

Сведения, полученные в результате учета объема сброса сточных вод и (или) дренажных вод
за 1 квартал 2023 г.

Наименование организации МУ "Управление благоустройства"
 Почтовый адрес организации 427960, УР, г. Сарапул, ул. Азина, д. 105
 Организационно-правовая форма организации Муниципальное учреждение
 ИНН организации 1838010432
 Бассейновый округ Камский
 Наименование субъекта Российской Федерации Удмуртская Республика
 Наименование и код гидрографической единицы 10.01.01
 Водохозяйственный участок и его код 10.01.01.014 река Кама от Воткинского г/у до Нижнекамского г/у без рр. Буй (от истока до Кармановского г/у), Иж, Ик и Белая
 Реквизиты документа, в соответствии с которым установлено право
 на сброс сточных вод и (или) дренажных вод Решение №18-10.01.01.014-Р-РСБХ-С-2022-03032/00
 Марка прибора водоучета ПОТОК ПНУ-Б-36
 Дата последней поверки, периодичность проверки 06.07.2020 г., 1 раз в 4 года

Наименование водного объекта - водоприемника	Коды			Номер водовыпуска	Координаты водовыпуска						Объем допустимого сброса, тыс. м ³	Фактически отведено сточных вод и (или) дренажных вод, тыс. м ³						
	вида водного объекта - водоприемника	водного объекта водоприемника	категории качества воды		с. широты			в. долготы *				всего	загрязненных		нормативно чистых (без очистки)	нормативно очищенных на сооружениях очистки		
					град.	мин.	сек.	град.	мин.	сек.			без очистки	недостаточно очищенных		биологической	физико-химической	механической
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
река Кама	20	10.01.01.014 река Кама от Воткинского г/у до Нижнекамского г/у без рр. Буй (от истока до Кармановского г/у), Иж, Ик и Белая	лв	1	56	28	37,40	53	49	22,70	1,50	0,0988		0,0988				

директор МУ "Управление благоустройства"



Д. В. Сафрончук

Отчет МУ «Управление благоустройства» за 1 квартал 2023 г.

по выполнению условий использования водного объекта в соответствии с Решением от 10.03.2022 № 561-с

(рег. №18-10.01.01.014-Р-РСБХ-С-2022-03032/00 от 31.03.2022 г. о предоставлении водного объекта река Кама (МО «Город Сарапул»
Набережная реки Кама)

№ п.п.	Условия водопользования	Информация о выполнении
1	Соблюдения требований, установленных статьями 39 и 55 Водного кодекса Российской Федерации (части 2 статьи 39, часть 2 статьи 55 Водного кодекса Российской Федерации)	Эксплуатируемые очистные сооружения содержатся в исправном состоянии
2.	Осуществление целевого использования водного объекта (пункт 4 статьи 3, пункт 1 части 3 статьи 10 Водного кодекса Российской Федерации)	Очистные сооружения используются по назначению.
3.	При эксплуатации гидротехнических и иных сооружений, расположенных на водном объекте и обеспечивающих возможность его использования для нужд водопользователя, учитывать амплитуды колебания уровня и расхода воды в водном объекте при различных условиях водности (пункт 10 и 11 статьи 3, пункт 1 части 2 статьи 39, части 1 и 2 статьи 42 Водного кодекса Российской Федерации).	Условия выполняются.
4.	При прекращении права пользования водным объектом: а) прекратить в установленный срок использование водного объекта (пункт 1 часть 6 статьи 10 Водного кодекса Российской Федерации); б) обеспечить консервацию или ликвидацию гидротехнических и иных сооружений, расположенных на водных объектах (пункт 2 части 6 статьи 10 Водного кодекса Российской Федерации); в) осуществить природоохранные мероприятия, связанные с прекращением использования водного объекта (пункт 2 части 6 статьи 10 Водного кодекса Российской Федерации).	Права пользования водным объектом не прекращены.
5.	Допустимый объем сброса сточных вод: 30 975,5 м ³ в год. Поквартальный график сброса прилагается к настоящему Решению и является его неотъемлемой частью. Качество воды в месте сброса сточных вод, указанного в пункте 2.4 настоящего Решения, в результате воздействия на водный объект определяется требованиями к сбрасываемым сточным водам, обеспечивающими достижение нормативного качества воды в водном объекте.	Сброс сточных вод осуществляется согласно графика сброса 98,8 м ³ за 1 кв. 2023 года.

