

Усть-Лабинский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае», Краснодарский край, г. Усть-Лабинск, ул.  
Островского, 115

### ПРОТОКОЛ ЗАМЕРОВ

от « 24 » 07 20 24 г.

1. Заказчик и его юридический адрес: МУП БГП БР «Белореченские тепловые сети», Краснодарский край, г. Белореченск, ул. Ленина, 31 ИНН 2368003595; тел.+79898305133

2. Наименование предприятия, юридический адрес: МУП БГП БР «Белореченские тепловые сети»

3. Фактический адрес предприятия: Краснодарский край, г. Белореченск

4. Место отбора: ЦТП, котельные.

5. Дата и время проведения контроля: 24.04.24 13<sup>00</sup>

Должность и ФИО специалиста, проводившего замеры: инженер-лаборант Богомолова Е.П.

Должность ФИО представителя объекта: Вед. инженер химии Новикова Д.В.

Основание (договор, предписание и др.) договор № 213 от 24.05.24

1. Проведение термометрии (Термометр технический, дата поверки)

№ пробы	Объект исследования (вода/блюда)	Результат
1	Горячая вода из в/к ЦТП 1 г. Белореченск, ул. Ленина, 123 Б	+61°C
2	Горячая вода из в/к ЦТП 2 г. Белореченск, ул. Луначарского, 113	+61°C
3	Горячая вода из в/к ЦТП 4 г. Белореченск, ул. Гоголя, 24 Г	+61°C
4	Горячая вода из в/к ЦТП 5 г. Белореченск, ул. Ленина, 85 А	+60°C
5	Горячая вода из в/к ЦТП 7 г. Белореченск, ул. Интернациональная, 2Б	+61°C
6	Горячая вода из в/к ЦТП 8 г. Белореченск, ул. 8 Марта, 64	+61°C
7	Горячая вода из в/к, котельная №6 г. Белореченск, ул. Комсомольская, 102	+61°C
8	Горячая вода из в/к котельная №7 г. Белореченск, ул. Лазурная, 2А	+60°C
9	Горячая вода из в/к, котельная №8 г. Белореченск, ул. Ленина, 141	+61°C
10	Горячая вода из в/к котельная №9 г. Белореченск, ул. Толстого, 140/1	+62°C
11	Горячая вода из в/к котельная №11 г. Белореченск, ул. Луценко, 86 Б	+61°C
12	Горячая вода из в/к котельная №14 г. Белореченск, ул. Толстого, 160	+61°C

2. Проведение термометрии в холодильниках (Термометр ТС -7-М1 исп.6 №61912 ло 04.2021)

1		
2		

3		
4		
5		

### 3. Проведение лабораторных испытаний

№ пробы	Определение чистоты вымытой посуды	Результат
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		

### 4. Замеры учебной мебели.

№ п/п	Фамилия имя отчество	Рост	Высота над полом крышки края стола, обращенного к ученику (норма)	Высота над полом переднего края сиденья (норма)	Высота над полом крышки края стола, обращенного к ученику (результат)	Высота над полом переднего края сиденья (результат)
Кабинет						
1						
2						
3						
Кабинет						
1						
2						
3						
Кабинет						
1						
2						
3						
Кабинет						
1						
2						
3						
Кабинет						
1						
2						
3						

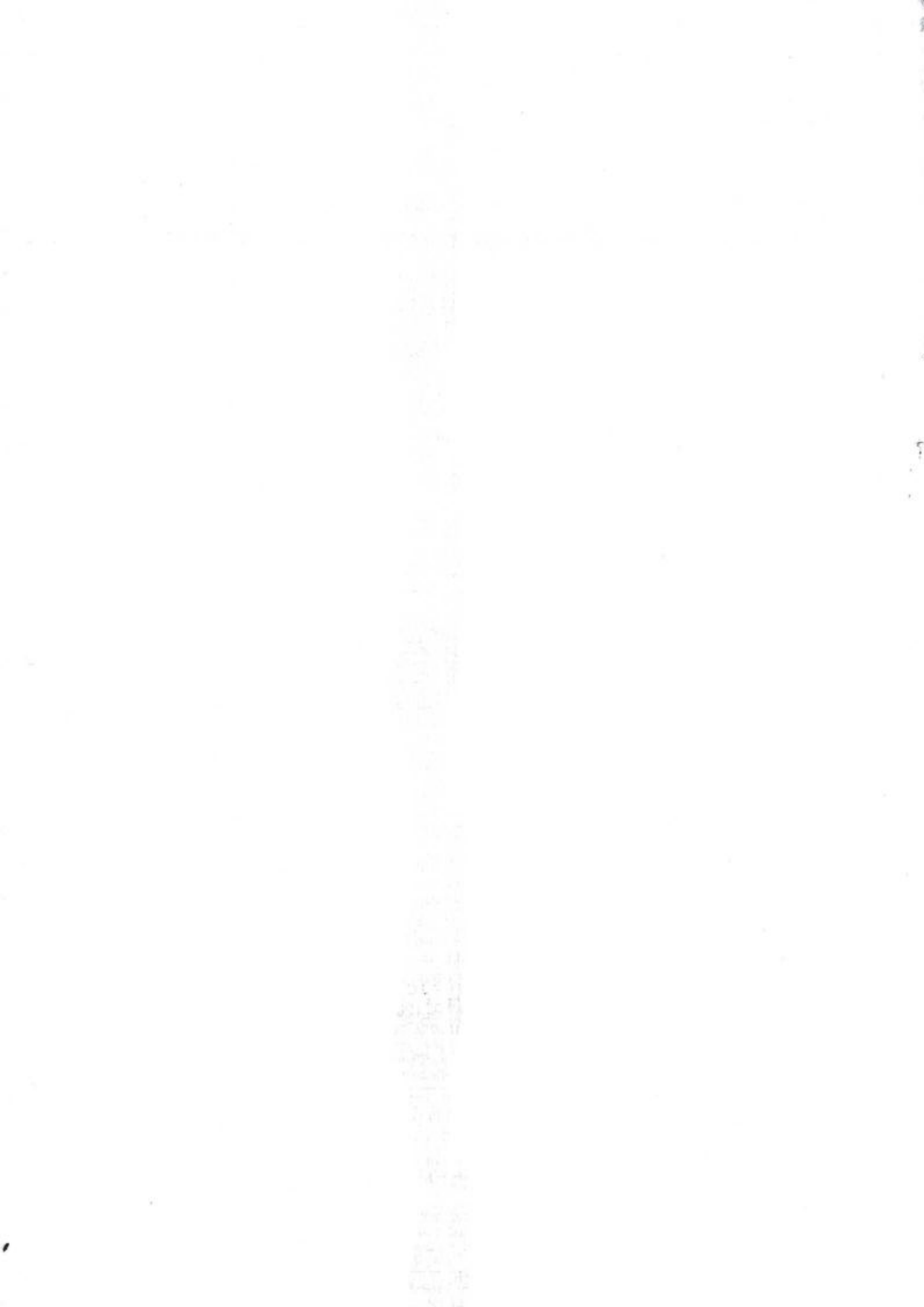
### 5. Замеры расстояния от первой парты до доски.

