

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")

Тихорецкий филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии  
в Краснодарском крае"

Испытательный лабораторный центр Тихорецкого 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@mail.kuban.ru

ОГРН 1052303652170 ИНН 2308105200

Адреса мест осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий р-н, Тихорецк г, Подвойского  
ул, дом 111, тел.: 8(86196) 5-05-73, e-mail: tgesn\_@mail.ru; 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк  
г, Подвойского ул, дом 113, тел.: 8(86196) 5-03-55, e-mail: tgesn\_@mail.ru; 352190, Краснодарский край,  
Гулькевичский р-н, Гулькевичи г, Комсомольская ул, дом 180, тел.: 8(86160) 5-18-25, e-mail: kropfguz@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.512233



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, химик-эксперт медицинской  
организации

И.Н. Фисенко

15.06.2026



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 23-01-32/09334-26 от 15.06.2026

**1. Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО  
ХОЗЯЙСТВА "НОВОЛЕУШКОВСКОЕ" (ИНН 2346014900 ОГРН 1062346005446)

**2. Юридический адрес:** 352070, КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ Р-Н ПАВЛОВСКИЙ, СТ-ЦА НОВОЛЕУШКОВСКАЯ,  
ПЕР. БЕЗЫМЯННЫЙ Д.4

**Фактический адрес:** Краснодарский край, м.р-н Павловский, с.п. Новолеушковское, ст-ца Новолеушковская, пер  
Безымянный, д. 4

**3. Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения

**4. Место отбора:** МУП ЖКХ "НОВОЛЕУШКОВСКОЕ", в/кран, Краснодарский край, м.р-н Павловский, с.п.  
Новолеушковское, ст-ца Новолеушковская, ул Запорожская, д. 177

**5. Условия отбора:**

**Дата отбора:** 28.05.2026

**Ф.И.О., должность:** Филенко Мария Николаевна Техник-лаборант Тихорецкий филиал федерального бюджетного  
учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"

**Условия доставки:** Соответствуют НД; термоконтейнер с хладоэлементами 18.0 °С

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 28.05.2026 12:00

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для  
микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях  
водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

**6. Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Договор №8/10 от 12 января 2026 г.

**7. Дополнительные сведения:**

Измерение проведено: термометр складской ТС-7АМК, зав. № 10667, термометр стеклянный ТС-4М зав. № 136  
Акт отбора от 28 мая 2026 г.

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

Протокол испытаний № 23-01-32/09334-26 от 15.06.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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

Код образца (пробы): 23-01-32/09334-2.5.1-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Весы электронные, LN 623 RCE	141420001
2	pH-метры и иономеры, pH-150МИ	2444
3	Дозаторы пипеточные одно- и многоканальные, Лайт /ДПОП-1-100-1000	1800722
4	Дозаторы пипеточные одно- и многоканальные, Блэк	2027426
5	Термометры складские, ТС-7АМК	10695
6	Баня водяная, WB-4	20220105050255
7	Спектрофотометры, ПЭ-5400В	1201037

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

### 13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113

Санитарно-гигиеническая лаборатория (г. Тихорецк, ул. Подвойского )

Образец поступил 28.05.2026 12:10

дата начала испытаний 28.05.2026 12:20, дата окончания испытаний 01.06.2026 13:41

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Мутность (по каолину)	мг/л	Менее 0,58	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
2	Цветность	градус цветности	7,08±2,12	Не более 20 (...°)	ГОСТ 31868-2012 метод Б

Результат анализа по показателю(-ям) Мутность (по каолину) представляет собой среднее арифметическое значение результатов 2 параллельных(-ого) определений(-я)

Дополнительная информация: Измерения мутности проводят при длине волны падающего излучения 530 нм.

Определение цветности проводилось при постоянной комнатной температуре (20±5)°С, по хром-кобальтовой шкале.

