

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены  
и эпидемиологии в Республике Башкортостан»**  
**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены  
и эпидемиологии в Республике Башкортостан» в городе Стерлитамак**  
**Испытательный лабораторный центр**  
Юридический адрес: 450054, Россия, РБ, г.Уфа, ул.Шафиева,7 Почтовый адрес: Республика Башкортостан, 453107,  
г.Стерлитамак, ул.Революционная 2а, тел/факс.(3473)43-53-26; Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026802001, УФК по  
Республике Башкортостан л/с 20016U63780, Расчетный счет: 40501810965772400001 ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА  
БАШКОРТОСТАН Г.УФА, БИК 048 073 001, ОКПО 75833410, ОГРН 1050204212255

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре  
аккредитованных лиц  
№ РОСС RU.0001.510410

Дата внесения в реестр сведений  
об аккредитованном лице 19.08.2014 г.

УТВЕРЖДАЮ



Н.Э. Шавгамир

2020

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 3068 от 9 июня 2020 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель)\*: МУП "Аургазы-Водоканал"
2. Юридический адрес\*: РБ, Аургазинский район, с.Толбазы, ул.Ленина,173В
3. Наименование образца (пробы)\*: Вода питьевая из централизованных систем питьевого водоснабжения
4. Место отбора\*: РБ, Гафурийский район, с.Б.Озеро, водоразборная колонка
5. Условия отбора, доставки \*  
Дата и время отбора: 04.06.2020 с 12:00 до 12:10  
Ф.И.О., должность: Гатиятуллин Р.А., инженер абонентского отдела  
Условия доставки: сумка-холодильник, автотранспорт; температура +3°C  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.06.2020 14:40  
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб",  
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",  
ГОСТ 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных  
распределительных системах".
6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 221 от 04.06.2020  
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № Д-47-2668 от 28.05.2020  
доставлено: стерильн. бутылка вм. 0,5 л, пластик. бутылка вм.1,5л, без консервации  
Температура окружающей среды +21 градус С
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",  
Федеральный закон от 07.12.2011 № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении"
8. Код образца (пробы): 1.2.3068 Д.20

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Спектрометр атомно-абсорбционный "Квант-З.ЭТА"	484	27/8541 от 25.10.2019	24.10.2020
2	Спектрофотометр ЮНИКО-1201	WP 10000908048	27/8538 от 25.10.2019	24.10.2020

Протокол № 3068 распечатан 09.06.2020

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

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены  
и эпидемиологии в Республике Башкортостан»  
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены  
и эпидемиологии в Республике Башкортостан» в городе Стерлитамак  
Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 450054, Россия, РБ, г.Уфа, ул.Шафиева,7 Почтовый адрес: Республика Башкортостан, 453107,  
г.Стерлитамак, ул.Революционная 2а, тел/факс.(3473)43-53-26; Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026802001, УФК по  
Республике Башкортостан л/с 20016U63780, Расчетный счет: 40501810965772400001 ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА  
БАШКОРТОСТАН Г.УФА, БИК 048 073 001, ОКПО 75833410, ОГРН 1050204212255

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре  
аккредитованных лиц  
№ РОСС RU.0001.510410

Дата внесения в реестр сведений  
об аккредитованном лице 19.08.2014 г.

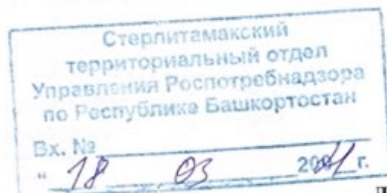
УТВЕРЖДАЮ



\_\_\_\_\_, главный врач, руководитель испытательного  
лабораторного центра

Н.Э. Шавгамир

16.03.2021



ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ  
№ 1380 от 16 марта 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель)\*:** Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан в г. Стерлитамак, Аургазинском, Гафурийском, Стерлибашевском, Стерлитамакском районах

2. **Юридический адрес\*:** 453107, Республика Башкортостан, г. Стерлитамак, ул. Революционная, 2А

