА			
				1277-01-04-20	1278-01-04-20	1279-01-04-20	1280-01-04-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	6,6 ± 2,0	11,6 ± 2,3	9,8 ± 2,9	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	1,2 ± 0,2	2,3 ± 0,5	2,6 ± 0,5	< 1,0

Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

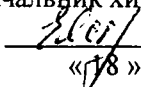
Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории филиала «Центральный» ГУП «Белоблводоканал».  
Протокол выдан только на пробы подвергнутые КХА.  
Условия проведения КХА соответствуют требованиям НД.

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

Ф И Л И А Л « Ц Е Н Т Р А Л Ь Н Ы Й »

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
«18» мая 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 391

исследования качества питьевой воды от 18.05.2020г.

1. Дата отбора пробы: 15.05.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский район, распределительная сеть.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А.
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 191П от 15.05.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 1384-01-05-20 - ул. Раздольная, 71, с. Фошеватово,  
1385-01-05-20 - ул. Подлесская, 2, с. Фошеватово.
9. Дата доставки пробы: 15.05.2020 г.
10. Выполнение измерений: начало 15.05.2020 г., окончание 15.05.2020г.
11. Средства измерения:  
спектрофотометр UNICO 2100, (№КР 13121311006) СП-128388 до 01.09.2020г; баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01	НТД на метод определения	Результаты КХА	
				1384-01-05-20	1385-01-05-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0

Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

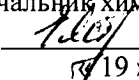
Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории филиала «Центральный» ГУП «Белоблводоканал».  
Протокол выдан только на пробы подвергнутые КХА.  
Условия проведения КХА соответствуют требованиям НД.

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

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
«19» мая 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 396

исследования качества питьевой воды от 19.05.2020г.

1. Дата отбора пробы: 15.05.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский р-он.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 191П от 15.05.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 1386-01-05-20 - башня с. Фощеватово.
9. Дата доставки пробы: 15.05.2020 г.
10. Выполнение измерений: начало 15.05.2020 г., окончание 19.05.2020 г.
11. Средства измерения:

спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-128388 до 01.09.2020г.; спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-145783 до 05.08.2020г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-145785 до 05.08.2020г., рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СП-128385 до 01.09.2020г., баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г., электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) СП-№048542 до до 24.10.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01 *ГН 2.1.5.1315-03	НТД на метод определения	Результаты КХА
				1386-01-05-20
1.	Запах при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0
2.	Запах при 60°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0
3.	Привкус при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97	7,47 ± 1,49
7.	Окисляемость перманг., мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013(м.Б)	0,96 ± 0,19
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	7,6 ± 1,1
9.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф 14.1.2:4.261п.11.1	492 ± 44
10.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	0,3	ГОСТ 4011-72 (п.2)	< 0,10
11.	Нитраты, мг/дм <sup>3</sup>	45,0	ГОСТ 33045-2014 (м.Д)	43,81 ± 6,57
12.	Аммиак (по азоту), мг/дм <sup>3</sup>	1,5*	ГОСТ 33045-2014 (м.А)	< 0,10
13.	Нитриты, мг/дм <sup>3</sup>	3,3*	ГОСТ 33045-2014 (м.Б)	< 0,002
14.	Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	350	ГОСТ 4245-72 (п.2)	8,9 ± 2,7

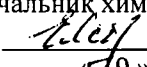
Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

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

**ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»**

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
«19» мая 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2


**ПРОТОКОЛ № 397**

**исследования качества питьевой воды от 19.05.2020г.**

1. Дата отбора пробы: 15.05.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский р-он.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 191П от 15.05.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 1387-01-05-20 - скважина с. Фоцеватово,  
1388-01-05-20 - скважина № 1 с. Фоцеватово,  
1389-01-05-20 - скважина № 2 с. Фоцеватово.
9. Дата доставки пробы: 15.05.2020 г.
10. Выполнение измерений: начало 15.05.2020 г., окончание 19.05.2020 г.
11. Средства измерения:

спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-128388 до 01.09.2020г.; спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-145783 до 05.08.2020г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-145785 до 05.08.2020г., рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СП-128385 до 01.09.2020г., баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г., электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) СП-№048542 до 24.10.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по ГОСТ 2761-84, *СанПиН 2.1.4.1074-01 **ГН 2.1.5.1315-03	НТД на метод определения	Результаты КХА		
				1387-01-05-20	1388-01-05-20	1389-01-05-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3.4.121-97	7,19 ± 1,44	7,21 ± 1,44	7,23 ± 1,45
7.	Окисляемость перманг., мгО/дм³	5,0	ГОСТ Р 55684-2013(м.Б)	0,96 ± 0,19	0,88 ± 0,18	0,88 ± 0,18
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	7,0 ± 1,1	7,2 ± 1,1	7,4 ± 1,1
9.	Сухой остаток, мг/дм³	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261п.11.1	400 ± 36	512 ± 46	507 ± 46
10.	Железо, мг/дм³	10,0	ПНД Ф 14.1:2:4.259-10	< 0,05	< 0,05	< 0,05
11.	Нитраты, мг/дм³	45,0*	ГОСТ 33045-2014 (м.Д)	11,02 ± 1,65	35,08 ± 5,26	36,13 ± 5,42
12.	Аммиак (по азоту), мг/дм³	1,5**	ГОСТ 33045-2014 (м.А)	< 0,10	< 0,10	< 0,10
13.	Нитриты, мг/дм³	3,3**	ГОСТ 33045-2014 (м.Б)	0,010 ± 0,005	< 0,002	< 0,002
14.	Хлориды, мг/дм³	350	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97	8,7 ± 1,4	8,2 ± 1,3	7,4 ± 1,2

Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

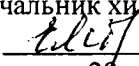


ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ  
«БЕЛГОРОДСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ВОДОКАНАЛ»  
(ГУП «Белоблводоканал»)

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
«29» мая 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 445

исследования качества питьевой воды от 29.05.2020г.

1. Дата отбора пробы: 28.05.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский район, распределительная сеть.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А.
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова, 77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 213П от 28.05.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 1552-01-05-20 - ул. Центральная, 25, с. Репьевка,  
1553-01-05-20 - ул. Надречная, 30, с. Шеншиновка,  
1554-01-05-20 - ул. Садовая, 9, с. Шеншиновка,  
1555-01-05-20 - ул. Молодежная, 2, с. Лутовиново.
9. Дата доставки пробы: 28.05.2020 г.
10. Выполнение измерений: начало 28.05.2020 г., окончание 28.05.2020г.
11. Средства измерения:  
спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-128388 до 01.09.2020г; баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01	НТД на метод определения	Результаты КХА			
				1552-01-05-20	1553-01-05-20	1554-01-05-20	1555-01-05-20
1.	Запах при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
2.	Запах при 60°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
3.	Привкус при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0

Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

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

**Ф И Л И А Л « Ц Е Н Т Р А Л Ь Н Ы Й »**

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д. 77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
*Е.И. Ястребова*  
« 02 » июня 2020г.  
Лист 1 из 1  
Экз. №1 из 2

**ПРОТОКОЛ № 453**

**исследования качества питьевой воды от 02.06.2020г.**

1. Дата отбора пробы: 28.05.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский р-он.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 213П от 28.05.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 1556-01-05-20 - башня с. Репьевка,  
1557-01-05-20 - башня с. Шеншиновка,  
1558-01-05-20 - башня ул. Садовая, с. Шеншиновка,  
1559-01-05-20 - башня с. Лутовиново.
9. Дата доставки пробы: 28.05.2020 г.
10. Выполнение измерений: начало 28.05.2020 г., окончание 01.06.2020 г.
11. Средства измерения:

спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-128388 до 01.09.2020г.; спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-145783 до 05.08.2020г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-145785 до 05.08.2020г., рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СП-128385 до 01.09.2020г., баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г., электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) СП-№048542 до до 24.10.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01 *ГН 2.1.5.1315-03	НТД на метод определения	Результаты КХА			
				1556-01-05-20	1557-01-05-20	1558-01-05-20	1559-01-05-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1.2:3.4.121-97	7,49 ± 1,50	7,47 ± 1,49	7,31 ± 1,46	7,29 ± 1,46
7.	Окисляемость перманг., мг/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013(м.Б)	0,24 ± 0,05	0,24 ± 0,05	0,24 ± 0,05	0,40 ± 0,08
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	5,7 ± 0,9	5,5 ± 0,8	5,4 ± 0,8	8,0 ± 1,2
9.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф 14.1.2:4.261п.11.1	322 ± 29	389 ± 35	363 ± 33	497 ± 45
10.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	0,3	ГОСТ 4011-72 (п.2)	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
11.	Нитраты, мг/дм <sup>3</sup>	45,0	ГОСТ 33045-2014 (м.Д)	-	10,18 ± 1,53	-	-
12.	Аммиак (по азоту), мг/дм <sup>3</sup>	1,5*	ГОСТ 33045-2014 (м.А)	-	< 0,10	-	-
13.	Нитриты, мг/дм <sup>3</sup>	3,3*	ГОСТ 33045-2014 (м.Б)	-	< 0,002	-	-
14.	Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	350	ГОСТ 4245-72 (п.2)	-	15,0 ± 4,5	-	-