№ п/п	Кабинет	Допустимое значение	Фактическое расстояние

1			
2			
3			
4			

Должность и Ф.И.О. специалиста, проводившего замеры инженер-лаборант Богомолова Е.П.  (Подпись)

Замеры проведен в присутствии вед. инженер химии О. Ковшова (Подпись)





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")

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

Испытательный лабораторный центр Усть-Лабинского 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: 352330, РОССИЯ, Краснодарский край, Усть-Лабинский р-н, Усть-  
Лабинск г, Островского ул, дом 115, Здание лаборатории сангигиенической и паразитологической с пристройками  
пом. №2-4, №17 (архив), тел.: +786135-5-17-66, e-mail: ulabhim@mail.ru; 353101, РОССИЯ, Краснодарский край,  
Выселковский р-н, Выселки ст-ца, Северная ул, дом 5, помещения 1-27, 31, 32, 29 (архив), тел.: +786157-7-37-56, e-  
mail: vslbak@mail.ru; 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А,  
помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив), тел.: +786162-6-44-73, e-mail: dinhimlab@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.514335

**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель ИЛЦ, врач по общей гигиене  
отделение отбора и кодирования проб



Е.Н. Кравченко  
31.07.2024

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 23-01-34/16875-24 от 31.07.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕЛОРЕЧЕНСКОГО ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ БЕЛОРЕЧЕНСКОГО РАЙОНА "БЕЛОРЕЧЕНСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ" (ИНН 2368003595 ОГРН 1122368000920)тел: +79898305133

2. **Юридический адрес:** 352630, Краснодарский край Г БЕЛОРЕЧЕНСК, УЛ ЛЕНИНА Д. 31

**Фактический адрес:** Краснодарский край, р-н Белореченский, г Белореченск, ул Ленина, д. 31

3. **Наименование образца испытаний:** вода горячая из разводящей сети централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** котельная №14, Краснодарский край, м.р-н Белореченский, г.п. Белореченское, г Белореченск, ул Толстого, д. 160

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 24.07.2024 13:00 - 15:00

**Ф.И.О., должность:** Богомолова Елизавета Петровна Инженер-лаборант СГЛ г.Белореченск ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"

**Условия доставки:** Автотранспорт 61.0 °С

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 24.07.2024 15:30

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Проведение испытаний по программе Заказчика, Договор №213 от 24 мая 2024 г., Акт отбора от 24 мая 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

Протокол испытаний № 23-01-34/16875-24 от 31.07.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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

8. Код образца (пробы): 23-01-34/16875-00.00-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: 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 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* и энтерококков;  
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;  
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды; ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория (ст. Динская, ул. Кирпичная, 55А)

Образец поступил 24.07.2024 15:30

Место осуществления деятельности: 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А, помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив)

дата начала испытаний 24.07.2024 15:32, дата окончания испытаний 29.07.2024 11:58

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
2	Мутность (по каолину)	ЕМФ	Менее 1,0	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Цветность	градус цветности	3,1±0,9	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б (Cr-Co) 20 градусов С

Бактериологическая лаборатория (ст. Динская, ул. Кирпичная)

Образец поступил 24.07.2024 15:30

Место осуществления деятельности: 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А, помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив)

дата начала испытаний 24.07.2024 15:50, дата окончания испытаний 29.07.2024 12:42

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	<i>E. coli</i>	КОЕ/см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. X
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	1,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	КОЕ/см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	ГОСТ 34786-2021 п.10.1

Ответственный за оформление протокола:  
Е.В. Крамер, Техник-лаборант

Конец протокола испытаний № 23-01-34/16875-24 от 31.07.2024



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")

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

Испытательный лабораторный центр Усть-Лабинского 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: 352330, РОССИЯ, Краснодарский край, Усть-Лабинский р-н, Усть-  
Лабинск г, Островского ул, дом 115, Здание лаборатории сангигиенической и паразитологической с пристройками  
пом. №2-4, №17 (архив), тел.: +786135-5-17-66, e-mail: ulabhim@mail.ru; 353101, РОССИЯ, Краснодарский край,  
Выселковский р-н, Выселки ст-ца, Северная ул, дом 5, помещения 1-27, 31, 32, 29 (архив), тел.: +786157-7-37-56, e-  
mail: vslbak@mail.ru; 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А,  
помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив), тел.: +786162-6-44-73, e-mail: dinhimlab@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.514335

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, врач по общей гигиене  
отделение отбора и кодирования проб



Е.Н. Кравченко  
31.07.2024

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 23-01-34/16873-24 от 31.07.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕЛОРЕЧЕНСКОГО ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ БЕЛОРЕЧЕНСКОГО РАЙОНА "БЕЛОРЕЧЕНСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ" (ИНН 2368003595 ОГРН 1122368000920)тел: +79898305133

2. **Юридический адрес:** 352630, Краснодарский край Г БЕЛОРЕЧЕНСК, УЛ ЛЕНИНА Д. 31