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

4. **Место отбора\*:** Муниципальное унитарное предприятие "Аургазы-Водоканал" муниципального района Аургазинский район Республики Башкортостан  
Юридический адрес: Республика Башкортостан, Аургазинский район, с.Толбазы, ул.Ленина,173В  
Фактический адрес: Республика Башкортостан, Аургазинский район, д.Султанмуратово, ул.Центральная, 39, водоразборная колонка

5. **Условия отбора, доставки \***

Дата и время отбора: 09.03.2021 с 12:50 до 13:00

Ф.И.О., должность: Субботина Д.К., специалист-эксперт Территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан в г. Стерлитамак, Аургазинском, Гафурийском, Стерлибашевском, Стерлитамакском районах

Условия доставки: сумка-холодильник, автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.03.2021 16:35

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб",

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа",

ГОСТ 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Плановая проверка, поручение Территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан № 02-22-44-66-2021 от 02.03.2021  
доставлено в лабораторию в стерильной стеклянной бутылке 0,5л, 2,0 л темная стеклян. бутылка, 5,0 л пластик.емкости

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

СанПиН 1.2.3685-21"Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания", Федеральный закон от 07.12.2011 № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении"

Протокол № 1380 распечатан 16.03.2021

стр. 1 из 3

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

8. Код образца (пробы): 1.2.1380 КНД.21

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	pH-метр pH-410	ND11571	Клеймо поверки от 18.09.2020	17.09.2021
2	Анализатор жидкости Флюорат 02-3М	6288	27/2104 от 26.03.2020	25.03.2021
3	Анализатор ртути "Юлия-5К"	385	27/7998 от 22.10.2020	21.10.2021
4	Весы неавтоматического действия HR-250 AZG	6A7705668	25/3965 от 17.06.2020	16.06.2021
5	Спектрометр атомно-абсорбционный "Квант-Z.ЭТА"	484	27/7897 от 22.10.2020	21.10.2021
6	Спектрофотометр ЮНИКО-1201	WP 10000908048	27/7892 от 22.10.2020	21.10.2021
7	Хроматограф газовый "Хроматэк-Кристалл 5000"	052506	С-АБ/29-01-2021/34018701 от 29.01.2021	28.01.2022
8	Хроматограф жидкостный "Стайер"	0265	27/2099 от 26.03.2020	25.03.2021
9	Хроматограф жидкостный микроколоночный "Орлант -122"	45	27/7895 от 22.10.2020	21.10.2021

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

### Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 09.03.2021 17:05					
Регистрационный номер пробы в журнале 1380					
дата начала испытаний 09.03.2021 17:05 дата выдачи результата 16.03.2021 16:30					
1	Запах при 20° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Зимина С. В., врач по СГЛИ					
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 09.03.2021 17:05					
Регистрационный номер пробы в журнале 1380					
дата начала испытаний 09.03.2021 17:05 дата выдачи результата 16.03.2021 16:30					
1	2,4-Д	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01**	не более 0,1	ГОСТ 31858-2012
2	Аммиак и ионы аммония(суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,08**	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
3	Бенз(а)пирен	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,000002**	не более 0,00001	ГОСТ 31860-2012
4	Водородный показатель	ед. рН	7,26±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97
5	гамма-ГХЦГ	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001**	не нормируется	ГОСТ 31858-2012
6	ДДТ и его метаболиты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001**	не нормируется	ГОСТ 31858-2012
7	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
8	<b>Жесткость</b>	°Ж	<b>9,3±1,4</b>	не более 7	ГОСТ 31954-2012
9	Кадмий	мг/дм <sup>3</sup>	0,00017±0,00009	не более 0,001	ГОСТ 31870-2012
10	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	0,0027±0,0005	не более 0,1	ГОСТ 31870-2012
11	Медь	мг/дм <sup>3</sup>	0,004±0,002	не более 1,0	ГОСТ 31870-2012
12	Мышьяк	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01**	не более 0,01	ГОСТ 4152-89
13	Нефтепродукты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005**	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
14	Никель	мг/дм <sup>3</sup>	0,0025±0,0008	не более 0,02	ГОСТ 31870-2012
15	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	2,2±0,3	не более 45,0	ГОСТ 33045-2014
16	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,003**	не более 3	ГОСТ 33045-2014
17	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	1,7±0,3	не более 5,0	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99
18	АПАВ	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025**	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
19	Ртуть	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001**	не более 0,0005	ГОСТ 31950-2012
20	Свинец	мг/дм <sup>3</sup>	0,0018±0,0007	не более 0,01	ГОСТ 31870-2012
21	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	90,8±8,2	не более 500	ГОСТ 31940-2012
22	Хлороформ	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0015**	не более 0,06	ГОСТ 31951-2012
23	Фенол	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0005**	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02

