

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



Заведующий ИЛЦ / эксперт-физик
по контролю за ИИ и НИ

Матвеев Д.В.

29.11.2021 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 14061 от 29 ноября 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "ЖКХ" Архангельского сельского поселения Тихорецкого района
2. **Юридический адрес:** Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Архангельская, ул. Калинина, 147
3. **Наименование образца (пробы):** вода подземного источника
4. **Место отбора:** МУП "ЖКХ" Архангельское сельское поселение, Краснодарский край, Тихорецкий район, пос. Малороссийский, ул. Юбилейная, в/кран арт. скважины №022, водозабор №5
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 12.11.2021 10:00
Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер, обеспечивающая температуру + 6 °С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.11.2021 14:30
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1774/10 от 12.10.2021
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.21.2.14061/1 ОКП 15

9. Средства измерений:

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

1	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	С-АУ/22-04-2021/59712674 от 22.04.2021	21.04.2022
2	Водяная баня STEGLER	201811088079	145 от 28.09.2021	27.09.2022
3	Дозатор пипеточный "Блэк"1-500-5000	1800417	СП 42-5-0861-20 от 23.12.2020	22.12.2021
4	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	СП № 42-5-0859-20 от 23.12.2020	22.12.2021
5	pH-метр pH-150МИ	2444	С-АУ/22-04-2021/59712672 от 22.04.2021	21.04.2022
6	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	С-АУ/22-04-2021/59712681 от 22.04.2021	21.04.2022

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 12.11.2021 15:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 14061					
дата начала испытаний 12.11.2021 15:00 дата выдачи результата 18.11.2021 09:14					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	5,5±1,6	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/л	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					
Меньшикова Л. Л.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 12.11.2021 14:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 14061					
дата начала испытаний 12.11.2021 14:40 дата выдачи результата 17.11.2021 14:13					
1	Общее микробное число	КОЕ/см ³	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					
Путилина Л. В.					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Бурдули Л. А., фельдшер-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



Заведующий ИЛЦ эксперт-физик
по контролю за ИИ и НИ

Матвеев Д.В.

2021 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 14060 от 29 ноября 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "ЖКХ" Архангельского сельского поселения Тихорецкого района

2. **Юридический адрес:** Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Архангельская, ул. Калинина, 147

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

4. **Место отбора:** МУП "ЖКХ" Архангельского сельского поселения Тихорецкого района, Краснодарский край, Тихорецкий район, пос. Малороссийский, ул. Мира, в/колонка

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 12.11.2021 10:00

Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача

Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер, обеспечивающая температуру + 6 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.11.2021 14:30

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1774/10 от 12.10.2021

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.21.2.14060/1 ОКП 15

9. **Средства измерений:**

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

1	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	С-АУ/22-04-2021/59712674 от 22.04.2021	21.04.2022
2	Водяная баня STEGLER	201811088079	145 от 28.09.2021	27.09.2022
3	Дозатор пипеточный "Блэк" 1-500-5000	1800417	СП 42-5-0861-20 от 23.12.2020	22.12.2021
4	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	СП № 42-5-0859-20 от 23.12.2020	22.12.2021
5	pH-метр pH-150МИ	2444	С-АУ/22-04-2021/59712672 от 22.04.2021	21.04.2022
6	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	С-АУ/22-04-2021/59712681 от 22.04.2021	21.04.2022

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 12.11.2021 15:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 14060					
дата начала испытаний 12.11.2021 15:00 дата выдачи результата 18.11.2021 09:13					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	5,5±1,6	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/л	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 12.11.2021 14:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 14060					
дата начала испытаний 12.11.2021 14:40 дата выдачи результата 17.11.2021 14:12					
1	Общее микробное число	КОЕ/см ³	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Бурдули Л. А., фельдшер-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

Матвеев Д.В.

2021 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 14059 от 29 ноября 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "ЖКХ" Архангельского сельского поселения Тихорецкого района
2. **Юридический адрес:** Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Архангельская, ул.Калинина,147
3. **Наименование образца (пробы):** вода питьевая централизованного водоснабжения
4. **Место отбора:** МУП "ЖКХ" Архангельского сельского поселения Тихорецкого района, Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Архангельская, ул. Партизанская, в/колонка
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 12.11.2021 10:00
Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер,обеспечивающая температуру + 6 ° С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.11.2021 14:30
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1774/10 от 12.10.2021
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.21.2.14059/1 ОКП 15

9. Средства измерений:

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

1	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	С-АУ/22-04-2021/59712674 от 22.04.2021	21.04.2022
2	Водяная баня STEGLER	201811088079	145 от 28.09.2021	27.09.2022
3	Дозатор пипеточный "Блэк"1-500-5000	1800417	СП 42-5-0861-20 от 23.12.2020	22.12.2021
4	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	СП № 42-5-0859-20 от 23.12.2020	22.12.2021
5	рН-метр рН-150МИ	2444	С-АУ/22-04-2021/59712672 от 22.04.2021	21.04.2022
6	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	С-АУ/22-04-2021/59712681 от 22.04.2021	21.04.2022

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 12.11.2021 15:00 Регистрационный номер пробы в журнале 14059 дата начала испытаний 12.11.2021 15:00 дата выдачи результата 18.11.2021 09:13					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	4,8±1,5	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/л	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией Меньшикова Л. Л.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 12.11.2021 14:40 Регистрационный номер пробы в журнале 14059 дата начала испытаний 12.11.2021 14:40 дата выдачи результата 17.11.2021 14:12					
1	Общее микробное число	КОЕ/см ³	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией Путилина Л. В.					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Бурдули Л. А., фельдшер-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.
29.11.2021 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 14058 от 29 ноября 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "ЖКХ" Архангельского сельского поселения Тихорецкого района
2. **Юридический адрес:** Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Архангельская, ул.Калинина,147
3. **Наименование образца (пробы):** вода питьевая централизованного водоснабжения
4. **Место отбора:** МУП "ЖКХ" Архангельского сельского поселения Тихорецкого района, Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Архангельская, ул. Советская, в/колонка
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 12.11.2021 10:00
Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер, обеспечивающая температуру + 6 ° С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.11.2021 14:30
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1774/10 от 12.10.2021
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.21.2.14058/1 ОКП 15

9. Средства измерений:

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

1	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	С-АУ/22-04-2021/59712674 от 22.04.2021	21.04.2022
2	Водяная баня STEGLER	201811088079	145 от 28.09.2021	27.09.2022
3	Дозатор пипеточный "Блэк"1-500-5000	1800417	СП 42-5-0861-20 от 23.12.2020	22.12.2021
4	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	СП № 42-5-0859-20 от 23.12.2020	22.12.2021
5	pH-метр pH-150МИ	2444	С-АУ/22-04-2021/59712672 от 22.04.2021	21.04.2022
6	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	С-АУ/22-04-2021/59712681 от 22.04.2021	21.04.2022

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 12.11.2021 15:00 Регистрационный номер пробы в журнале 14058 дата начала испытаний 12.11.2021 15:00 дата выдачи результата 18.11.2021 09:13					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	5,2±1,5	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/л	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					Меньшикова Л. Л.
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 12.11.2021 14:40 Регистрационный номер пробы в журнале 14058 дата начала испытаний 12.11.2021 14:40 дата выдачи результата 17.11.2021 14:11					
1	Общее микробное число	КОЕ/см ³	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					Путилина Л. В.

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Бурдули Л. А., фельдшер-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.



М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 14057 от 29 ноября 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "ЖКХ" Архангельского сельского поселения Тихорецкого района
2. **Юридический адрес:** Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Архангельская, ул.Калинина,147
3. **Наименование образца (пробы):** вода подземного источника
4. **Место отбора:** МУП "ЖКХ" Архангельского сельского поселения, Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Архангельская, ул.Степная, в/кран артскважины №3880, водозабор №3
5. **Условия отбора, доставки**
 Дата и время отбора: 12.11.2021 10:00
 Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача
 Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер,обеспечивающая температуру + 6 ° С
 Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.11.2021 14:30
 Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. **Дополнительные сведения:**
 Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1774/10 от 12.10.2021
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.21.2.14057/1 ОКП 15

9. Средства измерений:

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

1	Альфа-бетта радиометр УМФ-2000	132	С-ДЕ/06-07-2021/76153982 от 06.07.2021	05.07.2022
2	Анализатор жидкости «Флюорат-02- 3М»	1064	06-15-359-20 от 21.12.2020	20.12.2021
3	Весы лабораторные равноплечие 2 класса ВЛА-200-М	706	42-5-0847-20 от 24.12.2020	23.12.2021
4	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	С-АУ/22-04-2021/59712674 от 22.04.2021	21.04.2022
5	Водяная баня STEGLER	201811088079	145 от 28.09.2021	27.09.2022
6	Дозатор пипеточный "Блэк"1-500-5000	1800417	СП 42-5-0861-20 от 23.12.2020	22.12.2021
7	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	СП № 42-5-0859-20 от 23.12.2020	22.12.2021
8	Комплекс аппаратно-программный для медицинских исследований на базе хроматографа «Хроматэк Кристалл 5000»	45	06-15-357-20 от 21.12.2020	20.12.2021
9	Комплекс вольтамперометрический СТА	408	06-15-358-20 от 21.12.2020	20.12.2021
10	Комплекс универсальный спектрометрический УСК «Гамма Плюс»	9755-Б-Г	С-ДЕ/06-07-2021/76153978 от 06.07.2021	05.07.2022
11	рН-метр ИТАН	108	С-АУ/22-04-2021/59712680 от 22.04.2021	21.04.2022
12	рН-метр рН-150МИ	2444	С-АУ/22-04-2021/59712672 от 22.04.2021	21.04.2022
13	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	С-АУ/22-04-2021/59712681 от 22.04.2021	21.04.2022