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий р-н, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 111

Образец поступил 28.05.2026 12:10

дата начала испытаний 28.05.2026 12:20, дата окончания испытаний 29.05.2026 09:25

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5

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

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113

Бактериологическая лаборатория (г. Тихорецк , ул. Подвойского)

Образец поступил 28.05.2026 12:25

дата начала испытаний 28.05.2026 12:25, дата окончания испытаний 02.06.2026 10:25

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.7 п 7.1-7.4, 7.8
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.10
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.6 п.6.1-6.3, 6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 гл.5 п 5.1-5.3
5	Энтерококки	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.8 п 8.1-8.5



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")

Тихорецкий филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии  
в Краснодарском крае"

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

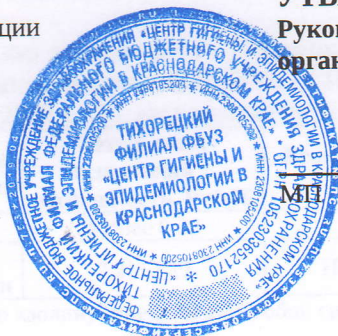
Юридический адрес: 350000, Краснодарский край, г.о. город Краснодар, г Краснодар, ул им. Гоголя, д. 56/1, тел.:  
8(861) 267-34-02

e-mail: gorses@mail.kuban.ru

ОГРН 1052303652170 ИНН 2308105200

Адреса мест осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий р-н, Тихорецк г, Подвойского  
ул, дом 111, тел.: 8(86196) 5-05-73, e-mail: tgesn\_@mail.ru; 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк  
г, Подвойского ул, дом 113, тел.: 8(86196) 5-03-55, e-mail: tgesn\_@mail.ru; 352190, Краснодарский край,  
Гулькевичский р-н, Гулькевичи г, Комсомольская ул, дом 180, тел.: 8(86160) 5-18-25, e-mail: kropfguz@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.512233



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, химик-эксперт медицинской  
организации

И.Н. Фисенко

15.06.2026



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 23-01-32/09335-26 от 15.06.2026

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО  
ХОЗЯЙСТВА "НОВОЛЕУШКОВСКОЕ" (ИНН 2346014900 ОГРН 1062346005446)

2. **Юридический адрес:** 352070, КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ Р-Н ПАВЛОВСКИЙ, СТ-ЦА НОВОЛЕУШКОВСКАЯ,  
ПЕР. БЕЗЫМЯННЫЙ Д.4

**Фактический адрес:** Краснодарский край, м.р-н Павловский, с.п. Новолеушковское, ст-ца Новолеушковская, пер  
Безымянный, д. 4

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** МУП ЖКХ "НОВОЛЕУШКОВСКОЕ", в/колонка, Краснодарский край, м.р-н Павловский, с.п.  
Новолеушковское, ст-ца Новолеушковская, ул Школьная, д. 27

5. **Условия отбора:**

Дата отбора: 28.05.2026

**Ф.И.О., должность:** Филенко Мария Николаевна Техник-лаборант Тихорецкий филиал федерального бюджетного  
учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"

**Условия доставки:** Соответствуют НД; термоконтейнер с холодоэлементами 18,0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.05.2026 12:00

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для  
микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях  
водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. **Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Договор №8/10 от 12 января 2026 г.

7. **Дополнительные сведения:**

Измерение проведено: термометр складской ТС-7АМК, зав. № 10667, термометр стеклянный ТС-4М зав. № 136  
Акт отбора от 28 мая 2026 г.

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

Протокол испытаний № 23-01-32/09335-26 от 15.06.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

Д, 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

Код образца (пробы): 23-01-32/09335-2.5.1-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термометры складские, ТС-7АМК	10695
2	Баня водяная, WB-4	20220105050255
3	Весы электронные, LN 623 RCE	141420001
4	pH-метры и ионометры, pH-150МИ	2444
5	Дозаторы пипеточные одно- и многоканальные, Лайт /ДПОП-1-100-1000	1800722
6	Дозаторы пипеточные одно- и многоканальные, Блэк	2027426
7	Спектрофотометры, ПЭ-5400В	1201037

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

### 13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113  
Санитарно-гигиеническая лаборатория (г. Тихорецк, ул. Подвойского )  
Образец поступил 28.05.2026 12:10  
дата начала испытаний 28.05.2026 12:20, дата окончания испытаний 01.06.2026 13:49