**Фактический адрес:** Краснодарский край, р-н Белореченский, г Белореченск, ул Ленина, д. 31

3. **Наименование образца испытаний:** вода горячая из разводящей сети централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** Котельная № 11, вода, Краснодарский край, р-н Белореченский, г Белореченск, ул Луценко, д. 86Б

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 24.07.2024 13:00 - 15:00

**Ф.И.О., должность:** Богомолова Елизавета Петровна Инженер-лаборант СГЛ г.Белореченск ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"

**Условия доставки:** Автотранспорт 61.0 °С

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 24.07.2024 15:30

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Проведение испытаний по программе Заказчика, Договор №213 от 24 мая 2024 г., Акт отбора от 24 мая 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

Протокол испытаний № 23-01-34/16873-24 от 31.07.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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

8. Код образца (пробы): 23-01-34/16873-00.00-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: 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 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* и энтерококков;

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды; ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория (ст. Динская, ул. Кирпичная, 55А)

Образец поступил 24.07.2024 15:30

Место осуществления деятельности: 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А, помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив)

дата начала испытаний 24.07.2024 15:32, дата окончания испытаний 29.07.2024 11:58

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
2	Мутность (по каолину)	ЕМФ	менее 1,0	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Цветность	градус цветности	4,0±1,2	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б (Cr-Co) 20 градусов С

Бактериологическая лаборатория (ст. Динская, ул. Кирпичная)

Образец поступил 24.07.2024 15:30

Место осуществления деятельности: 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А, помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив)

дата начала испытаний 24.07.2024 15:50, дата окончания испытаний 29.07.2024 12:42

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	<i>E. coli</i>	КОЕ/см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. X
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	3,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	КОЕ/см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	ГОСТ 34786-2021 п.10.1

Ответственный за оформление протокола:  
Е.В. Крамер, Техник-лаборант

Конец протокола испытаний № 23-01-34/16873-24 от 31.07.2024



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")

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

Испытательный лабораторный центр Усть-Лабинского 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: 352330, РОССИЯ, Краснодарский край, Усть-Лабинский р-н, Усть-  
Лабинск г, Островского ул, дом 115, Здание лаборатории сангигиенической и паразитологической с пристройками  
пом. №2-4, №17 (архив), тел.: +786135-5-17-66, e-mail: ulabhim@mail.ru; 353101, РОССИЯ, Краснодарский край,  
Выселковский р-н, Выселки ст-ца, Северная ул, дом 5, помещения 1-27, 31, 32, 29 (архив), тел.: +786157-7-37-56, e-  
mail: vslbak@mail.ru; 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А,  
помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив), тел.: +786162-6-44-73, e-mail: dinhimlab@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.514335

**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель ИЛЦ, врач по общей гигиене  
отделение отбора и кодирования проб



Е.Н. Кравченко  
31.07.2024

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 23-01-34/16871-24 от 31.07.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕЛОРЕЧЕНСКОГО ГОРОДСКОГО  
ПОСЕЛЕНИЯ БЕЛОРЕЧЕНСКОГО РАЙОНА "БЕЛОРЕЧЕНСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ" (ИНН 2368003595 ОГРН  
1122368000920)тел: +79898305133

2. Юридический адрес: 352630, Краснодарский край Г БЕЛОРЕЧЕНСК, УЛ ЛЕНИНА Д. 31

Фактический адрес: Краснодарский край, р-н Белореченский, г Белореченск, ул Ленина, д. 31

3. Наименование образца испытаний: вода горячая из разводящей сети централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Котельная № 9, вода, Краснодарский край, р-н Белореченский, г Белореченск, ул Толстого, д.  
140/1

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 24.07.2024 13:00 - 15:00

Ф.И.О., должность: Богомолова Елизавета Петровна Инженер-лаборант СГЛ г.Белореченск ФБУЗ "Центр  
гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"

Условия доставки: Автотранспорт 61.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 24.07.2024 15:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на  
станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Проведение испытаний по программе Заказчика, Договор №213 от 24 мая 2024 г.,  
Акт отбора от 24 мая 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора  
данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет  
ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени  
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

Протокол испытаний № 23-01-34/16871-24 от 31.07.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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

8. Код образца (пробы): 23-01-34/16871-00.00-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: 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 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* и энтерококков;

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды; ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория (ст. Динская, ул. Кирпичная, 55А)

Образец поступил 24.07.2024 15:30

Место осуществления деятельности: 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А, помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив)

дата начала испытаний 24.07.2024 15:32, дата окончания испытаний 29.07.2024 11:58

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
2	Мутность (по каолину)	ЕМФ	Менее 1,0	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Цветность	градус цветности	3,4±1,0	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б (Cr-Co) 20 градусов С

Бактериологическая лаборатория (ст. Динская, ул. Кирпичная)

Образец поступил 24.07.2024 15:30

Место осуществления деятельности: 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А, помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив)

дата начала испытаний 24.07.2024 15:50, дата окончания испытаний 29.07.2024 12:42

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	<i>E. coli</i>	КОЕ/см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. X
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	2,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	КОЕ/см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	ГОСТ 34786-2021 п.10.1

Ответственный за оформление протокола:  
Е.В. Крамер, Техник-лаборант

Конец протокола испытаний № 23-01-34/16871-24 от 31.07.2024



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")

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

Испытательный лабораторный центр Усть-Лабинского 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: 352330, РОССИЯ, Краснодарский край, Усть-Лабинский р-н, Усть-  
Лабинск г, Островского ул, дом 115, Здание лаборатории сангигиенической и паразитологической с пристройками  
пом. №2-4, №17 (архив), тел.: +786135-5-17-66, e-mail: ulabhim@mail.ru; 353101, РОССИЯ, Краснодарский край,  
Выселковский р-н, Выселки ст-ца, Северная ул, дом 5, помещения 1-27, 31, 32, 29 (архив), тел.: +786157-7-37-56, e-  
mail: vslbak@mail.ru; 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А,  
помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив), тел.: +786162-6-44-73, e-mail: dinhimlab@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.514335

**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель ИЛЦ, врач по общей гигиене  
отделение отбора и кодирования проб



