

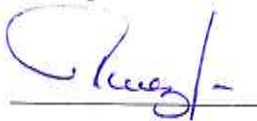
**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: Республика Башкортостан, 450054, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48
Фактический адрес: 452455, Республика Башкортостан, г. Бирск, ул. Калинина, 18 Тел.: 8 (34784) 3-35-98, эл.почта: z05@02.gospotrebnadzor.ru
Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 025702001
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510408

УТВЕРЖДАЮ



Заместитель руководителя испытательного лабораторного центра, заведующий санитарно-гигиенической лабораторией


(А.В. Князев)
28.02.2023

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 40.537 от 28 февраля 2023 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик)*: Общество с ограниченной ответственностью "Коммунальное хозяйство"

2. Юридический адрес*: 452980, Республика Башкортостан, Балтачевский район, с. Старобалтачево, ул. Кирова, 12

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

4. Место отбора*: Общество с ограниченной ответственностью "Коммунальное хозяйство", 452980, Республика Башкортостан, Балтачевский район, с. Старобалтачево, ул. Кирова, 12, водопроводный кран

5. Условия отбора, доставки *

Дата (время) отбора: 15.02.2023 13:20

Ф.И.О., должность: Амирзянов Р.Ф., главный инженер

Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.02.2023 14:40

Метод отбора образцов указан в акте отбора образцов или в направлении от заказчика

6. Дополнительные сведения: Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № Д-40-1126 от 26.01.2023

Результат санитарно-гигиенических исследований представлен в виде среднеарифметического значения результатов 2-х параллельных определений, за исключением показателей запаха, привкус.

7. НД, регламентирующие гигиенические нормативы: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 40.23.537 40

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Спектрофотометр модель ПЭ-5400ВИ	54ВИ219	С-АБ/11-11-2022/201407224 от 11.11.2022	10.11.2023


10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 15.02.2023 15:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 537					
дата начала испытаний 15.02.2023 15:10 дата выдачи результата 28.02.2023 15:09					
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: Ахьямова М. Ю., химик-эксперт					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 15.02.2023 15:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 537					
дата начала испытаний 15.02.2023 15:10 дата выдачи результата 28.02.2023 15:09					
1	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,14±0,23	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
2	Цветность	градус	3,5±1,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахьямова М. Ю., химик-эксперт					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 15.02.2023 14:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 537					
дата начала испытаний 15.02.2023 14:50 дата выдачи результата 16.02.2023 08:57					
1	E. coli	КОЕ/100 мл	0	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ) /Общее микробное число (ОМЧ) 37 +/-1С	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Сайтова А. В., биолог					

* - заполняется по сведениям заказчика

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


 _____ Елизарьева Н. Б., помощник врача эпидемиолога

Конец протокола

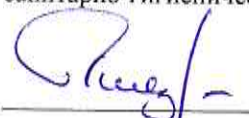
**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: Республика Башкортостан, 450054, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48
Фактический адрес: 452455, Республика Башкортостан, г. Бирск, ул. Калинина, 18 Тел.:8 (34784) 3-35-98, эл.почта: z05@02.rosпотrebnadzor.ru
Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 025702001
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510408



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя испытательного лабораторного центра, заведующий санитарно-гигиенической лабораторией

 (А.В. Князев)
28.02.2023

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 40.538 от 28 февраля 2023 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик)*: Общество с ограниченной ответственностью "Коммунальное хозяйство"

2. Юридический адрес*: 452980, Республика Башкортостан, Балтачевский район, с. Старобалтачево, ул. Кирова, 12

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

4. Место отбора*: Насосная станция после резервуаров чистой воды и обеззараживания УФ водозабора с. Старобалтачево, 452980, Республика Башкортостан, Балтачевский район, в 0,7 км. северо-западнее с. Старобалтачево

5. Условия отбора, доставки *

Дата (время) отбора: 15.02.2023 13:00

Ф.И.О., должность: Амирзянов Р.Ф., главный инженер

Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.02.2023 14:40

Метод отбора образцов указан в акте отбора образцов или в направлении от заказчика

6. Дополнительные сведения: Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № Д-40-1126 от 26.01.2023

Результат санитарно-гигиенических исследований представлен в виде среднеарифметического значения результатов 2-х параллельных определений, за исключением показателей запах, привкус.

