

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.
 Юридический адрес: 350000 Краснодарский край г. Краснодар ул. Гоголя, 56/1
 Фактический адрес: 352129 Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113,
 352190, Краснодарский край, г. Гулькевичи, ул. Комсомольская, 180
 Телефон, факс (86196) 5-03-55 ИНН 2308105200

УТВЕРЖДАЮ



Руководитель ИЛЦ

Д. В. Матвеев

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3623 от 6 апреля 2020 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 Тихорецкого района", Краснодарский край, Тихорецкий район, пос.Малороссийский, ул. Жлобы, в/кран арт. скважимны № 5636, водозабор № 8
5. **Условия отбора, доставки**
 Дата и время отбора: 25.03.2020 10:30
 Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., специалист по отбору проб
 Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер + 6 ° С
 Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.03.2020 15:20
 Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. **Дополнительные сведения:**
 Цель исследований, основание: ДОГОВОР, договор № 288/10 от 27.01.2020
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
 СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",
 СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"
8. **Код образца (пробы):** 20.2.3623/1 ОКП 15
9. **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 25.03.2020 15:50 Регистрационный номер пробы в журнале 3623 дата начала испытаний 25.03.2020 15:50 дата выдачи результата 30.03.2020 10:05					
1	Запах при 20° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность (по каолину)	мг/л	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая микробиологической лабораторией Меньшикова Л. Л.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 25.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 3623 дата начала испытаний 25.03.2020 15:30 дата выдачи результата 27.03.2020 11:20					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено в 100,0 мл	отсутствие в 100,0 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено в 100,0 мл	отсутствие в 100,0 мл	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая микробиологической лабораторией Путилина Л. В.					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Сорокина Т. Г., техник- лаборант санитарно-гигиенической лаборатории



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.
 Юридический адрес: 350000 Краснодарский край г. Краснодар ул. Гоголя, 56/1
 Фактический адрес: 352129 Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113,
 352190, Краснодарский край, г. Гулькевичи, ул. Комсомольская, 180
 Телефон, факс (86196) 5-03-55 ИНН 2308105200

УТВЕРЖДАЮ



Д. В. Матвеевко

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3622 от 6 апреля 2020 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: 25.03.2020 10:30

Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., специалист по отбору проб

Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер + 6 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.03.2020 15:20

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

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: ДОГОВОР, договор № 288/10 от 27.01.2020

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**

СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

8. **Код образца (пробы):** 20.2.3622/1 ОКП 15

9. **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 25.03.2020 15:50 Регистрационный номер пробы в журнале 3622 дата начала испытаний 25.03.2020 15:50 дата выдачи результата 30.03.2020 10:05					
1	Запах при 20° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность (по каолину)	мг/л	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая микробиологической лабораторией Меньшикова Л. Л.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 25.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 3622 дата начала испытаний 25.03.2020 15:30 дата выдачи результата 27.03.2020 11:20					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено в 100,0 мл	отсутствие в 100,0 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено в 100,0 мл	отсутствие в 100,0 мл	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая микробиологической лабораторией Путилина Л. В.					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Сорокина Т. Г., техник- лаборант санитарно-гигиенической лаборатории



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.
 Юридический адрес: 350000 Краснодарский край г. Краснодар ул. Гоголя, 56/1
 Фактический адрес: 352129 Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113,
 352190, Краснодарский край, г. Гулькевичи, ул. Комсомольская, 180
 Телефон, факс (86196) 5-03-55 ИНН 2308105200

УТВЕРЖДАЮ



Д. В. Матвеевко

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3621 от 6 апреля 2020 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. Ленина, в/кран арт. скважины №7161, водорабор №4

5. **Условия отбора, доставки**
 Дата и время отбора: 25.03.2020 10:30
 Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., специалист по отбору проб
 Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер + 6 °С
 Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.03.2020 15:20
 Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".

6. **Дополнительные сведения:**
 Цель исследований, основание: ДОГОВОР, договор № 288/10 от 27.01.2020

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
 СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",
 СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

8. **Код образца (пробы):** 20.2.3621/1 ОКП 15

9. **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 25.03.2020 15:50 Регистрационный номер пробы в журнале 3621 дата начала испытаний 25.03.2020 15:50 дата выдачи результата 30.03.2020 10:04					
1	Запах при 20° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус	2,1±0,6	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность (по каолину)	мг/л	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая микробиологической лабораторией <i>МФ</i>					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 25.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 3621 дата начала испытаний 25.03.2020 15:30 дата выдачи результата 27.03.2020 11:19					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено в 100,0 мл	отсутствие в 100,0 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено в 100,0 мл	отсутствие в 100,0 мл	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая микробиологической лабораторией <i>ЛВ</i>					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Сорокина Т. Г., техник- лаборант санитарно-гигиенической лаборатории Путилина 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.
Юридический адрес: 350000 Краснодарский край г. Краснодар ул. Гоголя, 56/1
Фактический адрес: 352129 Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113,
352190, Краснодарский край, г. Гулькевичи, ул. Комсомольская, 180
Телефон, факс (86196) 5-03-55 ИНН 2308105200

УТВЕРЖДАЮ



Руководитель ИЛЦ
Д. В. Матвеевко

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3620 от 6 апреля 2020 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: 25.03.2020 10:30
 Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., специалист по отбору проб
 Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер + 6 °С
 Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.03.2020 15:20
 Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".