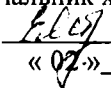
Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

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

**ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»**

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
«02» июня 2020г.  
Лист 1 из 1  
Экз. №1 из 2

**ПРОТОКОЛ № 454**

**исследования качества питьевой воды от 02.06.2020г.**

- Дата отбора пробы: 28.05.2020 г.
- Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский р-он.
- Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
- Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
- Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В
- Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
- Акт отбора /регистрация пробы: № 213П от 28.05.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
- Номер пробы (код): 1560-01-05-20 - скважина с. Репьевка,  
1561-01-05-20 - скважина с. Шеншиновка,  
1562-01-05-20 - скважина ул. Садовая, с. Шеншиновка,  
1563-01-05-20 - скважина с. Лутовиново.
- Дата доставки пробы: 28.05.2020 г.
- Выполнение измерений: начало 28.05.2020 г., окончание 01.06.2020 г.
- Средства измерения:

спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-128388 до 01.09.2020г.; спектрофотометр КФК-3КМ, (№3КМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-145783 до 05.08.2020г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-145785 до 05.08.2020г., рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СП-128385 до 01.09.2020г., баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г., электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) СП-№048542 до 24.10.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по ГОСТ 2761-84. *Средн. 2.1.4.1074-01 **ГН 2.1.5.1315-03	НТД на метод определения	Результаты КХА			
				1560-01-05-20	1561-01-05-20	1562-01-05-20	1563-01-05-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	2
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	2
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	2
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	5,0 ± 1,5	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3.4.121-97	7,29 ± 1,46	7,29 ± 1,46	7,18 ± 1,44	7,27 ± 1,45
7.	Окисляемость перманг., мг/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013(м.Б)	0,24 ± 0,05	0,24 ± 0,05	0,16 ± 0,03	0,40 ± 0,08
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	5,7 ± 0,9	5,5 ± 0,8	5,4 ± 0,8	8,0 ± 1,2
9.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261п.11.1	324 ± 29	371 ± 33	347 ± 31	510 ± 46
10.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	10,0	ПНД Ф 14.1:2:4.259-10	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
11.	Нитраты, мг/дм <sup>3</sup>	45,0*	ГОСТ 33045-2014 (м.Д)	-	9,21 ± 1,38	-	-
12.	Аммиак (по азоту), мг/дм <sup>3</sup>	1,5**	ГОСТ 33045-2014 (м.А)	-	< 0,10	-	-
13.	Нитриты, мг/дм <sup>3</sup>	3,3**	ГОСТ 33045-2014 (м.Б)	-	< 0,002	-	-
14.	Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	350	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97	-	14,5 ± 2,3	-	-

Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова


ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ  
«БЕЛГОРОДСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ВОДОКАНАЛ»

(ГУП «Белоблводоканал»)

Ф И Л И А Л « Ц Е Н Т Р А Л Ь Н Ы Й »

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
«08» июня 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 471

исследования качества питьевой воды от 08.06.2020г.

1. Дата отбора пробы: 05.06.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский район, распределительная сеть.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А.
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 225П от 05.06.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 1649-01-06-20 - ул. Мира, 9, с. Покровка,  
1650-01-06-20 - ул. Заречная, 8, с. Успенка,  
1651-01-06-20 - ул. Центральная , 108 с. Красная Нива.
9. Дата доставки пробы: 05.06.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 05.06.2020г. , окончание 05.06.2020г.
11. Средства измерения:  
спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-128388 до 01.09.2020г; баня водяная UT-4300E (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01	НТД на метод определения	Результаты КХА		
				1649-01-06-20	1650-01-06-20	1651-01-06-20
1.	Запах при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
2.	Запах при 60°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
3.	Привкус при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0

Протокол подготовил:  начальник ХБЛ Е.И. Ястребова.

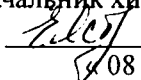
Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории филиала «Центральный» ГУП «Белоблводоканал».  
Протокол выдан только на пробы подвергнутые КХА.  
Условия проведения КХА соответствуют требованиям НД.

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

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ВА03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
«08» июня 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 472

исследования качества питьевой воды от 08.06.2020г.

1. Дата отбора пробы: 05.06.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский район, распределительная сеть.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А.
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 225П от 05.06.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 1652-01-06-20 - ул. Заречная, 4, с. Красное Городище,  
1653-01-06-20 - ул. Центральная, 1, х. Щепкин,  
1654-01-06-20 - ул. Мира, 10, с. Лазурное.
9. Дата доставки пробы: 05.06.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 05.06.2020г., окончание 05.06.2020г.
11. Средства измерения:  
спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-128388 до 01.09.2020г; баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01	НТД на метод определения	Результаты КХА		
				1652-01-06-20	1653-01-06-20	1654-01-06-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0

Протокол подготовил:  начальник ХБЛ Е.И. Ястребова.

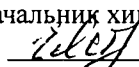
Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории филиала «Центральный» ГУП «Белоблводоканал»  
Протокол выдан только на пробы подвергнутые КХА.  
Условия проведения КХА соответствуют требованиям НД.

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

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ВА03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 11 » июня 2020г.  
Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 483

исследования качества питьевой воды от 11.06.2020г.

- Дата отбора пробы: 05.06.2020 г.
- Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский р-он.
- Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
- Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
- Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В
- Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
- Акт отбора /регистрация пробы: № 225П от 05.06.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
- Номер пробы (код): 1655-01-06-20 - башня с. Покровка,  
1656-01-06-20 - башня с. Успенка,  
1657-01-06-20 - башня с. Красная Нива.
- Дата доставки пробы: 05.06.2020г г.
- Выполнение измерений: начало 05.06.2020г, окончание 10.06.2020г.
- Средства измерения:

спектрофотометр UNICO 2100, (№КР 13121311006) СП-128388 до 01.09.2020г.; спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-145783 до 05.08.2020г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-145785 до 05.08.2020г., рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СП-128385 до 01.09.2020г., баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г., электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) СП-№048542 до 24.10.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01 *ГН 2.1.5.1315-03	НТД на метод определения	Результаты КХА		
				1655-01-06-20	1656-01-06-20	1657-01-06-20
1.	Запах при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
2.	Запах при 60°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
3.	Привкус при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1.:2:3:4.121-97	7,45 ± 1,49	7,28 ± 1,46	7,38 ± 1,48
7.	Окисляемость перманг., мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013(м.Б)	0,56 ± 0,11	0,88 ± 0,18	0,80 ± 0,16
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	5,0 ± 0,8	8,2 ± 1,2	5,0 ± 0,8
9.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф 14.1.:2:4.261п.11.1	308 ± 28	497 ± 45	423 ± 38
10.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	0,3	ГОСТ 4011-72 (п.2)	< 0,10	< 0,10	< 0,10
11.	Нитраты, мг/дм <sup>3</sup>	45,0	ГОСТ 33045-2014 (м.Д)	12,92 ± 1,94	22,70 ± 3,41	20,18 ± 3,03
12.	Аммиак (по азоту), мг/дм <sup>3</sup>	1,5*	ГОСТ 33045-2014 (м.А)	< 0,10	< 0,10	< 0,10
13.	Нитриты, мг/дм <sup>3</sup>	3,3*	ГОСТ 33045-2014 (м.Б)	< 0,002	0,008 ± 0,004	0,002 ± 0,001
14.	Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	350	ГОСТ 4245-72 (п.2)	4,0 ± 1,2	45,0 ± 8,1	7,5 ± 2,3

Протокол подготовил:  начальник ХБЛ Е.И. Ястребова

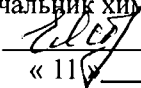
Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории филиала «Центральный» ГУП «Белоблводоканал».  
Протокол выдан только на пробы подвергнутые КХА.  
Условия проведения КХА соответствуют требованиям НД.