Протокол № 1380 распечатан 16.03.2021

стр. 2 из 3

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

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
24	Фториды	мг/дм <sup>3</sup>	0,13±0,02	не более 1,5	ГОСТ 4386-89
25	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	53,5±1,4	не более 350	ГОСТ 4245-72
26	Хром	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,001**	не более 0,05	ГОСТ 31870-2012
27	Цинк	мг/дм <sup>3</sup>	0,017±0,004	не более 5	ГОСТ 31870-2012
28	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58**	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
29	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	603±54	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
30	Цветность	градусы цветности (Сг-Со)	3,0±1,0	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Зимина С. В., врач по СГЛИ					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 09.03.2021 16:45					
Регистрационный номер пробы в журнале 1380					
дата начала испытаний 09.03.2021 16:45 дата выдачи результата 11.03.2021 14:27					
1	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	не нормируется	МУК 4.2.1018-2001
2	ОМЧ	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	не более 50	МУК 4.2.1018-2001
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-2001
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Яхина Ю. Ф., врач-бактериолог					

\* - заполняется по сведениям заказчика

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

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



Александрова С. А., фельдшер-лаборант

В пробе № 1380 значение показателя «Жесткость» не превышает нормативное (с учетом ПОСТАНОВЛЕНИЯ главного государственного врача об утверждении временных гигиенических нормативов предельно-допустимых концентраций (ПДК) по общей жесткости питьевой воды централизованной системы водоснабжения (группового Аургазинского водопровода) с.Толбазы и других населенных пунктов Аургазинского района, находящихся на балансе МУП «Аургазы-Водоканал» муниципального района Аургазинский район Республики Башкортостан № 2-П от 28.05.2020 г. и с учетом требований ФЗ от 7.12.11 г. N 416 "О водоснабжении и водоотведении" (с изм.).

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены  
и эпидемиологии в Республике Башкортостан»  
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены  
и эпидемиологии в Республике Башкортостан» в городе Стерлитамак  
Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 450054, Россия, РБ, г.Уфа, ул.Шафиева,7 Почтовый адрес: Республика Башкортостан, 453107,  
г.Стерлитамак, ул.Революционная 2а, тел/факс.(3473)43-53-26; Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026802001, УФК по  
Республике Башкортостан л/с 20016U63780, Расчетный счет: 40501810965772400001 ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА  
БАШКОРТОСТАН Г.УФА, БИК 048 073 001, ОКПО 75833410, ОГРН 1050204212255

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре  
аккредитованных лиц  
№ РОСС RU.0001.510410

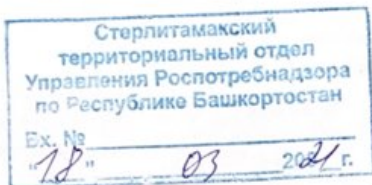
Дата внесения в реестр сведений  
об аккредитованном лице 19.08.2014

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач, руководитель испытательного  
лабораторного центра

 Н.Э. Шавгамир

16.03.2021



ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ  
№ 1378 от 16 марта 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель)\*:** Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан в г. Стерлитамак, Аургазинском, Гафурийском, Стерлибашевском, Стерлитамакском районах

2. **Юридический адрес\*:** 453107, Республика Башкортостан, г. Стерлитамак, ул. Революционная, 2А

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

4. **Место отбора\*:** Муниципальное унитарное предприятие "Аургазы-Водоканал" муниципального района Аургазинский район Республики Башкортостан  
Юридический адрес: Республика Башкортостан, Аургазинский район, с.Толбазы, ул.Ленина, д.173В  
Фактический адрес: Республика Башкортостан, Гафурийский район, д.Дмитриевка, скважина №5

