

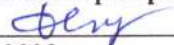
**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Тверской области"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Тверской области")
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

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

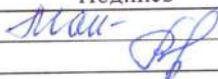
Аттестат аккредитации:
№ RA. RU. 510131
Зарегистрирован в Реестре: 15.08.2016г.
Действует: бессрочно



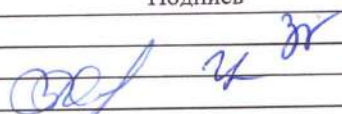
УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ /
химик-эксперт/врач-бактериолог:

Денисова М.В.
22.03.2022

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 1/1141 от 22.03.2022**

1. **Наименование пробы (образца) испытаний:** Городские сточные воды - сточная вода на выходе с очистных сооружения (после очистки)
2. **Заказчик:** МУП «Жилкоммунсервис»
Юридический адрес: 171400, Тверская область, п.Рамешки, ул. Строительная, д.2
Фактический адрес: 171400, Тверская область, п.Рамешки, ул. Строительная, д.2
Тел. и (или) e-mail: (48274) 2-20-07, jksram@mail.ru
3. **Дата и время отбора пробы (образца):** 17.03.2022 11:00
4. **Дата и время доставки пробы (образца):** 17.03.2022 12:30
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, п.Рамешки, ул. Строительная, д.2
8. **Объект, где производился отбор пробы (образца):** ОСК МУП «Жилкоммунсервис», Рамешковский район, Тверская область
9. **Код пробы (образца):** 1141.1/2.03.22
10. **Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка-холодильник
11. **Упаковка:** 3x0,5л стерильная стеклянная ёмкость, 3x1л стекло, 2x1,5л полимерный материал
12. **НД на методику отбора:** ГОСТ 31942-2012, ГОСТ 31861-2012
13. **Документ-основание для проведения испытаний:** Заявление № 13 (договор 13/0) от 21.01.2022
14. **Дополнительные сведения:** -

Санитарно-гигиенические испытания					
Дата начала испытания: 17.03.2022 14 ч. 50 мин.					
Дата окончания испытания: 22.03.2022 15 ч. 10 мин.					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний с погрешностью метода*	Норматив	Единицы измерения	НД на методы испытаний
1	БПК5	6,72 ± 0,87	не нормируется	мгО2/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
2	Нитраты (по NO3)	5,49 ± 0,99	не нормируется	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
3	Нитриты (по NO2)	Менее 0,02	не нормируется	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95
4	Хлориды	114,0 ± 10,3	не нормируется	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97
5	Сульфаты	37,5 ± 7,5	не нормируется	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
6	Нефтепродукты (суммарно)	0,080 ± 0,032	не нормируется	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000
7	Железо	0,230 ± 0,055	не нормируется	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
8	Фосфаты	0,57 ± 0,08	не нормируется	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.112-97
9	Взвешенные вещества	Менее 3,0	не нормируется	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3.110-97
10	Водородный показатель (рН)	7,4 ± 0,2	не нормируется	ед.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
11	Общая минерализация (сухой остаток)	626 ± 56	не нормируется	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
12	Аммоний-йон	15,80 ± 3,79	не нормируется	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.262-10
13	ПАВанионоактивные	0,096 ± 0,035	не нормируется	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95
Испытания проводили:					
Должность, Ф.И.О.				Подпись	
Фельдшер-лаборант Макарова Е.В.					
Химик-эксперт Воробьева Е.С.					

* - Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам.

Микробиологические испытания					
Дата начала испытания: 17.03.2022 13 ч. 50 мин.					
Дата окончания испытания: 21.03.2022 14 ч. 00 мин.					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний*	Норматив	Единицы измерения	НД на методы испытаний
1	Колифаги	0	≤100	БОЕ/100 см ³	МУ 2.1.5.800-99
2	Возбудители кишечных инфекций (патогенные микроорганизмы - бактерии рода Salmonella)	Не обнаружено	отсутствие	в 1 дм ³	МУ 2.1.5.800-99
3	Обобщенные колиформные бактерии	0	≤500	КОЕ/100 см ³	МУ 2.1.5.800-99
Испытания проводили:					
Должность, Ф.И.О.				Подпись	
Лаборант Захарова Е.А.					
Фельдшер-лаборант Царькова М.В.					
Врач-бактериолог Осипова Т.Н.					

* - 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 представительность отобранных и доставленных проб заказчиком.
- Протокол составлен в 2-х экземплярах.