Директор МУ «Управление благоустройства» Д. В. Сафрончук

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Удмуртской Республике"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Удмуртской Республике")
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии
в Удмуртской Республике" в городе Сарапуле
(Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Удмуртской Республике" в городе Сарапуле)

Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)

Юридический адрес: 426033, УР, г. Ижевск, ул. Кирова, 46 Телефон: (3412) 43-23-11
Фактический адрес: 427960, УР, г. Сарапул, ул. Азина, 29 Телефон: (34147) 4-03-93, E-mail: sarmcgisen@udm.net
ОКПО 74047299, ОГРН 1051800458962 ИНН/КПП 1831102821/183101001
Уникальный номер записи об аккредитации в национальной системе в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.511011

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного врача
Н.Н. Оганян Н.Н. Оганян
13.02.2023



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 421 от 13.02.2023

**Наименование пробы : Вода водоема

Заказчик, его адрес : ООО " Центр экологических разработок и мониторинга"

Удмуртская Республика , г. Сарапул, ул. Интернациональная, 33-49

**Дата и время отбора пробы : 06.02.2023 13 ч. 00 мин.

Дата и время доставки пробы : 06.02.2023 14 ч. 15 мин.

Пробы отобрал: главный специалист ООО "Экомониторинг" Халманских С.А.

Цель отбора: Производственный контроль

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы : МУ " Управление благоустройства"

Удмуртская Республика , г. Сарапул, ул. Азина, д.105

**Объект, где производился отбор пробы : МУ " Управление благоустройства"

Удмуртская Республика , г. Сарапул, река Кама 500 метров выше места выпуска

Код пробы : В 02 23 58 3 1

Тара, упаковка: стерильная стеклянная емкость объемом 1,5 л.

**НД на методику отбора: ГОСТ 31942-2012

** НД на объем лабораторных исследований : СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

**Условия транспортировки: автотранспорт, термосумка с хладоэлементами

Дополнительные сведения: пробы доставил главный специалист ООО "Экомониторинг" Халманских С.А.

Акт отбора: № 58 от 06.02.2023

Основание для отбора: заявка № 15/2 от 23.01.2023

Должность, Ф.И.О. представителя обследуемого объекта: инженер по ООС МУ "Управление благоустройства" Салимханова М.С.

Лицо ответственное за составление данного протокола:

М.С.

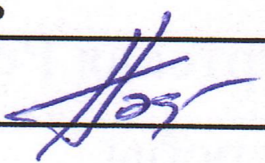
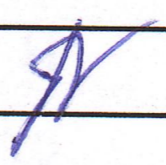

Техник Короткова О.А.

** информация представлена Заказчиком

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу
 2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то испытательного лабораторного центра
 3. ИЛЦ не несет ответственность за правильность отбора, доставки проб и достоверность представленной информации в случае предоставления проб Заказчиком
- Протокол составлен в 2 экземплярах

протокол № 421 от 13.02.2023

код пробы: В 02 23 58 3 1

Бактериологическая лаборатория					
Дата и время поступления пробы: 06.02.2023 14 ч. 25 мин.					
Дата и время начала исследования: 06.02.2023 14 ч. 40 мин.					
Дата окончания исследования: 10.02.2023					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	**Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
Регистрационный № 358					
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	***НВЧ 7000	не более 500	КОЕ/100 мл (см3)	МУК 4.2.1884-04 п.2.8.
2	E.coli	***НВЧ 7000	не более 100	КОЕ/100 мл (см3)	МУК 4.2.1884-04 приложение 4
3	Колифаги	20	не более 10	БОЕ/100 мл (см3)	МУК 4.2.1884-04 п.2.9.
4	Патогенные бактерии семейства Enterobacteriaceae рода Salmonella	не обнаружено	не допускается	в 1 л (дм3)	МУК 4.2.1884-04 п.2.10.2.6; п.2.10.3
** информация представлена Заказчиком					
*** наиболее вероятное число					
Исследования проводили:			Подпись		
Фельдшер-лаборант Баранова Н.Г.					
Врач-бактериолог Бальзамова А.В.					
Врио заведующей бактериологической лабораторией-врач-бактериолог Решетникова Е.Н.					

