

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»  
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»  
в городах Туймазы, Белебей  
Испытательный лабораторный центр**

**Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» в Туймазинском,  
Бакалинском, Чекамагушевском, Шаранском районах и г. Октябрьский**

Юридический адрес: Республика Башкортостан, 450054, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48  
Фактический адрес: 452750, Республика Башкортостан, г. Туймазы, ул. Лесовода Морозова 1, офис 1. Тел. 8 (34782)7-25-96

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
№ РОСС RU.0001.510569  
Дата внесения в реестр сведений об  
аккредитованном лице  
12.11.2015 г.

**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель испытательного  
лабораторного центра (заместитель)



Ф.А.Шакирова)

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 696 от 6 марта 2020 г.

**1. Наименование предприятия, организации (заявитель)\*:** Администрация сельского поселения Новобалтачевский сельсовет муниципального района Чекамагушевский район Республики Башкортостан

**2. Юридический адрес\*:** Республика Башкортостан, Чекамагушевский район, с.Новобалтачево, ул.Ленина, 81

**3. Наименование образца (пробы)\*:** Вода питьевая из централизованных систем водоснабжения

**4. Место отбора\*:** Администрация сельского поселения Новобалтачевский сельсовет муниципального района Чекамагушевский район Республики Башкортостан, Республика Башкортостан, Чекамагушевский район, с.Новобалтачево, ул.Ленина, 81, водонапорная башня д.Новобалтачево

**5. Условия отбора, доставки \***

Дата и время отбора: 20.02.2020 12:00

Ф.И.О., должность: Шарифуллина Г. Ф., помощник врача по общей гигиене

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.02.2020 16:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах."

**6. Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 350-20 от 20.02.2020

**7. НД, регламентирующие гигиенические нормативы:**

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

**8. Код образца (пробы):** 48.20.696 48

**9. Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные AR2140	1225150235	14/517 от 06.02.2020	05.02.2021
2	pH-МЕТР pH-150M	0937	14/5213 от 14.11.2019	13.11.2020

3	Система капиллярного электрофореза "Капель"	1228	14/459 от 06.02.2020	05.02.2021
4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01"ЗОМЗ"	1870022	АА 6339156 от 28.05.2018	27.05.2020

10. Условия проведения испытаний: соответствуют


### Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 20.02.2020 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 696 дата начала испытаний 20.02.2020 16:30 дата выдачи результата 03.03.2020 10:02					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Гильманова Н. Ю., химик-эксперт					
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 20.02.2020 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 696 дата начала испытаний 20.02.2020 16:30 дата выдачи результата 03.03.2020 10:02					
1	Фосфаты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,25**	не более 3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	8,1±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	591±53	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
4	Жесткость	° Ж	3,1±0,5	не более 7	ГОСТ 31954-2012
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,10**	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
6	Нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,5**	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
7	Нитраты (по NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	4,3±1,2	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
8	Сульфаты (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	259±26	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
9	Хлориды (Cl <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	2,8±0,7	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
10	Фториды (F <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	0,64±0,09	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,10**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
12	Мутность ( по коалину)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58** (при длине волны 530нм)	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
13	Цветность	градус	2,1±0,6	не более 20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Гильманова Н. Ю., химик-эксперт					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 20.02.2020 16:10 Регистрационный номер пробы в журнале 696 дата начала испытаний 20.02.2020 16:10 дата выдачи результата 21.02.2020 11:29					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Хуснутдинова И. А., зав. лабораторией					

\* - заполняется по сведениям заказчика

\*\* - нижний предел определения по методике выполнения измерений

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Тихонова Ж. Ю., фельдшер-лаборант

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»  
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»  
в городах Туймазы, Белебей  
Испытательный лабораторный центр**

**Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» в Туймазинском,  
Бакалинском, Чекамагушевском, Шаранском районах и г. Октябрьский**

Юридический адрес: Республика Башкортостан, 450054, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48  
Фактический адрес: 452750, Республика Башкортостан, г. Туймазы, ул. Лесовода Морозова 1, офис 1. Тел. 8 (34782)7-25-96

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
№ РОСС RU.0001.510569  
Дата внесения в реестр сведений об  
аккредитованном лице  
12.11.2015 г.