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Мутность (по каолину)	мг/л	Менее 0,58	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
2	Цветность	градус цветности	7,22±2,17	Не более 20 (...°)	ГОСТ 31868-2012 метод Б

Результат анализа по показателю(-ям) Мутность (по каолину) представляет собой среднее арифметическое значение результатов 2 параллельных(-ого) определений(-я)

Дополнительная информация: Измерения мутности проводят при длине волны падающего излучения 530 нм.  
Определение цветности проводилось при постоянной комнатной температуре (20±5)°С, по хром-кобальтовой шкале.

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий р-н, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 111  
Образец поступил 28.05.2026 12:10  
дата начала испытаний 28.05.2026 12:20, дата окончания испытаний 29.05.2026 09:27

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5

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

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113  
Бактериологическая лаборатория (г. Тихорецк, ул. Подвойского)  
Образец поступил 28.05.2026 12:26  
дата начала испытаний 28.05.2026 12:26, дата окончания испытаний 02.06.2026 10:26

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.7 п 7.1-7.4, 7.8
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.10
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.6 п.6.1-6.3, 6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 гл.5 п 5.1-5.3
5	Энтерококки	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.8 п 8.1-8.5

Ответственный за оформление протокола:  
Н.Г. Дудина, Техник-лаборант

Конец протокола испытаний № 23-01-32/09335-26 от 15.06.2026



УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЛЦ (ИЛЦ) \_\_\_\_\_  
Подпись \_\_\_\_\_

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 23-01-32/09335-26 от 15.06.2026

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА "НОВОЛУШКОВСКОЕ" (ИНН 2301040001 ОГРН 1067304000004)
2. Юридический адрес: 253071, КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ, Р-В ПАРОВОЙ СТОЯ, СУЩА НОВОЛУШКОВСКАЯ, П/С КУЛЬБИНИНЬИ Д.4
3. Фактический адрес: Краснодарский край, и.р-н Павловский, с/п. Новолушкское, ст.п. Ново-лушкская, и.п.р. Кульбины Д.4
4. Адрес заказчика (форма испытаний): Видеопитание (центральное) в здании в ст.п.
4. Место отбора: МУП ЖКХ "НОВОЛУШКОВСКОЕ", и.п.р. Павловский, Краснодарский край, и.р-н Павловский, с/п. Ново-лушкское, ст.п. Ново-лушкская, с/п. Кульбины Д.4
5. Условия отбора:
6. Дата отбора: 23.05.2026
6. И.О., должность: Оксана Мария Николаевна Техник-лаборант Тисоредной филиал "Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"
- Условия доставки: Сос. (метастабил. ИД; температура хранения:  $18,0 \pm 0,5 \text{ } ^\circ\text{C}$ )
- Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.05.2026 12:50
- Информация о методе и методе отбора: ГОСТ 31642-2012 (ISO 19458:2005) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа. ГОСТ Р 54237-2014 (ISO 5667-5:2005) Вода питьевая. Отбор проб из стационарных водопроводов и в трубопроводах распределительных систем
6. Цель исследования, анализ: Производственный контроль. Доставка №0110 от 11 января 2026 г.
7. Дополнительные сведения:
- Наименование процедуры: температура хранения ИД (метастабил.) № 10667, температура хранения ИС: 454 ж.к. № 120
- Акт отбора от 20 мая 2026 г.
- ИЛЦ (ИЛЦ) не несет ответственности за достоверность, правильность и за достоверность 1-2, 3.