общее количество страниц 2: страница 2

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Удмуртской Республике"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Удмуртской Республике")
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии
в Удмуртской Республике" в городе Сарапуле
(Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Удмуртской Республике" в городе Сарапуле)

Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)

Юридический адрес: 426033, УР, г. Ижевск, ул. Кирова, 46 Телефон: (3412) 43-23-11
Фактический адрес: 427960, УР, г. Сарапул, ул. Азина, 29 Телефон: (34147) 4-03-93, E-mail: sarmcgsgen@udm.net
ОКПО 74047299, ОГРН 1051800458962 ИНН/КПП 1831102821/183101001

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного врача

 Н.Н.Оганян

13.02.2023

М.п.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 422 от 13.02.2023

**Наименование пробы : Вода сточная

Заказчик, его адрес : ООО " Центр экологических разработок и мониторинга"

Удмуртская Республика , г. Сарапул, ул. Интернациональная, 33-49

**Дата и время отбора пробы : 06.02.2023 13 ч. 25 мин.

Дата и время доставки пробы : 06.02.2023 14 ч. 15 мин.

Пробы отобрал: главный специалист ООО "Экомониторинг" Халманских С.А.

Цель отбора: Производственный контроль

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы : МУ "Управление благоустройства"

Удмуртская Республика , г. Сарапул, ул. Азина, д.105

**Объект, где производился отбор пробы : МУ "Управление благоустройства"

Удмуртская Республика, г. Сарапул, река Кама, место выпуска

Код пробы : В 02 23 58 3 2

Тара, упаковка: стерильная стеклянная емкость объемом 1,5 л.

**НД на методику отбора: ГОСТ 31942-2012

**Условия транспортировки: автотранспорт, термосумка

Дополнительные сведения: пробы доставил главный специалист ООО "Экомониторинг" Халманских С.А.

Акт отбора: № 58 от 06.02. 2023

Основание для отбора: заявка № 15/2 от 23.01.2023

Лицо ответственное за составление данного протокола:



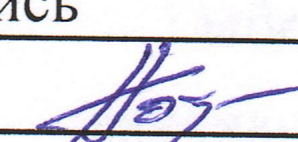
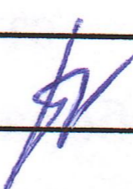

Техник Короткова О.А.

** информация представлена Заказчиком

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу
 2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то испытательного лабораторного центра
 3. ИЛЦ не несет ответственность за правильность отбора, доставки проб и достоверность представленной информации в случае предоставления проб Заказчиком
- Протокол составлен в 2 экземплярах

протокол № 422 от 13.02.2023

код пробы: В 02 23 58 3 2

Бактериологическая лаборатория					
Дата и время поступления пробы: 06.02.2023 14 ч. 25 мин.					
Дата и время начала исследования: 06.02.2023 14 ч. 45 мин.					
Дата окончания исследования: 10.02.2023					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	**Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
Регистрационный № 359					
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	***НВЧ более 24000	-	КОЕ/100 мл (см3)	МУК 4.2.1884-04 п.2.8.
2	E.coli	***НВЧ более 24000	-	КОЕ/100 мл (см3)	МУК 4.2.1884-04 приложение 4
3	Колифаги	20	-	БОЕ/100 мл (см3)	МУК 4.2.1884-04 п.2.9.
4	Патогенные бактерии семейства Enterobacteriaceae рода Salmonella	не обнаружено	-	в 1 л (дм3)	МУК 4.2.1884-04 п.2.10.2.6; п.2.10.3
** информация представлена Заказчиком					
*** наиболее вероятное число					
Исследования проводили:			Подпись		
Фельдшер-лаборант Баранова Н.Г.					
Врач-бактериолог Бальзамова А.В.					
Врио заведующей бактериологической лабораторией-врач-бактериолог Решетникова Е.Н.					