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

**Ф И Л И А Л « Ц Е Н Т Р А Л Ь Н Ы Й »**

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ВА03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 11 » июня 2020г.  
Лист 1 из  
Экз. № 1 из

**ПРОТОКОЛ № 484**

**исследования качества питьевой воды от 11.06.2020г.**

- Дата отбора пробы: 05.06.2020 г.
- Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский р-он.
- Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
- Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
- Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В
- Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
- Акт отбора /регистрация пробы: № 225П от 05.06.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
- Номер пробы (код): 1658-01-06-20 - башня с. Красное Городище,  
1659-01-06-20 - башня х. Щепкин,  
1660-01-06-20 - башня с. Лазурное.
- Дата доставки пробы: 05.06.2020г г.
- Выполнение измерений: начало 05.06.2020г, окончание 10.06.2020г.
- Средства измерения:

спектрофотометр UNICO 2100, (№КР 13121311006) СП-128388 до 01.09.2020г.; спектрофотометр КФК-3КМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-145783 до 05.08.2020г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-145785 до 05.08.2020г., рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СП-128385 до 01.09.2020г., баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г., электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) СП-№048542 до до 24.10.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01 *ГН 2.1.5.1315-03	НТД на метод определения	Результаты КХА		
				1658-01-06-20	1659-01-06-20	1660-01-06-20
1.	Запах при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
2.	Запах при 60°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
3.	Привкус при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97	7,28 ± 1,46	7,41 ± 1,48	7,52 ± 1,50
7.	Окисляемость перманг., мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013(м.Б)	0,72 ± 0,14	0,80 ± 0,16	0,56 ± 0,11
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	7,0 ± 1,1	5,5 ± 0,8	4,8 ± 0,7
9.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261п.11.1	507 ± 46	443 ± 40	345 ± 31
10.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	0,3	ГОСТ 4011-72 (п.2)	< 0,10	< 0,10	< 0,10
11.	Нитраты, мг/дм <sup>3</sup>	45,0	ГОСТ 33045-2014 (м.Д)	5,09 ± 0,76	17,75 ± 2,66	5,09 ± 0,76
12.	Аммиак (по азоту), мг/дм <sup>3</sup>	1,5*	ГОСТ 33045-2014 (м.А)	< 0,10	< 0,10	< 0,10
13.	Нитриты, мг/дм <sup>3</sup>	3,3*	ГОСТ 33045-2014 (м.Б)	< 0,002	0,002 ± 0,001	< 0,002
14.	Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	350	ГОСТ 4245-72 (п.2)	4,5 ± 1,4	10,0 ± 3,0	4,0 ± 1,2

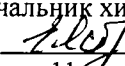
Протокол подготовил:  начальник ХБЛ Е.И. Ястребова

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

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 11 » июня 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 485

исследования качества питьевой воды от 11.06.2020г.

1. Дата отбора пробы: 05.06.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский р-он.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик Зр. Киселева Е.В
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 225П от 05.06.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 1661-01-06-20 - скважина с. Покровка,  
1662-01-06-20 - скважина с. Успенка,  
1663-01-06-20 - скважина с. Красная Нива.
9. Дата доставки пробы: 05.06.2020г г.
10. Выполнение измерений: начало 05.06.2020г, окончание 10.06.2020г.
11. Средства измерения:

спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-128388 до 01.09.2020г.; спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-145783 до 05.08.2020г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-145785 до 05.08.2020г., рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СП-128385 до 01.09.2020г., баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г., электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) СП-№048542 до до 24.10.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по ГОСТ 2761-84. *См. п. 1.1.4.1074-01 **ГН 2.1.5.1315-03	НТД на метод определения	Результаты КХА		
				1661-01-06-20	1662-01-06-20	1663-01-06-20
1.	Запах при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
2.	Запах при 60°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
3.	Привкус при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1.2:3.4.121-97	7,46 ± 1,49	7,20 ± 1,44	7,33 ± 1,47
7.	Окисляемость перманг., мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013(м.Б)	0,56 ± 0,11	0,72 ± 0,14	0,72 ± 0,14
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	4,8 ± 0,7	8,0 ± 1,2	5,0 ± 0,8
9.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф 14.1.2:4.261п.11.1	365 ± 33	509 ± 46	427 ± 38
10.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	10,0	ПНД Ф 14.1.2:4.259-10	< 0,05	< 0,05	< 0,05

Протокол подготовил:  начальник ХБЛ Е.И. Ястребова

Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории филиала «Центральный» ГУП «Белоблводоканал».  
Протокол выдан только на пробы подвергнутые КХА.  
Условия проведения КХА соответствуют требованиям НД.

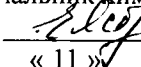


ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ  
«БЕЛГОРОДСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ВОДОКАНАЛ»  
(ГУП «Белоблводоканал»)

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ВА03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
  
Ястребова Е.И.  
« 11 » июня 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 486

исследования качества питьевой воды от 11.06.2020г.

1. Дата отбора пробы: 05.06.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский р-он.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик Зр. Киселева Е.В
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 225П от 05.06.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 1664-01-06-20 - скважина с. Красное Городище,  
1665-01-06-20 - скважина х. Щепкин,  
1666-01-06-20 - скважина с. Лазурное.
9. Дата доставки пробы: 05.06.2020г г.
10. Выполнение измерений: начало 05.06.2020г, окончание 10.06.2020г.
11. Средства измерения:

спектрофотометр UNICO 2100, (№КР 13121311006) СП-128388 до 01.09.2020г.; спектрофотометр КФК-3КМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-145783 до 05.08.2020г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-145785 до 05.08.2020г., рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СП-128385 до 01.09.2020г., баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г., электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) СП-№048542 до 24.10.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по ГОСТ 2761-84. *СыПН 2.1.4.1074-01 **ГН 2.1.5.1315-03	НТД на метод определения	Результаты КХА		
				1664-01-06-20	1665-01-06-20	1666-01-06-20
1.	Запах при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
2.	Запах при 60°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
3.	Привкус при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,38 ± 1,48	7,44 ± 1,49	7,30 ± 1,46
7.	Окисляемость перманг., мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013(м.Б)	0,56 ± 0,11	0,72 ± 0,14	0,56 ± 0,11
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	6,5 ± 1,0	5,3 ± 0,8	4,4 ± 0,7
9.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261п.11.1	511 ± 46	453 ± 41	327 ± 29
10.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	10,0	ПНД Ф 14.1:2:4.259-10	0,07 ± 0,01	< 0,05	< 0,05

Протокол подготовил:  начальник ХБЛ Е.И. Ястребова

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

Ф И Л И А Л « Ц Е Н Т Р А Л Ь Н Ы Й »

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.РУ.21ВА03

Утверждаю:  
и.о.нач. химлаборатории  
Ломоносова О.А.  
«29» июня 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 531

исследования качества питьевой воды от 29.06.2020г.

1. Дата отбора пробы: 26.06.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский район, распределительная сеть.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А.
5. Представитель лаборатории: лаборант 4р. Тарасова Е.Н.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 252П от 26.06.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 1819-01-06-20 - ул. Центральная, 2, с. Шидловка,  
1820-01-06-20 - ул. Раздольная, 1, п. Алексеевка,  
1821-01-06-20 - ул. Дачная, 2, п. Толмачев.
9. Дата доставки пробы: 26.06.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 26.06.2020г., окончание 26.06.2020г.
11. Средства измерения:  
спектрофотометр UNICO 2100, (№КР 13121311006) СП-128388 до 01.09.2020г; баня водяная UT-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01	НТД на метод определения	Результаты КХА		
				1819-01-06-20	1820-01-06-20	1821-01-06-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0

Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории филиала «Центральный» ГУП «Белоблводоканал».  
Протокол выдан только на пробы подвергнутые КХА.  
Условия проведения КХА соответствуют требованиям НД.

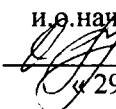
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ  
«БЕЛГОРОДСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ВОДОКАНАЛ»  
(ГУП «Белоблводоканал»)

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:

и.о.наи. химбаклаборатории  
 Ломоносова О.А.  
«29» июня 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 532

исследования качества питьевой воды от 29.06.2020г.

1. Дата отбора пробы: 26.06.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский район, распределительная сеть.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А.
5. Представитель лаборатории: лаборант 4р. Тарасова Е.Н.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 252П от 26.06.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 1822-01-06-20 - ул. Привольная,13, п. Новый,  
1823-01-06-20 - ул. Полевая, 16, п. Новоалександровка,  
1824-01-06-20 - ул. Горлика, 2, х. Одинцов.
9. Дата доставки пробы: 26.06.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 26.06.2020г., окончание 26.06.2020г.
11. Средства измерения:  
спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-128388 до 01.09.2020г; баня водяная UT-4300E (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01	НТД на метод определения	Результаты КХА		
				1822-01-06-20	1823-01-06-20	1824-01-06-20
1.	Запах при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
2.	Запах при 60°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
3.	Привкус при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0

Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории филиала «Центральный» ГУП «Белоблводоканал».  
Протокол выдан только на пробы подвергнутые КХА.  
Условия проведения КХА соответствуют требованиям НД.

