

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



Д.В. Матвеевко

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 5877 от 27 ноября 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "ЖКХ Архангельского с/п 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: 20.11.2018 09:50  
 Ф.И.О., должность: Митрошенко Т. В., помощник санитарного врача  
 Условия доставки: соответствуют НД; термоконтейнер; температура +6°C  
 Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.11.2018 12:00  
 Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."
6. **Дополнительные сведения:**  
 Цель исследований, основание: ДОГОВОР, договор № 1631/10 от 01.11.2018
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**  
 СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",  
 п. 3.3. 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):** 18.2.5877/1 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
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 20.11.2018 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 5877					
дата начала испытаний 20.11.2018 12:30 дата выдачи результата 27.11.2018 12:07					
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	4,6±1,4	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 зав. лабораторией					
Меньшикова Л. Л.					
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 20.11.2018 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 5877					
дата начала испытаний 20.11.2018 12:30 дата выдачи результата 27.11.2018 12:07					
1	Фенол	мг/л	менее 0,0005	не более 0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,2±0,2	6 - 9	ПНДФ 14.1:2:3:4-121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	350,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость общая	мг-экв/л	0,60±0,09	не более 7	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мг/л	0,40±0,08	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013
6	Нефтепродукты, суммарно	мг/л	менее 0,005	не более 0,1	МУК 4.1.1262-03
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					
Меньшикова Л. Л.					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 20.11.2018 12:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 5877					
дата начала испытаний 20.11.2018 12:10 дата выдачи результата 21.11.2018 09:31					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено в 100мл	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено в 100мл	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: Комарова Е. Н., техник 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. Тихорецкий район, Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113,  
352190, Краснодарский край, г. Гульевский район, Комсомольская, 180  
Телефон, факс (86196) 2-03-35 ИЛЦ 2308105200



Д.В. Матвеев

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 5890 от 27 ноября 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "ЖКХ Архангельского с/п 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" Архангельское сельское поселение, Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Архангельская, ул. Кирова , в/кран башни, водозабор №2
5. **Условия отбора, доставки**  
Дата и время отбора: 20.11.2018 09:50  
Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача  
Условия доставки: соответствуют НД; термоконтейнер; температура +6°C  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.11.2018 12:00  
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."
6. **Дополнительные сведения:**  
Цель исследований, основание: ДОГОВОР, договор № 1631/10 от 01.11.2018
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**  
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):** 18.2.5890/1 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
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 20.11.2018 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 5890					
дата начала испытаний 20.11.2018 12:30 дата выдачи результата 26.11.2018 13:50					
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 2,0	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус	6,3±1,9	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	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.					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 20.11.2018 12:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 5890					
дата начала испытаний 20.11.2018 12:10 дата выдачи результата 21.11.2018 09:35					
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 100мл	Не допускается в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено в 100мл	Не допускается в 100 мл	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: Комарова Е. Н., техник 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. Тихорецк, ул. Комсомольская, 180  
 Телефон, факс (86120) 3-03-55 (ИЛЦ) 2308105200



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

Д.В. Матвеевко

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 5893 от 27 ноября 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "ЖКХ Архангельского с/п 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: 20.11.2018 09:50  
 Ф.И.О., должность: Митрошенко Т. В., помощник санитарного врача  
 Условия доставки: соответствуют НД; термоконтейнер; температура +6°C  
 Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.11.2018 12:00  
 Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."
6. **Дополнительные сведения:**  
 Цель исследований, основание: ДОГОВОР, договор № 1631/10 от 01.11.2018
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**  
 СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",  
 п. 3.3. 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):** 18.2.5893/1 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
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 20.11.2018 12:30 Регистрационный номер пробы в журнале 5893 дата начала испытаний 20.11.2018 12:30 дата выдачи результата 26.11.2018 13:53					
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	5,1±1,5	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 зав. лабораторией <span style="float: right;">Меньшикова Л. Л.</span>					
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 20.11.2018 12:30 Регистрационный номер пробы в журнале 5893 дата начала испытаний 20.11.2018 12:30 дата выдачи результата 26.11.2018 13:53					
1	Фенол	мг/л	менее 0,005	не более 0,001	МУК 4.1.1262-03
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,2±0,2	6 - 9	ПНДФ 14.1:2:3:4-121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	288,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость общая	мг-экв/л	0,60±0,09	не более 7	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мг/л	0,40±0,08	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013
6	Нефтепродукты, суммарно	мг/л	менее 0,005	не более 0,1	МУК 4.1.1262-03
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией <span style="float: right;">Меньшикова Л. Л.</span>					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 20.11.2018 12:10 Регистрационный номер пробы в журнале 5893 дата начала испытаний 20.11.2018 12:10 дата выдачи результата 21.11.2018 09:54					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией <span style="float: right;">Путилина Л. В.</span>					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Комарова Е. Н., техник 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, Тихорецкий район, ст-ца Архангельская, 111, ул. Подвойского, 113,  
352190, Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Архангельская, ул. Комсомольская, 180  
Телефон, факс: 861963-0954011-2308105200