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Удмуртской Республике"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Удмуртской Республике")
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии
в Удмуртской Республике" в городе Сарапуле
(Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Удмуртской Республике" в городе Сарапуле)

Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)

Юридический адрес: 426033, УР, г. Ижевск, ул. Кирова, 46 Телефон: (3412) 43-23-11
Фактический адрес: 427960, УР, г. Сарапул, ул. Азина, 29 Телефон: (34147) 4-03-93, E-mail: sarmcgsgen@udm.net
ОКПО 74047299, ОГРН 1051800458962 ИНН/КПП 1831102821/183101001
Уникальный номер записи об аккредитации в национальной системе в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.511011

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного врача

 Н.Н.Оганян

13.02.2023

Для
документов

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 423 от 13.02.2023

**Наименование пробы : Вода водоема

Заказчик, его адрес : ООО " Центр экологических разработок и мониторинга"

Удмуртская Республика , г. Сарапул, ул. Интернациональная, 33-49

**Дата и время отбора пробы : 06.02.2023 13 ч. 50 мин.

Дата и время доставки пробы : 06.02.2023 14 ч. 15 мин.

Пробы отобрал: главный специалист ООО "Экомониторинг" Халманских С.А.

Цель отбора: Производственный контроль

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы : МУ " Управление благоустройства"

Удмуртская Республика , г. Сарапул, ул. Азина, д.105

**Объект, где производился отбор пробы : МУ " Управление благоустройства"

Удмуртская Республика , г. Сарапул, река Кама 500 метров ниже места выпуска

Код пробы : В 02 23 58 3 3

Тара, упаковка: стерильная стеклянная емкость объемом 1,5 л.

**НД на методику отбора: ГОСТ 31942-2012

** НД на объем лабораторных исследований : СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

**Условия транспортировки: автотранспорт, термосумка с хладоэлементами

Дополнительные сведения: пробы доставил главный специалист ООО "Экомониторинг" Халманских С.А.

Акт отбора: № 58 от 06.02.2023

Основание для отбора: заявка № 15/2 от 23.01.2023

Должность, Ф.И.О. представителя обследуемого объекта: инженер по ООС МУ "Управление благоустройства" Салимханова М.С.

Лицо ответственное за составление данного протокола:



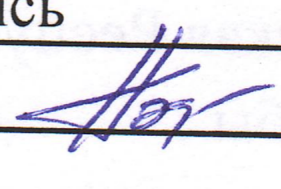
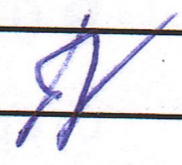

Техник Короткова О.А.

** информация представлена Заказчиком

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу
 2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то испытательного лабораторного центра
 3. ИЛЦ не несет ответственность за правильность отбора, доставки проб и достоверность представленной информации в случае предоставления проб Заказчиком
- Протокол составлен в 2 экземплярах

протокол № 423 от 13.02.2023

код пробы: В 02 23 58 3 3

Бактериологическая лаборатория					
Дата и время поступления пробы: 06.02.2023 14 ч. 25 мин.					
Дата и время начала исследования: 06.02.2023 14 ч. 50 мин.					
Дата окончания исследования: 10.02.2023					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	**Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
Регистрационный № 360					
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	***НВЧ более 24000	не более 500	КОЕ/100 мл (см3)	МУК 4.2.1884-04 п.2.8.
2	E.coli	***НВЧ более 24000	не более 100	КОЕ/100 мл (см3)	МУК 4.2.1884-04 приложение 4
3	Колифаги	0	не более 10	БОЕ/100 мл (см3)	МУК 4.2.1884-04 п.2.9.
4	Патогенные бактерии семейства Enterobacteriaceae рода Salmonella	не обнаружено	не допускается	в 1 л (дм3)	МУК 4.2.1884-04 п.2.10.2.6; п.2.10.3
** информация представлена Заказчиком					
*** наиболее вероятное число					
Исследования проводили:			Подпись		
Фельдшер-лаборант Баранова Н.Г.					
Врач-бактериолог Бальзамова А.В.					
Врио заведующей бактериологической лабораторией-врач-бактериолог Решетникова Е.Н.					

