**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ**
**«БЕЛЕБЕЕВСКИЙ ВОДОКАНАЛ»**
**Аналитическая лаборатория ООО «Белводоканал»**
Республика Башкортостан, г. Белебей , ул. Шоссейная, 6, т. 3-50-10
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 № 205
# РЕЗУЛЬТАТОВ КОЛИЧЕСТВЕННОГО – ХИМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА

*от «28» мая 2015 г.*

**Наименование предприятия (заказчика):** Администрация сельского поселения Тузлукушевский сельсовет муниципального района Белебеевский район Республики Башкортостан
**Место отбора проб:** с. Тузлукуш, ул. Чапаева, 25
**Цель отбора:** по заявке №157 от 22.05.2015 г.
**НД на отбор пробы:** ГОСТ 31861-2012 «Вода питьевая. Отбор проб», ГОСТ 31862-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб», ГОСТ 31942-2012 «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа»
**Вид отбираемой воды:** вода поверхностных источников питьевого водоснабжения
**Акт отбора проб № 58** от «25» мая 2015 г.
**Сведения о консервации:** законсервированы согласно НД
**Дата и время отбора проб:** «25» мая 2015 г. $10^{00}$ч.
**Дата и время доставки пробы:** «25» мая 2015 г. $11^{05}$ч.
**Дата выполнения анализа:** с «25» августа 2015 г. по «28» мая 2015 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 50 КОЕ в 1 см$^3$ | 26 | – | МУК 4.2.1018-01 |
| 2. | Общие колиформные бактерии (КОЕ ОКБ в 100 см$^3$) | отсутствие в 100 см$^3$ | 1,3 | – | МУК 4.2.1018-01 |
| | из них термотолерантные колиформные бактерии (КОЕ ТКБ в 100 см$^3$) | отсутствие в 100 см$^3$ | Не обнаружено | – | |
| | ***Обобщённые показатели:*** | | | | |
| 3. | Жёсткость ($^0$Ж) | 7 | 4,15 | 0,62 | ГОСТ 31954-2012 |
| 4. | Окисляемость перманганатная | 5 | 0,74 | 0,15 | ПНД Ф 14.2.4.154-99 |
| | ***Неорганические вещества:*** | | | | |
| 5. | Нитрат-ион | 45,0 | 12,4 | 2,2 | ГОСТ 18826-73 |
| 6. | Сухой остаток | 1000 | 392 | 35 | ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 |
| | ***Органолептические показатели:*** | | | | |
| 7. | Запах при 20 °С (баллы) | 2 | 0 | – | ГОСТ 3351-74 |
| | Запах при 60 °С (баллы) | 2 | 0 | – | |
| 8. | Цветность (градусы) | 20 | менее 1,0 | – | ГОСТ 31868-2012 |
| 9. | Мутность по формазину (ЕМФ) | 2,6 | менее 0,3 | – | ГОСТ 3351-74 |
| 10. | Привкус (баллы) | 2 | 0 | – | ГОСТ 3351-74 |

* - нормативы качества воды установлены СанПиН 2.1.4.1074-01

Исполнители: Илюшина Н.А.
Машнина Л.М.
Начальник лаборатории: Сулейманова Н.В.

Аналитическая лаборатория ИНН 0255014715 ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «БЕЛЕБЕЕВСКИЙ ВОДОКАНАЛ»

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

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ**
**«БЕЛЕБЕЕВСКИЙ ВОДОКАНАЛ»**
**Аналитическая лаборатория ООО «Белводоканал»**
Республика Башкортостан, г. Белебей , ул. Шоссейная, 6, т. 3-50-10
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.

# АКТ № 58

**отбора проб воды**

На 1 листах Лист 1

Наименование предприятия, адрес: Администрация сельского поселения Тузлукушевский сельсовет МР БР РБ, 452036, РБ, с. Тузлукуш, ул. Чапаева, д. 1, корпус А

Место отбора пробы: с. Тузлукуш, ул. Чапаева, 25

Дата и время отбора пробы 25.05.15 10⁰⁰

Условия отбора проб: соблюдение стерильности, фламбирование крана перед отбором

Способ отбора проб: водоразборный кран

Наименование документа по отбору проб:
ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб», ГОСТ 31862-2012 «Вода питьевая. Отбор проб», ГОСТ 31942-2012 «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа»

Вид отбираемой воды: вода централиз. системы питьевого водоснабжения

Вид пробы, физические параметры пробы (температура): разовая

Тара, в которую отобраны пробы:

| № на таре | Материал, укупорка | Объем отобранной пробы, дм³ | Способ консервации | Перечень определяемых показателей |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1/1 | п/э | 1,5 | без консервации | жесткость, сухой остаток, нитраты |
| 1/2 | стекло | 0,5 | без консервации | запах, привкус, мутность, цветность, перманганатная окисляемость |
| 1/3 | стерильно стекло | 0,5 | без консервации (доставка в сумке-холодильнике) | ОМЧ, ОКБ, ТКБ |

Отбор пробы произвел: лаборант (должность) Харисова Л. М. (Ф.И.О.) Харис (подпись)

Представитель «Заказчика» _____ (должность) _____ (Ф.И.О.) _____ (подпись)

Дата и время доставки проб в лабораторию 25.05.15 11⁰⁵

Аналитическая лаборатория ИНН 0255014715 ОГРН 1080255000220 Общество с ограниченной ответственностью «Белебеевский водоканал»