

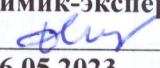
**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Тверской области"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Тверской области")
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

Ф 02-152-13-2021

Юридический адрес:
170034, Тверская область, г.Тверь, ул.Дарвина, д.13.
Адрес места осуществления деятельности:
171984, Тверская область, г.Бежецк, ул.Садовая,26
Телефон, факс: (848231)2-13-02 , факс:(848231)2-27-95.
E-mail: bezh@fguz-tver.ru
ОКПО 77006378, ОГРН 1056900020462
ИНН/КПП 6901070950/690602001

Аттестат аккредитации:
№ RA. RU. 510131
Зарегистрирован в Реестре: 15.08.2016г.
Действует: бессрочно



УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ /
химик-эксперт/врач-бактериолог:

Денисова М.В.
16.05.2023

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 1/2162 от 16.05.2023**

- 1. Наименование пробы (образца) испытаний:** сточные воды - сточная вода на входе в очистные сооружения (до очистки)
- 2. Заказчик:** МУП "Жилкоммунсервис"
Юридический адрес: 171400, Тверская область, пгт Рамешки, ул. Строительная, д.2
Фактический адрес: 171400, Тверская область, пгт Рамешки, ул. Строительная, д.2
Тел. и (или) e-mail: (48274) 2-20-07, jksram@mail.ru
- 3. Дата и время отбора пробы (образца):** 11.05.2023 12:00
- 4. Дата и время доставки пробы (образца):** 11.05.2023 15:30
- 5. Сотрудник, отобравший пробы:** директор Воробьева Л.А.
- 6. Цель отбора:** Производственный контроль
- 7. Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):** МУП "Жилкоммунсервис" 171400, Тверская область, пгт Рамешки, ул. Строительная, д.2
- 8. Объект, где производился отбор пробы (образца):** ОСК МУП "Жилкоммунсервис", Рамешковский район, Тверская область
- 9. Код пробы (образца):** 2162.1.05.23, 2162.2.05.23
- 10. Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка-холодильник
- 11. Упаковка:** 0,5л стерильная стеклянная ёмкость, 1л стекло, 3х1,5л полимерный материал
- 12. НД на методику отбора:** ГОСТ 31942-2012, ГОСТ 59024-2020
- 13. Документ-основание для проведения испытаний:** Заявление № 217 (договор 121/0) от 02.05.2023
- 14. Дополнительные сведения:** -

Санитарно-гигиенические испытания

Дата начала испытания: 11.05.2023 16 ч. 14 мин.

Дата окончания испытания: 16.05.2023 16 ч. 30 мин.

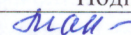
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний с погрешностью метода*	Норматив	Единицы измерения	НД на методы испытаний
1	Нитрит-ион	$0,340 \pm 0,048$	не нормируется	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95
2	Нитрат-ион	$9,3 \pm 2,0$	не нормируется	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
3	Ион аммония	$12,7 \pm 3,0$	не нормируется	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.262-10
4	Сухой остаток	756 ± 68	не нормируется	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
5	Фосфат-ионы	$1,4 \pm 0,2$	не нормируется	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.112-97
6	Водородный показатель (рН)	$7,6 \pm 0,2$	не нормируется	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
7	Сульфат-ионы	$58,3 \pm 8,7$	не нормируется	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
8	Хлориды	$135,6 \pm 12,2$	не нормируется	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97
9	Взвешенные вещества	$29,80 \pm 5,96$	не нормируется	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3.110-97
10	Биохимическое потребление кислорода (БПК ₅)	$99,0 \pm 12,9$	не нормируется	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
11	Железо	$0,39 \pm 0,09$	не нормируется	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
12	ПАВанионоактивные	$0,12 \pm 0,02$	не нормируется	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95

Испытания проводили:

Должность, Ф.И.О.

Фельдшер-лаборант Макарова Е.В.

Подпись



* - Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам.

Микробиологические испытания

Дата начала испытания: 11.05.2023 16 ч. 05 мин.

Дата окончания испытания: 13.05.2023 15 ч. 00 мин.

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний*	Норматив	Единицы измерения	НД на методы испытаний
1	Термотолерантные колиформные бактерии	22000000	не нормируется	КОЕ в 100 мл	МУ 2.1.5.800-99
2	Колифаги	15000	не нормируется	БОЕ/100 см ³	МУ 2.1.5.800-99
3	Обобщенные колиформные бактерии	22000000	не нормируется	КОЕ/100 см ³	МУ 2.1.5.800-99

Испытания проводили:

Должность, Ф.И.О.

Лаборант Захарова Е.А.

Подпись



* - Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам (применяется при исследовании проб (образцов) на показатели, результаты испытаний которых выражены в числовом значении)

Ответственный за оформление протокола:

 Статистик Ефимова Е.А.

Примечание:

1. Результаты испытаний распространяются только на представленную пробу (образец).
 2. Настоящий документ не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения на то испытательного лабораторного центра ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Тверской области».
 3. ИЛЦ не несет ответственности за представительство отобранных и доставленных проб заказчиком.
- Протокол составлен в 2-х экземплярах.