общее количество страниц 2: страница 2

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «КОМПЛЕКСНАЯ ТЕМАТИЧЕСКАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ»
(ООО «КТЭ»)**

ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Юридический адрес: 426000, Россия, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Гагарина, 75. Тел. (3412) 66-76-00, 77-50-19 (340)

Адрес места осуществления деятельности: 426000, Россия, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Гагарина, 75, пом. 154 - 196, литер Б (4 этаж), литер Ж, ком. 3 (гаражи)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.21ЭЛ05

Наименование и адрес заказчика (юридический и фактический):

ООО "Центр экологических разработок и мониторинга"
427960, УР, г. Сарапул, ул. Интернациональная, 33 – 49;
427960, УР, г. Сарапул, ул. Азина, 31



УТВЕРЖДАЮ

Начальник ЦЛ-директор по НИР
Е.С.Шмыкова
28.02.2023

МП

ПРОТОКОЛ № 1-363/23

испытаний природной воды
от 28.02.2023

Лабораторный № пробы 363/23
Место отбора пробы * Наименование, юридический и фактический адрес организации, где отбирались пробы (образцы): МУ «Управление благоустройства», УР, г.Сарапул, ул.Азина, 105
Река Кама, 500 м выше выпуска
Акт отбора/заявка № * без № от 06.02.2023
Пробу отобрал* представитель заказчика гл.специалист Халманских С.А. в присутствии инженера по ООС Салимханова М.С.
Дата отбора пробы* 06.02.2023
Дата приема пробы 06.02.2023
Дата выполнения испытаний 06.02.2023-- 27.02.2023

№ п/п	Показатель	Единица измерения	Результат	НД на метод испытаний
1	Аммоний-ионы	мг/дм ³	0,198	ПНД Ф 14.1:2:3.1-95(2017)
2	БПК ₅	мг О ₂ /дм ³	0,66	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97 п.10.2 (2004)
3	Взвешенные вещества	мг/дм ³	3,6	ПНД Ф 14.1:2:3.110-97 (2016)
4	Водородный показатель	ед.рН	7,1	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (2018)
5	Железо общее	мг/дм ³	0,142	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 (2011)
6	Калий	мг/дм ³	1,87	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (2011)
7	Магний	мг/дм ³	18,2	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (2011)
8	Медь	мг/дм ³	0,0038	ПНД Ф 14.1:2:4.222-06
9	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,0176	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (2012)
10	Никель	мг/дм ³	менее 0,0005**	ПНД Ф 14.1:2:4.233-06
11	Нитрат-ион	мг/дм ³	5,74	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (2013)
12	Нитрит-ион	мг/дм ³	0,054	ПНД Ф 14.1:2:3-95 (2011)
13	ПАВ анионные	мг/дм ³	0,032	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (2014)
14	Сульфат-ион	мг/дм ³	17,9	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (2013)
15	Фосфат-ионы	мг/дм ³	0,075	ПНД Ф 14.1:2.112-97 (2011)
16	Фосфор общий	мг/дм ³	0,087	ПНД Ф 14.1:2.106-97 (2004)
17	Хлорид-ион	мг/дм ³	9,29	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (2013)
18	ХПК	мг/дм ³	9,2	ПНД Ф 14.1:2:4.190-03 (2012)
19	Цинк	мг/дм ³	0,0038	ПНД Ф 14.1:2:4.222-06

*Информация предоставлена заказчиком.

** Нижний предел определения по методике выполнения измерений.

Ответственный за подготовку протокола
ведущий инженер-лаборант

В.А.Новгородцева
В.А.Новгородцева

1. Результаты, изложенные в протоколе, относятся только к пробам, подвергнутым испытаниям.
2. Сведения о дополнениях, отклонениях или исключениях из методов нет.
3. Частичное воспроизведение протокола без разрешения лаборатории запрещается.
4. В случае отбора проб заказчиком, лаборатория не несет ответственность за качество отбора, доставку пробы и достоверность информации о пробе. Заказчик уведомлен о необходимости соблюдения правил отбора проб и несет ответственность за их выполнение. Полученные результаты относятся только к предоставленной заказчиком пробе.