5. **Условия отбора, доставки \***

Дата и время отбора: 09.03.2021 с 11:15 до 11:25

Ф.И.О., должность: Субботина Д.К., специалист-эксперт Территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан в г. Стерлитамак, Аургазинском, Гафурийском, Стерлибашевском, Стерлитамакском районах

Условия доставки: сумка-холодильник, автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.03.2021 16:35

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб",

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа",

ГОСТ 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Плановая проверка, поручение Территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан № 02-22-44-66-2021 от 02.03.2021  
доставлено в лабораторию в стерильной стеклянной бутылке 0,5л, 2,0 л темная стеклян. бутылка, 5,0 л пластик.емкости

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

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания", Федеральный закон от 07.12.2011 № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении"

8. Код образца (пробы): 1.2.1378 КНД.21

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	pH-метр pH-410	ND11571	Клеймо поверки от 18.09.2020	17.09.2021
2	Анализатор жидкости Флюорат 02-3М	6288	27/2104 от 26.03.2020	25.03.2021
3	Анализатор ртути "Юлия-5К"	385	27/7998 от 22.10.2020	21.10.2021
4	Весы неавтоматического действия HR-250 AZG	6A7705668	25/3965 от 17.06.2020	16.06.2021
5	Спектротомстр атомно-абсорбционный "Квант-З.ЭТА"	484	27/7897 от 22.10.2020	21.10.2021
6	Спектрофотомстр ЮНИКО-1201	WP 10000908048	27/7892 от 22.10.2020	21.10.2021
7	Хроматограф газовый "Хроматэк-Кристалл 5000"	052506	С-АБ/29-01-2021/34018701 от 29.01.2021	28.01.2022
8	Хроматограф жидкостный "Стайер"	0265	27/2099 от 26.03.2020	25.03.2021
9	Хроматограф жидкостный микроколочный "Орлант -122"	45	27/7895 от 22.10.2020	21.10.2021

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

### Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 09.03.2021 17:05					
Регистрационный номер пробы в журнале 1378					
дата начала испытаний 09.03.2021 17:05 дата выдачи результата 16.03.2021 16:29					
1	Запах при 20° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Зимина С. В., врач по СГЛИ					
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 09.03.2021 17:05					
Регистрационный номер пробы в журнале 1378					
дата начала испытаний 09.03.2021 17:05 дата выдачи результата 16.03.2021 16:29					
1	2,4-Д	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01**	не более 0,1	ГОСТ 31941-2012
2	Аммиак и ионы аммония (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	0,34±0,07	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
3	Бенз(а)пирен	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,000002**	не более 0,00001	ГОСТ 31860-2012
4	Водородный показатель	ед. pH	7,29±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	гамма-ГХЦГ	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001**	не нормируется	ГОСТ 31858-2012
6	ДДТ и его метаболиты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001**	не нормируется	ГОСТ 31858-2012
7	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
8	<b>Жесткость</b>	° Ж	<b>9,0±1,4</b>	не более 7	ГОСТ 31954-2012
9	Кадмий	мг/дм <sup>3</sup>	0,00029±0,00015	не более 0,001	ГОСТ 31870-2012
10	<b>Марганец</b>	мг/дм <sup>3</sup>	<b>1,0±0,2</b>	не более 0,1	ГОСТ 31870-2012
11	Медь	мг/дм <sup>3</sup>	0,009±0,004	не более 1,0	ГОСТ 31870-2012
12	Мышьяк	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01**	не более 0,01	ГОСТ 4152-89
13	Нефтепродукты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005**	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
14	Никель	мг/дм <sup>3</sup>	0,006±0,002	не более 0,02	ГОСТ 31870-2012
15	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	1,3±0,3	не более 45,0	ГОСТ 33045-2014
16	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,003**	не более 3	ГОСТ 33045-2014
17	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	2,8±0,3	не более 5,0	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99
18	АП АВ	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025**	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
19	Ртуть	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001**	не более 0,0005	ГОСТ 31950-2012
20	Свинец	мг/дм <sup>3</sup>	0,0034±0,0014	не более 0,01	ГОСТ 31870-2012
21	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	87,2±7,8	не более 500	ГОСТ 31940-2012
22	Хлороформ	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0015**	не более 0,06	ГОСТ 31951-2012
23	Фенол	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0005**	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02

