

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

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации № РОСС.РУ.0001.512233 от 20.12.2017 г.
Адрес: 350000 Краснодарский край г. Краснодар ул. Горюя, 56/1
Место осуществления лабораторной деятельности:
352129, Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113,
352190, Краснодарский край, г. Улькевичин, ул. Комсомольская, 180
(подчеркнут действительный адрес, где проводились испытания (измерения))
Телефон, факс: (86196) 5-03-55 ИНН 2308105200

УТВЕРЖАЮ

Врио Заведующего ИИЦ

Кирносов Ю. А.



М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 5515 от 03.05.2023

1. **Наименование предприятия, организации (заведитель):** МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район

2. **Юридический адрес:** Краснодарский край, Тихорецкий район, пос. Парковий, промзона, 19
Фактический адрес: Краснодарский край, Тихорецкий район, пос. Парковий, промзона, 19

3. **Наименование образца (пробы):** вода питьевая централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район, Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Юго-Северная, ул. Северная, 435, Бозабор № 1, башня

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 27.04.2023 09:00

Ф.И.О., должность: Шевченко А.Ю., врач по общей гигиене

Условия доставки: автотранспорт; термосумка, темп. от +2° С до +6° С

Дата и время доставки в ИИЦ: 27.04.2023 11:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах."

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 2374/10 от 29.12.2022

7. **ИД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. **Код образца (пробы):** ВЛ.23.2.5515/1 ОКП 15

9. **Средства измерений:**

Протокол № 5515 распечатан 03.05.2023

стр. 1 из 2

Результаты относятся к образцам (пробам), помещенным в ИИЦ
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИИЦ

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытание. Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛП



Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Кучерук М. В., инженер-лаборант

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследования
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 27.04.2023 11:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 515					
Дата начала испытаний 27.04.2023 11:30 дата выдачи результата 28.04.2023 15:51					
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
3	Цветность	градус	3,1±0,9	не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
4	Мутность (по каoliniу)	мл/л	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний Меншикова Л. Л. зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 27.04.2023 11:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 515					
Дата начала испытаний 27.04.2023 11:10 дата выдачи результата 02.05.2023 13:39					
1	Е. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ММК 4.2.1884-04
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	не обнаружено	отсутствие	ММК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 ±1°С	КОЕ/см ³	менее 1	не более 50	ММК 4.2.1018-01
4	Общие (обобщенные) кокиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ММК 4.2.1018-01
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ММК 4.2.1884-04
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний Путылина Л. В. зав. лабораторией					

Результаты испытаний

10. Условия проведения испытаний: -

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы электронные типа LN623RC	141420001	С-АУ/21-04-2023/241158335	20.04.2024
2	Дозатор пипеточный "Блак" 1-500-5000	1800417	С-АУ/22-11-2022/203220338	21.11.2023
3	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	С-АУ/22-11-2022/203220335	21.11.2023
4	pH-метр pH-150МИ	2444	С-АУ/21-04-2023/241159243	20.04.2024
5	Спектрофотометр ПЭ-540В	1201037	С-АУ/17-04-2023/239455498	16.04.2024
6	Термометр стеклянный ТТЖ-М (0-100)	6/н	ГЛ 19011412701	02.08.2023

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

АКРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации № РОСС.RU.0001.512233 от 20.12.2017 г.
Адрес: 350000 Краснодарский край г. Краснодар ул. Гоголя, 56/1
Место осуществления лабораторной деятельности:
352129, Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113.
352190, Краснодарский край, г. Тулькевичи, ул. Комсомольская, 180
(подчеркнут действительный адрес, где проводились испытания (измерения))
Телефон, факс: (86196) 5-03-55 ИНН 2308105200

УТВЕРЖДАЮ

Врио Заведующего ИЛЦ

Кирносов Ю. А.



М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 5516 от 03.05.2023

1. **Наименование предприятия, организации (зависитель):** МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район

2. **Юридический адрес:** Краснодарский край, Тихорецкий район, пос. Парковий, промзона, 19
Фактический адрес: Краснодарский край, Тихорецкий район, пос. Парковий, промзона, 19

3. **Наименование образца (пробы):** вода подземного источника

4. **Место отбора:** МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район, Тихорецкий район, пос. Полевой, ул. Пионерская, 79, Водозабор № 3 скважина № 2891

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 27.04.2023 09:00

Ф.И.О., должность: Шевченко А.Ю., врач по общей гигиене

Условия доставки: автотранспорт; термосумка, темп. от +2° С до +6° С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.04.2023 11:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследования, основание: Производственный контроль, договор № 2374/10 от 29.12.2022

7. **ИЛЦ, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. **Код образца (пробы):** ВЛ.23.2.5516/1 ОКП 15

9. **Средства измерений:**

Проект № 5516 распечатан 03.05.2023

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
 Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИИП

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	М/Д на методы исследования
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 27.04.2023 11:30 Регистрационный номер пробы в журнале 5516 дата начала испытаний 27.04.2023 11:30 дата выдачи результатов 02.05.2023 12:12					
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
3	Цветность	градус	3,1±0,9	не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
4	Мутность (по каолину)	мг/л	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией Меньшикова Л. Л.					
Образец поступил 27.04.2023 11:30 Регистрационный номер пробы в журнале 5516 дата начала испытаний 27.04.2023 11:30 дата выдачи результатов 02.05.2023 12:12					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 27.04.2023 11:10 Регистрационный номер пробы в журнале 5516 дата начала испытаний 27.04.2023 11:10 дата выдачи результатов 02.05.2023 13:40					
1	Фенол	мг/л	менее 0,0005	не более 0,001	ПНД Ф 14.1:2:4:182-02 метод А
2	Водородный показатель	ед.рН	8,1±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4-121-97
3	Сухой остаток	мг/лм3	412,4±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость	мг-экв/лм3	0,80±0,12	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Перманганатная окисляемость	мг/лм3	0,74±0,15	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 метод Б
6	Нефтепродукты, суммарно	мг/лм3	0,006±0,004	не более 0,1	МVK 4.1.1262-03 п.4.1
7	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/лм3	менее 0,025	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012 метод 1
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией Меньшикова Л. Л.					
Образец поступил 27.04.2023 11:10 Регистрационный номер пробы в журнале 5516 дата начала испытаний 27.04.2023 11:10 дата выдачи результатов 02.05.2023 13:40					
1	Е. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МVK 4.2.1884-04

Результаты испытаний

10. Условия проведения испытаний: -

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости типа "Флюорат-02-2М"	5151	С-АУ/13-04-2022/149981101	04.05.2024
2	Безы лабораторные равноплечие 2 класса ВЛА-200-М	706	С-АУ/22-11-2022/203220343	21.11.2023
3	Безы электронные типа LN623RCB	141420001	С-АУ/21-04-2023/241158335	20.04.2024
4	Дозатор пипеточный "Блэк" 1-500-5000	1800417	С-АУ/22-11-2022/203220338	21.11.2023
5	Дозатор пипеточный одноразовый "Лайт"	1800722	С-АУ/22-11-2022/203220335	21.11.2023
6	рН-метр ИТАН	108	С-АУ/17-04-2023/23945497	16.04.2024
7	рН-метр рН-150МИ	2444	С-АУ/21-04-2023/241159243	20.04.2024
8	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	С-АУ/17-04-2023/23945498	16.04.2024
9	Термометр стеклянный ТТЖ-М (0-100)	6/н	ГЛ 19011412701	02.08.2023

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытание
 Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Колифaги	БОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МЭК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 ±1°С	КОЕ/см3	менее 1	не более 50	МЭК 4.2.1018-01
4	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МЭК 4.2.1018-01
5	Энтерококки	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МЭК 4.2.1884-04

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Кучерук М. В., инженер-лаборант



Пухлякина Л. В.

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

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации № РОСС.RU.0001.512233 от 20.12.2017 г.
Адрес: 350000 Краснодарский край г. Тихорецк, ул. Гоголя, 56/1
Место осуществления лабораторной деятельности:
352129, Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113,
352190, Краснодарский край, г. Лулькевичи, ул. Комсомольская, 180
(подчеркнут испытательный адрес, где проводились испытания (измерения))
Телефон, факс: (86196) 5-03-55 ИНН 2308105200

УТВЕРЖАЮ

Врио Заведующего ИЛПЦ

Кириносов Ю. А.



М.П.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 5517 от 03.05.2023

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район

2. **Юридический адрес:** Краснодарский край, Тихорецкий район, пос. Парковый, промзона, 19
Фактический адрес: Краснодарский край, Тихорецкий район, пос. Парковый, промзона, 19

3. **Наименование образца (пробы):** вода питьевая централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район, Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Юго-Северная, ул. Южная, 89, в/кран

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 27.04.2023 09:00

Ф.И.О., должность: Шевченко А.Ю., врач по общей гигиене

Условия доставки: автотранспорт; термосумка; темп. от +2° С до +6° С

Дата и время доставки в ИЛПЦ: 27.04.2023 11:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследования, основание: Производственный контроль, договор № 2374/10 от 29.12.2022

7. **ИЛПЦ регламентирующее объем лабораторных испытаний и их оценку:**
табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безреферентности для человека факторов среды обитания"

8. **Код образца (пробы):** ВЛ.23.2.5517/1 ОКП 15

9. **Средства измерений:**

Протокол № 5517 распечатан 03.05.2023



Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Кучерук М. В., инженер-лаборант

№ п/п	Определенные показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследования
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 27.04.2023 11:30 Регистрационный номер пробы в журнале 5517 дата начала испытаний 27.04.2023 11:30 дата начала выдачи результатов 28.04.2023 15:53					
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
3	Цветность	градус	2,6±0,8	не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б
4	Мутность (по каолину)	м/л	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 27.04.2023 11:10 Регистрационный номер пробы в журнале 5517 дата начала испытаний 27.04.2023 11:10 дата начала выдачи результатов 02.05.2023 13:40					
1	Е. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МЭК 4.2.1884-04
2	Колонии	БОЕ/100 см ³	не обнаружено	отсутствие	МЭК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 ±1°C	КОЕ/см ³	менее 1	не более 50	МЭК 4.2.1018-01
4	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МЭК 4.2.1018-01
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МЭК 4.2.1884-04
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией Пугина Л. В.					

Результаты испытаний

10. Условия проведения испытаний: -

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Безы электронные типа LN63RCE	141420001	С-А/У/21-04-2023/241158335	20.04.2024
2	Дозатор питьевой "Блэк" 1-500-5000	1800417	С-А/У/22-11-2022/203220338	21.11.2023
3	Дозатор питьевой однокан. "Лайт"	1800722	С-А/У/22-11-2022/203220335	21.11.2023
4	pH-метр pH-150MI	2444	С-А/У/21-04-2023/241159243	20.04.2024
5	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	С-А/У/17-04-2023/239455498	16.04.2024
6	Термометр стеклянный ТТЖ-М (0-100)	6/н	ГП 19011412701	02.08.2023