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «КОМПЛЕКСНАЯ ТЕМАТИЧЕСКАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ»
(ООО «КТЭ»)**

ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Юридический адрес: 426000, Россия, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Газарина, 75. Тел. (3412) 66-76-00, 77-50-19 (340)

Адрес места осуществления деятельности: 426000, Россия, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Газарина, 75, пом. 154 - 196, литер Б (4 этаж), литер Ж, ком. 3 (гараж)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.21ЭЛ05

Наименование и адрес заказчика (юридический и фактический):

ООО "Центр экологических разработок и мониторинга"
427960, УР, г. Сарапул, ул. Интернациональная, 33 – 49;
427960, УР, г. Сарапул, ул. Азина, 31



УТВЕРЖДАЮ

Начальник ЦЛ-директор по НИР

Е.С.Шмыкова Е.С.Шмыкова

28.02.2023

МП

ПРОТОКОЛ № 1-364/23

испытаний природной воды

от 28.02.2023

Лабораторный № пробы 364/23
Место отбора пробы * Наименование, юридический и фактический адрес организации, где отбирались пробы (образцы): МУ «Управление благоустройства», УР, г.Сарапул, ул.Азина, 105
Река Кама, 500 м ниже выпуска
Акт отбора/заявка № * без № от 06.02.2023
Пробу отобрал* представитель заказчика гл.специалист Халманских С.А. в присутствии инженера по ООС Салимханова М.С.
Дата отбора пробы* 06.02.2023
Дата приема пробы 06.02.2023
Дата выполнения испытаний 06.02.2023-- 27.02.2023

№ п/п	Показатель	Единица измерения	Результат	НД на метод испытаний
1	Аммоний-ионы	мг/дм ³	0,213	ПНД Ф 14.1:2:3.1-95(2017)
2	БПК ₅	мг О ₂ /дм ³	0,61	ПНД Ф 14.1:2:3.4.123-97 п.10.2 (2004)
3	Взвешенные вещества	мг/дм ³	3,1	ПНД Ф 14.1:2:3.110-97 (2016)
4	Водородный показатель	ед.рН	7,1	ПНД Ф 14.1:2:3.4.121-97 (2018)
5	Железо общее	мг/дм ³	0,140	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 (2011)
6	Калий	мг/дм ³	2,99	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (2011)
7	Магний	мг/дм ³	14,6	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (2011)
8	Медь	мг/дм ³	0,0032	ПНД Ф 14.1:2:4.222-06
9	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,0150	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (2012)
10	Никель	мг/дм ³	менее 0,0005**	ПНД Ф 14.1:2:4.233-06
11	Нитрат-ион	мг/дм ³	6,11	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (2013)
12	Нитрит-ион	мг/дм ³	0,067	ПНД Ф 14.1:2:3-95 (2011)
13	ПАВ анионные	мг/дм ³	0,030	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (2014)
14	Сульфат-ион	мг/дм ³	17,3	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (2013)
15	Фосфат-ионы	мг/дм ³	0,075	ПНД Ф 14.1:2.112-97 (2011)
16	Фосфор общий	мг/дм ³	0,090	ПНД Ф 14.1:2.106-97 (2004)
17	Хлорид-ион	мг/дм ³	8,09	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (2013)
18	ХПК	мг/дм ³	9,11	ПНД Ф 14.1:2:4.190-03 (2012)
19	Цинк	мг/дм ³	0,0041	ПНД Ф 14.1:2:4.222-06

*Информация предоставлена заказчиком.

** Нижний предел определения по методике выполнения измерений.

Ответственный за подготовку протокола
ведущий инженер-лаборант

В.А.Новгородцева

1. Результаты, изложенные в протоколе, относятся только к пробам, подвергнутым испытаниям.
2. Сведения о дополнениях, отклонениях или исключениях из методов нет.
3. Частичное воспроизведение протокола без разрешения лаборатории запрещается.
4. В случае отбора проб заказчиком, лаборатория не несет ответственность за качество отбора, доставку пробы и достоверность информации о пробе. Заказчик уведомлен о необходимости соблюдения правил отбора проб и несет ответственность за их выполнение. Полученные результаты относятся только к предоставленной заказчиком пробе.