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

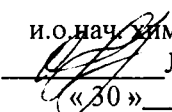
**Ф И Л И А Л « Ц Е Н Т Р А Л Ь Н Ы Й »**

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:

и.о.нач. химлаборатории

 Ломоносова О.А.

« 30 » июня 2020г.

Лист 1 из 1

Экз. № 1 из 2

**ПРОТОКОЛ № 537**

**исследования качества питьевой воды от 30.06.2020г.**

1. Дата отбора пробы: 26.06.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский р-он.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
5. Представитель лаборатории: лаборант 4р. Тарасова Е.Н.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 252П от 26.06.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 1825-01-06-20 - башня п. Алексеевка,  
1826-01-06-20 - башня п. Новый,  
1827-01-06-20 - башня п. Новоалександровка,  
1828-01-06-20 - башня х. Одинцов.
9. Дата доставки пробы: 26.06.2020г г.
10. Выполнение измерений: начало 26.06.2020г, окончание 29.06.2020г.
11. Средства измерения:

спектрофотометр UNICO 2100, (№КР 13121311006) СП-128388 до 01.09.2020г.; спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-145783 до 05.08.2020г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-145785 до 05.08.2020г., рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СП-128385 до 01.09.2020г., бачка водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г., электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) СП-№048542 до 24.10.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01 *ГН 2.1.5.1315-03	НТД на метод определения	Результаты КХА			
				1825-01-06-20	1826-01-06-20	1827-01-06-20	1828-01-06-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,40 ± 1,48	7,63 ± 1,53	7,44 ± 1,49	7,34 ± 1,47
7.	Окисляемость перманг., мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013(м.Б)	0,72 ± 0,14	0,88 ± 0,18	0,78 ± 0,16	0,72 ± 0,14
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	6,2 ± 0,9	5,6 ± 0,8	6,0 ± 0,9	5,5 ± 0,8
9.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261п.11.1	464 ± 42	410 ± 37	390 ± 35	436 ± 39
10.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	0,3	ГОСТ 4011-72 (п.2)	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
11.	Нитраты, мг/дм <sup>3</sup>	45,0	ГОСТ 33045-2014 (м.Д)	-	-	0,24 ± 0,05	-
12.	Аммиак (по азоту), мг/дм <sup>3</sup>	1,5*	ГОСТ 33045-2014 (м.А)	-	-	< 0,10	-
13.	Нитриты, мг/дм <sup>3</sup>	3,3*	ГОСТ-33045-2014 (м.Б)	-	-	0,004 ± 0,002	-
14.	Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	350	ГОСТ 4245-72 (п.2)	-	-	7,9 ± 2,4	-

Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории филиала «Центральный» ГУП «Белоблводоканал».

Протокол выдан только на пробы подвергнутые КХА.

\*словия проведения КХА соответствуют требованиям НД.

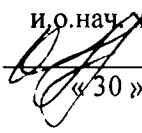
**ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ  
«БЕЛГОРОДСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ВОДОКАНАЛ»  
(ГУП «Белоблводоканал»)**

**ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»**

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ВА03

Утверждаю:

и.о.нач. химлаборатории  
Ломоносова О.А.  
  
«30» июня 2020г.  
Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

**ПРОТОКОЛ № 538**

**исследования качества питьевой воды от 30.06.2020г.**

- Дата отбора пробы: 26.06.2020 г.
- Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский р-он.
- Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
- Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
- Представитель лаборатории: лаборант 4р. Тарасова Е.Н.
- Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
- Акт отбора /регистрация пробы: № 252П от 26.06.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
- Номер пробы (код): 1829-01-06-20 - скважина с. Шидловка,  
1830-01-06-20 - скважина п. Алексеевка,  
1831-01-06-20 - скважина п. Новоалександровка,  
1832-01-06-20 - скважина х. Одинцов.
- Дата доставки пробы: 26.06.2020г г.
- Выполнение измерений: начало 26.06.2020г, окончание 29.06.2020г.
- Средства измерения:  
спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-128388 до 01.09.2020г.; спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-145783 до 05.08.2020г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-145785 до 05.08.2020г., рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СП-128385 до 01.09.2020г., баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г., электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) СП-№048542 до 24.10.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по ГОСТ 2761-84, *СанПиН 2.14.1074-01 **ГН 2.1.5.1315-03	НТД на метод определения	Результаты КХА, мг/дм <sup>3</sup>			
				1829-01-06-20	1830-01-06-20	1831-01-06-20	1832-01-06-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,35 ± 1,47	7,32 ± 1,46	7,28 ± 1,46	7,39 ± 1,48
7.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	10,0	ПНД Ф 14.1:2:4.259-10	< 0,05	< 0,05	0,08 ± 0,02	< 0,05
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	5,8 ± 0,9	6,2 ± 0,9	5,9 ± 0,9	5,4 ± 0,8
9.	Окисляемость перманг, мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013 (м.Б)	0,72 ± 0,14	0,66 ± 0,13	0,56 ± 0,11	0,56 ± 0,11
10.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261 п.11.1	424 ± 38	410 ± 37	405 ± 36	445 ± 40
11.	Нитраты, мг/дм <sup>3</sup>	45,0*	ГОСТ 33045-2014 (м.Д)	-	-	0,23 ± 0,05	-
12.	Аммиак (по азоту), мг/дм <sup>3</sup>	1,5**	ГОСТ 33045-2014 (м.А)	-	-	< 0,10	-
13.	Нитриты, мг/дм <sup>3</sup>	3,3**	ГОСТ 33045-2014 (м.Б)	-	-	0,004 ± 0,002	-
14.	Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	350	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97	-	-	7,6 ± 1,2	-

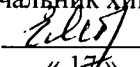
Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

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

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@ykh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 17 » июля 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 571

исследования качества питьевой воды от 17.07.2020г.

1. Дата отбора пробы: 16.07.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский район, распределительная сеть.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А.
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 276П от 16.07.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 1936-01-07-20 - ул. Ковалевского, 5, с. Ютановка,  
1937-01-07-20 - ул. Молодежная, 16, с. Нижние Лубянки,  
1938-01-07-20 - ул. Центральная, 25, с. Верхние Лубянки.
9. Дата доставки пробы: 16.07.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 16.07.2020г., окончание 16.07.2020г.
11. Средства измерения:  
спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-128388 до 01.09.2020г; баня водяная UT-4300E (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01	НТД на метод определения	Результаты КХА		
				1936-01-07-20	1937-01-07-20	1938-01-07-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	13,2 ± 2,6	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	1,5 ± 0,3	< 1,0

Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова


Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории филиала «Центральный» ГУП «Белоблводоканал». Протокол выдан только на пробы подвергнутые КХА. Условия проведения КХА соответствуют требованиям НД.

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

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 17 » июля 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 572

исследования качества питьевой воды от 17.07.2020г.

- Дата отбора пробы: 16.07.2020 г.
- Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский район, распределительная сеть.
- Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
- Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А.
- Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
- Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
- Акт отбора /регистрация пробы: № 276П от 16.07.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
- Номер пробы (код): 1939-01-07-20 - ул. Победы, 13, х. Нина,  
1940-01-07-20 - ул. Центральная, 28, с. Чапельное,  
1941-01-07-20 - ул. Горобца, 17, п. Малиново.
- Дата доставки пробы: 16.07.2020г.
- Выполнение измерений: начало 16.07.2020г., окончание 16.07.2020г.
- Средства измерения:  
спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-128388 до 01.09.2020г; баня водяная UT-4300E (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01	НТД на метод определения	Результаты КХА		
				1939-01-07-20	1940-01-07-20	1941-01-07-20
1.	Запах при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	1
2.	Запах при 60°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	1
3.	Привкус при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	1
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0

Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова


Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории филиала «Центральный» ГУП «Белоблводоканал».  
Протокол выдан только на пробы подвергнутые КХА.  
Условия проведения КХА соответствуют требованиям НД.