Е.Н. Кравченко  
31.07.2024

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 23-01-34/16870-24 от 31.07.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕЛОРЕЧЕНСКОГО ГОРОДСКОГО  
ПОСЕЛЕНИЯ БЕЛОРЕЧЕНСКОГО РАЙОНА "БЕЛОРЕЧЕНСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ" (ИНН 2368003595 ОГРН  
1122368000920)тел.: +79898305133

2. **Юридический адрес:** 352630, Краснодарский край Г БЕЛОРЕЧЕНСК, УЛ ЛЕНИНА Д. 31

**Фактический адрес:** Краснодарский край, р-н Белореченский, г Белореченск, ул Ленина, д. 31

3. **Наименование образца испытаний:** вода горячая из разводящей сети централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** водопроводный кран в котельной № 8, Краснодарский край, р-н Белореченский, г Белореченск,  
ул Ленина, д. 141

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 24.07.2024 13:00 - 15:00

**Ф.И.О., должность:** Богомолова Елизавета Петровна Инженер-лаборант СГЛ г.Белореченск ФБУЗ "Центр  
гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"

**Условия доставки:** Автотранспорт 61.0 °С

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 24.07.2024 15:30

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на  
станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Проведение испытаний по программе Заказчика, Договор №213 от 24 мая 2024 г.,  
Акт отбора от 24 мая 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора  
данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет  
ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени  
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

Протокол испытаний № 23-01-34/16870-24 от 31.07.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



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

8. Код образца (пробы): 23-01-34/16870-00.00.00-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: 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 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* и энтерококков;

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды; ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория (ст. Динская, ул. Кирпичная, 55А)

Образец поступил 24.07.2024 15:30

Место осуществления деятельности: 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А, помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив)

дата начала испытаний 24.07.2024 15:32, дата окончания испытаний 29.07.2024 11:58

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
2	Мутность (по каолину)	ЕМФ	Менее 1,0	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Цветность	градус цветности	2,9±0,9	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б (Cr-Co) 20 градусов С

Бактериологическая лаборатория (ст. Динская, ул. Кирпичная)

Образец поступил 24.07.2024 15:30

Место осуществления деятельности: 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А, помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив)

дата начала испытаний 24.07.2024 15:50, дата окончания испытаний 29.07.2024 12:42

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	<i>E. coli</i>	КОЕ/см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. X
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	2,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	КОЕ/см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	ГОСТ 34786-2021 п.10.1

Ответственный за оформление протокола:  
Е.В. Крамер, Техник-лаборант

Конец протокола испытаний № 23-01-34/16870-24 от 31.07.2024

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")

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

Испытательный лабораторный центр Усть-Лабинского 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: 352330, РОССИЯ, Краснодарский край, Усть-Лабинский р-н, Усть-  
Лабинск г, Островского ул, дом 115, Здание лаборатории сангигиенической и паразитологической с пристройками  
пом. №2-4, №17 (архив), тел.: +786135-5-17-66, e-mail: ulabhim@mail.ru; 353101, РОССИЯ, Краснодарский край,  
Выселковский р-н, Выселки ст-ца, Северная ул, дом 5, помещения 1-27, 31, 32, 29 (архив), тел.: +786157-7-37-56, e-  
mail: vslbak@mail.ru; 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А,  
помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив), тел.: +786162-6-44-73, e-mail: dinhimlab@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.514335

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, врач по общей гигиене  
отделение отбора и кодирования проб



Е.Н. Кравченко  
31.07.2024

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 23-01-34/16869-24 от 31.07.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕЛОРЕЧЕНСКОГО ГОРОДСКОГО  
ПОСЕЛЕНИЯ БЕЛОРЕЧЕНСКОГО РАЙОНА "БЕЛОРЕЧЕНСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ" (ИНН 2368003595 ОГРН  
1122368000920)тел.: +79898305133

2. **Юридический адрес:** 352630, Краснодарский край Г БЕЛОРЕЧЕНСК, УЛ ЛЕНИНА Д. 31

**Фактический адрес:** Краснодарский край, р-н Белореченский, г Белореченск, ул Ленина, д. 31

3. **Наименование образца испытаний:** вода горячая из разводящей сети централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** Котельная № 7, вода, Краснодарский край, р-н Белореченский, г Белореченск, ул Лазурная, д. 2А

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 24.07.2024 13:00 - 15:00

**Ф.И.О., должность:** Богомолова Елизавета Петровна Инженер-лаборант СГЛ г.Белореченск ФБУЗ "Центр  
гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"

**Условия доставки:** Автотранспорт 61.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 24.07.2024 15:30

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на  
станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Проведение испытаний по программе Заказчика, Договор №213 от 24 мая 2024 г.,  
Акт отбора от 24 мая 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора  
данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет  
ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени  
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

Протокол испытаний № 23-01-34/16869-24 от 31.07.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



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

8. Код образца (пробы): 23-01-34/16862-00.00-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: 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 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* и энтерококков;

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды; ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория (ст. Динская, ул. Кирпичная, 55А)

Образец поступил 24.07.2024 15:30

Место осуществления деятельности: 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А, помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив)

дата начала испытаний 24.07.2024 15:32, дата окончания испытаний 29.07.2024 11:58

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
2	Мутность (по каолину)	ЕМФ	менее 1,0	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Цветность	градус цветности	3,9±1,2	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б (Cr-Co) 20 градусов С

Бактериологическая лаборатория (ст. Динская, ул. Кирпичная)

Образец поступил 24.07.2024 15:30

Место осуществления деятельности: 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А, помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив)

дата начала испытаний 24.07.2024 15:50, дата окончания испытаний 29.07.2024 12:42

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	<i>E. coli</i>	КОЕ/см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. X
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	3,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	КОЕ/см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	ГОСТ 34786-2021 п.10.1

Ответственный за оформление протокола:  
Е.В. Крамер, Техник-лаборант

Конец протокола испытаний № 23-01-34/16869-24 от 31.07.2024



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")