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 12.11.2021 15:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 14057					
дата начала испытаний 12.11.2021 15:00 дата выдачи результата 22.11.2021 15:13					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	4,8±1,5	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/л	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
Ф.И.О лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией Меньшикова Л. Л.					
САНИТАРНО - ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 12.11.2021 15:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 14057					
дата начала испытаний 12.11.2021 15:00 дата выдачи результата 22.11.2021 15:13					
1	2,4-Д	мг/л	менее 0,002	не нормируется	МУ 1541-76
2	гамма-ГХЦГ (линдан)	мг/л	менее 0,0001	не нормируется	ГОСТ 31858-2012
3	ДДТ и его метаболиты	мг/л	менее 0,0001	не нормируется	ГОСТ 31858-2012
4	Фенол	мг/л	0,00058±0,00021	не более 0,001	ПНД Ф 14.1:2.4.182-02
5	Водородный показатель (рН)	ед.рН	7,2±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2.3:4-121-97
6	Сухой остаток	мг/дм3	380,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Жесткость	мг-экв/дм3	0,60±0,09	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
8	Перманганатная окисляемость	мг/дм3	1,04±0,21	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013

Протокол № 14057 распечатан 29.11.2021

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

№ 1

стр. 2 из 3

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
9	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм ³	0,030±0,012	не более 0,1	МУК 4.1.1262-03
10	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/л	0,18±0,04	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
11	Нитриты (по NO ₂)	мг/л	0,07±0,04	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
12	Нитраты (по NO ₃)	мг/л	8,7±1,3	не более 45	ГОСТ 33045-2014
13	Сульфаты (по SO ₄)	мг/л	41,4±4,6	не более 500	ГОСТ 31940-2012
14	Хлорид-ионы	мг/л	41,5±2,0	не более 350	ГОСТ 4245-72
15	Фторид-ион (F)	мг/л	0,40±0,01	не более 1,2	ГОСТ 4386-89
16	Марганец	мг/л	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
17	Железо	мг/л	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
18	Мышьяк	мг/л	менее 0,001	не более 0,05	ГОСТ 31866-2012
19	Ртуть	мг/л	менее 0,00005	не более 0,0005	ГОСТ 31866-2012

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний
зав. лабораторией

Меньшикова Л. Л.

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 12.11.2021 14:40

Регистрационный номер пробы в журнале 14057

дата начала испытаний 12.11.2021 14:40 дата выдачи результата 17.11.2021 14:08

1	Общее микробное число	КОЕ/см ³	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний
зав. лабораторией

Путилина Л. В.

РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 12.11.2021 15:00

Регистрационный номер пробы в журнале 14057

дата начала испытаний 12.11.2021 15:00 дата выдачи результата 22.11.2021 15:13

1	Rn-222	Бк/кг	менее 8	не более 60	МВИ радон в воде
2	Удельная суммарная альфа-радиоактивность	Бк/кг	0,043±0,006	не более 0,2	МВИ суммарной альфа- и бета-активности водных проб
3	Удельная суммарная бета-радиоактивность	Бк/кг	0,130±0,020	не более 1,0	МВИ суммарной альфа- и бета-активности водных проб

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний
зав. лабораторией

Меньшикова Л. Л.

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Бурдули Л. А., фельдшер-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



М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 14056 от 29 ноября 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "ЖКХ" Архангельского сельского поселения Тихорецкого района

2. **Юридический адрес:** Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Архангельская, ул. Калинина, 147

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

4. **Место отбора:** МУП "ЖКХ" Архангельского сельского поселения, Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Архангельская, ул. Степная, в/кран артскважины № 3879, водозабор № 3

5. **Условия отбора, доставки**
 Дата и время отбора: 12.11.2021 10:00
 Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача
 Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер, обеспечивающая температуру + 6 °С
 Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.11.2021 14:30
 Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".

