

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«БЕЛЕБЕЕВСКИЙ ВОДОКАНАЛ»

Аналитическая лаборатория ООО «Белводоканал»

Республика Башкортостан, г. Белебей, ул. Шоссейная, 6, т. 4-83-83

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.516236 от 19.04.2012 г. действителен до 19.04.2017 г.

Лицензия на выполнение работ с микроорганизмами IV группы патогенности
№ 02.БЦ.01.001.Л.000111.11.07 от 22.11.2007 г.

ПРОТОКОЛ № 353
РЕЗУЛЬТАТОВ КОЛИЧЕСТВЕННОГО – ХИМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА
от «22» августа 2014 г.

Наименование предприятия (заказчика): Администрация городского поселения город Белебей муниципального района Белебеевский район

Место отбора проб: г.Белебей, родник по ул. Речная, 106

Цель отбора: по заявке № 1813 от 13.08.2014 года

НД на отбор пробы: : ГОСТ Р 51593-2000 «Вода питьевая. Отбор проб», ГОСТ Р 51592-2000 «Вода. Общие требования к отбору проб», ГОСТ Р 53415-2009 «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа»

Вид отбираемой воды: вода поверхностных источников нецентрализованных систем водоснабжения

Акт отбора проб № 142 от «14» августа 2014 г.

Сведения о консервации: без консервации

Дата и время отбора проб: «14» августа 2014 г. 14⁰⁸ч.

Дата и время доставки пробы: «14» августа 2014 г. 14⁴⁰ч.

Дата выполнения анализа: с «14» августа 2014 г. по «22» августа 2014 г.

№	Определяемый показатель	Норматив качества воды *	Результат анализа, мг/дм ³		НД на МИ
			X	±Δ	
1	2	3	4		5
Микробиологические показатели:					
1.	Общее микробное число (КОЕ в 1 см ³)	не более 100 КОЕ в 1 см ³	64	-	МУК 4.2.1018-01
2.	Общие колиформные бактерии (КОЕ ОКБ в 100 см ³)	отсутствие в 100 см ³	Не обнаружено	-	МУК 4.2.1018-01
	из них термотолерантные колиформные бактерии (КОЕ ТКБ в 100 см ³)	отсутствие в 100 см ³	Не обнаружено	-	
Органолептические показатели:					
3.	Запах при 20 °С (баллы)	2-3	0	-	ГОСТ 3351-74
	Запах при 60 °С (баллы)	2-3	0	-	
4.	Цветность (градусы)	30	0,0	-	ГОСТ Р 52769-2007
5.	Мутность по формазину (ЕМФ)	2,6-3,5	<0,3	-	ГОСТ 3351-74
6.	Привкус (баллы)	2-3	0	-	ГОСТ 3351-74
Обобщённые показатели:					
7.	Жёсткость (⁰ Ж)	10	6,15	0,93	ГОСТ Р 52407-2005
8.	Окисляемость перманганатная	5-7	1,02	0,21	ПНД Ф 14.2.4.154-99
9.	pH воды (ед. pH)	6-9	7,86	0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Неорганические вещества:					
10.	Нитрат-ион	45,0	44,8	6,72	ГОСТ 18826-73



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«БЕЛЕБЕЕВСКИЙ ВОДОКАНАЛ»

Аналитическая лаборатория ООО «Белводоканал»

Республика Башкортостан, г. Белебей, ул. Шоссейная, 6, т. 4-83-83

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.516236 от 19.04.2012 г. действителен до 19.04.2017 г.

Лицензия на выполнение работ с микроорганизмами IV группы патогенности
№ 02.БЦ.01.001.Л.000111.11.07 от 22.11.2007 г.

ПРОТОКОЛ № 348
РЕЗУЛЬТАТОВ КОЛИЧЕСТВЕННОГО – ХИМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА

от «22» августа 2014 г.

Наименование предприятия (заказчика): Администрация городского поселения город Белебей муниципального района Белебеевский район

Место отбора проб: г.Белебей, родник по ул. Морозова, 6

Цель отбора: по заявке № 1813 от 13.08.2014 года

НД на отбор пробы: : ГОСТ Р 51593-2000 «Вода питьевая. Отбор проб», ГОСТ Р 51592-2000 «Вода. Общие требования к отбору проб», ГОСТ Р 53415-2009 «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа»

Вид отбираемой воды: вода поверхностных источников нецентрализованных систем водоснабжения
Акт отбора проб № 137 от «14» августа 2014 г.

Сведения о консервации: без консервации

Дата и время отбора проб: «14» августа 2014 г. 12³⁵ч.

Дата и время доставки пробы: «14» августа 2014 г. 14⁴⁰ч.

Дата выполнения анализа: с «14» августа 2014 г. по «22» августа 2014 г.

№	Определяемый показатель	Норматив качества воды *	Результат анализа, мг/дм ³		НД на МИ
			X	±Δ	
1	2	3	4		5
Микробиологические показатели:					
1.	Общее микробное число (КОЕ в 1 см ³)	не более 100 КОЕ в 1 см ³	20	-	МУК 4.2.1018-01
2.	Общие колиформные бактерии (КОЕ ОКБ в 100 см ³) из них термотолерантные колиформные бактерии (КОЕ ТКБ в 100 см ³)	отсутствие в 100 см ³	Не обнаружено	-	МУК 4.2.1018-01
		отсутствие в 100 см ³	Не обнаружено	-	
Органолептические показатели:					
3.	Запах при 20 °С (баллы)	2-3	0	-	ГОСТ 3351-74
	Запах при 60 °С (баллы)	2-3	0	-	
4.	Цветность (градусы)	30	2,8	0,8	ГОСТ Р 52769-2007
5.	Мутность по формазину (ЕМФ)	2,6-3,5	0,5	0,1	ГОСТ 3351-74
6.	Привкус (баллы)	2-3	0	-	ГОСТ 3351-74
Обобщённые показатели:					
7.	Жёсткость (°Ж)	10	6,60	0,99	ГОСТ Р 52407-2005
8.	Окисляемость перманганатная	5-7	1,00	0,20	ПНД Ф 14.2.4.154-99
9.	pH воды (ед. pH)	6-9	7,21	0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Неорганические вещества:					
10.	Нитрат-ион	45,0	25,9	3,9	ГОСТ 18826-73



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«БЕЛЕБЕЕВСКИЙ ВОДОКАНАЛ»

Аналитическая лаборатория ООО «Белводоканал»

Республика Башкортостан, г. Белебей, ул. Шоссейная, 6, т. 4-83-83

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.516236 от 19.04.2012 г. действителен до 19.04.2017 г.

Лицензия на выполнение работ с микроорганизмами IV группы патогенности
№ 02.БЦ.01.001.Л.000111.11.07 от 22.11.2007 г.

ПРОТОКОЛ № 347
РЕЗУЛЬТАТОВ КОЛИЧЕСТВЕННОГО – ХИМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА

от «22» августа 2014 г.

Наименование предприятия (заказчика): Администрация городского поселения город Белебей муниципального района Белебеевский район

Место отбора проб: г.Белебей, родник по ул. Войкова (мемориал)

Цель отбора: по заявке № 1813 от 13.08.2014 года

НД на отбор пробы: : ГОСТ Р 51593-2000 «Вода питьевая. Отбор проб», ГОСТ Р 51592-2000 «Вода. Общие требования к отбору проб», ГОСТ Р 53415-2009 «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа»

Вид отбираемой воды: вода поверхностных источников нецентрализованных систем водоснабжения

Акт отбора проб № 136 от «14» августа 2014 г.

Сведения о консервации: без консервации

Дата и время отбора проб: «14» августа 2014 г. 12²⁸ч.

Дата и время доставки пробы: «14» августа 2014 г. 14⁴⁰ч.

Дата выполнения анализа: с «14» августа 2014 г. по «22» августа 2014 г.

№	Определяемый показатель	Норматив качества воды *	Результат анализа, мг/дм ³		НД на МИ
			X	±Δ	
1	2	3	4		5
Микробиологические показатели:					
1.	Общее микробное число (КОЕ в 1 см ³)	не более 100 КОЕ в 1 см ³	25	-	МУК 4.2.1018-01
2.	Общие колиформные бактерии (КОЕ ОКБ в 100 см ³)	отсутствие в 100 см ³	Не обнаружено	-	МУК 4.2.1018-01
	из них термотолерантные колиформные бактерии (КОЕ ТКБ в 100 см ³)	отсутствие в 100 см ³	Не обнаружено	-	
Органолептические показатели:					
3.	Запах при 20 °С (баллы)	2-3	0	-	ГОСТ 3351-74
	Запах при 60 °С (баллы)	2-3	0	-	
4.	Цветность (градусы)	30	2,8	0,8	ГОСТ Р 52769-2007
5.	Мутность по формазину (ЕМФ)	2,6-3,5	0,5	0,1	ГОСТ 3351-74
6.	Привкус (баллы)	2-3	0	-	ГОСТ 3351-74
Обобщённые показатели:					
7.	Жёсткость (⁰ Ж)	10	6,60	0,99	ГОСТ Р 52407-2005
8.	Окисляемость перманганатная	5-7	1,33	0,27	ПНД Ф 14.2.4.154-99
9.	pH воды (ед. pH)	6-9	7,05	0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Неорганические вещества:					
10.	Нитрат-ион	45,0	21,5	3,9	ГОСТ 18826-73



Федеральная служба по аккредитации

00000146

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)

№ **РОСС RU.0001.516236**

номер аттестата аккредитации

НАСТОЯЩИЙ АТТЕСТАТ ВЫДАН Обществу с ограниченной ответственностью "Белебеевский водоканал"

наименование и ОГРН (ОГРНИП) заявителя
ОГРН 1080255000220

452000, Республика Башкортостан, г. Белебей, ул. Шоссейная, д. 6

адрес заявителя

И ДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО Аналитическая лаборатория

наименование испытательной лаборатории (центра)

452000, Республика Башкортостан, г. Белебей, ул. Шоссейная, д. 6

адрес испытательной лаборатории (центра)

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ **ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009**

АККРЕДИТОВАН НА **Техническую компетентность**

техническую компетентность/техническую компетентность и независимость

Для определения работ по испытаниям в соответствии с областью аккредитации.