Протокол № 1378 распечатан 16.03.2021

стр. 2 из 3

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

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
24	Фториды	мг/дм <sup>3</sup>	0,14±0,02	не более 1,5	ГОСТ 4386-89
25	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	46,5±1,4	не более 350	ГОСТ 4245-72
26	Хром	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,001**	не более 0,05	ГОСТ 31870-2012
27	Цинк	мг/дм <sup>3</sup>	0,016±0,004	не более 5	ГОСТ 31870-2012
28	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58**	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
29	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	581±52	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
30	Цветность	градусы цветности (Сг-Со)	4,0±1,2	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
Ф.И.О. лица, ответственного за проведение испытаний: Зимица С. В., врач по СГЛИ					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 09.03.2021 16:45					
Регистрационный номер пробы в журнале 1378					
дата начала испытаний 09.03.2021 16:45 дата выдачи результата 11.03.2021 14:47					
1	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	не нормируется	МУК 4.2.1018-2001
2	ОМЧ	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	не более 50	МУК 4.2.1018-2001
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-2001
Ф.И.О. лица, ответственного за проведение испытаний: Яхина Ю. Ф., врач-бактериолог					

\* - заполняется по сведениям заказчика

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

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

Александрова С. А., фельдшер-лаборант

В пробе № 1378 значение показателя «Марганец» превышает нормативное, значение показателя «Жесткость» не превышает нормативное (с учетом ПОСТАНОВЛЕНИЯ главного государственного врача об утверждении временных гигиенических нормативов предельно-допустимых концентраций (ПДК) по общей жесткости питьевой воды централизованной системы водоснабжения (группового Аургазинского водопровода) с.Толбазы и других населенных пунктов Аургазинского района, находящихся на балансе МУП «Аургазы-Водоканал» муниципального района Аургазинский район Республики Башкортостан № 2-П от 28.05.2020 г. и с учетом требований ФЗ от 7.12.11 г. N 416 "О водоснабжении и водоотведении" (с изм.),

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены  
и эпидемиологии в Республике Башкортостан»  
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены  
и эпидемиологии в Республике Башкортостан» в городе Стерлитамак  
Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 450054, Россия, РБ, г.Уфа, ул.Шафиева,7 Почтовый адрес: Республика Башкортостан, 453107,  
г.Стерлитамак, ул.Революционная 2а, тел/факс.(3473)43-53-26; Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026802001, УФК по  
Республике Башкортостан л/с 20016U63780, Расчетный счет: 40501810965772400001 ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА  
БАШКОРТОСТАН Г.УФА, БИК 048 073 001, ОКПО 75833410, ОГРН 1050204212255

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре  
аккредитованных лиц  
№ РОСС RU.0001.510410

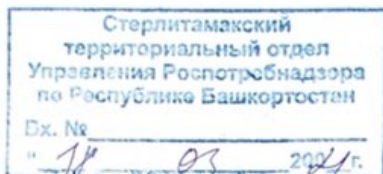
Дата внесения в реестр сведений  
об аккредитованном лице 19.08.2014 г.

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач, руководитель испытательного  
лабораторного центра

Н.Э. Шавгамир

16.03.2021



ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ  
№ 1377 от 16 марта 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель)\*: Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан в г. Стерлитамак, Аургазинском, Гафурийском, Стерлибашевском, Стерлитамакском районах

2. Юридический адрес\*: 453107, Республика Башкортостан, г. Стерлитамак, ул. Революционная, 2А

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

4. Место отбора\*: Муниципальное унитарное предприятие "Аургазы-Водоканал" муниципального района Аургазинский район Республики Башкортостан

Юридический адрес: Республика Башкортостан, Аургазинский район, с.Толбазы, ул.Ленина, д. 173В

Фактический адрес: Республика Башкортостан, Гафурийский район, д.Антоновка, насосная станция 2 подъема

5. Условия отбора, доставки \*

Дата и время отбора: 09.03.2021 с 10:35 до 10:45

Ф.И.О., должность: Субботина Д.К., специалист-эксперт Территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан в г. Стерлитамак, Аургазинском, Гафурийском, Стерлибашевском, Стерлитамакском районах

