

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. Краснодар ул. Гоголя, 56/1  
Место осуществления лабораторной деятельности:  
352129, Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113,  
352190, Краснодарский край, г. Гулькевичи, ул. Комсомольская, 180  
(подчеркнут действительный адрес, где проводились испытания (измерения))  
Телефон, факс: (86196) 5-03-55 ИНН 2308105200

### УТВЕРЖДАЮ

Заведующий ИЛЦ эксперт-физик  
по контролю за ИИ и НИ  
  
Матвеевко Д.В.  
  
20 22 г.  
М.П.

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 10814 от 30 августа 2022 г.

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 подземного источника

---

4. **Место отбора:** МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район, Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Юго-Северная, ул. Северная, в/кран артскважины № 7879, в/забор № 1

---

5. **Условия отбора, доставки**  
Дата и время отбора: 25.08.2022 09:00  
Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача  
Условия доставки: автотранспорт; термосумка, темп. от +2° С до +6° С  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.08.2022 15:30  
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",  
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."

---

6. **Дополнительные сведения:**  
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1321/10 от 29.06.2022

---

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

---

8. **Код образца (пробы):** БЛ.22.2.10814/1 ОКП 15

---

#### 9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия

Протокол № 10814 распечатан 30.08.2022

стр. 1 из 3

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

1	Анализатор жидкости «Флюорат-02- 3М»	1064	С-АУ/15-12-2021/117771055 от 15.12.2021	14.12.2022
2	Весы лабораторные равноплечие 2 класса ВЛА-200-М	706	С-АУ/08-12-2021/115896561 от 08.12.2021	07.12.2022
3	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	С-АУ/22-04-2022/151299364 от 22.04.2022	21.04.2023
4	Водяная баня STEGLER	201811088079	145 от 28.09.2021	27.09.2022
5	Дозатор пипеточный "Блэк" 1-500-5000	1800417	С-АУ/08-12-2021/115896564 от 08.12.2021	07.12.2022
6	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	С-АУ/08-12-2021/115896567 от 08.12.2021	07.12.2022
7	рН-метр ИТАН	108	С-АУ/22-04-2022/153554836 от 22.04.2022	21.04.2023
8	рН-метр рН-150МИ	2444	С-АУ/22-04-2022/153554834 от 22.04.2022	21.04.2023
9	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	С-АУ/22-04-2022/153554843 от 22.04.2022	21.04.2023
10	Термометр стеклянный ТТЖ-М (0-100)	б/н	гл 19011412701 от 03.08.2020	02.08.2023

10. Условия проведения испытаний: -

### Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Образец поступил 25.08.2022 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 10814 дата начала испытаний 25.08.2022 16:00 дата выдачи результата 29.08.2022 10:47					
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	6,7±2,0	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.					
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 25.08.2022 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 10814 дата начала испытаний 25.08.2022 16:00 дата выдачи результата 29.08.2022 10:47					
1	Фенол	мг/л	0,00055±0,00020	не более 0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 метод А
2	Водородный показатель	ед.рН	7,2±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4-121-97
3	Сухой остаток	мг/дм3	418,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость	мг-экв/дм3	0,60±0,09	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Перманганатная окисляемость	мг/дм3	0,64±0,13	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 метод Б
6	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм3	0,017±0,007	не более 0,1	МУК 4.1.1262-03 п.4.1
7	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм3	0,033±0,012	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012 метод 1
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией Меньшикова Л. Л.					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 25.08.2022 15:40 Регистрационный номер пробы в журнале 10814 дата начала испытаний 25.08.2022 15:40 дата выдачи результата 29.08.2022 15:36					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04

Протокол № 10814 распечатан 30.08.2022

стр. 2 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания  
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	Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено в 100	отсутствие в 100	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 ±1°C	КОЕ/см3	1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
5	Энтерококки	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					

*Л. В. Путилина* Путилина Л. В.

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



*Handwritten signature*

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. Краснодар ул. Гоголя, 56/1  
Место осуществления лабораторной деятельности:  
352129, Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113,  
352190, Краснодарский край, г. Гулькевичи, ул. Комсомольская, 180  
(подчеркнут действительный адрес, где проводились испытания (измерения))  
Телефон, факс: (86196) 5-03-55 ИНН 2308105200

### УТВЕРЖДАЮ

Заведующий ИЛЦ – эксперт-физик  
по контролю за ИИ и НИ  
  
Матвеевко Д.В.  
30.08.2022 г.  
  
М.П.

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 10815 от 30 августа 2022 г.