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

Испытательный лабораторный центр Усть-Лабинского 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: 352330, РОССИЯ, Краснодарский край, Усть-Лабинский р-н, Усть-  
Лабинск г, Островского ул, дом 115, Здание лаборатории сангигиенической и паразитологической с пристройками  
пом. №2-4, №17 (архив), тел.: +786135-5-17-66, e-mail: ulabhim@mail.ru; 353101, РОССИЯ, Краснодарский край,  
Выселковский р-н, Выселки ст-ца, Северная ул, дом 5, помещения 1-27, 31, 32, 29 (архив), тел.: +786157-7-37-56, e-  
mail: vslbak@mail.ru; 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А,  
помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив), тел.: +786162-6-44-73, e-mail: dinhimlab@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.514335

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, врач по общей гигиене  
отделение отбора и кодирования проб



Е.Н. Кравченко  
31.07.2024

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 23-01-34/16868-24 от 31.07.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕЛОРЕЧЕНСКОГО ГОРОДСКОГО  
ПОСЕЛЕНИЯ БЕЛОРЕЧЕНСКОГО РАЙОНА "БЕЛОРЕЧЕНСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ" (ИНН 2368003595 ОГРН  
1122368000920)тел.: +79898305133

2. Юридический адрес: 352630, Краснодарский край Г БЕЛОРЕЧЕНСК, УЛ ЛЕНИНА Д. 31

Фактический адрес: Краснодарский край, р-н Белореченский, г Белореченск, ул Ленина, д. 31

3. Наименование образца испытаний: вода горячая из разводящей сети централизованного водоснабжения

4. Место отбора: котельная № 6, Краснодарский край, р-н Белореченский, г Белореченск, ул Комсомольская, д.  
102

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 24.07.2024 13:00 - 15:00

Ф.И.О., должность: Богомолова Елизавета Петровна Инженер-лаборант СГЛ г.Белореченск ФБУЗ "Центр  
гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"

Условия доставки: Автотранспорт 61.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 24.07.2024 15:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на  
станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Проведение испытаний по программе Заказчика, Договор №213 от 24 мая 2024 г.,  
Акт отбора от 24 мая 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора  
данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет  
ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени  
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

Протокол испытаний № 23-01-34/16868-24 от 31.07.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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

8. Код образца (пробы): 23-01-34/16868-00.00.00-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: 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 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* и энтерококков;

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория (ст. Динская, ул. Кирпичная, 55А)

Образец поступил 24.07.2024 15:30

Место осуществления деятельности: 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А, помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив)

дата начала испытаний 24.07.2024 15:39, дата окончания испытаний 26.07.2024 08:49

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Мутность (по каолину)	ЕМФ	Менее 1,0	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Цветность	градус цветности	2,5±0,8	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б (Cr-Co) 20 градусов С
4	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.6

Бактериологическая лаборатория (ст. Динская, ул. Кирпичная)

Образец поступил 24.07.2024 15:30

Место осуществления деятельности: 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А, помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив)

дата начала испытаний 24.07.2024 15:50, дата окончания испытаний 26.07.2024 11:39

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	<i>E. coli</i>	КОЕ/см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. X
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	2,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	КОЕ/см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	ГОСТ 34786-2021 п.10.1

Ответственный за оформление протокола:

Е.В. Крамер, Техник-лаборант

Конец протокола испытаний № 23-01-34/16868-24 от 31.07.2024



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")

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

Испытательный лабораторный центр Усть-Лабинского филиала Федерального бюджетного учреждения  
здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»

Юридический адрес: 350000, Краснодарский край, город Краснодар, ул.Гоголя/Рашиповская, 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: 352330, РОССИЯ, Краснодарский край, Усть-Лабинский р-н, Усть-  
Лабинск г, Островского ул, дом 115, Здание лаборатории сангигиенической и паразитологической с пристройками  
пом. №2-4, №17 (архив), тел.: +786135-5-17-66, e-mail: ulabhim@mail.ru; 353101, РОССИЯ, Краснодарский край,  
Выселковский р-н, Выселки ст-ца, Северная ул, дом 5, помещения 1-27, 31, 32, 29 (архив), тел.: +786157-7-37-56, e-  
mail: vslbak@mail.ru; 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А,  
помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив), тел.: +786162-6-44-73, e-mail: dinhimlab@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.514335

**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель ИЛЦ, врач по общей гигиене  
отделение отбора и кодирования проб



Е.Н. Кравченко  
31.07.2024

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 23-01-34/16867-24 от 31.07.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕЛОРЕЧЕНСКОГО ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ БЕЛОРЕЧЕНСКОГО РАЙОНА "БЕЛОРЕЧЕНСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ" (ИНН 2368003595 ОГРН 1122368000920)тел: +79898305133

2. **Юридический адрес:** 352630, Краснодарский край Г БЕЛОРЕЧЕНСК, УЛ ЛЕНИНА Д. 31

**Фактический адрес:** Краснодарский край, р-н Белореченский, г Белореченск, ул Ленина, д. 31

3. **Наименование образца испытаний:** вода горячая из разводящей сети централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** водопроводный кран ЦТП 8, Краснодарский край, р-н Белореченский, г Белореченск, ул 8 Марта, д. 64

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 24.07.2024 13:00 - 15:00

**Ф.И.О., должность:** Богомолова Елизавета Петровна Инженер-лаборант СГЛ г.Белореченск ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"

**Условия доставки:** Автотранспорт 61.0 °С

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 24.07.2024 15:30

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Проведение испытаний по программе Заказчика, Договор №213 от 24 мая 2024 г., Акт отбора от 24 мая 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп. 1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

Протокол испытаний № 23-01-34/16867-24 от 31.07.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



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

8. Код образца (пробы): 23-01-34/16867-00.00.00-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: 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 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков;

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

### 12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория (ст. Динская, ул. Кирпичная, 55А)

Образец поступил 24.07.2024 15:30

Место осуществления деятельности: 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А, помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив)

дата начала испытаний 24.07.2024 15:39, дата окончания испытаний 26.07.2024 08:49

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Мутность (по каолину)	ЕМФ	менее 1,0	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Цветность	градус цветности	3,6±1,1	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б (Cr-Co) 20 градусов С
4	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.6

Бактериологическая лаборатория (ст. Динская, ул. Кирпичная)