(Ф.А.Шакирова)

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 697 от 6 марта 2020 г.

**1. Наименование предприятия, организации (заявитель)\*:** Администрация сельского поселения Новобалтачевский сельсовет муниципального района Чекамагушевский район Республики Башкортостан

**2. Юридический адрес\*:** Республика Башкортостан, Чекамагушевский район, с.Новобалтачево, ул.Ленина, 81

**3. Наименование образца (пробы)\*:** Вода питьевая из централизованных систем водоснабжения

**4. Место отбора\*:** Администрация сельского поселения Новобалтачевский сельсовет муниципального района Чекамагушевский район Республики Башкортостан, Республика Башкортостан, Чекамагушевский район, с.Новобалтачево, ул.Ленина, 81, водонапорная башня с.Новые Карьявды

**5. Условия отбора, доставки \***

Дата и время отбора: 20.02.2020 12:00

Ф.И.О., должность: Шарифуллина Г. Ф., помощник врача по общей гигиене

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.02.2020 16:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах."

**6. Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 350-20 от 20.02.2020

**7. НД, регламентирующие гигиенические нормативы:**

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

**8. Код образца (пробы):** 48.20.697 48

**9. Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные AR2140	1225150235	14/517 от 06.02.2020	05.02.2021
2	pH-МЕТР pH-150M	0937	14/5213 от 14.11.2019	13.11.2020

3	Система капиллярного электрофореза "Капель"	1228	14/459 от 06.02.2020	05.02.2021
4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 "ЗОМЗ"	1870022	АА 6339156 от 28.05.2018	27.05.2020

10. Условия проведения испытаний: соответствуюТ

### Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 20.02.2020 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 697 дата начала испытаний 20.02.2020 16:30 дата выдачи результата 03.03.2020 10:03					
1	Запах	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Гильманова Н. Ю., химик-эксперт					
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 20.02.2020 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 697 дата начала испытаний 20.02.2020 16:30 дата выдачи результата 03.03.2020 10:03					
1	Фосфаты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,25**	не более 3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,8±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	446±40	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
4	Жесткость	° Ж	6,9±1,0	не более 7	ГОСТ 31954-2012
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,10**	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
6	Нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,5**	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
7	Нитраты (по NO <sub>3</sub> -)	мг/дм <sup>3</sup>	3,4±1,0	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
8	Сульфаты (SO <sub>4</sub> 2- )	мг/дм <sup>3</sup>	20,1±2,0	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
9	Хлориды (Cl- )	мг/дм <sup>3</sup>	22,0±2,2	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
10	Фториды (F- )	мг/дм <sup>3</sup>	0,22±0,04	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,10**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
12	Мутность ( по коалину)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58** (при длине волны 530нм)	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
13	Цветность	градус	3,0±0,9	не более 20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Гильманова Н. Ю., химик-эксперт					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 20.02.2020 16:10 Регистрационный номер пробы в журнале 697 дата начала испытаний 20.02.2020 16:10 дата выдачи результата 21.02.2020 11:29					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Хуснутдинова И. А., зав. лабораторией					

\* - заполняется по сведениям заказчика

\*\* - нижний предел определения по методике выполнения измерений

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Тихонова Ж. Ю., фельдшер-лаборант

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека**  
**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения**  
**«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»**  
**Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»**  
**в городах Туймазы, Белебей**  
**Испытательный лабораторный центр**  
**Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» в Туймазинском,**  
**Бакалинском, Чекамагушевском, Шаранском районах и г. Октябрьский**  
Юридический адрес: Республика Башкортостан, 450054, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48  
Фактический адрес: 452750, Республика Башкортостан, г. Туймазы, ул. Лесовода Морозова 1, офис 1. Тел. 8 (34782)7-25-96

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
№ РОСС RU.0001.510569  
Дата внесения в реестр сведений об  
аккредитованном лице  
12.11.2015 г.