6. **Дополнительные сведения:**
 Цель исследований, основание: ДОГОВОР, договор № 288/10 от 27.01.2020

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
 СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",
 СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

8. **Код образца (пробы):** 20.2.3620/1 ОКП 15

9. **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 25.03.2020 15:50 Регистрационный номер пробы в журнале 3620 дата начала испытаний 25.03.2020 15:50 дата выдачи результата 30.03.2020 10:04					
1	Запах при 20° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность (по каолину)	мг/л	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая микробиологической лабораторией Меньшикова Л. Л.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 25.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 3620 дата начала испытаний 25.03.2020 15:30 дата выдачи результата 27.03.2020 11:19					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено в 100,0 мл	отсутствие в 100,0 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено в 100,0 мл	отсутствие в 100,0 мл	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая микробиологической лабораторией Путилина Л. В.					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Сорокина Т. Г., техник- лаборант санитарно-гигиенической лаборатории



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.
Юридический адрес: 350000 Краснодарский край г. Краснодар ул. Гоголя, 56/1
Фактический адрес: 352129 Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113,
352190, Краснодарский край, г. Гулькевичи, ул. Комсомольская, 180
Телефон, факс (86196) 5-03-55 ИНН 2308105200

УТВЕРЖДАЮ



Д. В. Матвеевко

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3619 от 6 апреля 2020 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: 25.03.2020 10:30
 Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., специалист по отбору проб
 Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер + 6 ° С
 Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.03.2020 15:20
 Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".

6. **Дополнительные сведения:**
 Цель исследований, основание: ДОГОВОР, договор № 288/10 от 27.01.2020

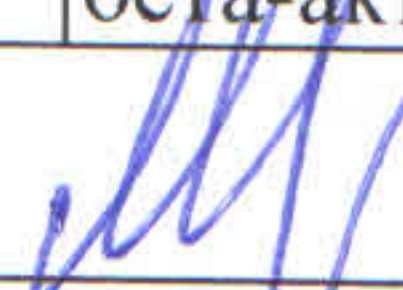
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
 СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",
 СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

8. **Код образца (пробы):** 20.2.3619/1 ОКП 15

9. **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 25.03.2020 15:50 Регистрационный номер пробы в журнале 3619 дата начала испытаний 25.03.2020 15:50 дата выдачи результата 03.04.2020 10:44					
1	Запах при 20° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность (по каолину)	мг/л	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая микробиологической лабораторией Меньшикова Л. Л.					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 25.03.2020 15:50 Регистрационный номер пробы в журнале 3619 дата начала испытаний 25.03.2020 15:50 дата выдачи результата 03.04.2020 10:44					
1	2,4-Д	мг/л	менее 0,002	не более 0,03	МУ 1541-76
2	гамма-ГХЦГ (линдан)	мг/л	менее 0,0001	не более 0,02	ГОСТ 31858-2012
3	Фенол	мг/л	менее 0,0005	не более 0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
4	Водородный показатель (рН)	ед. рН	8,4±0,2	6,0 - 9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4-121-97
5	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	452,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
6	Жесткость	мг-экв/л	1,00±0,15	не более 7	ГОСТ 31954-2012
7	Окисляемость перманганатная	мг/л	0,56±0,11	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013
8	Нефтепродукты, суммарно	мг/л	менее 0,005	не более 0,1	МУК 4.1.1262-03
9	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/л	0,75±0,15	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
10	Нитриты	мг/л	0,012±0,006	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
11	Нитраты	мг/л	8,8±1,3	не более 45	ГОСТ 33045-2014
12	Сульфаты (SO4 2-)	мг/л	62,9±5,7	не более 500	ГОСТ 31940-2012
13	Хлориды (по Cl)	мг/л	33,5±2,0	не более 350	ГОСТ 4245-72
14	Фторид-ион (F)	мг/л	0,241±0,017	не более 1,2	ГОСТ 4386-89
15	Марганец	мг/л	0,014±0,004	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
16	Железо	мг/л	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
17	Мышьяк	мг/л	менее 0,001	не более 0,05	ГОСТ 31866-2012
18	Ртуть	мг/л	менее 0,00005	не более 0,0005	ГОСТ 31866-2012
19	ДДТ (сумма изомеров)	мг/л	менее 0,0001	не более 0,1	ГОСТ 31858-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая микробиологической лабораторией Меньшикова Л. Л.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 25.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 3619 дата начала испытаний 25.03.2020 15:30 дата выдачи результата 27.03.2020 11:18					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено в 100,0 мл	отсутствие в 100,0 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено в 100,0 мл	отсутствие в 100,0 мл	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая микробиологической лабораторией Путилина Л. В.					
РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 25.03.2020 15:50 Регистрационный номер пробы в журнале 3619 дата начала испытаний 25.03.2020 15:50 дата выдачи результата 03.04.2020 10:44					
1	Rn-222	Бк/кг	менее 20	не более 60	Методика экспрессного измерения объёмной активности радона в воде
2	Удельная суммарная альфа-	Бк/кг	менее 0,1	не более 0,2	МВИ суммарной альфа- и