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

**ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»**

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ВА03

Утверждаю:  
начальник химбаклаборатории  
 Ястребова Е.И.  
«20» июля 2020г.  
Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

**ПРОТОКОЛ № 574**

**исследования качества питьевой воды от 20.07.2020г.**

- Дата отбора пробы: 16.07.2020 г.
- Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский р-он.
- Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
- Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
- Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
- Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
- Акт отбора /регистрация пробы: № 276П от 16.07.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
- Номер пробы (код): 1942-01-07-20 - башня с. Ютановка,  
1943-01-07-20 - башня с. Верхние Лубянки,  
1944-01-07-20 - башня с. Чапельное,  
1945-01-07-20 - башня п. Малиново.
- Дата доставки пробы: 16.07.2020г.
- Выполнение измерений: начало 16.07.2020г., окончание 20.07.2020г.
- Средства измерения:

спектрофотометр UNICO 2100, (№КР 13121311006) СП-128388 до 01.09.2020г.; спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-145783 до 05.08.2020г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-145785 до 05.08.2020г., рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СП-128385 до 01.09.2020г., баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г., электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) СП-№048542 до 24.10.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01 *ГН 2.1.5.1315-03	НТД на метод определения	Результаты КХА			
				1942-01-07-20	1943-01-07-20	1944-01-07-20	1945-01-07-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,11 ± 1,42	7,57 ± 1,51	7,39 ± 1,48	7,41 ± 1,48
7.	Окисляемость перманг., мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013(м.Б)	0,16 ± 0,03	0,34 ± 0,07	0,48 ± 0,10	0,56 ± 0,11
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	5,8 ± 0,9	8,0 ± 1,2	7,7 ± 1,2	6,6 ± 1,0
9.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261п.11.1	508 ± 46	611 ± 55	587 ± 53	453 ± 41
10.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	0,3	ГОСТ 4011-72 (п.2)	0,17 ± 0,04	< 0,10	< 0,10	< 0,10
11.	Нитраты, мг/дм <sup>3</sup>	45,0	ГОСТ 33045-2014 (м.Д)	0,75 ± 0,15	10,51 ± 1,58	17,91 ± 2,69	20,88 ± 3,13
12.	Аммиак (по азоту), мг/дм <sup>3</sup>	1,5*	ГОСТ*33045-2014 (м.А)	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
13.	Нитриты, мг/дм <sup>3</sup>	3,3*	ГОСТ 33045-2014 (м.Б)	0,009 ± 0,005	< 0,002	0,003 ± 0,002	0,003 ± 0,002
14.	Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	350	ГОСТ 4245-72 (п.2)	14,5 ± 4,4	50,8 ± 9,1	21,5 ± 4,9	18,8 ± 4,3

Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

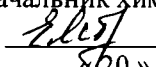


**ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ  
«БЕЛГОРОДСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ВОДОКАНАЛ»  
(ГУП «Белоблводоканал»)**

**ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»**

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
«20.» июля 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

**ПРОТОКОЛ № 575**

**исследования качества питьевой воды от 20.07.2020г.**

1. Дата отбора пробы: 16.07.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский р-он.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 276П от 16.07.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 1946-01-07-20 - скважина с. Ютановка,  
1947-01-07-20 - скважина с. Нижние Лубянки,  
1948-01-07-20 - скважина с. Верхние Лубянки,  
1949-01-07-20 - скважина х. Нина,  
1950-01-07-20 - скважина п. Малиново.
9. Дата доставки пробы: 16.07.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 16.07.2020г., окончание 20.07.2020г.
11. Средства измерения:

спектрофотометр UNICO 2100, (№КР 13121311006) СП-128388 до 01.09.2020г.; спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-128382 до 01.09.2020г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-145783 до 05.08.2020г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-145785 до 05.08.2020г., pH-метр pH-150МИ (№ 4265) СП-128385 до 01.09.2020г., баня водяная UT-4300E (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г., электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) СП-№048542 до 24.10.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по ГОСТ 2761-84. *СанПиН 2.1.4.1074-01 **ГН 2.1.5.1315-03	НТД на метод определения	Результаты КХА, мг/дм <sup>3</sup>				
				1946-01-07-20	1947-01-07-20	1948-01-07-20	1949-01-07-20	1950-01-07-20
1.	Запах при 20 <sup>o</sup> С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	2	1	0	0
2.	Запах при 60 <sup>o</sup> С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	2	1	0	0
3.	Привкус при 20 <sup>o</sup> С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	2	1	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	13,0 ± 2,6	7,3 ± 2,2	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	2,0 ± 0,4	1,5 ± 0,3	< 1,0	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,46 ± 1,49	7,42 ± 1,48	7,37 ± 1,47	7,33 ± 1,47	7,42 ± 1,48
7.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	10,0	ПНД Ф 14.1:2:4.259-10	< 0,05	0,10 ± 0,02	0,36 ± 0,05	0,07 ± 0,01	0,05 ± 0,01
8.	Общая жесткость, <sup>o</sup> Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	5,7 ± 0,9	7,8 ± 1,2	7,5 ± 1,1	7,6 ± 1,1	6,7 ± 1,0
9.	Окисляемость перманг., мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013 (м.Б)	0,16 ± 0,03	0,36 ± 0,07	0,48 ± 0,10	0,60 ± 0,12	0,56 ± 0,11
10.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261 п.11.1	462 ± 42	540 ± 49	599 ± 54	555 ± 50	462 ± 42

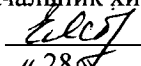
Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

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

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ВА03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 28 » августа 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 722

исследования качества питьевой воды от 28.08.2020г.

1. Дата отбора пробы: 27.08.2020г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский район, распределительная сеть.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А.
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 346П от 27.08.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 2463-01-08-20 - ул. Центральная, 59, с. Волчья Александровка,  
2464-01-08-20 - ул. Советская, 24, с. Волчья Александровка,  
2465-01-08-20 - ул. Садовая, с. Волчья Александровка,  
2466-01-08-20 - х. Волчий Второй, д.2,  
2467-01-08-20 - х. Зеленый Клин.
9. Дата доставки пробы: 27.08.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 27.08.2020г. , окончание 27.08.2020г.
11. Средства измерения:  
спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-128388 до 01.09.2020г; баня водяная UT-4300E (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01	НТД на метод определения	Результаты КХА				
				2463-01-08-20	2464-01-08-20	2465-01-08-20	2466-01-08-20	2467-01-08-20
1.	Запах при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0	0
2.	Запах при 60°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0	0
3.	Привкус при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0

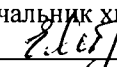
Протокол подготовил:  начальник ХБЛ Е.И. Ястребова.

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

**ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»**

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
«01» сентября 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. №1 из 2

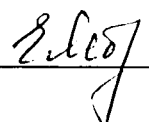
**ПРОТОКОЛ № 735**

**исследования качества питьевой воды от 01.09.2020г.**

- Дата отбора пробы: 27.08.2020г.
- Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский р-он.
- Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
- Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А.
- Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
- Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
- Акт отбора /регистрация пробы: № 346П от 27.08.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
- Номер пробы (код): 2468-01-08-20 - башня (р-он школы) с. Волчья Александровка,  
2469-01-08-20 - башня (МТФ) с. Волчья Александровка,  
2470-01-08-20 - башня с. Волчья Александровка,  
2471-01-08-20 - башня х. Волчий Второй,  
2472-01-08-20 - башня х. Зеленый Клин.
- Дата доставки пробы: 27.08.2020г.
- Выполнение измерений: начало 27.08.2020г., окончание 31.08.2020г.
- Средства измерения:

спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-214928 до 31.08.2021г.; спектрофотометр КФК-3КМ, (№3КМ 09042) СП-214922 до 31.08.2021г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-215712 до 04.08.2021г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-215711 до 04.08.2021г., рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СП-214923 до 31.08.2021г., баня водяная UT-4300E (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г., электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) СП-№048542 до 24.10.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01 *ГН 2.1.5.1315-03	НТД на метод определения	Результаты КХА				
				2468-01-08-20	2469-01-08-20	2470-01-08-20	2471-01-08-20	2472-01-08-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,35 ± 1,47	7,40 ± 1,48	7,58 ± 1,52	7,51 ± 1,50	7,43 ± 1,49
7.	Окисляемость перманг., мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013(м.Б)	0,30 ± 0,06	0,11 ± 0,02	0,14 ± 0,03	0,15 ± 0,03	0,22 ± 0,04
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	5,3 ± 0,8	5,4 ± 0,8	5,8 ± 0,9	5,8 ± 0,9	5,9 ± 0,9
9.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261п.11.1	502 ± 45	400 ± 36	422 ± 38	410 ± 37	456 ± 41
10.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	0,3	ГОСТ 4011-72 (п.2)	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10

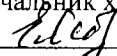
Протокол подготовил:  начальник ХБЛ Е.И. Ястребова.