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")

Тихорецкий филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии  
в Краснодарском крае"

Испытательный лабораторный центр Тихорецкого 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@mail.kuban.ru

ОГРН 1052303652170 ИНН 2308105200

Адреса мест осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий р-н, Тихорецк г, Подвойского  
ул, дом 111, тел.: 8(86196) 5-05-73, e-mail: tgesn\_@mail.ru; 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк  
г, Подвойского ул, дом 113, тел.: 8(86196) 5-03-55, e-mail: tgesn\_@mail.ru; 352190, Краснодарский край,  
Гулькевичский р-н, Гулькевичи г, Комсомольская ул, дом 180, тел.: 8(86160) 5-18-25, e-mail: kropfguz@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.512233

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, химик-эксперт медицинской  
организации



И.Н. Фисенко  
15.06.2026



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 23-01-32/09336-26 от 15.06.2026

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО  
ХОЗЯЙСТВА "НОВОЛЕУШКОВСКОЕ" (ИНН 2346014900 ОГРН 1062346005446)

2. **Юридический адрес:** 352070, КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ Р-Н ПАВЛОВСКИЙ, СТ-ЦА НОВОЛЕУШКОВСКАЯ,  
ПЕР. БЕЗЫМЯННЫЙ Д.4

**Фактический адрес:** Краснодарский край, м.р-н Павловский, с.п. Новолеушковское, ст-ца Новолеушковская, пер  
Безымянный, д. 4

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** МУП ЖКХ "НОВОЛЕУШКОВСКОЕ", в/кран, Краснодарский край, м.р-н Павловский, с.п.  
Новолеушковское, х Первомайский, ул Кирова, д. 81

5. **Условия отбора:**

Дата отбора: 28.05.2026

**Ф.И.О., должность:** Филенко Мария Николаевна Техник-лаборант Тихорецкий филиал федерального бюджетного  
учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"

**Условия доставки:** Соответствуют НД; термоконтейнер с хладоэлементами 18.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.05.2026 12:00

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для  
микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях  
водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. **Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Договор №8/10 от 12 января 2026 г.

7. **Дополнительные сведения:**

Измерение проведено: термометр складской ТС-7АМК, зав. № 10667, термометр стеклянный ТС-4М зав. № 136  
Акт отбора от 28 мая 2026 г.

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

Протокол испытаний № 23-01-32/09336-26 от 15.06.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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

Код образца (пробы): 23-01-32/09336-2.5.1-26

0. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

#### 11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термометры складские, ТС-7АМК	10695
2	Баня водяная, WB-4	20220105050255
3	Весы электронные, LN 623 RCE	141420001
4	pH-метры и иономеры, pH-150МИ	2444
5	Дозаторы пипеточные одно- и многоканальные, Лайт /ДПОП-1-100-1000	1800722
6	Дозаторы пипеточные одно- и многоканальные, Блэк	2027426
7	Спектрофотометры, ПЭ-5400В	1201037

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

### 13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113  
Санитарно-гигиеническая лаборатория (г. Тихорецк, ул. Подвойского)  
Образец поступил 28.05.2026 12:10  
дата начала испытаний 28.05.2026 12:20, дата окончания испытаний 01.06.2026 13:51

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Мутность (по каолину)	мг/л	Менее 0,58	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
2	Цветность	градус цветности	6,46±1,94	Не более 20 (...°)	ГОСТ 31868-2012 метод Б

Результат анализа по показателю(-ям) Мутность (по каолину) представляет собой среднее арифметическое значение результатов 2 параллельных(-ого) определений(-я)

Дополнительная информация: Измерения мутности проводят при длине волны падающего излучения 530 нм.

Определение цветности проводилось при постоянной комнатной температуре (20±5)°С, по хром-кобальтовой шкале.

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий р-н, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 111

Образец поступил 28.05.2026 12:10

дата начала испытаний 28.05.2026 12:20, дата окончания испытаний 29.05.2026 09:28

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5

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

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113

Бактериологическая лаборатория (г. Тихорецк, ул. Подвойского)

Образец поступил 28.05.2026 12:26

дата начала испытаний 28.05.2026 12:26, дата окончания испытаний 02.06.2026 10:27

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.7 п 7.1-7.4, 7.8
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.10
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.6 п.6.1-6.3, 6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 гл.5 п 5.1-5.3
5	Энтерококки	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.8 п 8.1-8.5

Ответственный за оформление протокола:  
Н.Г. Дудина, Техник-лаборант

Конец протокола испытаний № 23-01-32/09336-26 от 15.06.2026

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, заместитель начальника ИЛЦ



И.И. Фетисов  
15.06.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 23-01-32/09336-26 от 15.06.2026