Образец поступил 24.07.2024 15:30

Место осуществления деятельности: 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А, помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив)

дата начала испытаний 24.07.2024 15:50, дата окончания испытаний 26.07.2024 11:39

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E. coli	КОЕ/см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. X
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	2,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	КОЕ/см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	ГОСТ 34786-2021 п.10.1

Ответственный за оформление протокола:  
Е.В. Крамер, Техник-лаборант

Конец протокола испытаний № 23-01-34/16867-24 от 31.07.2024

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")

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

Испытательный лабораторный центр Усть-Лабинского 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: 352330, РОССИЯ, Краснодарский край, Усть-Лабинский р-н, Усть-  
Лабинск г, Островского ул, дом 115, Здание лаборатории сангигиенической и паразитологической с пристройками  
пом. №2-4, №17 (архив), тел.: +786135-5-17-66, e-mail: ulabhim@mail.ru; 353101, РОССИЯ, Краснодарский край,  
Выселковский р-н, Выселки ст-ца, Северная ул, дом 5, помещения 1-27, 31, 32, 29 (архив), тел.: +786157-7-37-56, e-  
mail: vslbak@mail.ru; 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А,  
помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив), тел.: +786162-6-44-73, e-mail: dinhimlab@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.514335

**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель ИЛЦ, врач по общей гигиене  
отделение отбора и кодирования проб



Е.Н. Кравченко  
31.07.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 23-01-34/16866-24 от 31.07.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕЛОРЕЧЕНСКОГО ГОРОДСКОГО  
ПОСЕЛЕНИЯ БЕЛОРЕЧЕНСКОГО РАЙОНА "БЕЛОРЕЧЕНСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ" (ИНН 2368003595 ОГРН  
1122368000920)тел.: +79898305133

2. **Юридический адрес:** 352630, Краснодарский край Г БЕЛОРЕЧЕНСК, УЛ ЛЕНИНА Д. 31

**Фактический адрес:** Краснодарский край, р-н Белореченский, г Белореченск, ул Ленина, д. 31

3. **Наименование образца испытаний:** вода горячая из разводящей сети централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** водопроводный кран ЦТП 7, Краснодарский край, р-н Белореченский, г Белореченск, ул  
Интернациональная, д. 2, Б

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 24.07.2024 13:00 - 15:00

**Ф.И.О., должность:** Богомолова Елизавета Петровна Инженер-лаборант СГЛ г.Белореченск ФБУЗ "Центр  
гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"

**Условия доставки:** Автотранспорт 61.0 °С

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 24.07.2024 15:30

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на  
станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Проведение испытаний по программе Заказчика, Договор №213 от 24 мая 2024 г.,  
Акт отбора от 24 мая 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора  
данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет  
ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени  
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

Протокол испытаний № 23-01-34/16866-24 от 31.07.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



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

8. Код образца (пробы): 23-01-34/16866-00.00.00-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: 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 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* и энтерококков;

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды; ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория (ст. Динская, ул. Кирпичная, 55А)

Образец поступил 24.07.2024 15:30

Место осуществления деятельности: 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А, помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив)

дата начала испытаний 24.07.2024 15:38, дата окончания испытаний 26.07.2024 08:46

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Мутность (по каолину)	ЕМФ	менее 1,0	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
4	Цветность	градус цветности	4,3±1,3	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б (Cr-Co) 20 градусов С

Бактериологическая лаборатория (ст. Динская, ул. Кирпичная)

Образец поступил 24.07.2024 15:30

Место осуществления деятельности: 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А, помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив)

дата начала испытаний 24.07.2024 15:50, дата окончания испытаний 26.07.2024 11:38

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	<i>E. coli</i>	КОЕ/см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. X
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	2,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	КОЕ/см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	ГОСТ 34786-2021 п.10.1

Ответственный за оформление протокола:  
Е.В. Крамер, Техник-лаборант

Конец протокола испытаний № 23-01-34/16866-24 от 31.07.2024

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")

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

Испытательный лабораторный центр Усть-Лабинского филиала Федерального бюджетного учреждения  
здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»

Юридический адрес: 350000, Краснодарский край, город Краснодар, ул.Гоголя/Рашилевская, 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: 352330, РОССИЯ, Краснодарский край, Усть-Лабинский р-н, Усть-  
Лабинск г, Островского ул, дом 115, Здание лаборатории сангигиенической и паразитологической с пристройками  
пом. №2-4, №17 (архив), тел.: +786135-5-17-66, e-mail: ulabhim@mail.ru; 353101, РОССИЯ, Краснодарский край,  
Выселковский р-н, Выселки ст-ца, Северная ул, дом 5, помещения 1-27, 31, 32, 29 (архив), тел.: +786157-7-37-56, e-  
mail: vslbak@mail.ru; 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А,  
помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив), тел.: +786162-6-44-73, e-mail: dinhimlab@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.514335

**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель ИЛЦ, врач по общей гигиене  
отделение отбора и кодирования проб



Е.Н. Кравченко  
31.07.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 23-01-34/16865-24 от 31.07.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕЛОРЕЧЕНСКОГО ГОРОДСКОГО  
ПОСЕЛЕНИЯ БЕЛОРЕЧЕНСКОГО РАЙОНА "БЕЛОРЕЧЕНСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ" (ИНН 2368003595 ОГРН  
1122368000920)тел: +79898305133

2. **Юридический адрес:** 352630, Краснодарский край Г БЕЛОРЕЧЕНСК, УЛ ЛЕНИНА Д. 31

**Фактический адрес:** Краснодарский край, р-н Белореченский, г Белореченск, ул Ленина, д. 31

3. **Наименование образца испытаний:** вода горячая из разводящей сети централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** водопроводный кран ЦТП 5, Краснодарский край, р-н Белореченский, г Белореченск, ул Ленина,  
д. 85, А

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 24.07.2024 13:00 - 15:00

**Ф.И.О., должность:** Богомолова Елизавета Петровна Инженер-лаборант СГЛ г.Белореченск ФБУЗ "Центр  
гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"