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

**ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»**

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 01 » сентября 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. №1 из 2

**ПРОТОКОЛ № 736**

**исследования качества питьевой воды от 01.09.2020г.**

- Дата отбора пробы: 27.08.2020г.
- Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский р-он.
- Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
- Представитель заказчика: Директор ГП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А.
- Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
- Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер.
- Акт отбора /регистрация пробы: № 346П от 27.08.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
- Номер пробы (код): 2473-01-08-20 - скважина №818 (р-он школы) с. Волчья Александровка,  
2474-01-08-20 - скважина №819 (МТФ) с. Волчья Александровка,  
2475-01-08-20 - скважина №820 с. Волчья Александровка,  
2476-01-08-20 - скважина х. Волчий Второй,  
2477-01-08-20 - скважина х. Зеленый Клин.
- Дата доставки пробы: 27.08.2020г.
- Выполнение измерений: начало 27.08.2020г., окончание 31.08.2020г.
- Средства измерения:

спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-214928 до 31.08.2021г.; спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-214922 до 31.08.2021г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-215712 до 04.08.2021г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-215711 до 04.08.2021г., рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СП-214923 до 31.08.2021г., баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г., электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) СП-№048542 до 24.10.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по ГОСТ 2761-84, *СанПиН 2.1.4.1074-01 **ГН 2.1.5.1315-0	НТД на метод определения	Результаты КХА				
				2473-01-08-20	2474-01-08-20	2475-01-08-20	2476-01-08-20	2477-01-08-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,39 ± 1,438	7,41 ± 1,48	7,42 ± 1,48	7,35 ± 1,47	7,38 ± 1,48
7.	Окисляемость перманг., мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013(м.Б)	0,22 ± 0,04	0,23 ± 0,05	0,14 ± 0,03	0,16 ± 0,03	0,14 ± 0,03
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	5,4 ± 0,8	5,6 ± 0,8	5,8 ± 0,9	5,7 ± 0,9	5,8 ± 0,9
9.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261п.11.1	524 ± 47	418 ± 38	438 ± 39	452 ± 41	470 ± 42
10.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	10,0	ПНД Ф 14.1:2:4.259-10	< 0,05	< 0,05	0,35 ± 0,05	< 0,05	< 0,05


Протокол подготовил:  начальник ХБЛ Е.И. Ястребова.

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

Ф И Л И А Л « Ц Е Н Т Р А Л Ь Н Ы Й »

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.РУ.21ВА03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 25 » сентября 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 791

исследования качества питьевой воды от 25.09.2020г.

1. Дата отбора пробы: 24.09.2020г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский район, распределительная сеть.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А.
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 385П от 24.09.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 2667-01-09-20 -ул. Центральная, 14 , с. Грушевка,  
2668-01-09-20 - ул. Молодежная, 17, х. Хуторище,  
2669-01-09-20 - ул. Коммунистическая, 29, с. Борисовка,  
2670-01-09-20 - ул. Привольная, 18, х. Плотвянка,  
2671-01-09-20 - ул. Тихая, 5, х. Киселев.
9. Дата доставки пробы: 24.09.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 24.09.2020г. , окончание 24.09.2020г.
11. Средства измерения:  
спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-214928 до 31.08.2021г; баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01	НТД на метод определения	Результаты КХА				
				2667-01-09-20	2668-01-09-20	2669-01-09-20	2670-01-09-20	2671-01-09-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0

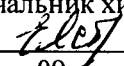
Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

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

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 09 » октября 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 829

исследования качества питьевой воды от 09.10.2020г.

1. Дата отбора пробы: 08.10.2020г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский район, распределительная сеть.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А.
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 404П от 08.10.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 2790-01-10-20 - ул. Мира, 15, с. Шидловка,  
2791-01-10-20 - ул. Раздольная, 1, п. Алексеевка,  
2792-01-10-20 - ул. Дачная, 6, п. Толмачев.
9. Дата доставки пробы: 08.10.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 08.10.2020г., окончание 08.10.2020г.
11. Средства измерения:  
спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-214928 до 31.08.2021г; баня водяная UT-4300E (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01	НТД на метод определения	Результаты КХА		
				2790-01-10-20	2791-01-10-20	2792-01-10-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0

Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

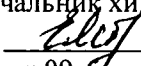
Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории филиала «Центральный» ГУП «Белоблводоканал».  
Протокол выдан только на пробы подвергнутые КХА.  
Условия проведения КХА соответствуют требованиям НД.

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

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 09 » октября 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 830

исследования качества питьевой воды от 09.10.2020г.

1. Дата отбора пробы: 08.10.2020г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский район, распределительная сеть.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А.
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик Зр. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 404П от 08.10.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 2793-01-10-20 - ул. Садовая, 9, п. Новый,  
2794-01-10-20 - ул. Полевая, 8, п. Новоалександровка,  
2795-01-10-20 - ул. Горянка, 2, х. Одинцов.
9. Дата доставки пробы: 08.10.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 08.10.2020г., окончание 08.10.2020г.
11. Средства измерения:  
спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 131213 11006) СП-214928 до 31.08.2021г; баня водяная UT-4300E (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01	НТД на метод определения	Результаты КХА		
				2793-01-10-20	2794-01-10-20	2795-01-10-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0

Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

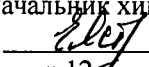
Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории филиала «Центральный» ГУП «Белоблводоканал».  
Протокол выдан только на пробы подвергнутые КХА.  
Условия проведения КХА соответствуют требованиям НД.

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

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40; факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 12 » октября 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. №1 из 2

ПРОТОКОЛ № 833

исследования качества питьевой воды от 12.10.2020г.

1. Дата отбора пробы: 08.10.2020г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский р-он.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А.
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик Зр. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова, 77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 404П от 08.10.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 2796-01-10-20 - башня п. Алексеевка,  
2797-01-10-20 - башня п. Новый,  
2798-01-10-20 - башня п. Новоалександровка,  
2799-01-10-20 - башня х. Одинцов.
9. Дата доставки пробы: 08.10.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 08.10.2020г., окончание 12.10.2020г.
11. Средства измерения:

спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-214928 до 31.08.2021г.; спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-214922 до 31.08.2021г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-215712 до 04.08.2021г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-215711 до 04.08.2021г., рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СП-214923 до 31.08.2021г., бача водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г., электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) СП-№048542 до 24.10.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01	НТД на метод определения	Результаты КХА			
				2796-01-10-20	2797-01-10-20	2798-01-10-20	2799-01-10-20
1.	Запах при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
2.	Запах при 60°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
3.	Привкус при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,42 ± 1,48	7,55 ± 1,51	7,52 ± 1,50	7,72 ± 1,54
7.	Окисляемость перманг., мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013(м.Б)	0,47 ± 0,09	0,51 ± 0,10	0,56 ± 0,11	0,74 ± 0,15
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	5,9 ± 0,9	6,1 ± 0,9	5,5 ± 0,8	5,4 ± 0,8
9.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261п.11.1	463 ± 42	445 ± 40	424 ± 38	445 ± 40
10.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	0,3	ГОСТ 4011-72 (п.2)	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10

Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

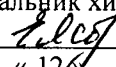


ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ  
«БЕЛГОРОДСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ВОДОКАНАЛ»  
(ГУП «Белоблводоканал»)

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 12 » октября 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. №1 из 2

ПРОТОКОЛ № 834

исследования качества питьевой воды от 12.10.2020г.

1. Дата отбора пробы: 08.10.2020г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский р-он.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А.
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 404П от 08.10.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 2800-01-10-20 - скважина с. Шидловка,  
2801-01-10-20 - скважина п. Алексеевка,  
2802-01-10-20 - скважина п. Новоалександровка,  
2803-01-10-20 - скважина х. Одинцов.
9. Дата доставки пробы: 08.10.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 08.10.2020г., окончание 12.10.2020г.
11. Средства измерения:  
спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-214928 до 31.08.2021г.; спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-214922 до 31.08.2021г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-215712 до 04.08.2021г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-215711 до 04.08.2021г., рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СП-214923 до 31.08.2021г., баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г., электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) СП-№048542 до до 24.10.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по ГОСТ 2761-84	НТД на метод определения	Результаты КХА			
				2800-01-10-20	2801-01-10-20	2802-01-10-20	2803-01-10-20
1.	Запах при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
2.	Запах при 60°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
3.	Привкус при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,40 ± 1,48	7,35 ± 1,47	7,31 ± 1,46	7,41 ± 1,48
7.	Окисляемость перманг., мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013(м.Б)	0,51 ± 0,10	0,63 ± 0,13	0,46 ± 0,09	0,41 ± 0,08
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	5,5 ± 0,8	6,0 ± 0,9	5,8 ± 0,9	5,5 ± 0,8
9.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261п.11.1	462 ± 42	454 ± 41	520 ± 47	413 ± 37
10.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	10,0	ПНД Ф 14.1:2:4.259-10	< 0,05	< 0,05	0,07 ± 0,01	< 0,05

Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

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

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@gvkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
зам.нач. химлаборатории  
Ломоносова О.А.  
« 23 » октября 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 882

исследования качества питьевой воды от 23.10.2020г.