7. НД, регламентирующие гигиенические нормативы: СанПиН1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 40.23.538 40

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные Adventurer AR2140	1225150243	С-АБ/05-09-2022/184885942 от 05.09.2022	04.09.2023
2	Спектрофотометр модель ПЭ-5400ВИ	54ВИ219	С-АБ/11-11-2022/201407224 от 11.11.2022	10.11.2023

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

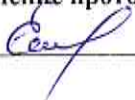
Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 15.02.2023 15:10 Регистрационный номер пробы в журнале 538 дата начала испытаний 15.02.2023 15:10 дата выдачи результата 28.02.2023 15:27					
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: Ахьямова М. Ю., химик-эксперт					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 15.02.2023 15:10 Регистрационный номер пробы в журнале 538 дата начала испытаний 15.02.2023 15:10 дата выдачи результата 28.02.2023 15:27					
1	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	6,6±1,0	не более 7	ГОСТ 31954-2012
2	Марганец	мг/дм ³	менее 0,01**	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,33±0,27	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
4	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	19,0±3,0	не более 500	ГОСТ 31940-2012
5	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	13,1±2,0	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97
6	Нитриты	мг/дм ³	менее 0,003**	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
7	Нитраты	мг/дм ³	0,33±0,07	не более 45	ГОСТ 33045-2014
8	Фториды(F-)	мг/дм ³	0,291±0,009	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 (ИСО 4386-2-99, ИСО 4386-3-96)
9	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,18±0,04	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
10	Сухой остаток	мг/дм ³	366±33	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
11	Цветность	градус	8,5±2,5	не более 20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахьямова М. Ю., химик-эксперт					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 15.02.2023 14:50 Регистрационный номер пробы в журнале 538 дата начала испытаний 15.02.2023 14:50 дата выдачи результата 16.02.2023 08:57					
1	E. coli	КОЕ/100 мл	0	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ) 37 +/-1С	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Сайтова А. В., биолог					

* - заполняется по сведениям заказчика

** - нижний предел определения по методике выполнения измерений

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

 Елизарьева Н. Б., помощник врача эпидемиолога

Конец протокола

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

Юридический адрес: Республика Башкортостан, 450054, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48
Фактический адрес: 452455, Республика Башкортостан, г. Бирск, ул. Калинина, 18 Тел.: 8 (34784) 3-35-98, эл. почта: z05@02.gospotrebladzor.ru
Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 025702001
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510408



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя испытательного лабораторного центра, заведующий санитарно-гигиенической лабораторией

(А.В. Князев)

30.12.2022

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 40.4265 от 30 декабря 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик)*: Общество с ограниченной ответственностью "Коммунальное хозяйство"

2. Юридический адрес*: 452980, Республика Башкортостан, Балтачевский район, с. Старобалтачево, ул. Кирова, 12

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

4. Место отбора*: Общество с ограниченной ответственностью "Коммунальное хозяйство", 452980, Республика Башкортостан, Балтачевский район, с. Старобалтачево, ул. Кирова, 12, водопроводный кран

5. Условия отбора, доставки *

Дата (время) отбора: 29.12.2022 09:05

Ф.И.О., должность: Амирзянов Р.Ф., главный инженер

Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.12.2022 10:20

Метод отбора образцов указан в акте отбора образцов или в направлении от заказчика

6. Дополнительные сведения: Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № Д-40-897 от 27.01.2022

Результат санитарно-гигиенических исследований представлен в виде среднеарифметического значения результатов 2-х параллельных определений, за исключением показателей запаха, привкуса.

7. НД, регламентирующие гигиенические нормативы: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 40.22.4265 40

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Спектрофотометр модель ПЭ-5400ВИ	54ВИ219	С-АБ/11-11-2022/201407224 от 11.11.2022	10.11.2023

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям


Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 29.12.2022 10:50 Регистрационный номер пробы в журнале 4265 дата начала испытаний 29.12.2022 10:50 дата выдачи результата 30.12.2022 09:44					
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: Ахьямова М. Ю., химик-эксперт					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 29.12.2022 10:50 Регистрационный номер пробы в журнале 4265 дата начала испытаний 29.12.2022 10:50 дата выдачи результата 30.12.2022 09:44					
1	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1**	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
2	Цветность	градус	менее 1**	не более 20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахьямова М. Ю., химик-эксперт					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 29.12.2022 10:30 Регистрационный номер пробы в журнале 4265 дата начала испытаний 29.12.2022 10:30 дата выдачи результата 30.12.2022 09:09					
1	E. coli	КОЕ/100 мл	0	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ) 37 +/-1С	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Выдрина А. В., зав. лабораторией					

