

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, город Краснодар, ул.Гоголя/Раппопольская, 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: 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



МП

И.Н. Фисенко
02.10.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 23-01-32/35940-25 от 02.10.2025

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, р-н Павловский, 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 и время отбора: 22.09.2025 13:30 - 14:00
Ф.И.О., должность: Митрощенко Татьяна Викторовна Помощник врача по общей гигиене Тихорецкий филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»
Условия доставки: Соответствуют НД; термоконтейнер
Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.09.2025 15:00
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 №1109/10 от 20 июня 2025 г.
7. **Дополнительные сведения:**
Акт отбора от 22 сентября 2025 г.
ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).
8. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и

Протокол испытаний № 23-01-32/35940-25 от 02.10.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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

9. Код образца (пробы): 23-01-32/35940-00.00.00-25

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

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Дозаторы пипеточные, одно- и многоканальные, Блэк	1800417
2	Весы электронные, LN 623 RCE	141420001
3	Дозаторы пипеточные одно- и многоканальные, Блэк	2027426
4	pH-метры и иономеры, pH-150МИ	2444
5	Дозаторы пипеточные одно- и многоканальные, Лайт /ДПОП-1-100-1000	1800722
6	Спектрофотометры, ПЭ-5400В	1201037
7	Термометры складские, ТС-7АМК	10695
8	Баня водяная, WB-4	20220105050255

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 22.09.2025 15:10					
дата начала испытаний 22.09.2025 15:20, дата окончания испытаний 23.09.2025 15:11					
№ 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	0,64±0,13	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6. (при длине волны 530 нм)
2	Цветность	градус цветности	9,43±2,83	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б (по хром-кобальтовой шкале)
Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий р-н, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 111					
Образец поступил 22.09.2025 15:10					
дата начала испытаний 22.09.2025 15:20, дата окончания испытаний 23.09.2025 15:38					
№ 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
Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113					
Бактериологическая лаборатория (г. Тихорецк , ул. Подвойского)					
Образец поступил 22.09.2025 15:08					
дата начала испытаний 22.09.2025 15:08, дата окончания испытаний 25.09.2025 10:09					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.7 п 7.1-7.4, 7.8
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.10
3	Обобщенные колиформные бактерии	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.6 п.6.1-6.3, 6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ)	KOE/см ³	23,0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 гл.5 п 5.1-5.3
5	Энтерококки	KOE/100см ³	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 № 23-01-32/35940-25 от 02.10.2025



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, 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: 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



[Handwritten signature]

И.Н. Фисенко
02.10.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 23-01-32/35941-25 от 02.10.2025

- 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, р-н Павловский, ст-ца Новолеушковская, пер Безымянный, д. 4
- Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения
- Место отбора: МУП ЖКХ "НОВОЛЕУШКОВСКОЕ", в/колонка, Краснодарский край, м.р-н Павловский, с.п. Новолеушковское, ст-ца Новолеушковская, ул Школьная, д. 27
- Условия отбора:
Дата и время отбора: 22.09.2025 13:30 - 14:00
Ф.И.О., должность: Митрощенко Татьяна Викторовна Помощник врача по общей гигиене Тихорецкий филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»
Условия доставки: Соответствуют НД; термоконтейнер
Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.09.2025 15:00
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
- Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №1109/10 от 20 июня 2025 г.
- Дополнительные сведения:
Акт отбора от 22 сентября 2025 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

Протокол испытаний № 23-01-32/35941-25 от 02.10.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

9. Код образца (пробы): 23-01-32/35941-00.00.00-25

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

11. Оборудование (при необходимости):