Условия доставки: сумка-холодильник, автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.03.2021 16:35

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб",

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа",

ГОСТ 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Плановая проверка, поручение Территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан № 02-22-44-66-2021 от 02.03.2021

доставлено в лабораторию в стерильной стеклянной бутылке 0,5л, 2,0 л темная стеклян. бутылка , 5,0 л пластик.емкости

7. НД, регламентирующие гигиенические нормативы:

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания", Федеральный закон от 07.12.2011 № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении"

Протокол № 1377 распечатан 16.03.2021

стр. 1 из 3

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



8. Код образца (пробы): 1.2.1377 КНД.21

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	pH-метр pH-410	ND11571	Клеймо поверки от 18.09.2020	17.09.2021
2	Анализатор жидкости Флюорат 02-3М	6288	27/2104 от 26.03.2020	25.03.2021
3	Анализатор ртути "Юлия-5К"	385	27/7998 от 22.10.2020	21.10.2021
4	Весы неавтоматического действия HR-250 AZG	6A7705668	25/3965 от 17.06.2020	16.06.2021
5	Спектрометр атомно-абсорбционный "Квант-З.ЭТА"	484	27/7897 от 22.10.2020	21.10.2021
6	Спектрофотометр ЮНИКО-1201	WP 10000908048	27/7892 от 22.10.2020	21.10.2021
7	Хроматограф газовый "Хроматэк-Кристалл 5000"	052506	С-АБ/29-01-2021/34018701 от 29.01.2021	28.01.2022
8	Хроматограф жидкостный "Стайер"	0265	27/2099 от 26.03.2020	25.03.2021
9	Хроматограф жидкостный микроколоночный "Орлант -122"	45	27/7895 от 22.10.2020	21.10.2021

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

### Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 09.03.2021 17:05					
Регистрационный номер пробы в журнале 1377					
дата начала испытаний 09.03.2021 17:05 дата выдачи результата 16.03.2021 16:31					
1	Запах при 20° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Зимина С. В., врач по СГЛИ					
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 09.03.2021 17:05					
Регистрационный номер пробы в журнале 1377					
дата начала испытаний 09.03.2021 17:05 дата выдачи результата 16.03.2021 16:31					
1	2,4-Д	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01**	не более 0,1	ГОСТ 31941-2012
2	Аммиак и ионы аммония (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,08**	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
3	Бенз(а)пирен	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,00002**	не более 0,00001	ГОСТ 31860-2012
4	Водородный показатель	ед. pH	7,2±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	гамма-ГХЦГ	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001**	не нормируется	ГОСТ 31858-2012
6	ДДТ и его метаболиты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001**	не нормируется	ГОСТ 31858-2012
7	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
8	Жесткость	° Ж	9,2±1,4	не более 7	ГОСТ 31954-2012
9	Кадмий	мг/дм <sup>3</sup>	0,00015±0,00008	не более 0,001	ГОСТ 31870-2012
10	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	0,60±0,12	не более 0,1	ГОСТ 31870-2012
11	Медь	мг/дм <sup>3</sup>	0,007±0,003	не более 1,0	ГОСТ 31870-2012
12	Мышьяк	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01**	не более 0,01	ГОСТ 4152-89
13	Нефтепродукты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005**	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
14	Никель	мг/дм <sup>3</sup>	0,007±0,002	не более 0,02	ГОСТ 31870-2012
15	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	2,3±0,3	не более 45,0	ГОСТ 33045-2014
16	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,003**	не более 3	ГОСТ 33045-2014
17	Ртуть	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001**	не более 0,0005	ГОСТ 31950-2012
18	Свинец	мг/дм <sup>3</sup>	0,0020±0,0008	не более 0,01	ГОСТ 31870-2012
19	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	88,4±8,0	не более 500	ГОСТ 31940-2012
20	Хлороформ	мг/дм <sup>3</sup>	88,4±8,0	не более 0,06	ГОСТ 31951-2012
21	Фенол	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0015**	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
22	Фториды	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0005**	не более 0,1	ГОСТ 4386-89
23	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	0,14±0,02	не более 1,5	ГОСТ 4245-72
			51,5±1,4	не более 350	ГОСТ 4245-72