**Условия доставки:** Автотранспорт 61.0 °С

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 24.07.2024 15:30

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на  
станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Проведение испытаний по программе Заказчика, Договор №213 от 24 мая 2024 г.,  
Акт отбора от 24 мая 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора  
данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет  
ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп. 1-5 и п.7), за исключением даты и времени  
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

Протокол испытаний № 23-01-34/16865-24 от 31.07.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



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

8. Код образца (пробы): 23-01-34/16865-00.00.00-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: 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 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* и энтерококков;

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды; ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория (ст. Динская, ул. Кирпичная, 55А)

Образец поступил 24.07.2024 15:30

Место осуществления деятельности: 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А, помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив)

дата начала испытаний 24.07.2024 15:36, дата окончания испытаний 26.07.2024 08:44

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
2	Мутность (по каолину)	ЕМФ	Менее 1,0	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Цветность	градус цветности	2,8±0,8	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б (Cr-Co) 20 градусов С

Бактериологическая лаборатория (ст. Динская, ул. Кирпичная)

Образец поступил 24.07.2024 15:30

Место осуществления деятельности: 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А, помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив)

дата начала испытаний 24.07.2024 15:50, дата окончания испытаний 26.07.2024 11:36

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	<i>E. coli</i>	КОЕ/см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. X
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	2,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	КОЕ/см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	ГОСТ 34786-2021 п.10.1

Ответственный за оформление протокола:  
Е.В. Крамер, Техник-лаборант

Конец протокола испытаний № 23-01-34/16865-24 от 31.07.2024

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")

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

Испытательный лабораторный центр Усть-Лабинского 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: 352330, РОССИЯ, Краснодарский край, Усть-Лабинский р-н, Усть-  
Лабинск г, Островского ул, дом 115, Здание лаборатории сангигиенической и паразитологической с пристройками  
пом. №2-4, №17 (архив), тел.: +786135-5-17-66, e-mail: ulabhim@mail.ru; 353101, РОССИЯ, Краснодарский край,  
Выселковский р-н, Выселки ст-ца, Северная ул, дом 5, помещения 1-27, 31, 32, 29 (архив), тел.: +786157-7-37-56, e-  
mail: vslbak@mail.ru; 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А,  
помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив), тел.: +786162-6-44-73, e-mail: dinhimlab@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.514335

**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель ИЛЦ, врач по общей гигиене  
отделение отбора и кодирования проб



Е.Н. Кравченко  
31.07.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 23-01-34/16864-24 от 31.07.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕЛОРЕЧЕНСКОГО ГОРОДСКОГО  
ПОСЕЛЕНИЯ БЕЛОРЕЧЕНСКОГО РАЙОНА "БЕЛОРЕЧЕНСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ" (ИНН 2368003595 ОГРН  
1122368000920)тел: +79898305133

2. **Юридический адрес:** 352630, Краснодарский край Г БЕЛОРЕЧЕНСК, УЛ ЛЕНИНА Д. 31

**Фактический адрес:** Краснодарский край, р-н Белореченский, г Белореченск, ул Ленина, д. 31

3. **Наименование образца испытаний:** вода горячая из разводящей сети централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** водопроводный кран ЦТП 4, Краснодарский край, р-н Белореченский, г Белореченск, ул Гоголя,  
д. 24, Г

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 24.07.2024 13:00 - 15:00

**Ф.И.О., должность:** Богомолова Елизавета Петровна Инженер-лаборант СГЛ г.Белореченск ФБУЗ "Центр гигиены  
и эпидемиологии в Краснодарском крае"

**Условия доставки:** Автотранспорт 61.0 °С

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 24.07.2024 15:30

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на  
станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Проведение испытаний по программе Заказчика, Договор №213 от 24 мая 2024 г.,  
Акт отбора от 24 мая 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора  
данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет  
ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени  
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

Протокол испытаний № 23-01-34/16864-24 от 31.07.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



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

8. Код образца (пробы): 23-01-34/16864-00.00.00-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: 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 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* и энтерококков;

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды; ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория (ст. Динская, ул. Кирпичная, 55А)

Образец поступил 24.07.2024 15:30

Место осуществления деятельности: 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А, помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив)

дата начала испытаний 26.07.2024 08:40, дата окончания испытаний 26.07.2024 08:42

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
2	Мутность (по каолину)	ЕМФ	менее 1,0	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Цветность	градус цветности	4,1±1,2	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б (Cr-Co) 20 градусов С

Бактериологическая лаборатория (ст. Динская, ул. Кирпичная)

Образец поступил 24.07.2024 15:30

Место осуществления деятельности: 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А, помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив)

дата начала испытаний 24.07.2024 15:50, дата окончания испытаний 26.07.2024 11:35

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	<i>E. coli</i>	КОЕ/см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. X
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	1,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	КОЕ/см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	ГОСТ 34786-2021 п.10.1

Ответственный за оформление протокола:  
Е.В. Крамер, Техник-лаборант

Конец протокола испытаний № 23-01-34/16864-24 от 31.07.2024

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")

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

Испытательный лабораторный центр Усть-Лабинского 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: 352330, РОССИЯ, Краснодарский край, Усть-Лабинский р-н, Усть-  
Лабинск г, Островского ул, дом 115, Здание лаборатории сангигиенической и паразитологической с пристройками  
пом. №2-4, №17 (архив), тел.: +786135-5-17-66, e-mail: ulabhim@mail.ru; 353101, РОССИЯ, Краснодарский край,  
Выселковский р-н, Выселки ст-ца, Северная ул, дом 5, помещения 1-27, 31, 32, 29 (архив), тел.: +786157-7-37-56, e-  
mail: vslbak@mail.ru; 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А,  
помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив), тел.: +786162-6-44-73, e-mail: dinhimlab@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.514335

**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель ИЛЦ, врач по общей гигиене  
отделение отбора и кодирования проб



Е.Н. Кравченко  
31.07.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 23-01-34/16863-24 от 31.07.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕЛОРЕЧЕНСКОГО ГОРОДСКОГО  
ПОСЕЛЕНИЯ БЕЛОРЕЧЕНСКОГО РАЙОНА "БЕЛОРЕЧЕНСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ" (ИНН 2368003595 ОГРН  
1122368000920)тел: +79898305133