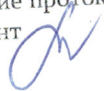
№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Дозаторы пипеточные, одно- и многоканальные, Блэк	1800417
2	Весы электронные, LN 623 RCE	141420001
3	Дозаторы пипеточные одно- и многоканальные, Блэк	2027426
4	pH-метры и иономеры, pH-150МИ	2444
5	Дозаторы пипеточные одно- и многоканальные, Лайт /ДПОП-1-100-1000	1800722
6	Термометры складские, ТС-7АМК	10695
7	Баня водяная, WB-4	20220105050255
8	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 22.09.2025 15:10					
дата начала испытаний 22.09.2025 15:20, дата окончания испытаний 23.09.2025 15:17					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=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. (при длине волны 530 нм)
2	Цветность	градус цветности	7,66±2,30	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б (по хром-кобальтовой шкале)
Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий р-н, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 111					
Образец поступил 22.09.2025 15:10					
дата начала испытаний 22.09.2025 15:20, дата окончания испытаний 23.09.2025 15:40					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113					
Бактериологическая лаборатория (г. Тихорецк, ул. Подвойского)					
Образец поступил 22.09.2025 15:10					
дата начала испытаний 22.09.2025 15:10, дата окончания испытаний 25.09.2025 10:10					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.7 п 7.1-7.4, 7.8
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.10
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.6 п.6.1-6.3, 6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	27,0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 гл.5 п 5.1-5.3
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	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 № 23-01-32/35941-25 от 02.10.2025



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"

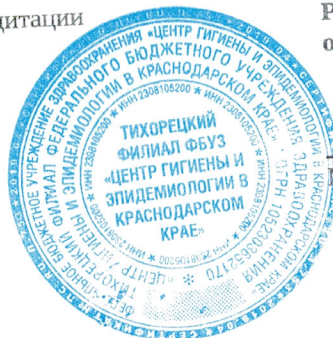
Юридический адрес: 350000, Краснодарский край, город Краснодар, ул. Гоголя/Рашпилевская, дом 56/1/61/1, тел.:
8(861) 267-34-02

e-mail: gorses@mail.kuban.ru

ОГРН 1052303652170 ИНН 2308105200

Адреса мест осуществления деятельности: 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

МП

И.Н. Фисенко
02.10.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 23-01-32/35942-25 от 02.10.2025

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, р-н Павловский, ст-ца Новолеушковская, пер Безымянный, д. 4
3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения
4. **Место отбора:** водопровод, в/колонка, Краснодарский край, р-н Павловский, х Первомайский, ул Кирова, д. 81
5. **Условия отбора:**
Дата и время отбора: 22.09.2025 13:30 - 14:00
Ф.И.О., должность: Митрощенко Татьяна Викторовна Помощник врача по общей гигиене Тихорецкий филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»
Условия доставки: Соответствуют НД; термоконтейнер
Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.09.2025 15:00
Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ISO 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах
6. **Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Договор №1109/10 от 20 июня 2025 г.
7. **Дополнительные сведения:**
Акт отбора от 22 сентября 2025 г.
ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).
8. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания
9. **Код образца (пробы):** 23-01-32/35942-00.00.00-25

Протокол испытаний № 23-01-32/35942-25 от 02.10.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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	Спектрофотометры, ПЭ-5400В	1201037
2	Термометры складские, ТС-7АМК	10695
3	Баня водяная, WB-4	20220105050255
4	Дозаторы пипеточные, одно- и многоканальные, Блэк	1800417
5	Весы электронные, LN 623 RCE	141420001
6	Дозаторы пипеточные одно- и многоканальные, Блэк	2027426
7	pH-метры и ионометры, pH-150МИ	2444
8	Дозаторы пипеточные одно- и многоканальные, Лайт /ДПОП-1-100-1000	1800722

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 22.09.2025 15:10
дата начала испытаний 22.09.2025 15:20, дата окончания испытаний 23.09.2025 15:18

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=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. (при длине волны 530 нм)
2	Цветность	градус цветности	8,01±2,40	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б (по хром-кобальтовой шкале)

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 111
Образец поступил 22.09.2025 15:10
дата начала испытаний 22.09.2025 15:20, дата окончания испытаний 23.09.2025 15:41

