

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"

(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае")

Кушевский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"

Испытательная лаборатория Кушевского филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"

Юридический адрес: 350000, Краснодарский край, город Краснодар, ул.Гоголя/Рашпилевская, дом 56/1//61/1, тел.: 8(861) 267-34-02

e-mail: gorses@mail.kuban.ru

ОГРН 1052303652170 ИНН 2308105200

Адреса мест осуществления деятельности: 352031, Краснодарский край, м.р-н Кушевский, с.п. Кушевское, ст-ца Кушевская, пер Школьный, д. 55, тел.: (86168) 40937, e-mail: chemical-lab@mail.ru; 352030, Краснодарский край, м.р-н Кушевский, с.п. Кушевское, ст-ца Кушевская, пер Имени Б.Е.Москвича, д. 82, тел.: (86168) 54320, e-mail: bacteriolog.lab@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.514852

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ, биолог



МП

Н.В. Щербакова

10.06.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 23-01-26/11235-25, 23-01-26/11237-25 - 23-01-26/11238-25, 23-01-26/11240-25 от 10.06.2025

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА "СТАРОЛЕУШКОВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ" ПАВЛОВСКОГО РАЙОНА (ИНН 2346016706 ОГРН 1102362000190) тел. 8619146100

2. **Юридический адрес:** 352054, Краснодарский край СТ-ЦА СТАРОЛЕУШКОВСКАЯ, УЛ. ЖЛОБЫ Д.15 -, -

Фактический адрес: Краснодарский край, р-н Павловский, ст-ца Старолеушковская, ул Жлобы, д. 15, -

3. **Наименование образца испытаний:**

- ✓ Проба № 23-01-26/11235-25 - Вода питьевая,
- ✓ Проба № 23-01-26/11237-25 - Вода питьевая,
- ✓ Проба № 23-01-26/11238-25 - Вода питьевая,
- ✓ Проба № 23-01-26/11240-25 - Вода питьевая

4. **Место отбора:**

- ✓ Проба № 23-01-26/11235-25 - водоснабжение, в/кран, Краснодарский край, м.р-н Павловский, с.п. Старолеушковское, ст-ца Украинская, ул Б.Хмельницкого, д. 19а,
- ✓ Проба № 23-01-26/11237-25 - водоснабжение, в/кран, Краснодарский край, м.р-н Павловский, с.п. Старолеушковское, ст-ца Старолеушковская, ул Кооперативная, д. 5а,
- ✓ Проба № 23-01-26/11238-25 - водоснабжение, в/кран, Краснодарский край, м.р-н Павловский, с.п. Старолеушковское, ст-ца Старолеушковская, ул Красная, д. 10,
- ✓ Проба № 23-01-26/11240-25 - водоснабжение, в/кран, Краснодарский край, м.р-н Павловский, с.п. Старолеушковское, ст-ца Старолеушковская, ул Комсомольская, д. 3

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора:

- ✓ Проба № 23-01-26/11235-25 - 04.06.2025 10:00 - 10:05,
- ✓ Проба № 23-01-26/11237-25 - 04.06.2025 10:10 - 10:15,
- ✓ Проба № 23-01-26/11238-25 - 04.06.2025 10:20 - 10:25,
- ✓ Проба № 23-01-26/11240-25 - 04.06.2025 10:30 - 10:35

Протокол испытаний № 23-01-26/11235-25, 23-01-26/11237-25 - 23-01-26/11238-25, 23-01-26/11240-25 от 10.06.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

Ф.И.О., должность: Николенко Эллада Викторовна Помощник врача по коммунальной гигиене Кушевский филиал
Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском
крае"

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 6.0 °C
Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.06.2025 15:30

Информация о плане и методе отбора:

Проба № 23-01-26/11235-25 - ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического
анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб,
Проба № 23-01-26/11237-25 - ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического
анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб,
Проба № 23-01-26/11238-25 - ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического
анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб,
Проба № 23-01-26/11240-25 - ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического
анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №934 от 4 июня 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акты отбора: №23-01-26/11235-25 от 4 июня 2025 г., №23-01-26/11237-25 от 4 июня 2025 г., №23-01-26/11238-25
от 4 июня 2025 г., №23-01-26/11240-25 от 4 июня 2025 г.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и тре-
бования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 23-01-26/11235-04.1.04.2-25, 23-01-26/11237-04.1.04.2-25, 23-01-26/11238-04.1.04.2-25, 23-
01-26/11240-04.1.04.2-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;
ПНД Ф 14.1:2.4.213-2005 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений мутности
питьевых, природных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину.