Исполнитель: МУП АХК "НОВОЛУШКОВСКОЕ" (ИНН 2346014900 ОГРН 1062349054436)

Адрес: Краснодарский край, г. Павловск, ул. Пашенский, д. 4

Объект испытаний: вода питьевая централизованного водоснабжения

Место отбора: МУП АХК "НОВОЛУШКОВСКОЕ", объект: Краснодарский край, г. Павловск, ул. Пашенский, д. 4

Условия отбора: в соответствии с требованиями ГОСТ Р 52134-2019

Дата отбора: 15.06.2026

И.И. Фетисов, заместитель начальника ИЛЦ, руководитель ИЛЦ

И.И. Фетисов, заместитель начальника ИЛЦ, руководитель ИЛЦ

И.И. Фетисов, заместитель начальника ИЛЦ, руководитель ИЛЦ

И.И. Фетисов, заместитель начальника ИЛЦ, руководитель ИЛЦ

И.И. Фетисов, заместитель начальника ИЛЦ, руководитель ИЛЦ

И.И. Фетисов, заместитель начальника ИЛЦ, руководитель ИЛЦ

И.И. Фетисов, заместитель начальника ИЛЦ, руководитель ИЛЦ

И.И. Фетисов, заместитель начальника ИЛЦ, руководитель ИЛЦ

И.И. Фетисов, заместитель начальника ИЛЦ, руководитель ИЛЦ

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")

Тихорецкий филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии  
в Краснодарском крае"

Испытательный лабораторный центр Тихорецкого 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@mail.kuban.ru

ОГРН 1052303652170 ИНН 2308105200

Адреса мест осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий р-н, Тихорецк г, Подвойского  
ул, дом 111, тел.: 8(86196) 5-05-73, e-mail: tgesn\_@mail.ru; 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк  
г, Подвойского ул, дом 113, тел.: 8(86196) 5-03-55, e-mail: tgesn\_@mail.ru; 352190, Краснодарский край,  
Гулькевичский р-н, Гулькевичи г, Комсомольская ул, дом 180, тел.: 8(86160) 5-18-25, e-mail: kropfguz@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.512233

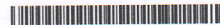
УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, химик-эксперт медицинской  
организации



И.Н. Фисенко

15.06.2026



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 23-01-32/09337-26 от 15.06.2026

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО  
ХОЗЯЙСТВА "НОВОЛЕУШКОВСКОЕ" (ИНН 2346014900 ОГРН 1062346005446)

2. **Юридический адрес:** 352070, КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ Р-Н ПАВЛОВСКИЙ, СТ-ЦА НОВОЛЕУШКОВСКАЯ,  
ПЕР. БЕЗЫМЯННЫЙ Д.4

**Фактический адрес:** Краснодарский край, м.р-н Павловский, с.п. Новолеушковское, ст-ца Новолеушковская, пер  
Безымянный, д. 4

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** МУП ЖКХ "НОВОЛЕУШКОВСКОЕ", в/колонка, Краснодарский край, м.р-н Павловский, с.п.  
Новолеушковское, х Первомайский, ул Школьная, д. 1

5. **Условия отбора:**

**Дата отбора:** 28.05.2026

**Ф.И.О., должность:** Филенко Мария Николаевна Техник-лаборант Тихорецкий филиал федерального бюджетного  
учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"

**Условия доставки:** Соответствуют НД; термоконтейнер с хладоэлементами 18,0 °С

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 28.05.2026 12:00

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для  
микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях  
водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. **Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Договор №8/10 от 12 января 2026 г.

7. **Дополнительные сведения:**

Измерение проведено: термометр складской ТС-7АМК, зав. № 10667, термометр стеклянный ТС-4М зав. № 136  
Акт отбора от 28 мая 2026 г.