№ 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

Место осуществления деятельности: 352129, Краснодарский край, Тихорецкий район, Тихорецк г, Подвойского ул, дом 113
Бактериологическая лаборатория (г. Тихорецк, ул. Подвойского)
Образец поступил 22.09.2025 15:11
дата начала испытаний 22.09.2025 15:11, дата окончания испытаний 25.09.2025 10:11

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.7 п 7.1-7.4, 7.8
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.10
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.6 п.6.1-6.3, 6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	27,0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 гл.5 п 5.1-5.3
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	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 № 23-01-32/35942-25 от 02.10.2025

Протокол испытаний № 23-01-32/35942-25 от 02.10.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЛ



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, город Краснодар, ул. Гоголя/Раппопольская, 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: 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
02.10.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 23-01-32/35944-25 от 02.10.2025

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, р-н Павловский, ст-ца Новолеушковская, пер Безымянный, д. 4

3. **Наименование образца испытаний:** Вода подземного водного объекта

4. **Место отбора:** арт.скважина № 7125, Краснодарский край, м.р-н Павловский, с.п. Новолеушковское, ст-ца
Новолеушковская, ул Жлобы

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 22.09.2025 13:30 - 14:00

Ф.И.О., должность: Митрощенко Татьяна Викторовна Помощник врача по общей гигиене Тихорецкий филиал
федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском
крае»

Условия доставки: Соответствуют НД; термоконтейнер

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.09.2025 15:00

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

6. **Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Договор №1109/10 от 20 июня 2025 г.

7. **Дополнительные сведения:**

Акт отбора от 22 сентября 2025 г.

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

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

Протокол испытаний № 23-01-32/35944-25 от 02.10.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

9. Код образца (пробы): 23-01-32/35944-00.00.00.00-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого 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 pH 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 40090.8К212 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	Альфа-бета радиометры для измерений малых активностей, УМФ-2000	132
2	Весы лабораторные электронные, СЕ	23125153
3	Печь электрокамерная, ЭКПС-10	8656
4	Комплекс универсальный спектрометрический, УСК "Гамма плюс"	9755
5	Весы, ВЛР-200	Д374
6	Весы неавтоматического действия, DEMCOM	231143186
7	Термометры складские, ТС-7АМК	10695
8	Баня водяная, WB-4	20220105050255
9	Дозаторы пипеточные, одно- и многоканальные, Блэк	1800417
10	Весы электронные, LN 623 RCE	141420001
11	Дозаторы пипеточные одно- и многоканальные, Блэк	2027426
12	pH-метры и иономеры, pH-150МИ	2444
13	Дозаторы пипеточные одно- и многоканальные, Лайт /ДПОП-1-100-1000	1800722
14	Анализаторы жидкости люминесцентно-фотометрические, Флюорат-02	10566
15	Микрошприц, АГАТ МШ-1	343
16	Шкаф сушильный, №3	6927
17	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВЮНИТ	7052963
18	pH-метры и иономеры, pH-150МИ	В4963

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
19	Комплексы аппаратно-программные для медицинских исследований на базе хроматографа "Хроматэк-Кристалл 5000", Хроматэк-Кристалл 5000	052650
20	Дозаторы пипеточные одно- и многоканальные, Лайт	1900150
21	Баня водяная многоместная, УТ-4302Е	75/261
22	Спектрофотометры, ПЭ-5400В	1201037
23	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВЮНІТ	17531063
24	Электроды стеклянные комбинированные, ЭСК-1	В31011
25	Дозаторы автоматические и механические одноканальные, ВЮНІТ	43181408
26	Дозаторы пипеточные, одно- и многоканальные, Блэк	2015059
27	Комплекс пробоподготовки «Темос-экспресс», ТЭ-1	822
28	Комплекс аналитический вольтамперометрический, СТА	408
29	Дозаторы пипеточные одно- и многоканальные, Лайт	1901195
30	Электропечь сопротивления камерная лабораторная, СНОЛ 3/10	4453
31	Термостат суховоздушный с охлаждением, ТСО-1/80 СПУ	011902789