стр. 2 из 3

Протокол № 1377 распечатан 16.03.2021

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

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
24	Хром				
25	Цинк	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,001**	не более 0,05	ГОСТ 31870-2012
26	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	0,020±0,005	не более 5	ГОСТ 31870-2012
27	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58**	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
28	Цветность		583±53	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
		градусы цветности (Сг-Со)	3,0±0,9	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
29	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	2,4±0,2	не более 5,0	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99
30	АПАВ	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025**	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Зимина С. В., врач по СГЛИ

### БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 09.03.2021 16:45

Регистрационный номер пробы в журнале 1377

дата начала испытаний 09.03.2021 16:45 дата выдачи результата 11.03.2021 14:54

1	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	не нормируется	МУК 4.2.1018-2001
2	ОМЧ	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	не более 50	МУК 4.2.1018-2001
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-2001

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Яхина Ю. Ф., врач-бактериолог

\* - заполняется по сведениям заказчика

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

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



Александрова С. А., фельдшер-лаборант

В пробе № 1377 значение показателя «Марганец» превышает нормативное, значение показателя «Жесткость» не превышает нормативное (с учетом ПОСТАНОВЛЕНИЯ главного государственного врача об утверждении временных гигиенических нормативов предельно-допустимых концентраций (ПДК) по общей жесткости питьевой воды централизованной системы водоснабжения (группового Аургазинского водопровода) с.Толбазы и других населенных пунктов Аургазинского района, находящихся на балансе МУП «Аургазы-Водоканал» муниципального района Аургазинский район Республики Башкортостан № 2-П от 28.05.2020 г. и с учетом требований ФЗ от 7.12.11 г. N 416 "О водоснабжении и водоотведении" (с изм.).

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены  
и эпидемиологии в Республике Башкортостан»  
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены  
и эпидемиологии в Республике Башкортостан» в городе Стерлитамак  
Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 450054, Россия, РБ, г.Уфа, ул.Шафиева,7 Почтовый адрес: Республика Башкортостан, 453107, г.Стерлитамак, ул.Революционная 2а, тел/факс.(3473)43-53-26; Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026802001, УФК по Республике Башкортостан л/с 20016U63780, Расчетный счет: 40501810965772400001 ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН Г.УФА, БИК 048 073 001, ОКПО 75833410, ОГРН 1050204212255

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре  
аккредитованных лиц  
№ РОСС RU.0001.510410

Дата внесения в реестр сведений  
об аккредитованном лице 19.08.2014 г.

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач, руководитель испытательного  
лабораторного центра



*Н.Э. Шавгамир*

Н.Э. Шавгамир

03.03.2021

ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ  
№ 1168 от 3 марта 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель)\*: Муниципальное унитарное предприятие "Аургазы-Водоканал" муниципального района Аургазинский район Республики Башкортостан

2. Юридический адрес\*: 453480, РБ, Аургазинский район, с.Толбазы, ул.Ленина,173В

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

4. Место отбора\*: Водозабор д.Дмитриевка, Гафурийский район

5. Условия отбора, доставки \*

Дата и время отбора: 26.02.2021 с 11:40 до 11:50

Ф.И.О., должность: Назаров А. В., врач по общей гигиене

Условия доставки: сумка-холодильник, автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.02.2021 14:50

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб",

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа",

ГОСТ 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 47-1581 от 26.02.2021

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № Д-47-2268 от 25.02.2021

доставлено в лабораторию ПЭТ бутылке

Температура воздуха -15 градусов С

7. ИД, регламентирующие гигиенические нормативы:

п. 3.4. 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", Федеральный закон от 07.12.2011 № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении"

8. Код образца (пробы): 1.1168 Д.21

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Спектрометр атомно-абсорбционный "Квант-З.ЭТА"	484	27/7897 от 22.10.2020	21.10.2021

Протокол № 1168 распечатан 03.03.2021

стр. 1 из 2

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

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

2	Спектрофотометр ЮНИКО-1201	WP 10000908048	27/7892 от 22.10.2020	21.10.2021
---	----------------------------	----------------	-----------------------	------------