* - заполняется по сведениям заказчика

** - нижний предел определения по методике выполнения измерений

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


 Elizaveta N. B., помощник врача эпидемиолога

Конец протокола

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

Юридический адрес: Республика Башкортостан, 450054, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48
Фактический адрес: 452455, Республика Башкортостан, г. Бирск, ул. Калинина,18 Тел.:8 (34784) 3-35-98, эл.почта:
z05@02.gospotrebnadzor.ru
Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 025702001
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510408



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя испытательного лабораторного центра, заведующий санитарно-гигиенической лабораторией

(А.В. Князев)

30.12.2022

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 40.4266 от 30 декабря 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик)*: Общество с ограниченной ответственностью "Коммунальное хозяйство"

2. Юридический адрес*: 452980, Республика Башкортостан, Балтачевский район, с. Старобалтачево, ул. Кирова, 12

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

4. Место отбора*: Общество с ограниченной ответственностью "Коммунальное хозяйство" насосная станция после резервуаров чистой воды и обеззараживания УФ водозабора с. Старобалтачево, 452980, Республика Башкортостан, Балтачевский район, в 0,7 км. северо-западнее с. Старобалтачево

5. Условия отбора, доставки *

Дата (время) отбора: 29.12.2022 09:25

Ф.И.О., должность: Амирзянов Р.Ф., главный инженер

Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.12.2022 10:20

Метод отбора образцов указан в акте отбора образцов или в направлении от заказчика

6. Дополнительные сведения: Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № Д-40-897 от 27.01.2022

Результат санитарно-гигиенических исследований представлен в виде среднееарифметического значения результатов 2-х параллельных определений, за исключением показателей запах, привкус

7. НД, регламентирующие гигиенические нормативы: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" Федеральный закон от 7 декабря 2011г. № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении"

8. Код образца (пробы): 40.22.4266 40

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Спектрофотометр модель ПЭ-5400ВИ	54ВИ219	С-АБ/11-11-2022/201407224 от 11.11.2022	10.11.2023

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Протокол № 40.4266 распечатан 30.12.2022

стр. 1 из 2

ИЛЦ не несет ответственность за достоверность информации, представленной заказчиком и за стадию отбора образцов (проб) заказчиком.

Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе).

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

Результаты испытаний


№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 29.12.2022 10:50 Регистрационный номер пробы в журнале 4266 дата начала испытаний 29.12.2022 10:50 дата выдачи результата 30.12.2022 09:46					
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: Ахьямова М. Ю., химик-эксперт					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 29.12.2022 10:50 Регистрационный номер пробы в журнале 4266 дата начала испытаний 29.12.2022 10:50 дата выдачи результата 30.12.2022 09:46					
1	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1**	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
2	Общая жесткость	мг-экв/дм ³	7,7±1,2	не более 7,0 (8,1)***	ГОСТ 31954-2012
3	Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	мг/дм ³	67,0±7,0	не более 500	ГОСТ 31940-2012
4	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	10,4±1,6	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97
5	Нитриты	мг/дм ³	менее 0,003**	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
6	Нитраты	мг/дм ³	4,6±0,7	не более 45	ГОСТ 33045-2014
7	Фториды(F ⁻)	мг/дм ³	0,260±0,008	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 (ИСО 4386-2-99, ИСО 4386-3-96)
8	Железо	мг/дм ³	менее 0,1**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
9	Цветность	градус	менее 1**	не более 20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахьямова М. Ю., химик-эксперт					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 29.12.2022 10:30 Регистрационный номер пробы в журнале 4266 дата начала испытаний 29.12.2022 10:30 дата выдачи результата 30.12.2022 09:10					
1	E. coli	КОЕ/100 мл	0	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ) 37 +/-1С	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Выдрина А. В., зав. лабораторией					

* - заполняется по сведениям заказчика

** - нижний предел определения по методике выполнения измерений

*** - норматив с учетом величины допустимой погрешности метода определения (Федеральный закон от 7 декабря 2011г. № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении")

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

 Елизарьева Н. Б., помощник врача эпидемиолога

Конец протокола