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
	радиоактивность				бета-активности водных проб
3	Удельная суммарная бета- радиоактивность	Бк/кг	0,110±0,017	не более 1,0	МВИ суммарной альфа- и бета-активности водных проб
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая микробиологической лабораторией					 Меньшикова Л. Л.

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Сорокина Т. Г., техник- лаборант санитарно-гигиенической лаборатории



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.
 Юридический адрес: 350000 Краснодарский край г. Краснодар ул. Гоголя, 56/1
 Фактический адрес: 352129 Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113,
 352190, Краснодарский край, г. Гулькевичи, ул. Комсомольская, 180
 Телефон, факс (86196) 5-03-55 ИНН 2308105200

УТВЕРЖДАЮ



Руководитель ИЛЦ

Д. В. Матвеев

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3618 от 6 апреля 2020 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 артскважины №1382-д, водозабор №1

5. **Условия отбора, доставки**
 Дата и время отбора: 25.03.2020 10:30
 Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., специалист по отбору проб
 Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер + 6 °С
 Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.03.2020 15:20
 Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".

6. **Дополнительные сведения:**
 Цель исследований, основание: ДОГОВОР, договор № 288/10 от 27.01.2020

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
 СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",
 СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

8. **Код образца (пробы):** 20.2.3618/1 ОКП 15

9. **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 25.03.2020 15:50 Регистрационный номер пробы в журнале 3618 дата начала испытаний 25.03.2020 15:50 дата выдачи результата 30.03.2020 09:50					
1	Запах при 20° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность (по каолину)	мг/л	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая микробиологической лабораторией Меньшикова Л. Л.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 25.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 3618 дата начала испытаний 25.03.2020 15:30 дата выдачи результата 27.03.2020 11:18					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено в 100,0 мл	отсутствие в 100,0 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено в 100,0 мл	отсутствие в 100,0 мл	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая микробиологической лабораторией Путилина Л. В.					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Сорокина Т. Г., техник- лаборант санитарно-гигиенической лаборатории



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.
Юридический адрес: 350000 Краснодарский край г. Краснодар ул. Гоголя, 56/1
Фактический адрес: 352129 Краснодарский край, г. Тихорецк, ул. Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113,
352190, Краснодарский край, г. Гулькевичи, ул. Комсомольская, 180
Телефон, факс (86196) 5-03-55 ИНН 2308105200

УТВЕРЖДАЮ



Руководитель ИЛЦ

Д. В. Матвеев

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3617 от 6 апреля 2020 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 №153, водозабор №1
5. **Условия отбора, доставки**
 Дата и время отбора: 25.03.2020 10:30
 Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., специалист по отбору проб
 Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер + 6 °С
 Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.03.2020 15:20
 Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. **Дополнительные сведения:**
 Цель исследований, основание: ДОГОВОР, договор № 288/10 от 27.01.2020
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
 СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",
 СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"
8. **Код образца (пробы):** 20.2.3617/1 ОКП 15
9. **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 25.03.2020 15:50 Регистрационный номер пробы в журнале 3617 дата начала испытаний 25.03.2020 15:50 дата выдачи результата 30.03.2020 09:49					
1	Запах при 20° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность (по каолину)	мг/л	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая микробиологической лабораторией Меньшикова Л. Л.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 25.03.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 3617 дата начала испытаний 25.03.2020 15:30 дата выдачи результата 27.03.2020 11:17					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено в 100,0 мл	отсутствие в 100,0 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено в 100,0 мл	отсутствие в 100,0 мл	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний заведующая микробиологической лабораторией Путилина Л. В.					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Сорокина Т. Г., техник- лаборант санитарно-гигиенической лаборатории