**УТВЕРЖДАЮ**



**ПРОТОКОЛ**  
**ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 698 от 6 марта 2020 г.

**1. Наименование предприятия, организации (заявитель)\*:** Администрация сельского поселения Новобалтачевский сельсовет муниципального района Чекамагушевский район Республики Башкортостан

**2. Юридический адрес\*:** Республика Башкортостан, Чекамагушевский район, с.Новобалтачево, ул.Ленина, 81

**3. Наименование образца (пробы)\*:** Вода питьевая из централизованных систем водоснабжения

**4. Место отбора\*:** Администрация сельского поселения Новобалтачевский сельсовет муниципального района Чекамагушевский район Республики Башкортостан, Республика Башкортостан, Чекамагушевский район, с.Новобалтачево, ул.Ленина, 81, водонапорная башня д.Тукаево

**5. Условия отбора, доставки \***

Дата и время отбора: 20.02.2020 12:00

Ф.И.О., должность: Шарифуллина Г. Ф., помощник врача по общей гигиене

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.02.2020 16:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах."

**6. Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 350-20 от 20.02.2020

**7. НД, регламентирующие гигиенические нормативы:**

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

**8. Код образца (пробы):** 48.20.698 48

**9. Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные AR2140	1225150235	14/517 от 06.02.2020	05.02.2021
2	pH-МЕТР pH-150M	0937	14/5213 от 14.11.2019	13.11.2020

3	Система капиллярного электрофореза "Капель"	1228	14/459 от 06.02.2020	05.02.2021
4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01"ЗОМЗ"	1870022	АА 6339156 от 28.05.2018	27.05.2020

10. Условия проведения испытаний: соответствуют

### Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 20.02.2020 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 698 дата начала испытаний 20.02.2020 16:30 дата выдачи результата 03.03.2020 10:43					
1	Запах	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 20.02.2020 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 698 дата начала испытаний 20.02.2020 16:30 дата выдачи результата 03.03.2020 10:43					
1	Фосфаты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,25**	не более 3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,7±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	<b>Общая минерализация (сухой остаток)</b>	мг/дм <sup>3</sup>	<b>2524±227</b>	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
4	<b>Жесткость</b>	° Ж	<b>12,3±1,8</b>	не более 7	ГОСТ 31954-2012
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,10**	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
6	Нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	2,4±0,5	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
7	Нитраты (по NO <sub>3</sub> -)	мг/дм <sup>3</sup>	45,0±4,5	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
8	<b>Сульфаты (SO<sub>4</sub> 2- )</b>	мг/дм <sup>3</sup>	<b>1170±117</b>	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
9	Хлориды (Cl- )	мг/дм <sup>3</sup>	254±25	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
10	Фториды(F- )	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1**	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
11	<b>Железо (Fe, суммарно)</b>	мг/дм <sup>3</sup>	<b>0,51±0,10</b>	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
12	Мутность ( по коалину)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58**(при длине волны 530нм)	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
13	Цветность	градус	2,1±0,6	не более 20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 20.02.2020 16:10 Регистрационный номер пробы в журнале 698 дата начала испытаний 20.02.2020 16:10 дата выдачи результата 21.02.2020 11:29					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	8	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Хуснутдинова И. А., зав. лабораторией					

\* - заполняется по сведениям заказчика

\*\* - нижний предел определения по методике выполнения измерений

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Тихонова Ж. Ю., фельдшер-лаборант

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»  
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»  
в городах Туймазы, Белебей  
Испытательный лабораторный центр  
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» в Туймазинском,  
Бакалинском, Чекмагушевском, Шаранском районах и г. Октябрьский**

Юридический адрес: Республика Башкортостан, 450054, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48  
Фактический адрес: 452750, Республика Башкортостан, г. Туймазы, ул. Лесовода Морозова 1, офис 1. Тел. 8 (34782)7-25-96

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
№ РОСС RU.0001.510569  
Дата внесения в реестр сведений об  
аккредитованном лице  
12.11.2015 г.



