

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ****«БЕЛЕБЕЕВСКИЙ ВОДОКАНАЛ»**

Аналитическая лаборатория ООО «Белводоканал»

Юридический адрес: 452000, Республика Башкортостан, г. Белебей, ул. Шоссейная, 6

т. (34786) 3-50-10, факс (34786) 3-50-20

Аттестат аккредитации № RA.RU.21AC58

Адрес места осуществления деятельности: 452000, Республика Башкортостан, г. Белебей, ул. Шоссейная, 6

«Утверждаю»

Начальник АЛ  Н.В. Сулейманова**ПРОТОКОЛ № 354**

результатов количественного химического и микробиологического анализа

от «14» декабря 2018 г.

- 1. Наименование предприятия (заказчика), ИНН:** Администрация сельского поселения Анновский сельсовет муниципального района Белебеевский район РБ, ИНН 0209001180
- 2. Юридический адрес:** 452027, РБ, Белебеевский р-н, с. Анновка, ул. Советская, д. 15
- 3. Цель анализа, основание:** договор № 13 от 11.12.2018г.
- 4. Место отбора:** Белебеевский р-н, д. Чеганлы, водоразборная колонка по ул. Верхняя напротив дома № 9
- 5. Условия отбора, доставки:**
Акт отбора проб № 123
Дата и время отбора проб: 12.12.2018 9³⁰ Дата и время доставки пробы: 12.12.2018 10¹⁷
Условия доставки: соответствуют требованиям НД
НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб», ГОСТ 31942-2012 «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа»

6. Объект КХА: вода питьевая**7. Условия проведения испытаний:** условия проведения испытаний соответствуют НД**8. Средства измерений и испытательное оборудование:**

№ п/п	Наименование оборудования	Заводской номер	№ свидетельства о поверке/протокола аттестации	Срок действия
1.	pH-метр МАРК-901	2202	14/5154	25.11.2019
2.	pH-метр ЭКСПЕРТ-pH	979	14/941	04.04.2019
3.	Баня водяная многоместная УТ4304Е	181256	14/28/108	21.12.2019
4.	Баня водяная многоместная УТ4308Е	271242	№ 14/12	14.02.2019
5.	Весы лабораторные электронные ЛВ 210-А	25825044	14/4377	10.10.2019
6.	Весы настольные электронные МВ-250	019439	14/4376	10.10.2019
7.	Гигрометр психрометрический ВИТ-2	Г0304	клеймо поверителя в паспорте	1 кв. 2020
8.	Гигрометр психрометрический ВИТ-2	Д172	клеймо поверителя в паспорте	20.01.2019
9.	Секундомер механический СОПр-2а-3-000	5276	7/1126	22.03.2019
10.	Термостат электрический суховоздушный ТС-80	1121	14/160	24.10.2020
11.	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80СПУ	8180	14/161	24.10.2020
12.	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01	1670426	клеймо поверителя в паспорте	25.09.2020
13.	Шкаф сушильный ШС-40	68	14/7	14.02.2019

9. Регистрационный номер пробы: 2232**10. Дата выполнения анализа:** 12.12.2018 – 14.12.2018

№ п/п	Определяемые показатели (единица измерения)	Норматив качества воды*	Результат анализа	Погрешность, ±Δ	НД на методику измерений
1.	Общее микробное число (КОЕ в 1 мл)	не более 50 КОЕ в 1 см ³	5	–	МУК 4.2.1018-01
2.	Общие колиформные бактерии (КОЕ ОКБ в 100 мл)	отсутствие в 100 см ³	Не обнаружено	–	МУК 4.2.1018-01
	из них термотолерантные колиформные бактерии (КОЕ ТКБ в 100 мл)	отсутствие в 100 см ³	Не обнаружено		
3.	Запах при 20 °С (балл)	2	0	–	ГОСТ Р 57164
	Запах при 60 °С (балл)	2	0	–	
4.	Цветность (градус цветности Cr-Co)	20	< 5,0	–	ГОСТ 31868 (метод Б)
5.	Мутность (ЕМФ), длина волны падающего излучения 530 нм	2,6	< 1,0	–	ГОСТ Р 57164
6.	Вкус (балл)	2	0	–	ГОСТ Р 57164

Протокол испытаний не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения АЛ

Протокол № 354 стр. 1 из 2

7.	Хлорид-ион (мг/дм ³)	350	12,4	3,7	ГОСТ 4245 (п.2)
8.	Водородный показатель (рН) (ед. рН)	6-9	7,39	0,20	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
9.	Сухой остаток (мг/дм ³)	1000	378	34	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
10.	Жесткость (°Ж)	7,0	6,00	0,90	ГОСТ 31954 (метод А)
11.	Нитрат-ион (мг/дм ³)	45	8,9	1,3	ГОСТ 33045 (метод Д)
12.	Нитрит-ион (мг/дм ³)	3,0	< 0,003	–	ГОСТ 33045 (метод Б)
13.	Аммиак и ионы аммония (суммарно) (мг/дм ³)	2,0	< 0,10	–	ГОСТ 33045 (метод А)
14.	Железо общее (мг/дм ³)	0,3	< 0,10	–	ГОСТ 4011 (п. 2)
15.	Перманганатная окисляемость (мг/дм ³)	5,0	0,94	0,19	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99

* - нормативы качества воды установлены СанПиН 2.1.4.1074-01

Ответственный за подготовку протокола: Сулейманова Н.В.