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 подземного источника
4. Место отбора: МУП "ЖКХ" МО Тихорецкий район, Краснодарский край, Тихорецкий район, пос. Полевой, в/кран артскважины № 2891, в/забор № 3
5. Условия отбора, доставки  
Дата и время отбора: 25.08.2022 09:00  
Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача  
Условия доставки: автотранспорт; термосумка, темп. от +2° С до +6° С  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.08.2022 15:30  
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",  
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."
6. Дополнительные сведения:  
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1321/10 от 29.06.2022
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:  
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания."
8. Код образца (пробы): БЛ.22.2.10815/1 ОКП 15

### 9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
Протокол № 10815 распечатан 30.08.2022				

1	Анализатор жидкости «Флюорат-02- 3М»	1064	C-AУ/15-12-2021/117771055 от 15.12.2021	14.12.2022
2	Весы лабораторные равноплечие 2 класса ВЛА-200-М	706	C-AУ/08-12-2021/115896561 от 08.12.2021	07.12.2022
3	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	C-AУ/22-04-2022/151299364 от 22.04.2022	21.04.2023
4	Водяная баня STEGLER	201811088079	145 от 28.09.2021	27.09.2022
5	Дозатор пипеточный "Блэк" 1-500-5000	1800417	C-AУ/08-12-2021/115896564 от 08.12.2021	07.12.2022
6	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	C-AУ/08-12-2021/115896567 от 08.12.2021	07.12.2022
7	pH-метр ИТАН	108	C-AУ/22-04-2022/153554836 от 22.04.2022	21.04.2023
8	pH-метр pH-150МИ	2444	C-AУ/22-04-2022/153554834 от 22.04.2022	21.04.2023
9	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	C-AУ/22-04-2022/153554843 от 22.04.2022	21.04.2023
10	Термометр стеклянный ТТЖ-М (0-100)	б/н	гл 19011412701 от 03.08.2020	02.08.2023

10. Условия проведения испытаний: -

### Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 25.08.2022 16:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 10815					
дата начала испытаний 25.08.2022 16:00 дата выдачи результата 29.08.2022 10:49					
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	5,5±1,6	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.б
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					
Меньшикова Л. Л.					
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 25.08.2022 16:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 10815					
дата начала испытаний 25.08.2022 16:00 дата выдачи результата 29.08.2022 10:49					
1	Фенол	мг/л	0,00050±0,00018	не более 0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 метод А
2	Водородный показатель	ед.рН	7,2±0,2	6,0 - 9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4-121-97
3	Сухой остаток	мг/дм3	404,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость	мг-экв/дм3	0,70±0,10	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Перманганатная окисляемость	мг/дм3	0,72±0,14	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 метод Б
6	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм3	0,018±0,007	не более 0,1	МУК 4.1.1262-03 п.4.1
7	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм3	0,035±0,013	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012 метод 1
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					
Меньшикова Л. Л.					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 25.08.2022 15:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 10815					
дата начала испытаний 25.08.2022 15:40 дата выдачи результата 29.08.2022 15:37					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04

Протокол № 10815 распечатан 30.08.2022

стр. 2 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания  
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	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	не обнаружено в 100	отсутствие в 100	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 ± 1 °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	1,5	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
5	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					

*Л. В. Путилина*  
Путилина Л. В.

*М. В. Кучерук*

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



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. Краснодар ул. Гоголя, 56/1  
Место осуществления лабораторной деятельности:  
352129, Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113,  
352190, Краснодарский край; г. Гулькевичи, ул. Комсомольская, 180  
(подчеркнут действительный адрес, где проводились испытания (измерения))  
Телефон, факс: (86196) 5-03-55 ИНН 2308105200

#### УТВЕРЖДАЮ

Заведующий ИЛЦ – эксперт-физик  
по контролю за ИИ и НИ  
  
Матвеевко Д.В.  
  
2022 г.  
М.П.

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 10816 от 30 августа 2022 г.

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, хут.Усть-Джегутинка, в/кран башни, в/забор № 5

---

5. **Условия отбора, доставки**  
Дата и время отбора: 25.08.2022 09:00  
Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача  
Условия доставки: автотранспорт; термосумка, темп. от +2° С до +6° С  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.08.2022 15:30  
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",  
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."

---

6. **Дополнительные сведения:**  
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1321/10 от 29.06.2022

---

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

---

8. **Код образца (пробы):** БЛ.22.2.10816/1 ОКП 15

---

#### 9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
-------	-------------	-----------------	---------------------------	---------------