**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 699 от 6 марта 2020 г.

**1. Наименование предприятия, организации (заявитель)\*:** Администрация сельского поселения Новобалтачевский сельсовет муниципального района Чекмагушевский район Республики Башкортостан

**2. Юридический адрес\*:** Республика Башкортостан, Чекмагушевский район, с.Новобалтачево, ул.Ленина, 81

**3. Наименование образца (пробы)\*:** Вода питьевая из централизованных систем водоснабжения

**4. Место отбора\*:** Администрация сельского поселения Новобалтачевский сельсовет муниципального района Чекмагушевский район Республики Башкортостан, Республика Башкортостан, Чекмагушевский район, с.Новобалтачево, ул.Ленина, 81, водонапорная башня д.Ленино

**5. Условия отбора, доставки \***

Дата и время отбора: 20.02.2020 12:00

Ф.И.О., должность: Шарифуллина Г. Ф., помощник врача по общей гигиене

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.02.2020 16:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

**6. Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 350-20 от 20.02.2020

**7. НД, регламентирующие гигиенические нормативы:**

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

**8. Код образца (пробы):** 48.20.699 48

**9. Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные AR2140	1225150235	14/517 от 06.02.2020	05.02.2021
2	pH-МЕТР pH-150M	0937	14/5213 от 14.11.2019	13.11.2020

3	Система капиллярного электрофореза "Капель"	1228	14/459 от 06.02.2020	05.02.2021
4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01"ЗОМЗ"	1870022	АА 6339156 от 28.05.2018	27.05.2020

10. Условия проведения испытаний: соответствуют

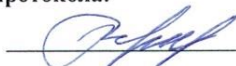
### Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 20.02.2020 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 699 дата начала испытаний 20.02.2020 16:30 дата выдачи результата 03.03.2020 10:44					
1	Запах	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 20.02.2020 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 699 дата начала испытаний 20.02.2020 16:30 дата выдачи результата 03.03.2020 10:44					
1	Фосфаты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,25**	не более 3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	8,0±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	825±74	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
4	Жесткость	° Ж	5,6±0,8	не более 7	ГОСТ 31954-2012
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,10**	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
6	Нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,5**	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
7	Нитраты (по NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	0,60±0,17	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
8	Сульфаты (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	359±36	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
9	Хлориды (Cl <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	28,2±2,8	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
10	Фториды (F <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	0,82±0,11	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	<b>0,82±0,16</b>	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
12	Мутность ( по коалину)	мг/дм <sup>3</sup>	<b>3,3±0,7</b>	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
13	Цветность	градус	19,3±3,9	не более 20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 20.02.2020 16:10 Регистрационный номер пробы в журнале 699 дата начала испытаний 20.02.2020 16:10 дата выдачи результата 21.02.2020 11:29					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Хуснутдинова И. А., зав. лабораторией					

\* - заполняется по сведениям заказчика

\*\* - нижний предел определения по методике выполнения измерений

**Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:**

 Тихонова Ж. Ю., фельдшер-лаборант



**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека**  
**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения**  
**«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»**  
**Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»**  
**в городах Туймазы, Белебей**  
**Испытательный лабораторный центр**  
**Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» в Туймазинском,**  
**Бакалинском, Чекмагушевском, Шаранском районах и г. Октябрьский**  
Юридический адрес: Республика Башкортостан, 450054, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48  
Фактический адрес: 452750, Республика Башкортостан, г. Туймазы, ул. Лесовода Морозова 1, офис 1. Тел. 8 (34782)7-25-96

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
№ РОСС RU.0001.510569  
Дата внесения в реестр сведений об  
аккредитованном лице  
12.11.2015 г.