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	pH-метр-анализатор воды, HI8314	
2	Баня лабораторная, ПЭ-4300	169573
3	Весы лабораторные электронные, AR 5120	0800
4	Спектрофотометры, ПЭ-5400УФ	8726221524
5	Термометры ртутные стеклянные лабораторные, ТЛ-4	54УФ408
6	Термостат электрический суховоздушный, ТС- 1/80СПУ	425 46167
7	Термостат электрический суховоздушный, ТС- 1/80СПУ	46919
8	Термостат электрический суховоздушный, ТС- 1/80СПУ	47001

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 352031, Краснодарский край, м.р-н Кушевский, с.п. Кушевское, ст-ца Кушевская,
пер Школьный, д. 55
Санитарно-гигиеническая лаборатория (ст.Кушевская, пер.Школьный, д.55)
Регистрационный номер пробы 23-01-26/11235-25
Образец поступил 04.06.2025 15:30
дата начала испытаний 04.06.2025 15:40, дата окончания испытаний 06.06.2025 16:33

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испы- таний	Величина допустимого уровня	НД на методы иссле- дований
1	Запах ✓	балл ✓	0 ✓	Не более 2 ✓	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Привкус ✓	балл ✓	0 ✓	Не более 2 ✓	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испы- таний ± погреш- ность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы иссле- дований
3	Мутность ✓	ЕМФ ✓	Менее 1 ✓	Не более 2,6 ✓	ПНД Ф 14.1:2.4.213- 2005
4	Цветность ✓	градус цвет- ности ✓	8,5±2,6 ✓	Не более 20 (градус) ✓	ГОСТ 31868-2012 ме- тод Б

Протокол испытаний № 23-01-26/11235-25, 23-01-26/11237-25 - 23-01-26/11238-25, 23-01-26/11240-25 от 10.06.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

Место осуществления деятельности: 352030, Краснодарский край, м.р-н Кушевский, с.п. Кушевское, ст-ца Кушевская, пер Имени Б.Е.Москвича, д. 82
 Бактериологическая лаборатория (ст. Кушевская, пер.им.Б.Е.Москвича, д.82)
 Регистрационный номер пробы 23-01-26/11235-25
 Образец поступил 04.06.2025 16:00
 дата начала испытаний 04.06.2025 16:00, дата окончания испытаний 06.06.2025 09:24

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Е. coli ✓	КОЕ/100см ³ ✓	Не обнаружено ✓	Отсутствие ✓	МУК 4.2.3963-23 п. VII пп. 7.3 кроме ускоренного теста
2	Колифаги ✓	БОЕ/100 см ³ ✓	Не обнаружено ✓	Отсутствие ✓	МУК 4.2.3963-23 п. X
3	Обобщенные колиформные бактерии ✓	КОЕ/100см ³ ✓	Не обнаружено ✓	Отсутствие ✓	МУК 4.2.3963-23 п. VI (кроме п.6.4, 6.5, 6.6)
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C ✓	КОЕ/см ³ ✓	2,00 ✓	Не более 50 ✓	МУК 4.2.3963-23 п. V
5	Энтерококки ✓	КОЕ/100см ³ ✓	Не обнаружено ✓	Отсутствие ✓	МУК 4.2.3963-23 п. VIII пп.8.3

Место осуществления деятельности: 352031, Краснодарский край, м.р-н Кушевский, с.п. Кушевское, ст-ца Кушевская, пер Школьный, д. 55
 Санитарно-гигиеническая лаборатория (ст.Кушевская, пер.Школьный, д.55)
 Регистрационный номер пробы 23-01-26/11237-25
 Образец поступил 04.06.2025 15:30
 дата начала испытаний 04.06.2025 15:40, дата окончания испытаний 06.06.2025 16:37

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах ✓	балл ✓	0 ✓	Не более 2 ✓	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Привкус ✓	балл ✓	0 ✓	Не более 2 ✓	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность ✓	ЕМФ ✓	Менее 1 ✓	Не более 2,6 ✓	ПНД Ф 14.1:2:4.213-2005
4	Цветность ✓	градус цветности ✓	12,2±2,4 ✓	Не более 20 (градус) ✓	ГОСТ 31868-2012 метод Б

Место осуществления деятельности: 352030, Краснодарский край, м.р-н Кушевский, с.п. Кушевское, ст-ца Кушевская, пер Имени Б.Е.Москвича, д. 82
 Бактериологическая лаборатория (ст. Кушевская, пер.им.Б.Е.Москвича, д.82)
 Регистрационный номер пробы 23-01-26/11237-25
 Образец поступил 04.06.2025 16:00
 дата начала испытаний 04.06.2025 16:00, дата окончания испытаний 06.06.2025 09:25

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Е. coli ✓	КОЕ/100см ³ ✓	Не обнаружено ✓	Отсутствие ✓	МУК 4.2.3963-23 п. VII пп. 7.3 кроме ускоренного теста
2	Колифаги ✓	БОЕ/100 см ³ ✓	Не обнаружено ✓	Отсутствие ✓	МУК 4.2.3963-23 п. X
3	Обобщенные колиформные бактерии ✓	КОЕ/100см ³ ✓	Не обнаружено ✓	Отсутствие ✓	МУК 4.2.3963-23 п. VI (кроме п.6.4, 6.5, 6.6)
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C ✓	КОЕ/см ³ ✓	0 ✓	Не более 50 ✓	МУК 4.2.3963-23 п. V
5	Энтерококки ✓	КОЕ/100см ³ ✓	Не обнаружено ✓	Отсутствие ✓	МУК 4.2.3963-23 п. VIII пп.8.3

Место осуществления деятельности: 352031, Краснодарский край, м.р-н Кушевский, с.п. Кушевское, ст-ца Кушевская, пер Школьный, д. 55
 Санитарно-гигиеническая лаборатория (ст.Кушевская, пер.Школьный, д.55)
 Регистрационный номер пробы 23-01-26/11238-25
 Образец поступил 04.06.2025 15:30
 дата начала испытаний 04.06.2025 15:40, дата окончания испытаний 06.06.2025 16:40

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах ✓	балл ✓	0 ✓	Не более 2 ✓	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Привкус ✓	балл ✓	0 ✓	Не более 2 ✓	ГОСТ Р 57164-2016

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	п.5.8.2 НД на методы исследований
3	Мутность ✓	ЕМФ ✓	Менее 1 ✓	Не более 2,6 ✓	ПНД Ф 14.1:2:4.213-2005
4	Цветность ✓	градус цветности ✓	8,3±2,5 ✓	Не более 20 (градус) ✓	ГОСТ 31868-2012 метод Б

Место осуществления деятельности: 352030, Краснодарский край, м.р-н Кушевский, с.п. Кушевское, ст-ца Кушевская, пер Имени Б.Е.Москвича, д. 82
 Бактериологическая лаборатория (ст. Кушевская, пер.им.Б.Е.Москвича, д.82)
 Регистрационный номер пробы 23-01-26/11238-25
 Образец поступил 04.06.2025 16:00
 дата начала испытаний 04.06.2025 16:00, дата окончания испытаний 06.06.2025 09:25

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E. coli ✓	КОЕ/100см ³ ✓	Не обнаружено ✓	Отсутствие ✓	МУК 4.2.3963-23 п. VII пп. 7.3 кроме ускоренного теста
2	Колифаги ✓	БОЕ/100 см ³ ✓	Не обнаружено ✓	Отсутствие ✓	МУК 4.2.3963-23 п. X
3	Обобщенные колиформные бактерии ✓	КОЕ/100см ³ ✓	Не обнаружено ✓	Отсутствие ✓	МУК 4.2.3963-23 п. VI (кроме п.6.4, 6.5, 6.6)
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C ✓	КОЕ/см ³ ✓	0 ✓	Не более 50 ✓	МУК 4.2.3963-23 п. V
5	Энтерококки ✓	КОЕ/100см ³ ✓	Не обнаружено ✓	Отсутствие ✓	МУК 4.2.3963-23 п. VIII пп.8.3

Место осуществления деятельности: 352031, Краснодарский край, м.р-н Кушевский, с.п. Кушевское, ст-ца Кушевская, пер Школьный, д. 55
 Санитарно-гигиеническая лаборатория (ст.Кушевская, пер.Школьный, д.55)
 Регистрационный номер пробы 23-01-26/11240-25
 Образец поступил 04.06.2025 15:30
 дата начала испытаний 04.06.2025 15:40, дата окончания испытаний 06.06.2025 16:43

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах ✓	балл ✓	0 ✓	Не более 2 ✓	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Привкус ✓	балл ✓	0 ✓	Не более 2 ✓	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность ✓	ЕМФ ✓	Менее 1 ✓	Не более 2,6 ✓	ПНД Ф 14.1:2:4.213-2005
4	Цветность ✓	градус цветности ✓	12,7±2,5 ✓	Не более 20 (градус) ✓	ГОСТ 31868-2012 метод Б

Место осуществления деятельности: 352030, Краснодарский край, м.р-н Кушевский, с.п. Кушевское, ст-ца Кушевская, пер Имени Б.Е.Москвича, д. 82
 Бактериологическая лаборатория (ст. Кушевская, пер.им.Б.Е.Москвича, д.82)
 Регистрационный номер пробы 23-01-26/11240-25
 Образец поступил 04.06.2025 16:00
 дата начала испытаний 04.06.2025 16:00, дата окончания испытаний 06.06.2025 09:26

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E. coli ✓	КОЕ/100см ³ ✓	Не обнаружено ✓	Отсутствие ✓	МУК 4.2.3963-23 п. VII пп. 7.3 кроме ускоренного теста
2	Колифаги ✓	БОЕ/100 см ³ ✓	Не обнаружено ✓	Отсутствие ✓	МУК 4.2.3963-23 п. X
3	Обобщенные колиформные бактерии ✓	КОЕ/100см ³ ✓	Не обнаружено ✓	Отсутствие ✓	МУК 4.2.3963-23 п. VI (кроме п.6.4, 6.5, 6.6)
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C ✓	КОЕ/см ³ ✓	0 ✓	Не более 50 ✓	МУК 4.2.3963-23 п. V
5	Энтерококки ✓	КОЕ/100см ³ ✓	Не обнаружено ✓	Отсутствие ✓	МУК 4.2.3963-23 п. VIII пп.8.3

Ответственный за оформление протокола:

А.С. Богдан, техник-лаборант отделения отбора и кодирования проб