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 22.09.2025 15:10					
дата начала испытаний 22.09.2025 15:20, дата окончания испытаний 26.09.2025 15:37					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	2,4-дихлорфеноксиуксусная кислота	мг/дм ³	Менее 0,002	Не нормируется	МУ 1541-76
2	Аммиак и ионы аммония (суммарно)	мг/дм ³	0,20±0,04	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 метод А
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	8,0±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
4	Гидроксibenзол (фенол)	мг/дм ³	Менее 0,0005	Не более 0,001 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (Издание 2010 г.)
5	Железо (Fe)	мг/дм ³	0,15±0,04	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.2
6	Жесткость	мг-экв/дм ³	0,84±0,13	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
7	Марганец	мг/дм ³	0,0130±0,0033	Не более 0,1 (мг/л)	ГОСТ 4974-2014 метод А
8	Молибден	мг/дм ³	Менее 0,0025	Не более 0,07 (мг/л)	ГОСТ 18308-72
9	Мутность (по каолину)	мг/л	Менее 0,58	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6. (при длине волны 530 нм)
10	Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм ³	0,0068±0,0044	Не более 0,1	МУК 4.1.1262-03 п.4.1
11	Нитраты	мг/дм ³	0,55±0,11	Не более 45 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 метод Д
12	Нитриты	мг/дм ³	0,029±0,015	Не более 3 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 метод Б
13	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	411,6±7,1	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
14	ПАВ анионоактивные (суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,025	Не более 0,5	ГОСТ 31857-2012 метод 1
15	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	1,32±0,26	Не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) метод Б
16	Сульфаты (сульфат-ионы)	мг/дм ³	79,8±8,0	Не более 500 (мг/л)	ГОСТ 31940-2012
17	Фториды (F-)	мг/дм ³	0,373±0,026	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ 4386-89 метод А
18	Хлориды (хлор-ионы)	мг/дм ³	42,1±2,0	Не более 350 (мг/л)	ГОСТ 4245-72 п.2
19	Цветность	градус цветности	7,23±2,17	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б (по хром-кобальтовой шкале)
№	Определяемые показатели	Единицы	Результаты	Величина допустимого	НД на методы

стр. 3 из 4

Протокол испытаний № 23-01-32/35944-25 от 02.10.2025
 Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
 Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

п/п		измерения	испытаний ± неопределённость, k=2	уровня	исследований
20	Линдан (гамма-изомер ГХЦГ)	мкг/дм ³	Менее 0,0001	Не более 0,004 (мг/л)	ГОСТ 31858-2012
21	Кадмий	мг/дм ³	0,00015±0,00006	Не более 0,001 (мг/л)	ГОСТ 31866-2012 п.п. 7.4.2, 8-13
22	Медь (Cu)	мг/дм ³	0,0009±0,0004	Не более 1 (мг/л)	ГОСТ 31866-2012 п.п. 7.4.2, 8-13
23	Мышьяк	мг/дм ³	0,0023±0,0009	Не более 0,01 (мг/л)	ГОСТ 31866-2012 п.п.7.4.4,8-13
24	Ртуть (Hg)	мг/дм ³	Менее 0,00005	Не более 0,0005 (мг/л)	ГОСТ 31866-2012 п.7.4.3,8-13
25	Свинец	мг/дм ³	0,0007±0,0003	Не более 0,01 (мг/л)	ГОСТ 31866-2012 п.п.7.4.2,8-13
26	Цинк	мг/дм ³	0,0012±0,0004	Не более 5 (мг/л)	ГОСТ 31866-2012 п.п.7.4.2,8-13

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

Образец поступил 22.09.2025 15:10

дата начала испытаний 22.09.2025 15:20, дата окончания испытаний 23.09.2025 15:47

№ 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

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

Образец поступил 22.09.2025 15:20

дата начала испытаний 23.09.2025 08:45, дата окончания испытаний 26.09.2025 11:06