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям


### Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 26.02.2021 15:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 1168					
дата начала испытаний 26.02.2021 15:20 дата выдачи результата 03.03.2021 09:46					
1	Запах при 20° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Зимина С. В., врач по СГЛИ					
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 26.02.2021 15:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 1168					
дата начала испытаний 26.02.2021 15:20 дата выдачи результата 03.03.2021 09:46					
1	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
2	Жесткость	° Ж	8,4±1,3	не более 7	ГОСТ 31954-2012
3	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	1,1±0,2	не более 0,1	ГОСТ 31870-2012
4	Мутность ( по каолину )	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58**	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
5	Цветность	градусы цветности (Сг- Со)	3,0±0,9	не более 20	ГОСТ 31868-12
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Зимина С. В., врач по СГЛИ					

\* - заполняется по сведениям заказчика

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

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

 Александра С. А., 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 Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены  
и эпидемиологии в Республике Башкортостан» в городе Стерлитамак  
Испытательный лабораторный центр


Юридический адрес: 450054, Россия, РБ, г.Уфа, ул.Шафиева,7 Почтовый адрес: Республика Башкортостан, 453107,  
г.Стерлитамак, ул.Революционная 2а, тел/факс.(3473)43-53-26; Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026802001, УФК по  
Республике Башкортостан л/с 20016U63780, Расчетный счет: 40501810965772400001 ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА  
БАШКОРТОСТАН Г.УФА, БИК 048 073 001, ОКПО 75833410, ОГРН 1050204212255

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре  
аккредитованных лиц  
№ РОСС RU.0001.510410

Дата внесения в реестр сведений  
об аккредитованном лице 19.08.2014 г.

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач, руководитель испытательного  
лабораторного центра

  
Н.Э. Шавгамир  
м.п. 03.03.2021



**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 1169 от 3 марта 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель)\*: Муниципальное унитарное предприятие "Аургазы-Водоканал" муниципального района Аургазинский район Республики Башкортостан

2. Юридический адрес\*: 453480, РБ, Аургазинский район, с.Толбазы, ул.Ленина,173В

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

4. Место отбора\*: РБ, Гафурийский район, д.Антоновка, насосная станция 2 подъема

5. Условия отбора, доставки \*

Дата и время отбора: 26.02.2021 с 12:30 до 12:40

Ф.И.О., должность: Назаров А. В., врач по общей гигиене

Условия доставки: сумка-холодильник, автотранспорт; температура +4°C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.02.2021 14:50

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб",

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа",

ГОСТ 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 47-1582 от 26.02.2021

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № Д-47-2268 от 25.02.2021

доставлено в лабораторию в пластик. бутылке ем .1,5л

Температура воздуха -15 градусов С

7. НД, регламентирующие гигиенические нормативы:

п. 3.4. 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", Федеральный закон от 07.12.2011 № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении"

8. Код образца (пробы): 1.1169Д.21

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Спектрометр атомно-абсорбционный "Квант-Z.ЭТА"	484	27/7897 от 22.10.2020	21.10.2021

Протокол № 1169 распечатан 03.03.2021

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

2	Спектрофотометр ЮНИКО-1201	WP 10000908048	27/7892 от 22.10.2020	21.10.2021
---	----------------------------	----------------	-----------------------	------------

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям


### Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 26.02.2021 15:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 1169					
дата начала испытаний 26.02.2021 15:20 дата выдачи результата 03.03.2021 09:46					
1	Запах при 20° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Зимина С. В., врач по СГЛИ					
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 26.02.2021 15:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 1169					
дата начала испытаний 26.02.2021 15:20 дата выдачи результата 03.03.2021 09:46					
1	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
2	Жесткость	° Ж	9,4±1,4	не более 7	ГОСТ 31954-2012
3	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	0,27±0,05	не более 0,1	ГОСТ 31870-2012
4	Мутность ( по каолину )	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58**	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
5	Цветность	градусы цветности (Cr-Co)	3,0±0,9	не более 20	ГОСТ 31868-12
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Зимина С. В., врач по СГЛИ					

\* - заполняется по сведениям заказчика

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

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


 Александрова С. А., фельдшер-лаборант