2. Юридический адрес: 352630, Краснодарский край Г БЕЛОРЕЧЕНСК, УЛ ЛЕНИНА Д. 31

Фактический адрес: Краснодарский край, р-н Белореченский, г Белореченск, ул Ленина, д. 31

3. Наименование образца испытаний: вода горячая из разводящей сети централизованного водоснабжения

4. Место отбора: водопроводный кран ЦТП 2, Краснодарский край, р-н Белореченский, г Белореченск, ул  
Луначарского, д. 113

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 24.07.2024 13:00 - 15:00

Ф.И.О., должность: Богомолова Елизавета Петровна Инженер-лаборант СГЛ г.Белореченск ФБУЗ "Центр  
гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"

Условия доставки: Автотранспорт 61.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 24.07.2024 15:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на  
станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Проведение испытаний по программе Заказчика, Договор №213 от 24 мая 2024 г.,  
Акт отбора от 24 мая 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора  
данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет  
ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени  
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

Протокол испытаний № 23-01-34/16863-24 от 31.07.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



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

8. Код образца (пробы): 23-01-34/16863-00.00.00-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: 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 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* и энтерококков;

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды; ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория (ст. Динская, ул. Кирпичная, 55А)

Образец поступил 24.07.2024 15:30

Место осуществления деятельности: 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А, помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив)

дата начала испытаний 24.07.2024 15:37, дата окончания испытаний 26.07.2024 08:39

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Мутность (по каолину)	ЕМФ	Менее 0,58	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
4	Цветность	градус цветности	2,4±0,7	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б (Cr-Co) 20 градусов С

Бактериологическая лаборатория (ст. Динская, ул. Кирпичная)

Образец поступил 24.07.2024 15:30

Место осуществления деятельности: 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А, помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив)

дата начала испытаний 24.07.2024 15:50, дата окончания испытаний 26.07.2024 11:33

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	<i>E. coli</i>	КОЕ/см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. X
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	2,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	КОЕ/см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	ГОСТ 34786-2021 п.10.1

Ответственный за оформление протокола:  
Е.В. Крамер, Техник-лаборант

Конец протокола испытаний № 23-01-34/16863-24 от 31.07.2024

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")

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

Испытательный лабораторный центр Усть-Лабинского филиала Федерального бюджетного учреждения  
здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»

Юридический адрес: 350000, Краснодарский край, город Краснодар, ул.Гоголя/Рашиповская, 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: 352330, РОССИЯ, Краснодарский край, Усть-Лабинский р-н, Усть-  
Лабинск г, Островского ул, дом 115, Здание лаборатории сангигиенической и паразитологической с пристройками  
пом. №2-4, №17 (архив), тел.: +786135-5-17-66, e-mail: ulabhim@mail.ru; 353101, РОССИЯ, Краснодарский край,  
Выселковский р-н, Выселки ст-ца, Северная ул, дом 5, помещения 1-27, 31, 32, 29 (архив), тел.: +786157-7-37-56, e-  
mail: vslbak@mail.ru; 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А,  
помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив), тел.: +786162-6-44-73, e-mail: dinhimlab@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.514335

**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель ИЛЦ, врач по общей гигиене  
отделение отбора и кодирования проб



Е.Н. Кравченко  
31.07.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 23-01-34/16862-24 от 31.07.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕЛОРЕЧЕНСКОГО ГОРОДСКОГО  
ПОСЕЛЕНИЯ БЕЛОРЕЧЕНСКОГО РАЙОНА "БЕЛОРЕЧЕНСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ" (ИНН 2368003595 ОГРН  
1122368000920)тел.: +79898305133

2. **Юридический адрес:** 352630, Краснодарский край Г БЕЛОРЕЧЕНСК, УЛ ЛЕНИНА Д. 31

**Фактический адрес:** Краснодарский край, р-н Белореченский, г Белореченск, ул Ленина, д. 31

3. **Наименование образца испытаний:** вода горячая из разводящей сети централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** водопроводный кран ЦТП 1, Краснодарский край, р-н Белореченский, г Белореченск, ул Ленина,  
д. 123, Б

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 24.07.2024 13:00 - 15:00

**Ф.И.О., должность:** Богомолова Елизавета Петровна Инженер-лаборант СГЛ г.Белореченск ФБУЗ "Центр  
гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"

**Условия доставки:** Автотранспорт 61.0 °С

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 24.07.2024 15:30

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на  
станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Проведение испытаний по программе Заказчика, Договор №213 от 24 мая 2024 г.,  
Акт отбора от 24 мая 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора  
данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет  
ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени  
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

Протокол испытаний № 23-01-34/16862-24 от 31.07.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



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

8. Код образца (пробы): 23-01-34/16862-00.00-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: 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 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* и энтерококков;

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды; ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория (ст. Динская, ул. Кирпичная, 55А)

Образец поступил 24.07.2024 15:30

Место осуществления деятельности: 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А, помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив)

дата начала испытаний 24.07.2024 15:32, дата окончания испытаний 29.07.2024 11:58

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
2	Мутность (по каолину)	ЕМФ	0	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Цветность	градус цветности	3,8±1,1	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б (Cr-Co) 20 градусов С

Бактериологическая лаборатория (ст. Динская, ул. Кирпичная)

Образец поступил 24.07.2024 15:30

Место осуществления деятельности: 353200, РОССИЯ, Краснодарский край, Динской р-н, Динская ст-ца, Кирпичная ул, дом 55А, помещения 1-37, 43, 45-46, 58-75, 41 (архив)

дата начала испытаний 24.07.2024 15:50, дата окончания испытаний 29.07.2024 12:42

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	<i>E. coli</i>	КОЕ/см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. X
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	2,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23
5	Энтерококки	КОЕ/см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	ГОСТ 34786-2021 п.10.1

/ Ответственный за оформление протокола:  
Е.В. Крамер, Техник-лаборант

Конец протокола испытаний № 23-01-34/16862-24 от 31.07.2024