1. Дата отбора пробы: 22.10.2020г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский район, распределительная сеть.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А.
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 426П от 22.10.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 2956-01-10-20 - ул. Центральная, 1, с. Тишанка,  
2957-01-10-20 - ул. Озерная, 2, с. Новое,  
2958-01-10-20 - ул. Садовая, 18, х. Шаховка.
9. Дата доставки пробы: 22.10.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 22.10.2020г., окончание 22.10.2020г.
11. Средства измерения:  
спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-214928 до 31.08.2021г; баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01	НТД на метод определения	Результаты КХА		
				2956-01-10-20	2957-01-10-20	2958-01-10-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0

Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории филиала «Центральный» ГУП «Белоблводоканал».  
Протокол выдан только на пробы подвергнутые КХА.  
Условия проведения КХА соответствуют требованиям НД.

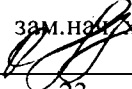
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ  
«БЕЛГОРОДСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ВОДОКАНАЛ»  
(ГУП «Белоблводоканал»)

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:

зам.нач. химбаклаборатории  
  
Ломоносова О.А.  
« 23 » октября 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 883

исследования качества питьевой воды от 23.10.2020г.

1. Дата отбора пробы: 22.10.2020г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский район, распределительная сеть.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А.
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 426П от 22.10.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 2959-01-10-20 - ул. Криничная, 1, х. Старый,  
2960-01-10-20 - ул. Кошелева, 7, х. Бочанка,  
2961-01-10-20 - ул. Градовского, 12, х. Волчий-Первый.
9. Дата доставки пробы: 22.10.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 22.10.2020г., окончание 22.10.2020г.
11. Средства измерения:  
спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-214928 до 31.08.2021г; баня водяная UT-4300E (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01	НТД на метод определения	Результаты КХА		
				2959-01-10-20	2960-01-10-20	2961-01-10-20
1.	Запах при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	1	0
2.	Запах при 60°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	1	0
3.	Привкус при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	1	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	9,8 ± 2,9	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	1,8 ± 0,4	< 1,0

Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории филиала «Центральный» ГУП «Белоблводоканал».  
Протокол выдан только на пробы подвергнутые КХА.  
Условия проведения КХА соответствуют требованиям НД.

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

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
зам.нач. химлаборатории  
Ломоносова О.А.  
« 27 » октября 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. № 1 из 2

ПРОТОКОЛ № 886

исследования качества питьевой воды от 27.10.2020г.

1. Дата отбора пробы: 22.10.2020г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский р-он.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А.
5. Представитель лаборатории: пробоотборщик 2р. Киселева Е.В.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 426П от 22.10.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 2966-01-10-20 - скважина с. Тишанка,  
2967-01-10-20 - скважина с. Новое,  
2968-01-10-20 - скважина х. Шаховка.
9. Дата доставки пробы: 22.10.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 22.10.2020г., окончание 26.10.2020г.
11. Средства измерения:

спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-214928 до 31.08.2021г.; спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СП-214922 до 31.08.2021г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-215712 до 04.08.2021г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-215711 до 04.08.2021г., рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СП-214923 до 31.08.2021г., баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/474 до 13.11.2020г., электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) П-№51/421 до 06.10.2021г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по ГОСТ 2761-84	НТД на метод определения	Результаты КХА		
				2966-01-10-20	2967-01-10-20	2968-01-10-20
1.	Запах при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
2.	Запах при 60°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
3.	Привкус при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,24 ± 1,45	7,22 ± 1,44	7,25 ± 1,45
7.	Окисляемость перманг., мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013(м.Б)	0,34 ± 0,07	0,53 ± 0,11	0,63 ± 0,13
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	6,2 ± 0,9	6,9 ± 1,0	7,5 ± 1,1
9.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261п.11.1	455 ± 41	556 ± 50	600 ± 54
10.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	10,0	ПНД Ф 14.1:2:4.259-10	< 0,05	< 0,05	< 0,05

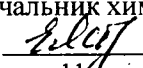
Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

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

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ВА03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 11 » декабря 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. №1 из 2

ПРОТОКОЛ № 1037

исследования качества питьевой воды от 11.12.2020г.

1. Дата отбора пробы: 10.12.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., п. Волоконовка, распределительная сеть.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А.
5. Представитель лаборатории: лаборант 5р. Морозова Т.Ю.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 496П от 10.12.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 3542-01-12-20 - пр. Гая, 46,  
3543-01-12-20 - ул. Димитрова, 20,  
3544-01-12-20 - ул. Чехова, 57,  
3545-01-12-20 - ул. Комсомольская, 12.
9. Дата доставки пробы: 10.12.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 10.12.2020г., окончание 10.12.2020г.
11. Средства измерения:  
спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-214928 до 31.08.2021г.; баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/482 до 10.11.2021г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01	НТД на метод определения	Результаты КХА			
				3542-01-12-20	3543-01-12-20	3544-01-12-20	3545-01-12-20
1.	Запах при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
2.	Запах при 60°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
3.	Привкус при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0

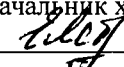
Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

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

**ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»**

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 17 » декабря 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. №1 из 2

**ПРОТОКОЛ № 1055  
исследования качества питьевой воды от 15.12.2020г.**

- Дата отбора пробы: 10.12.2020г.
- Адрес отбора пробы: Белгородская обл., п. Волоконовка. Нижний в/з.
- Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
- Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А.
- Представитель лаборатории: лаборант 5р. Морозова Т.Ю.
- Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
- Акт отбора /регистрация пробы: № 496П от 10.12.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
- Номер пробы (код): 3549-01-12-20 - скважина №760,  
3550-01-12-20 - скважина №761,  
3551-01-12-20 - скважина №762,  
3552-01-12-20 - скважина №763,  
3553-01-12-20 - скважина №764.
- Дата доставки пробы: 10.12.2020г.
- Выполнение измерений: начало 10.12.2020г., окончание 14.12.2020г.
- Средства измерения:  
спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-214928 до 31.08.2021г.; спектрофотометр КФК-3КМ, (№3КМ 09042) СП-214922 до 31.08.2021г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-215712 до 04.08.2021г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-215711 до 04.08.2021г., pH-метр pH-150МИ (№ 4265) СП-214923 до 31.08.2021г., баня водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/482 до 10.11.2021г., электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) П-№51/421 до 06.10.2021г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по ГОСТ 2761-84	НТД на метод определения	Результаты КХА				
				3549-01-12-20	3550-01-12-20	3551-01-12-20	3552-01-12-20	3553-01-12-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	0	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,28 ± 1,46	7,28 ± 1,46	7,37 ± 1,47	7,22 ± 1,44	7,33 ± 1,47
7.	Окисляемость перманг., мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013(м.Б)	0,56 ± 0,11	0,63 ± 0,13	0,40 ± 0,08	0,67 ± 0,13	0,40 ± 0,08
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	6,3 ± 0,9	6,0 ± 0,9	6,1 ± 0,9	6,2 ± 0,9	6,5 ± 1,0
9.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261п.11.1	454 ± 41	427 ± 38	550 ± 50	447 ± 40	473 ± 43
10.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	10,0	ПНД Ф 14.1:2:4.259-10	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05

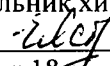
Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

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

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 18 » декабря 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. №1 из 2

ПРОТОКОЛ № 1073

исследования качества питьевой воды от 18.12.2020г.

1. Дата отбора пробы: 17.12.2020 г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский район, распределительная сеть.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А.
5. Представитель лаборатории: лаборант Зр. Хитрина О.М.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 507П от 17.12.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 3635-01-12-20 - ул. Комсомольская, 50, с. Староивановка,  
3636-01-12-20 - ул. Ленина, 30, с. Новорождественка,  
3637-01-12-20 - ул. Сосновая, 42, с. Новоивановка,  
3638-01-12-20 - ул. Молодежная, 13, с. Афоньевка.
9. Дата доставки пробы: 17.12.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 17.12.2020г., окончание 17.12.2020г.
11. Средства измерения:  
спектрофотометр UNICO 2100, (№KR 13121311006) СП-214928 до 31.08.2021г.; баня водяная UT-4300E (№181136) №-51/482 до 10.11.2021г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01	НТД на метод определения	Результаты КХА			
				3635-01-12-20	3636-01-12-20	3637-01-12-20	3638-01-12-20
1.	Запах при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	1	0	0
2.	Запах при 60°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	1	0	0
3.	Привкус при 20°C, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	1	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	5,2 ± 1,6	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0

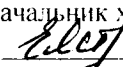
Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

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

**ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»**

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40. факс 8(47 248) 2-21-69. e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21BA03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 20 » декабря 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. №1 из 2

**ПРОТОКОЛ № 1083**

исследования качества питьевой воды от 22.12.2020г.