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

Протокол испытаний № 23-01-32/09337-26 от 15.06.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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

9. Код образца (пробы): 23-01-32/09337-2.5.1-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термометры складские, ТС-7АМК	10695
2	Баня водяная, WB-4	20220105050255
3	Весы электронные, LN 623 RCE	141420001
4	pH-метры и иономеры, pH-150МИ	2444
5	Дозаторы пипеточные одно- и многоканальные, Лайт /ДПОП-1-100-1000	1800722
6	Дозаторы пипеточные одно- и многоканальные, Блэк	2027426
7	Спектрофотометры, ПЭ-5400В	1201037

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

### 13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113  
Санитарно-гигиеническая лаборатория (г. Тихорецк, ул. Подвойского )  
Образец поступил 28.05.2026 12:10  
дата начала испытаний 28.05.2026 12:20, дата окончания испытаний 01.06.2026 13:52

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Мутность (по каолину)	мг/л	Менее 0,58	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
2	Цветность	градус цветности	7,08±2,12	Не более 20 (...°)	ГОСТ 31868-2012 метод Б

Результат анализа по показателю(-ям) Мутность (по каолину) представляет собой среднее арифметическое значение результатов 2 параллельных(-ого) определений(-я)

Дополнительная информация: Измерения мутности проводят при длине волны падающего излучения 530 нм.

Определение цветности проводилось при постоянной комнатной температуре (20±5)°С, по хром-кобальтовой шкале.

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий р-н, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 111

Образец поступил 28.05.2026 12:10

дата начала испытаний 28.05.2026 12:20, дата окончания испытаний 29.05.2026 09:29

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5

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

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113

Бактериологическая лаборатория (г. Тихорецк, ул. Подвойского)

Образец поступил 28.05.2026 12:27

дата начала испытаний 28.05.2026 12:27, дата окончания испытаний 02.06.2026 10:29

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.7 п 7.1-7.4, 7.8
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.10
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.6 п.6.1-6.3, 6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 гл.5 п 5.1-5.3
5	Энтерококки	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.8 п 8.1-8.5



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")

Тихорецкий филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии  
в Краснодарском крае"

Испытательный лабораторный центр Тихорецкого 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@mail.kuban.ru  
ОГРН 1052303652170 ИНН 2308105200

Адреса мест осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий р-н, Тихорецк г, Подвойского  
ул, дом 111, тел.: 8(86196) 5-05-73, e-mail: tgesn\_@mail.ru; 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк  
г, Подвойского ул, дом 113, тел.: 8(86196) 5-03-55, e-mail: tgesn\_@mail.ru; 352190, Краснодарский край,  
Гулькевичский р-н, Гулькевичи г, Комсомольская ул, дом 180, тел.: 8(86160) 5-18-25, e-mail: kropfguz@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.512233

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, химик-эксперт медицинской  
организации



И.Н. Фисенко  
15.06.2026



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 23-01-32/09338-26 от 15.06.2026

- Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА "НОВОЛЕУШКОВСКОЕ" (ИНН 2346014900 ОГРН 1062346005446)
- Юридический адрес:** 352070, КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ Р-Н ПАВЛОВСКИЙ, СТ-ЦА НОВОЛЕУШКОВСКАЯ, ПЕР. БЕЗЫМЯННЫЙ Д.4  
**Фактический адрес:** Краснодарский край, м.р-н Павловский, с.п. Новолеушковское, ст-ца Новолеушковская, пер Безымянный, д. 4
- Наименование образца испытаний:** Вода подземного водного объекта
- Место отбора:** МУП ЖКХ "НОВОЛЕУШКОВСКОЕ", в/кран артскважины № 5999/1, Краснодарский край, м.р-н Павловский, с.п. Новолеушковское, ст-ца Новолеушковская, ул 417 Сивашской дивизии
- Условия отбора:**  
Дата отбора: 28.05.2026  
**Ф.И.О., должность:** Филенко Мария Николаевна Техник-лаборант Тихорецкий филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"  
**Условия доставки:** Соответствуют НД; термоконтейнер с хладоэлементами  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.05.2026 12:00  
**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб
- Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Договор №8/10 от 12 января 2026 г.
- Дополнительные сведения:**  
Акт отбора от 28 мая 2026 г.  
ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).
- 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

Протокол испытаний № 23-01-32/09338-26 от 15.06.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