Протокол № 10816 распечатан 30.08.2022

стр. 1 из 3

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

1	Анализатор жидкости «Флюорат-02- 3М»	1064	С-АУ/15-12-2021/117771055 от 15.12.2021	14.12.2022
2	Весы лабораторные равноплечие 2 класса ВЛА-200-М	706	С-АУ/08-12-2021/115896561 от 08.12.2021	07.12.2022
3	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	С-АУ/22-04-2022/151299364 от 22.04.2022	21.04.2023
4	Водяная баня STEGLER	201811088079	145 от 28.09.2021	27.09.2022
5	Дозатор пипеточный "Блэк" 1-500-5000	1800417	С-АУ/08-12-2021/115896564 от 08.12.2021	07.12.2022
6	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	С-АУ/08-12-2021/115896567 от 08.12.2021	07.12.2022
7	pH-метр ИТАН	108	С-АУ/22-04-2022/153554836 от 22.04.2022	21.04.2023
8	pH-метр pH-150МИ	2444	С-АУ/22-04-2022/153554834 от 22.04.2022	21.04.2023
9	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	С-АУ/22-04-2022/153554843 от 22.04.2022	21.04.2023
10	Термометр стеклянный ТТЖ-М (0-100)	б/н	гл 19011412701 от 03.08.2020	02.08.2023

10. Условия проведения испытаний: -

**Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 25.08.2022 16:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 10816					
дата начала испытаний 25.08.2022 16:00 дата выдачи результата 29.08.2022 10:51					
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	5,5±1,6	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.					
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 25.08.2022 16:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 10816					
дата начала испытаний 25.08.2022 16:00 дата выдачи результата 29.08.2022 10:51					
1	Фенол	мг/л	0,00052±0,00019	не более 0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 метод А
2	Водородный показатель	ед.рН	7,1±0,2	6,0 - 9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4-121-97
3	Сухой остаток	мг/дм3	396,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость	мг-экв/дм3	0,70±0,10	не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	0,72±0,14	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 метод Б
6	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм3	менее 0,005	не более 0,1	МУК 4.1.1262-03 п.4.1
7	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм3	0,027±0,010	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012 метод 1
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					
Меньшикова Л. Л.					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 25.08.2022 15:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 10816					
дата начала испытаний 25.08.2022 15:40 дата выдачи результата 29.08.2022 15:38					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено в 100	Не допускается в 100	МУК 4.2.1884-04



№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
			см <sup>3</sup>	см <sup>3</sup>	
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 ±1°C	КОЕ/см <sup>3</sup>	1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
5	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
Ф.И.О. лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					

*Л. В. Путилина*  
Путилина Л. В.

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



*М. В. Кучерук*

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. Краснодар ул. Гоголя, 56/1  
Место осуществления лабораторной деятельности:  
352129, Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113,  
352190, Краснодарский край, г. Гулькевичи, ул. Комсомольская, 180  
(подчеркнут действительный адрес, где проводились испытания (измерения))  
Телефон, факс: (86196) 5-03-55 ИНН 2308105200

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий ИЛЦ – эксперт-физик  
по контролю за ИИ и НИ  
*Матвеев*  
Матвеев Д.В.  
20 22 г.  
М.П.



### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 10817 от 30 августа 2022 г.

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/колонка
5. Условия отбора, доставки  
Дата и время отбора: 25.08.2022 09:00  
Ф.И.О., должность: Митрошенко Т. В., помощник санитарного врача  
Условия доставки: автотранспорт; термосумка, темп. от +2° С до +6° С  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.08.2022 15:30  
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",  
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."
6. Дополнительные сведения:  
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1321/10 от 29.06.2022
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:  
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания."
8. Код образца (пробы): БЛ.22.2.10817/1 ОКП 15
9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
Протокол № 10817 распечатан 30.08.2022				

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

1	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	С-АУ/22-04-2022/151299364 от 22.04.2022	21.04.2023
2	Водяная баня STEGLER	201811088079	145 от 28.09.2021	27.09.2022
3	Дозатор пипеточный "Блэк" 1-500-5000	1800417	С-АУ/08-12-2021/115896564 от 08.12.2021	07.12.2022
4	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	С-АУ/08-12-2021/115896567 от 08.12.2021	07.12.2022
5	рН-метр рН-150МИ	2444	С-АУ/22-04-2022/153554834 от 22.04.2022	21.04.2023
6	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	С-АУ/22-04-2022/153554843 от 22.04.2022	21.04.2023
7	Термометр стеклянный ТТЖ-М (0-100)	б/н	гл 19011412701 от 03.08.2020	02.08.2023

10. Условия проведения испытаний: -

### Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 25.08.2022 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 10817 дата начала испытаний 25.08.2022 16:00 дата выдачи результата 29.08.2022 10:51					
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	6,1±1,8	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.					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 25.08.2022 15:40 Регистрационный номер пробы в журнале 10817 дата начала испытаний 25.08.2022 15:40 дата выдачи результата 29.08.2022 15:39					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено в 100 см3	Не допускается в 100 см3	МУК 4.2.1884-04
2	Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 ±1°C	КОЕ/см3	3	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
5	Энтерококки	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией Путилина Л. В.					

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