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Радон (222Rn)	Бк/кг	Менее 8	Не более 60	Свидетельство об аттестации 40090.8K212 от 30.07.2008
2	Удельная суммарная альфа-активность	Бк/кг	0,043±0,006	Не более 0,2	ФР.1.40.2013.15386
3	Удельная суммарная бета-активность	Бк/кг	0,202±0,030	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 22.09.2025 15:12

дата начала испытаний 22.09.2025 14:12, дата окончания испытаний 25.09.2025 10:13

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/ 100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.7 п 7.1-7.4, 7.8
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.10
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/ 100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.6 п.6.1-6.3, 6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	29,0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 гл.5 п 5.1-5.3
5	Энтерококки	КОЕ/ 100см ³	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 № 23-01-32/35944-25 от 02.10.2025



Стр. 4 из 4

Протокол испытаний № 23-01-32/35944-25 от 02.10.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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

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

(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, город Краснодар, ул. Гоголя/Рашиповская, дом 56/1/61/1, тел.:
8(861) 267-34-02

e-mail: gorses@mail.kuban.ru

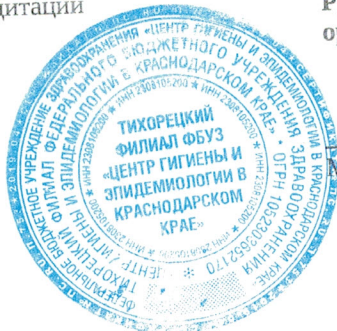
ОГРН 1052303652170 ИНН 2308105200

Адреса мест осуществления деятельности: 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

И.Н. Фисенко
02.10.2025

МП

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 23-01-32/35943-25 от 02.10.2025

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, р-н Павловский, ст-ца Новолеушковская, пер Безымянный, д. 4
3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения
4. **Место отбора:** водопровод, в/колонка, Краснодарский край, р-н Павловский, х Первомайский, ул Школьная, д. 1
5. **Условия отбора:**
Дата и время отбора: 22.09.2025 13:30 - 14:00
Ф.И.О., должность: Митроценко Татьяна Викторовна Помощник врача по общей гигиене Тихорецкий филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»
Условия доставки: Соответствуют НД; термоконтейнер
Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.09.2025 15:00
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 №1109/10 от 20 июня 2025 г.
7. **Дополнительные сведения:**
Акт отбора от 22 сентября 2025 г.
ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).
8. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и

Протокол испытаний № 23-01-32/35943-25 от 02.10.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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

9. Код образца (пробы): 23-01-32/35943-00.00.00-25

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

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термометры складские, ТС-7АМК	10695
2	Баня водяная, WB-4	20220105050255
3	Дозаторы пипеточные, одно- и многоканальные, Блэк	1800417
4	Весы электронные, LN 623 RCE	141420001
5	Дозаторы пипеточные одно- и многоканальные, Блэк	2027426
6	pH-метры и ионометры, pH-150МИ	2444
7	Дозаторы пипеточные одно- и многоканальные, Лайт /ДПОП-1-100-1000	1800722
8	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 22.09.2025 15:10
дата начала испытаний 22.09.2025 15:20, дата окончания испытаний 23.09.2025 15:21

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=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. (при длине волны 530 нм)
2	Цветность	градус цветности	9,08±2,72	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б (по хром-кобальтовой шкале)

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

Образец поступил 22.09.2025 15:10

дата начала испытаний 22.09.2025 15:20, дата окончания испытаний 23.09.2025 15:46

№ 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

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

Бактериологическая лаборатория (г. Тихорецк, ул. Подвойского)

Образец поступил 22.09.2025 15:11

дата начала испытаний 22.09.2025 15:11, дата окончания испытаний 25.09.2025 10:12

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.7 п 7.1-7.4, 7.8
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.10
3	Обобщенные колиформные бактерии	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 гл.6 п.6.1-6.3, 6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ)	KOE/см ³	30,0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 гл.5 п 5.1-5.3
5	Энтерококки	KOE/100см ³	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 № 23-01-32/35943-25 от 02.10.2025