образца (пробы): 23-01-32/09338-2.5.3.1-26

на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания остатка;  
ГОСТ 18308-72 Вода питьевая. Метод определения содержания молибдена;  
ГОСТ 31857-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания поверхностно-активных веществ;  
ГОСТ 31858-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания хлорорганических пестицидов газожидкостной хроматографией;  
ГОСТ 31866-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии.;  
ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;  
ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов;  
ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.;  
ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.;  
ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;  
ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов;  
ГОСТ 4386-89 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов;  
ГОСТ 4974-2014 Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами.;  
ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости;  
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;  
МУ 1541-76 Методические указания по определению 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты (2,4-Д) в воде, почве, фураже, продуктах питания растительного и животного происхождения хроматографическими методами;  
МУК 4.1.1262-03 Методы контроля. Химические факторы. Измерение массовой концентрации нефтепродуктов флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования;  
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;  
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений рН проб вод потенциометрическим методом;  
ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (Издание 2010 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации фенолов (общих и летучих) в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02";  
Свидетельство об аттестации 40090.8K212 от 30.07.2008 Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением "Прогресс";  
ФР.1.40.2013.15386 Методика радиационного контроля. Суммарная альфа- бета-активность природных вод (пресных и минерализованных). Подготовка проб и выполнение измерений

#### 11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термометры складские, ТС-7АМК	10695
2	Баня водяная, WB-4	20220105050255
3	Весы электронные, LN 623 RCE	141420001
4	рН-метры и иономеры, рН-150МИ	2444
5	Дозаторы пипеточные одно- и многоканальные, Лайт /ДПОП-1-100-1000	1800722
6	Дозаторы пипеточные одно- и многоканальные, Блэк	2027426
7	Альфа-бета радиометр для измерений малых активностей, УМФ-2000	2219
8	Весы лабораторные электронные, CE	23125153
9	Весы, ВЛР-200	Д374
10	Весы неавтоматического действия, DEMCOM	231143186
11	Комплекс универсальный спектрометрический, УСК "Гамма плюс"	9755
12	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВЮНИТ	43181408
13	Комплекс аналитический вольтамперометрический, СТА	408
14	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВЮНИТ	7052963
15	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВЮНИТ	17531063
16	Дозаторы пипеточные одно- и многоканальные, Лайт	1901195
17	Дозаторы пипеточные одно- и многоканальные, Лайт	1900150
18	Дозаторы пипеточные, одно- и многоканальные, Блэк	2015059

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
19	Анализатор жидкости люминесцентно-фотометрический, Флюорат-02	10566
20	pH-метры и иономеры, pH-150МИ	B4963
21	Спектрофотометры, ПЭ-5400В	1201037
22	Спектрофотометры, ПЭ-5300ВИ	53ВИ3782
23	Электропечь сопротивления камерная лабораторная, СНОЛ 3/10	4453
24	Комплексы аппаратно-программные для медицинских исследований на базе хроматографа "Хроматэк-Кристалл 5000", Хроматэк-Кристалл 5000	052650
25	Электроды стеклянные комбинированные, ЭСК-1	B31011

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

### 13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113  
 Санитарно-гигиеническая лаборатория (г. Тихорецк, ул. Подвойского )  
 Образец поступил 28.05.2026 12:10  
 дата начала испытаний 28.05.2026 12:20, дата окончания испытаний 01.06.2026 19:02

