

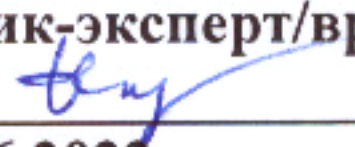
**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Тверской области"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Тверской области")
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

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

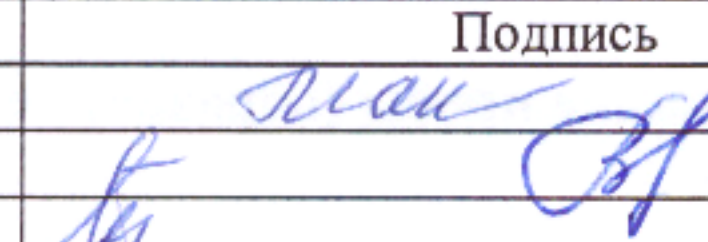
Аттестат аккредитации:
№ RA. RU. 510131
Зарегистрирован в Реестре: 15.08.2016г.
Действует: бессрочно



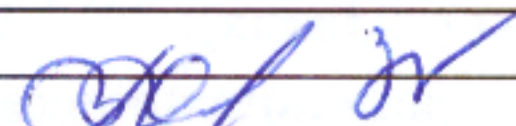
УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ /
химик-эксперт/врач-бактериолог:

Денисова М.В.
21.06.2022

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 1/2913 от 21.06.2022**

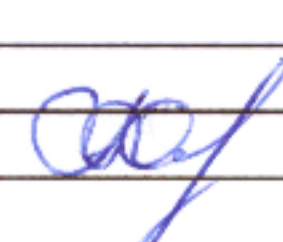
- 1. Наименование пробы (образца) испытаний:** Вода водоема II категории - р.Шуйка, 500 м. ниже сброса сточных вод
- 2. Заказчик:** МУП "Жилкоммунсервис"
Юридический адрес: 171400, Тверская область, п.Рамешки, ул. Строительная, д.2
Фактический адрес: 171400, Тверская область, п.Рамешки, ул. Строительная, д.2
Тел. и (или) e-mail: (48274) 2-20-07, jksram@mail.ru
- 3. Дата и время отбора пробы (образца):** 16.06.2022 10:00
- 4. Дата и время доставки пробы (образца):** 16.06.2022 12:25
- 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):** р.Шуйка (500 м. выше сброса СВ), Рамешковский район, Тверская область
- 9. Код пробы (образца):** 2913.1/2.06.22
- 10. Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка-холодильник
- 11. Упаковка:** 3х0,5л стерильная стеклянная ёмкость, 3х1л стекло, 2х1,5л полимерный материал, 25л ПВХ
- 12. НД на методику отбора:** ГОСТ 31942-2012, ГОСТ 31861-2012
- 13. Документ-основание для проведения испытаний:** Заявление № 144 (договор 110/0) от 04.04.2022
- 14. Дополнительные сведения:** -

Санитарно-гигиенические испытания					
Дата начала испытания: 16.06.2022 12 ч. 59 мин.					
Дата окончания испытания: 21.06.2022 13 ч. 20 мин.					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний с погрешностью метода*	Норматив	Единицы измерения	НД на методы испытаний
1	Нефтепродукты (суммарно)	0,047 ± 0,019	-	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.168-00
2	Водородный показатель (рН)	7,8 ± 0,2	от 6,0 до 9,0	ед.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	252,0 ± 22,7	-	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
4	БПК ₅	3,98 ± 1,04	не более 4,0	мгО ₂ /дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
5	Нитраты (по NO ₃)	2,40 ± 0,43	не более 45,0	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
6	Нитриты (по NO ₂)	Менее 0,02	не более 3,0	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95
7	Хлориды	Менее 10	не более 350,0	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97
8	Сульфаты	Менее 10	не более 500,0	мг/л	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
9	Взвешенные вещества	3,30 ± 0,99	фон ± 0,75	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3.110-97
10	Фосфаты	0,230 ± 0,037	-	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.112-97
11	ПАВанионоактивные	0,038 ± 0,014	-	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95
12	Железо	0,45 ± 0,11	не более 0,3	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
13	Ион аммония	0,220 ± 0,079	не более 1,5	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.262-10
Испытания проводили:					
Должность, Ф.И.О.			Подпись		
Фельдшер-лаборант Макарова Е.В.					
Химик-эксперт Воробьева Е.С.					
Фельдшер-лаборант Кудинова Т.В.					

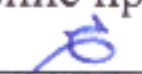
* - Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам.

Микробиологические испытания					
Дата начала испытания: 16.06.2022 13 ч. 59 мин.					
Дата окончания испытания: 20.06.2022 14 ч. 19 мин.					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний*	Норматив	Единицы измерения	НД на методы испытаний
1	Колифаги	11	не более 10	БОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04
2	Возбудители кишечных инфекций (патогенные микроорганизмы - бактерии рода Salmonella)	не обнаружено	отсутствие	в 1 дм ³	МУК 4.2.1884-04
3	Энтерококки	8	не более 10	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04
4	Escherichia coli	6	не более 100	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04
5	Обобщенные колиформные бактерии	18	не более 500	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04
Испытания проводили:					
Должность, Ф.И.О.			Подпись		
Лаборант Захарова Е.А.					
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)

Паразитологические испытания					
Дата начала испытания: 16.06.2022 15 ч. 30 мин.					
Дата окончания испытания: 16.06.2022 17 ч. 00 мин.					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Норматив	Единицы измерения	НД на методы испытаний
1	Яйца гельминтов	Не обнаружено	отсутствие	в 25 дм ³	МУК 4.2.1884-04
2	Цисты патогенных кишечных простейших	Не обнаружено	отсутствие	в 25 дм ³	МУК 4.2.1884-04
Испытания проводили:					
Должность, Ф.И.О.:			Подпись		
Врач-бактериолог Осипова Т.Н.					

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.