6. **Дополнительные сведения:**
 Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1774/10 от 12.10.2021

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.21.2.14056/1 ОКП 15

9. Средства измерений:

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

1	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	С-АУ/22-04-2021/59712674 от 22.04.2021	21.04.2022
2	Водяная баня STEGLER	201811088079	145 от 28.09.2021	27.09.2022
3	Дозатор пипеточный "Блэк"1-500-5000	1800417	СП 42-5-0861-20 от 23.12.2020	22.12.2021
4	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	СП № 42-5-0859-20 от 23.12.2020	22.12.2021
5	рН-метр рН-150МИ	2444	С-АУ/22-04-2021/59712672 от 22.04.2021	21.04.2022
6	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	С-АУ/22-04-2021/59712681 от 22.04.2021	21.04.2022

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 12.11.2021 15:00 Регистрационный номер пробы в журнале 14056 дата начала испытаний 12.11.2021 15:00 дата выдачи результата 18.11.2021 08:57					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	5,5±1,6	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/л	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией Меньшикова Л. Л.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 12.11.2021 14:40 Регистрационный номер пробы в журнале 14056 дата начала испытаний 12.11.2021 14:40 дата выдачи результата 17.11.2021 14:07					
1	Общее микробное число	КОЕ/см3	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией Путилина Л. В.					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Бурдули Л. А., фельдшер-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

Матвеев Д.В.

2021 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 14055 от 29 ноября 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "ЖКХ" Архангельского сельского поселения Тихорецкого района

2. **Юридический адрес:** Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Архангельская, ул.Калинина,147

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

4. **Место отбора:** МУП "ЖКХ" Архангельское сельское поселение, Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Архангельская, ул. Кирова, в/кран артскважины №7885, водозабор №2

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 12.11.2021 10:00

Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача

Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер,обеспечивающая температуру + 6 ° С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.11.2021 14:30

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1774/10 от 12.10.2021

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.21.2.14055/1 ОКП 15

9. **Средства измерений:**

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

1	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	С-АУ/22-04-2021/59712674 от 22.04.2021	21.04.2022
2	Водяная баня STEGLER	201811088079	145 от 28.09.2021	27.09.2022
3	Дозатор пипеточный "Блэк"1-500-5000	1800417	СП 42-5-0861-20 от 23.12.2020	22.12.2021
4	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	СП № 42-5-0859-20 от 23.12.2020	22.12.2021
5	pH-метр pH-150МИ	2444	С-АУ/22-04-2021/59712672 от 22.04.2021	21.04.2022
6	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	С-АУ/22-04-2021/59712681 от 22.04.2021	21.04.2022

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 12.11.2021 15:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 14055					
дата начала испытаний 12.11.2021 15:00 дата выдачи результата 18.11.2021 08:56					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	5,5±1,6	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/л	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					
Меньшикова Л. Л.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 12.11.2021 14:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 14055					
дата начала испытаний 12.11.2021 14:40 дата выдачи результата 17.11.2021 14:06					
1	Общее микробное число	КОЕ/см3	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					
Путилина Л. В.					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Бурдули Л. А., фельдшер-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

Матвеев Д.В.

29 11 2021 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 14054 от 29 ноября 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "ЖКХ" Архангельского сельского поселения Тихорецкого района
2. **Юридический адрес:** Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Архангельская, ул. Калинина, 147
3. **Наименование образца (пробы):** вода подземного источника
4. **Место отбора:** МУП "ЖКХ" Архангельское сельское поселение, Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Архангельская, ул. Отрадная, в/кран арт.скважины № 2159, водозабор №1
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 12.11.2021 10:00
Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер, обеспечивающая температуру + 6 ° С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.11.2021 14:30
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1774/10 от 12.10.2021
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.21.2.14054/1 ОКП 15

9. Средства измерений:

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

1	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	С-АУ/22-04-2021/59712674 от 22.04.2021	21.04.2022
2	Водяная баня STEGLER	201811088079	145 от 28.09.2021	27.09.2022
3	Дозатор пипеточный "Блэк"1-500-5000	1800417	СП 42-5-0861-20 от 23.12.2020	22.12.2021
4	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	СП № 42-5-0859-20 от 23.12.2020	22.12.2021
5	pH-метр pH-150МИ	2444	С-АУ/22-04-2021/59712672 от 22.04.2021	21.04.2022
6	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	С-АУ/22-04-2021/59712681 от 22.04.2021	21.04.2022

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 12.11.2021 15:00 Регистрационный номер пробы в журнале 14054 дата начала испытаний 12.11.2021 15:00 дата выдачи результата 18.11.2021 08:56					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	5,2±1,5	не более 20	ГОСТ Р 51868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/л	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
Ф.И.О лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией Меньшикова Л. Л.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 12.11.2021 14:40 Регистрационный номер пробы в журнале 14054 дата начала испытаний 12.11.2021 14:40 дата выдачи результата 17.11.2021 14:05					
1	Общее микробное число	КОЕ/см ³	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Ф.И.О лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией Путилина Л. В.					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Бурдули Л. А., фельдшер-лаборант