Область аккредитации определена в приложении к настоящему аттестату и является его неотъемлемой частью.

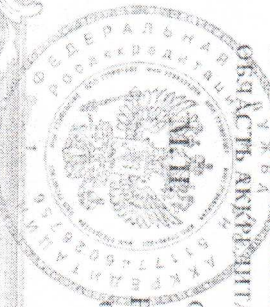
Срок действия аттестата аккредитации с **19 апреля 2012 г.** по **19 апреля 2017 г.**

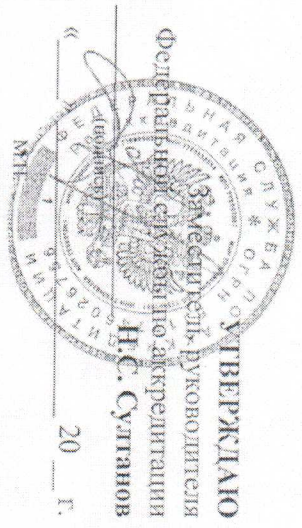
Руководитель (заместитель Руководителя)
органа по аккредитации

подпись

Н.С. Султанов

инициалы, фамилия





Приложение к аттестату аккредитации
 № РОСС RU.0001.516236
 от « 20 » апреля 2012 г.
 на 11 листах, лист 1

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ
 аналитической лаборатории общества с ограниченной ответственностью «Белебеевский водоканал»--
 452000, Республика Башкортостан, г. Белебей, ул. Шоссейная, 6

Раздел I Объекты производственного экологического контроля и производственного контроля за соблюдением санитарных правил

Наименование объекта	Определяемая характеристика	Диапазон определения	Обозначение (наименование) документа на МИ
1	2	3	4
1. Вода сточная неочищенная	1. Аммоний - ион 2. Биологическое потребление кислорода (БПК)	(0,05 – 80,0) мг/дм ³ (0,5 – 1000,0) мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.1-95 ПНД Ф 14.1:2-3:4.123-97

1	2	3	4
4. Вода питьевая централизованных систем питьевого водоснабжения и нецентрализованного водоснабжения 5. Вода поверхностных и подземных источников централизованного и нецентрализованного водоснабжения	1. Аммоний – ион	(0,05 – 3,00) мг/дм ³	ГОСТ 4192 – 82
	2. Водородный показатель (рН)	(1,0 – 12,0) ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
	3. Сульфат - ионы	(5 – 1000) мг/дм ³	ГОСТ 4389 - 72 ГОСТ Р 52964 – 2008
	4. Сухой остаток	(1 – 25000) мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.261 – 10
	5. Хлорид – ион	(1 – 350) мг/дм ³	ГОСТ 4245 - 72
	6. Нитрит – ион	(0,003 – 3,3) мг/дм ³	ГОСТ 4191 – 82
	7. Железо общее	(0,05 – 3,0) мг/дм ³	ГОСТ 4011 – 72
	8. Нитрат – ион	(0,5 – 120,0) мг/дм ³	ГОСТ 18826 – 73
	9. Жесткость общая	(0,1 – 30,0) °Ж	ГОСТ Р 52407 – 2005
	10. Кальций	(1,0 – 500,0) мг/дм ³	РД 52.24.403 – 2007

1	2	3	4
7. Вода дистиллированная	1. Удельная электрическая проводимость	($0,1 \cdot 10^{-4}$ – $99,9 \cdot 10^{-4}$) См/м	ГОСТ 6709 - 72
	2. Водородный показатель (рН)	(1,0 – 12,0) ед. рН	ГОСТ 6709 - 72
	3. Остаток после выпаривания	(не более 5) мг/дм ³	ГОСТ 6709 - 72

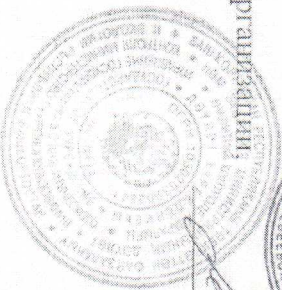
Директор ООО «Белволокналь»

В.П. Зубов



Руководитель Экспертной организации
Начальник ГБУ УГЛАК

В.И. Сафарова



М.П.