

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»
(ФБУЗ «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: Республика Башкортостан, 450054, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00;
факс (347) 237-42-48; эл.почта fguz@02.rospotrebnadzor.ru

Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 025602001

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510408

УТВЕРЖДАЮ



Заместитель руководителя испытательного лабораторного центра, заведующий лабораторией исследований объектов окружающей среды

Е. Ю. Цыглинцева

09.12.2022

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 39084 от 9 декабря 2022 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заказчик)*:** ООО "Алексеевское КУ" Уфимского района РБ

2. **Юридический адрес*:** 450531, Республика Башкортостан, Уфимский район, д.Алексеевка, ул. Центральная, 56/1, помещ. 262

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

4. **Место отбора*:** ВНС (каптаж) с. Русский Юрмаш Уфимского района РБ

5. **Условия отбора, доставки ***

Дата (время) отбора: 01.12.2022

Ф.И.О., должность: Быков А.В, начальник ВКХ ООО "Алексеевское коммунальное управление".

Дата и время доставки в ИЛЦ: 01.12.2022 10:40

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

6. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: договор № Д-12-9118 от 29.12.2021

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"

8. **Код образца (пробы):** 12.14.22.39084 12

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости люминесцентно-фотометрический Флюорат-02-4М	9138	С-АБ/10-03-2022/139018225 от 10.03.2022	09.03.2023
2	Иономер лабораторный И-160МИ	6130	С-АБ/25-01-2022/126439353 от 25.01.2022	24.01.2023
3	Спектрофотометр ПЭ-5300ВИ	53ВИ2507	С-АБ/25-01-2022/126439221 от 25.01.2022	24.01.2023

Протокол № 39084 распечатан 09.12.2022

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

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 01.12.2022 11:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 39084					
дата начала испытаний 01.12.2022 11:10 дата выдачи результата 08.12.2022 15:44					
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
врач по СГЛИ лаборатория исследований объектов окружающей среды Загер С. Р.

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 01.12.2022 11:10

Регистрационный номер пробы в журнале 39084

дата начала испытаний 01.12.2022 11:10 дата выдачи результата 08.12.2022 15:44

1	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	7,8±1,2	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	менее 0,25**	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
3	Фенол (гидроксибензол)	мг/дм ³	менее 0,0005**	не более 0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
4	Цветность	градус цветн.(Cr-Co)	1,0±0,3	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,25±0,20	в пределах 6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	465±42	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010
7	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм ³	менее 0,005**	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
8	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм ³	менее 0,025**	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
9	Мутность	мг/дм ³	1,9±0,4	не более 1,5	ГОСТ Р 57164 - 2016

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний
врач по СГЛИ лаборатория исследований объектов окружающей среды Загер С. Р.

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 01.12.2022 10:50

Регистрационный номер пробы в журнале 39084

дата начала испытаний 01.12.2022 10:50 дата выдачи результата 05.12.2022 14:37

1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0)°C	КОЕ/см ³	40	не более 50	МУК 4.2.1018-01

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний
врач-бактериолог лаборатория бактериологических исследований Еникеева А. Г.

* - заполняется по сведениям заказчика

** - нижний предел определения по методике выполнения измерений

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



Иванова Е. Н., помощник врача по общей гигиене отдела отбора, приема и кодирования проб

Конец протокола

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»
(ФБУЗ «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: Республика Башкортостан, 450054, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00;
факс (347) 237-42-48; эл.почта fguz@02.rospotrebnadzor.ru

Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 025602001

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510408

УТВЕРЖДАЮ



Заместитель руководителя испытательного
лабораторного центра, заведующий
лабораторией исследований объектов
окружающей среды

Е. Ю. Цыглинцева

09.12.2022

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 39083 от 9 декабря 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик)*: ООО "Алексеевское КУ" Уфимского района
РБ

2. Юридический адрес*: 450531, Республика Башкортостан, Уфимский район, д.Алексеевка, ул.
Центральная, 56/1, помещ. 262

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

4. Место отбора*: Республика Башкортостан, Уфимский район, с. Русский Юрмаш, ул.
Железнодорожная, скважина

5. Условия отбора, доставки *

Дата (время) отбора: 01.12.2022

Ф.И.О., должность: Быков А.В, начальник ВКХ ООО "Алексеевское коммунальное управление".

Дата и время доставки в ИЛЦ: 01.12.2022 10:40

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

6. Дополнительные сведения: Цель исследований, основание: договор № Д-12-9118 от 29.12.2021

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"

8. Код образца (пробы): 12.14.22.39083 12

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости люминесцентно-фотометрический Флюорат-02-4М	9138	С-АБ/10-03-2022/139018225 от 10.03.2022	09.03.2023
2	Иономер лабораторный И-160МИ	6130	С-АБ/25-01-2022/126439353 от 25.01.2022	24.01.2023
3	Спектрофотометр ПЭ-5300ВИ	53ВИ2507	С-АБ/25-01-2022/126439221 от 25.01.2022	24.01.2023

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 01.12.2022 11:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 39083					
дата начала испытаний 01.12.2022 11:10 дата выдачи результата 08.12.2022 15:43					
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
врач по СГЛИ лаборатория исследований объектов окружающей среды Загер С. Р.

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 01.12.2022 11:10

Регистрационный номер пробы в журнале 39083

дата начала испытаний 01.12.2022 11:10 дата выдачи результата 08.12.2022 15:43

1	Жесткость общая	мг-экв/дм3	8,4±1,3	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
2	Перманганатная окисляемость	мг/дм3	0,32±0,06	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
3	Фенол (гидроксибензол)	мг/дм3	менее 0,0005**	не более 0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
4	Цветность	градус цветн.(Cr-Co)	менее 1,0**	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Водородный показатель (рН)	ед. рН	6,76±0,20	в пределах 6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	444±40	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010
7	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм3	менее 0,005**	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
8	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм3	менее 0,025**	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
9	Мутность	мг/дм3	менее 0.58**	не более 1,5	ГОСТ Р 57164 - 2016

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний
врач по СГЛИ лаборатория исследований объектов окружающей среды Загер С. Р.

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 01.12.2022 10:50

Регистрационный номер пробы в журнале 39083

дата начала испытаний 01.12.2022 10:50 дата выдачи результата 02.12.2022 12:32

1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0)°C	КОЕ/см3	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний
врач-бактериолог лаборатория бактериологических исследований Корда К. В.

* - заполняется по сведениям заказчика

** - нижний предел определения по методике выполнения измерений

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



Иванова Е. Н., помощник врача по общей гигиене отдела отбора, приема и кодирования проб

Конец протокола