1. Дата отбора пробы: 17.12.2020г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский район.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А.
5. Представитель лаборатории: лаборант Бр. Хитрина О.М.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 507П от 17.12.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 3639-01-12-20 - башня «Ток» с. Староивановка.  
3640-01-12-20 - башня с. Новоивановка,  
3642-01-12-20 - скважина (точка перед подачей) с. Новорождественка,  
3644-01-12-20 - скважина (точка перед подачей) с. Афоньевка.
9. Дата доставки пробы: 17.12.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 17.12.2020г., окончание 21.12.2020г.

11. Средства измерения:

спектрофотометр UNICO 2100. (№КР 13121311006) СП-214928 до 31.08.2021г.; спектрофотометр КФК-ЗКМ. (№ЗКМ 09042) СП-214922 до 31.08.2021г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СП-215712 до 04.08.2021г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СП-215711 до 04.08.2021г.; рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СП-214923 до 31.08.2021г.; бача водяная УТ-4300Е (№181136) №-51/482 до 10.11.2021г.; электропечь лабораторная низкотемпературная SNOL 58/350 (№12680) П-№51/421 до 06.10.2021г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01 ЧН 2.1.5.1315-03	НТД на метод определения	Результаты КХА			
				3639-01-12-20	3640-01-12-20	3642-01-12-20	3644-01-12-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	1	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	1	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0	1	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0	5,2 ± 1,6	< 5,0
5.	Мутность. ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ИИД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,12 ± 1,42	7,24 ± 1,45	7,18 ± 1,44	7,13 ± 1,43
7.	Окисляемость перманг., мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013(м.Б)	0,35 ± 0,07	0,39 ± 0,08	0,76 ± 0,15	0,38 ± 0,08
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	7,1 ± 1,1	7,0 ± 1,1	8,0 ± 1,2	6,6 ± 1,0
9.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ИИД Ф 14.1:2:4.261п.11.1	599 ± 54	556 ± 50	556 ± 50	524 ± 47
10.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	0,3	ГОСТ 4011-72 (п.2)	< 0,10	< 0,10	0,33 ± 0,08	< 0,10
11.	Нитраты, мг/дм <sup>3</sup>	45,0	ГОСТ 33045-2014 (м.Д)	> 10,0	> 10,0	-	-
12.	Аммиак (по азоту), мг/дм <sup>3</sup>	1,5*	ГОСТ 33045-2014 (м.А)	< 0,10	< 0,10	-	-
13.	Нитриты, мг/дм <sup>3</sup>	3,3*	ГОСТ 33045-2014 (м.Б)	< 0,003	0,004 ± 0,002	-	-
14.	Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	350	ГОСТ 4245-72 (п.2)	61,3 ± 11,0	20,5 ± 4,7	-	-

Протокол подготовил:



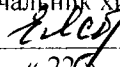
зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова



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

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40. факс 8(47 248) 2-21-69. e-mail: gvkh@vkh31.ru

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 22 » декабря 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. №1 из 1

ПРОТОКОЛ № 1083а

исследования качества питьевой воды от 22.12.2020г.

1. Дата отбора пробы: 17.12.2020г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский район.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А.
5. Представитель лаборатории: лаборант Ср. Хитрина О.М.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 507П от 17.12.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 3639-01-12-20 - башня «Ток» с. Староивановка,  
3640-01-12-20 - башня с. Новоивановка,  
3642-01-12-20 - скважина (точка перед подачей) с. Новорождественка,  
3644-01-12-20 - скважина (точка перед подачей) с. Афоньевка.
9. Дата доставки пробы: 17.12.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 17.12.2020г., окончание 21.12.2020г.
11. Средства измерения:  
спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СИ-214922 до 31.08.2021г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СИ-215712 до 04.08.2021г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СИ-215711 до 04.08.2021г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01	НТД на метод определения	Результаты КХА			
				3639-01-12-20	3640-01-12-20	3642-01-12-20	3644-01-12-20
1.	Нитраты, мг/дм <sup>3</sup>	45,0	ГОСТ 33045-2014 (м.л)	17,43± 2,61	17,83 ± 2,67	-	-

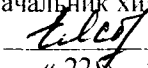
Протокол подготовил:  зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова

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

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ»

309296, Белгородская область, Шебекино, Кирова ул., д.77  
Тел. 8(47 248)2-21-40, факс 8(47 248) 2-21-69, e-mail: gvkh@vkh31.ru

Аттестат аккредитации №РА.RU.21ВА03

Утверждаю:  
начальник химлаборатории  
 Ястребова Е.И.  
« 22 » декабря 2020г.

Лист 1 из 1  
Экз. №1 из 2

ПРОТОКОЛ № 1084

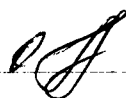
исследования качества питьевой воды от 22.12.2020г.

1. Дата отбора пробы: 17.12.2020г.
2. Адрес отбора пробы: Белгородская обл., Волоконовский район.
3. Наименование предприятия-заказчика, (основание для проведения испытаний): филиал «Центральный» ГУП «Белоблводоканал» произ. контр.
4. Представитель заказчика: Директор ПП «Волоконовский р-он» филиала «Центральный» Поляков Ю.А.
5. Представитель лаборатории: лаборант 5р. Хитрина О.М.
6. Адрес лаборатории: 309296, Россия, Белгородская обл., г.Шебекино, ул.Кирова,77, Литер Б.
7. Акт отбора /регистрация пробы: № 507П от 17.12.2020г. (пробы доставлены заказчиком).
8. Номер пробы (код): 3641-01-12-20 - скважина «Ток» с. Староивановка, 3643-01-12-20 - скважина с. Новоивановка.
9. Дата доставки пробы: 17.12.2020г.
10. Выполнение измерений: начало 17.12.2020г., окончание 21.12.2020г.
11. Средства измерения:

спектрофотометр UNICO 2100, (№КР 13121311006) СИ-214928 до 31.08.2021г.; спектрофотометр КФК-ЗКМ, (№ЗКМ 09042) СИ-214922 до 31.08.2021г.; весы лабораторные ВК-1500 (№ 003618) СИ-215712 до 04.08.2021г.; весы лабораторные электронные RV 214 (№ 8329140310) СИ-215711 до 04.08.2021г.; рН-метр рН-150МИ (№ 4265) СИ-214923 до 31.08.2021г.; баня водяная UT-4300E (№181136) №-51/482 до 10.11.2021г.; электропечь лабораторная низкотемпературная SNOI.58/350 (№12680) П-№51/421 до 06.10.2021г.

№ п/п	Наименование показателя	Норма по ГОСТ 2761-84, *СанПиН 2.1.4.1074-01 **ГН 2.1.5.1315-03	НТД на метод определения	Результаты КХА, мг/дм <sup>3</sup>	
				3641-01-12-20	3643-01-12-20
1.	Запах при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0
2.	Запах при 60°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0
3.	Привкус при 20°С, балл	2	ГОСТ Р 57164-2016	0	0
4.	Цветность, градусы	20	ГОСТ 31868-2012 (м.Б)	< 5,0	< 5,0
5.	Мутность, ЕМФ	2,6	ГОСТ Р 57164-2016	< 1,0	< 1,0
6.	Водородный показатель, ед. рН	6,0 - 9,0	ИИД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,17 ± 1,43	7,28 ± 1,46
7.	Железо, мг/дм <sup>3</sup>	10,0	ИИД Ф 14.1:2:4.259-10	0,09 ± 0,02	0,08 ± 0,02
8.	Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (м.А)	7,0 ± 1,1	6,7 ± 1,0
9.	Окисляемость перманг., мгО/дм <sup>3</sup>	5,0	ГОСТ Р 55684-2013 (м.Б)	0,33 ± 0,07	0,31 ± 0,06
10.	Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	1000	ИИД Ф 14.1:2:4.261 п.11.1	453 ± 41	553 ± 50
11.	Нитраты, мг/дм <sup>3</sup>	45,0*	ГОСТ 33045-2014 (м.Д)	> 10,0	> 10,0
12.	Аммиак (по азоту), мг/дм <sup>3</sup>	1,5**	ГОСТ 33045-2014 (м.А)	< 0,10	< 0,10
13.	Нитриты, мг/дм <sup>3</sup>	3,3**	ГОСТ 33045-2014 (м.Б)	0,003 ± 0,002	< 0,003
14.	Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	350	ИИД Ф 14.1:2:3.96-97	68,1 ± 6,1	16,7 ± 2,7

Протокол подготовил:



зам. начальника ХБЛ О.А.Ломоносова