**ПРОТОКОЛ**  
**ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 700 от 6 марта 2020 г.

**1. Наименование предприятия, организации (заявитель)\*:** Администрация сельского поселения Новобалтачевский сельсовет муниципального района Чекмагушевский район Республики Башкортостан

**2. Юридический адрес\*:** Республика Башкортостан, Чекмагушевский район, с.Новобалтачево, ул.Ленина, 81

**3. Наименование образца (пробы)\*:** Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения

**4. Место отбора\*:** Администрация сельского поселения Новобалтачевский сельсовет муниципального района Чекмагушевский район Республики Башкортостан, Республика Башкортостан, Чекмагушевский район, с.Новобалтачево, ул.Ленина, 81, родник д.Тукаево

**5. Условия отбора, доставки \***

Дата и время отбора: 20.02.2020 12:00

Ф.И.О., должность: Шарифуллина Г. Ф., помощник врача по общей гигиене

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.02.2020 16:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах."

**6. Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 350-20 от 20.02.2020

**7. НД, регламентирующие гигиенические нормативы:**

СанПиН 2.1.4.1175-02 "Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников.",

ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования."

**8. Код образца (пробы):** 48.20.700 48

**9. Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные AR2140	1225150235	14/517 от 06.02.2020	05.02.2021
2	pH-МЕТР pH-150M	0937	14/5213 от 14.11.2019	13.11.2020

Протокол № 700 распечатан 11.03.2020

стр. 1 из 2

Данные, предоставленные заказчиком, идентифицированы, результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе) п.7.8.2.2 ГОСТ ISO/IEC 17025-2019.

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

3	Система капиллярного электрофореза "Капель"	1228	14/459 от 06.02.2020	05.02.2021
4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01"ЗОМЗ"	1870022	АА 6339156 от 28.05.2018	27.05.2020

10. Условия проведения испытаний: соответствуют

### Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 20.02.2020 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 700 дата начала испытаний 20.02.2020 16:30 дата выдачи результата 03.03.2020 11:16					
1	Запах	балл	1	не более 3	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	1	не более 3	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 20.02.2020 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 700 дата начала испытаний 20.02.2020 16:30 дата выдачи результата 03.03.2020 11:16					
1	Фосфаты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,25**	не более 3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,6±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	414±37	не более 1500	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
4	Жесткость	°Ж	6,7±1,0	не более 10	ГОСТ 31954-2012
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,10**	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014
6	нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,5**	не более 3,3	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
7	<b>Нитраты (по NO<sub>3</sub>-)</b>	мг/дм <sup>3</sup>	<b>58,2±5,8</b>	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
8	Сульфаты (SO <sub>4</sub> 2- )	мг/дм <sup>3</sup>	39,1±3,9	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
9	Хлориды (Cl- )	мг/дм <sup>3</sup>	5,4±0,5	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
10	Фториды(F- )	мг/дм <sup>3</sup>	0,12±0,02	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
11	Железо (включая хлорное железо) по Fe	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,10**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
12	Мутность ( по коалину)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58**(при длине волны 530нм)	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
13	Цветность	градус	2,1±0,6	не более 30	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 20.02.2020 16:10 Регистрационный номер пробы в журнале 700 дата начала испытаний 20.02.2020 16:10 дата выдачи результата 21.02.2020 11:30					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 100	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Хуснутдинова И. А., зав. лабораторией					

\* - заполняется по сведениям заказчика

\*\* - нижний предел определения по методике выполнения измерений

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Тихонова Ж. Ю., фельдшер-лаборант

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»  
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»  
в городах Туймазы, Белебей  
Испытательный лабораторный центр**

**Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» в Туймазинском,  
Бакалинском, Чекмагушевском, Шаранском районах и г. Октябрьский**

Юридический адрес: Республика Башкортостан, 450054, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48  
Фактический адрес: 452750, Республика Башкортостан, г. Туймазы, ул. Лесовода Морозова 1, офис 1. Тел. 8 (34782)7-25-96

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
№ РОСС RU.0001.510569  
Дата внесения в реестр сведений об  
аккредитованном лице  
12.11.2015 г.