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	2,4-дихлорфеноксиуксусная кислота	мг/л	Менее 0,002	Не нормируется	МУ 1541-76
2	Аммиак и ионы аммония (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	0,46±0,09	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 метод А
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,8±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
4	Гидроксibenзол (фенол)	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,0005	Не более 0,001 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (Издание 2010 г.)
5	Железо (Fe)	мг/л	0,18±0,05	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
6	Жесткость	мг-экв/дм <sup>3</sup>	1,08±0,16	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
7	Кадмий	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,0001	Не более 0,001 (мг/л)	ГОСТ 31866-2012 п.п. 7.4.2, 8-13
8	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	0,0120±0,0030	Не более 0,1 (мг/л)	ГОСТ 4974-2014 метод А
9	Медь (Cu)	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,0005	Не более 1 (мг/л)	ГОСТ 31866-2012 п.п. 7.4.2, 8-13
10	Молибден	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,0025	Не более 0,07 (мг/л)	ГОСТ 18308-72
11	Мутность (по каолину)	мг/л	Менее 0,58	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
12	Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,005	Не более 0,1	МУК 4.1.1262-03 п.4.1
13	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	0,34±0,07	Не более 45 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 метод Д
14	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,003	Не более 3 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 метод Б
15	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	463,8±46,4	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
16	ПАВ анионоактивные (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,025	Не более 0,5	ГОСТ 31857-2012 метод 1
17	Перманганатная окисляемость	мг/дм <sup>3</sup>	1,20±0,24	Не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) метод Б
18	Ртуть (Hg)	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,00005	Не более 0,0005 (мг/л)	ГОСТ 31866-2012 п.7.4.3,8-13
19	Свинец	мг/дм <sup>3</sup>	0,0031±0,0009	Не более 0,01 (мг/л)	ГОСТ 31866-2012 п.п.7.4.2,8-13
20	Сульфаты (сульфат-ионы)	мг/дм <sup>3</sup>	98,2±9,8	Не более 500 (мг/л)	ГОСТ 31940-2012
21	Фториды (F-)	мг/дм <sup>3</sup>	0,349±0,024	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ 4386-89 метод А
22	Хлориды (хлор-ионы)	мг/дм <sup>3</sup>	53,5±2,0	Не более 350 (мг/л)	ГОСТ 4245-72 п.2
23	Цветность	градус цветности	7,22±2,17	Не более 20 (...°)	ГОСТ 31868-2012 метод Б
24	Цинк	мг/дм <sup>3</sup>	0,0023±0,0008	Не более 5 (мг/л)	ГОСТ 31866-2012 п.п.7.4.2,8-13
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, k=2, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
25	Линдан (гамма-изомер ГХЦГ)	мг/л	Менее 0,0001	Не более 0,004	ГОСТ 31858-2012
26	Мышьяк	мг/дм <sup>3</sup>	0,005±0,002	Не более 0,01 (мг/л)	ГОСТ 31866-2012 п.п.7.4.4,8-13

ат анализа по показателю(-ям) Водородный показатель (рН), Мутность (по каолину) представляет собой среднее  
 метическое значение результатов 2 параллельных(-ого) определений(-я)  
 лнительная информация: Измерения мутности проводят при длине волны падающего излучения 530 нм.  
 еделение цветности проводилось при постоянной комнатной температуре (20±5)°С, по хром-кобальтовой шкале.  
 Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий р-н, Тихорецк г, Подвойского ул, дом  
 111

Образец поступил 28.05.2026 12:10

дата начала испытаний 28.05.2026 12:20, дата окончания испытаний 29.05.2026 09:30

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5

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

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул,  
 дом 113

Образец поступил 28.05.2026 12:20

дата начала испытаний 28.05.2026 13:00, дата окончания испытаний 03.06.2026 10:45

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Радон (222Rn)	Бк/кг	9,7±3,4	Не более 60	Свидетельство об аттестации 40090.8К212 от 30.07.2008
2	Удельная суммарная альфа-активность	Бк/кг	0,060±0,009	Не более 0,2	ФР.1.40.2013.15386
3	Удельная суммарная бета-активность	Бк/кг	0,154±0,023	Не более 1	ФР.1.40.2013.15386

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул,  
 дом 113

Бактериологическая лаборатория (г. Тихорецк , ул. Подвойского)

Образец поступил 28.05.2026 12:30

дата начала испытаний 28.05.2026 12:30, дата окончания испытаний 02.06.2026 10:30

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.7 п 7.1-7.4, 7.8
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.10
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.6 п.6.1-6.3, 6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 гл.5 п 5.1-5.3
5	Энтерококки	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.8 п 8.1-8.5

Ответственный за оформление протокола:

Н.Г. Дудина, Техник-лаборант

Конец протокола испытаний № 23-01-32/09338-26 от 15.06.2026