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «КОМПЛЕКСНАЯ ТЕМАТИЧЕСКАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ»
(ООО «КТЭ»)**

ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Юридический адрес: 426000, Россия, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Гагарина, 75. Тел. (3412) 66-76-00, 77-50-19 (340)

Адрес места осуществления деятельности: 426000, Россия, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Гагарина, 75, пом. 154 - 196, литер Б (4 этаж), литер Ж, ком. 3 (гаражи)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.21ЭЛ05

Наименование и адрес заказчика (юридический и фактический):

ООО "Центр экологических разработок и мониторинга"

427960, УР, г. Сарапул, ул. Интернациональная, 33 - 49;

427960, УР, г. Сарапул, ул. Азина, 31



УТВЕРЖДАЮ

Начальник ЦЛ-директор по НИР

Е.С.Шмыкова Е.С.Шмыкова

28.02.2023

МП

ПРОТОКОЛ № 1-365/23

испытаний сточной воды

от 28.02.2023

Лабораторный № пробы 365/23
Место отбора пробы * Наименование, юридический и фактический адрес организации, где отбирались пробы (образцы): МУ «Управление благоустройства», УР, г.Сарапул, ул.Азина, 105
Акт отбора/заявка № * Река Кама, место выпуска в реку без № от 06.02.2023
Пробу отобрал * представитель заказчика гл.специалист Халманских С.А. в присутствии инженера по ООС Салимханова М.С.
Дата отбора пробы* 06.02.2023
Дата приема пробы 06.02.2023
Дата выполнения испытаний 06.02.2023-- 27.02.2023

№ п/п	Показатель	Единица измерения	Результат	НД на метод испытаний
1	Аммоний-ионы	мг/дм ³	0,365	ПНД Ф 14.1:2.3.1-95(2017)
2	БПК ₅	мг О ₂ /дм ³	0,76	ПНД Ф 14.1:2.3:4.123-97 п.10.2 (2004)
3	Взвешенные вещества	мг/дм ³	7,2	ПНД Ф 14.1:2.3.110-97 (2016)
4	Водородный показатель	ед.рН	7,0	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97 (2018)
5	Железо общее	мг/дм ³	0,099	ПНД Ф 14.1:2.4.50-96 (2011)
6	Калий	мг/дм ³	2,74	ПНД Ф 14.1:2.4.167-2000 (2011)
7	Магний	мг/дм ³	12,3	ПНД Ф 14.1:2.4.167-2000 (2011)
8	Медь	мг/дм ³	0,0034	ПНД Ф 14.1:2.4.222-06
9	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,0212	ПНД Ф 14.1:2.4.128-98 (2012)
10	Никель	мг/дм ³	менее 0,0005**	ПНД Ф 14.1:2.4.233-06
11	Нитрат-ион	мг/дм ³	2,36	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (2013)
12	Нитрит-ион	мг/дм ³	0,056	ПНД Ф 14.1:2.3-95 (2011)
13	ПАВ анионные	мг/дм ³	0,030	ПНД Ф 14.1:2.4.158-2000 (2014)
14	Сульфат-ион	мг/дм ³	21,0	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (2013)
15	Фосфат-ионы	мг/дм ³	0,091	ПНД Ф 14.1:2.112-97 (2011)
16	Фосфор общий	мг/дм ³	0,106	ПНД Ф 14.1:2.106-97 (2004)
17	Хлорид-ион	мг/дм ³	8,9	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (2013)
18	ХПК	мг/дм ³	10,3	ПНД Ф 14.1:2.4.190-03 (2012)
19	Цинк	мг/дм ³	0,0026	ПНД Ф 14.1:2.4.222-06

*Информация предоставлена заказчиком.

** Нижний предел определения по методике выполнения измерений.

Ответственный за подготовку протокола
ведущий инженер-лаборант

В.А.Новгородцева

1. Результаты, изложенные в протоколе, относятся только к пробам, подвергнутым испытаниям.
2. Сведения о дополнениях, отклонениях или исключениях из методов нет.
3. Частичное воспроизведение протокола без разрешения лаборатории запрещается.
4. В случае отбора проб заказчиком, лаборатория не несет ответственность за качество отбора, доставку пробы и достоверность информации о пробе. Заказчик уведомлен о необходимости соблюдения правил отбора проб и несет ответственность за их выполнение. Полученные результаты относятся только к предоставленной заказчиком пробе.

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА