

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")

Лабинский филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»

Испытательный лабораторный центр Лабинского филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"

Юридический адрес: 350000, Краснодарский край, г.о. город Краснодар, г Краснодар, ул им. Гоголя, д. 56/1, тел.: 8(861) 267-34-02

e-mail: gorses@cgekuban.ru

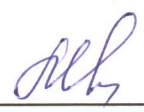
ОГРН 1052303652170 ИНН 2308105200

Адреса мест осуществления деятельности: 352500, РОССИЯ, Краснодарский край, Лабинский район, город Лабинск, ул Пирогова д. 5 (лит. ББ16; 1 этаж пом. 2,3,5,26-30,33, лит. А под А, а: 1 этаж пом 1-9, 22-39, 2 этаж пом. 1-8, 16-22,24,26-27), тел.: 8 (86169) 7-44-97, e-mail: lab_fbuz@cgekuban.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.512236

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ

МП


М.Л. Халтурина
27.07.2026



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 23-01-27/10310-26 от 27.07.2026

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "УНАРОКОВСКОЕ" УНАРОКОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ МОСТОВСКОГО РАЙОНА (ИНН 2342018004 ОГРН 1082342000333)тел. 8619264226

2. **Юридический адрес:** 352595, КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ Р-Н МОСТОВСКИЙ, С. УНАРОКОВО, УЛ. ЛЕНИНА Д.27

Фактический адрес: Краснодарский край, р-н Мостовский, с Унароково, ул Ленина, д. 27

3. **Наименование образца испытаний:** Вода перед подачей в распределительную сеть из подземного источника водоснабжения

4. **Место отбора:** водопровод, кран накопительного резервуара (скважина №5217), Краснодарский край, м.р-н Мостовский, с.п. Унароковское, с Унароково

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 23.07.2026 10:00 - 10:15

Ф.И.О., должность: Хоменко Нина Алексеевна Помощник врача по общей гигиене Лабинский филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.07.2026 12:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. **Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Заявка №17 от 12 января 2026 г.

7. **Дополнительные сведения:**

доставка автотранспортом Лабинского филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае", сумка-холодильник при t +4 градС Акт отбора №4022 от 23 июля 2026 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-

Протокол испытаний № 23-01-27/10310-26 от 27.07.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

бования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 23-01-27/10310-05.01..05.02..05.02.-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка;

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.;

ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;

МУК 4.2.2314-08 Методы санитарно-паразитологического анализа воды;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений водородного показателя (рН) проб вод потенциометрическим методом;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину;

ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых, сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02»;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом (Издание 2012 года);

ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.) Методика измерений массовой концентрации анионных поверхностно-активных веществ в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02»;

ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации фенолов в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Измерители параметров микроклимата, Метеоскоп-М	233617
2	Анализатор жидкости люминесцентно-фотометрический, Анализатор жидкости люминесцентно-фотометрический	11268
3	Манометры показывающие, ТВ 3	01793862
4	Термометры инфракрасные, Testo 104-IR	85224795/0724
5	Спектрофотометры, UNICO	K12101210011
6	Дозатор пипеточный, HiPette 1000-5000	GD248BK0006661
7	Дозатор, TITRETTE	18L62352
8	Дозатор, TITRETTE	18H92734
9	Весы неавтоматического действия, ВЛИ224А	BE2242651
10	Гири классов точности F1, F2, M1, M2, F1	927133
11	Баня водяная, WB-6	20210111260458
12	Шкаф сушильный, ШС-40-02	30909
13	Баня водяная многоместная, Водяная многоместная баня	1052
14	Ионометры лабораторные, И-160МИ	0102
15	Барометр-анероид контрольный, М-67	47
16	Ареометры общего назначения, АОН-4	788
17	Измерители параметров микроклимата, МЕТЕОСКОП-М	390719
18	Гири классов точности F1, F2, M1, M2, нет данных	957641
19	Весы электронные JW-1, JW-1C, JW	2501531
20	Аппарат фильтрационный, АФ-142 Н	75
21	Прибор вакуумного фильтрования, ПВФ-35/ЗБ	4718
22	Центрифуга лабораторная медицинская, ОС-6МЦ	0029
23	Микроскоп, Биомед-3	4 F 8663100/03
24	Весы электронные лабораторные, DL	15603345
25	рН-метры и ионометры, рН-метр-рН-150 МИ	8564
26	Дозатор пипеточный, HiPette	GD248BK0006692
27	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80	011900850

Образец поступил 23.07.2026 12:10 дата начала испытаний 23.07.2026 12:20, дата окончания испытаний 27.07.2026 11:24					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испы- таний	Величина допусти- мого уровня	НД на методы иссле- дований
1	Escherichia coli	КОЕ/100 см ³	0	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	0	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 см ³	0	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3
4	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см ³	1	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2, п.5.3
5	Энтерококки	КОЕ/100 см ³	0	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.8.3

Ответственный за оформление протокола:
Т.С. Харитонов, Лаборант

Конец протокола испытаний № 23-01-27/10310-26 от 27.07.2026

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
	СПУ	
28	Гири классов точности E1, E2, F1, F2 и M1, 200г F1	Z-23625022
29	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	37345
30	Термостат электрический суховоздушный охлаждающий, ТСО-1/80 СПУ	4501
31	Прибор вакуумного фильтрования, ПВФ-35/3Б	13981

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 352500, РОССИЯ, Краснодарский край, Лабинский район, город Лабинск, ул Пирогова д. 5 (лит. ББ16; 1 этаж пом. 2,3,5,26-30,33, лит. А под А, а: 1 этаж пом 1-9, 22-39, 2 этаж пом. 1-8, 16-22,24,26-27)

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Образец поступил 23.07.2026 12:10

дата начала испытаний 23.07.2026 12:20, дата окончания испытаний 27.07.2026 08:18

№ 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
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,4±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2024 г.)
4	Общая жесткость	мг-экв/дм ³	3,64±0,55	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 п.4. метод А
5	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)
6	Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,005	Не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года)
7	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	391,0±39,1	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
8	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,30±0,06	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)
9	Цветность	градус цветности	Менее 1	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 п.5 метод Б
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, k=2, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
10	ПАВ анионоактивные (суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,025	Не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)
11	Массовая концентрация общих фенолов	мг/дм ³	Менее 0,0005	Не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 п.9.1

Дополнительная информация: Определение мутности проводилось по формазину.

Определение запаха проводилось органолептическим методом при температурах 20 и 60 °С.

Определение цветности проводилось фотометрическим методом при постоянной комнатной температуре (20±5) ° С. Результат представлен в градусах цветности по хром-кобальтовой шкале цветности.

Место осуществления деятельности: 352500, РОССИЯ, Краснодарский край, Лабинский район, город Лабинск, ул Пирогова д. 5 (лит. ББ16; 1 этаж пом. 2,3,5,26-30,33, лит. А под А, а: 1 этаж пом 1-9, 22-39, 2 этаж пом. 1-8, 16-22,24,26-27)

Бактериологическая лаборатория Лабинск

Образец поступил 23.07.2026 12:05

дата начала испытаний 23.07.2026 12:10, дата окончания испытаний 24.07.2026 10:02

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Цисты и ооцисты патогенных простейших, яйца и личинки гельминтов в 50 дм ³	дм ³	Отсутствие	Отсутствие в 50 дм ³	МУК 4.2.2314-08 5.1.3

Место осуществления деятельности: 352500, РОССИЯ, Краснодарский край, Лабинский район, город Лабинск, ул Пирогова д. 5 (лит. ББ16; 1 этаж пом. 2,3,5,26-30,33, лит. А под А, а: 1 этаж пом 1-9, 22-39, 2 этаж пом. 1-8, 16-22,24,26-27)

стр. 3 из 4

Протокол испытаний № 23-01-27/10310-26 от 27.07.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

Федеральная служба по надзору
в сфере защиты прав потребителей
и благополучия человека Федеральное
бюджетное учреждение
здравоохранения «Центр гигиены и
эпидемиологии в Краснодарском крае»

УТВЕРЖДАЮ

ИО главного врача
Лабинского филиала
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Краснодарском крае»



Шاپовалова Г.Ф.
ФИО

Гигиеническая оценка

№ 1648 « 31 » 07 20 26 года

по протоколу испытаний № 23-01-27/10310-26 от 27.07.2026, выполненных
испытательным лабораторным центром Лабинского филиала Федерального
бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и
эпидемиологии в Краснодарском крае».

Производство начато: 31.07.2026

Производство окончено: 31.07.2026

1. Основание: заявление муниципального унитарного предприятия «Унароковское»
Унароковского сельского поселения Мостовского района № 17 от 12.01.2026,
зарегистрированное в установленном порядке в Лабинском филиале ФБУЗ «Центр
гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае».

2. Заявитель: муниципальное унитарное предприятие «Унароковское»
Унароковского сельского поселения Мостовского района.

Юридический адрес: 352595 Краснодарский край, р-н Мостовский, с. Унароково,
ул. Ленина, 27.

ИНН 2342018004 ОГРН 1082342000333

Фактический адрес: 352595 Краснодарский край, р-н Мостовский с. Унароково, ул.
Ленина, 27.

3. Наименование объекта: вода перед подачей в распределительную сеть из
подземного источника водоснабжения.

4. Место отбора: кран накопительного резервуара (скважины № 5217),
Краснодарский край, м.р-н Мостовский, с.п. Унароковское, с. Унароково.

5. На соответствие: требованиям раздела III, таблицы 3.1, таблицы 3.3, таблицы 3.5
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению
безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

6. Вывод: проба воды, перед подачей в распределительную сеть из подземного
источника водоснабжения, отобранная из крана накопительного резервуара
(скважины №5217), Краснодарский край, м.р-н Мостовский, с.п. Унароковское, с.
Унароково, по определяемым показателям: запах, цветность, мутность, привкус,
общая жёсткость, общая минерализация (сухой остаток), перманганатная
окисляемость, нефтепродукты (суммарно), ПАВ анионоактивные (суммарно),
массовая концентрация общих фенолов водородный показатель (рН), общее
микробное число (ОМЧ) при 37° С, обобщённые колиформные бактерии,
Escherichia coli, колифаги, энтерококки соответствует требованиям раздела III,
таблицы 3.1, таблицы 3.3, таблицы 3.5

СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Врач по общей гигиене:

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized, cursive letters.

Маньшина Л.В.