**УТВЕРЖАЮ**

Руководитель испытательного  
лабораторного центра (заместитель)

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ  
ЛАБОРАТОРНЫЙ  
ЦЕНТР

(Ф.А.Шакирова)

М.П.

2020

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 701 от 6 марта 2020 г.

**1. Наименование предприятия, организации (заявитель)\*:** Администрация сельского поселения Новобалтачевский сельсовет муниципального района Чекмагушевский район Республики Башкортостан

**2. Юридический адрес\*:** Республика Башкортостан, Чекмагушевский район, с.Новобалтачево, ул.Ленина, 81

**3. Наименование образца (пробы)\*:** Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения

**4. Место отбора\*:** Администрация сельского поселения Новобалтачевский сельсовет муниципального района Чекмагушевский район Республики Башкортостан, Республика Башкортостан, Чекмагушевский район, с.Новобалтачево, ул.Ленина, 81, родник д.Чишма Каран

**5. Условия отбора, доставки \***

Дата и время отбора: 20.02.2020 12:00

Ф.И.О., должность: Шарифуллина Г. Ф., помощник врача по общей гигиене

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.02.2020 16:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

**6. Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 350-20 от 20.02.2020

**7. НД, регламентирующие гигиенические нормативы:**

СанПиН 2.1.4.1175-02 "Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников.",

ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования."

**8. Код образца (пробы):** 48.20.701 48

**9. Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные AR2140	1225150235	14/517 от 06.02.2020	05.02.2021
2	pH-МЕТР pH-150M	0937	14/5213 от 14.11.2019	13.11.2020

3	Система капиллярного электрофореза "Капель"	1228	14/459 от 06.02.2020	05.02.2021
4	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01"ЗОМЗ"	1870022	АА 6339156 от 28.05.2018	27.05.2020

10. Условия проведения испытаний: соответствуют

### Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 20.02.2020 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 701 дата начала испытаний 20.02.2020 16:30 дата выдачи результата 03.03.2020 11:16					
1	Запах	балл	0	не более 3	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	1	не более 3	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 20.02.2020 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 701 дата начала испытаний 20.02.2020 16:30 дата выдачи результата 03.03.2020 11:16					
1	Фосфаты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,25**	не более 3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,5±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	343±31	не более 1500	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
4	Жесткость	° Ж	6,7±1,0	не более 10	ГОСТ 31954-2012
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,10**	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014
6	нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,5**	не более 3,3	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
7	Нитраты (по NO <sub>3</sub> -)	мг/дм <sup>3</sup>	43,6±4,4	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
8	Сульфаты (SO <sub>4</sub> 2- )	мг/дм <sup>3</sup>	10,8±1,1	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
9	Хлориды (Cl- )	мг/дм <sup>3</sup>	4,0±1,0	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
10	Фториды(F- )	мг/дм <sup>3</sup>	0,12±0,02	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
11	Железо (включая хлорное железо) по Fe	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,10**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
12	Мутность ( по коалину)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58** (при длине волны 530нм)	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
13	Цветность	градус	2,1±0,6	не более 30	* ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 20.02.2020 16:10 Регистрационный номер пробы в журнале 701 дата начала испытаний 20.02.2020 16:10 дата выдачи результата 21.02.2020 11:30					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 100	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Хуснутдинова И. А., зав. лабораторией					

\* - заполняется по сведениям заказчика

\*\* - нижний предел определения по методике выполнения измерений

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Тихонова Ж. Ю., фельдшер-лаборант