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

Д.В. Матвеевко

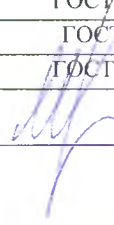
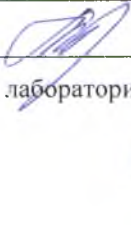
М.П.

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 5894 от 27 ноября 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "ЖКХ Архангельского с/п 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, Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Архангельская, ул.Степная, в/кран башни, водозабор №3
5. **Условия отбора, доставки**  
 Дата и время отбора: 20.11.2018 09:50  
 Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача  
 Условия доставки: соответствуют НД; термоконтейнер; температура +6°C  
 Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.11.2018 12:00  
 Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."
6. **Дополнительные сведения:**  
 Цель исследований, основание: ДОГОВОР, договор № 1631/10 от 01.11.2018
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**  
 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):** 18.2.5894/1 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
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Образец поступил 20.11.2018 12:30 Регистрационный номер пробы в журнале 5894 дата начала испытаний 20.11.2018 12:30 дата выдачи результата 26.11.2018 13:54					
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 2,0	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус	6,0±1,8	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 зав. лабораторией  Меньшикова Л. Л.					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 20.11.2018 12:10 Регистрационный номер пробы в журнале 5894 дата начала испытаний 20.11.2018 12:10 дата выдачи результата 21.11.2018 09:37					
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 100мл	Не допускается в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено в 100мл	Не допускается в 100 мл	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: Комарова Е. Н., техник 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. Гульиновки, ул. Комсомольская, 180  
 Телефон, факс (86190) 5-03-44(11) 3308105200



**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель ИЛЦ

Д.В. Матвеевко

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 5896 от 27 ноября 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "ЖКХ Архангельского с/п 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" Архангельское сельское поселение , Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Архангельская, ул. Ленина , в/кран башни, водозабор №4
5. **Условия отбора, доставки**  
 Дата и время отбора: 20.11.2018 09:50  
 Ф.И.О., должность: Митрошенко Т. В., помощник санитарного врача  
 Условия доставки: соответствуют НД; термоконтейнер; температура +6°C  
 Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.11.2018 12:00  
 Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."
6. **Дополнительные сведения:**  
 Цель исследований, основание: ДОГОВОР, договор № 1631/10 от 01.11.2018
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**  
 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):** 18.2.5896/1 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
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 20.11.2018 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 5896					
дата начала испытаний 20.11.2018 12:30 дата выдачи результата 26.11.2018 13:54					
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 2,0	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус	7,1±2,1	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 зав. лабораторией					
Меньшикова Л. Л.					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 20.11.2018 12:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 5896					
дата начала испытаний 20.11.2018 12:10 дата выдачи результата 21.11.2018 09:38					
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 100мл	Не допускается в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено в 100мл	Не допускается в 100 мл	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: Комарова Е. Н., техник 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 2308165200



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

Д.В. Матвеенко

М.П.

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 5897 от 27 ноября 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "ЖКХ Архангельского с/п 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, пер. Котельный, в/кран артскважины № 005, водозабор № 7
5. **Условия отбора, доставки**  
 Дата и время отбора: 20.11.2018 09:50  
 Ф.И.О., должность: Митрошенко Т. В., помощник санитарного врача  
 Условия доставки: соответствуют НД; термоконтейнер; температура +6°C  
 Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.11.2018 12:00  
 Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."
6. **Дополнительные сведения:**  
 Цель исследований, основание: ДОГОВОР, договор № 1631/10 от 01.11.2018
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**  
 СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",  
 МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды.",  
 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):** 18.2.5897/1 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
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 20.11.2018 12:30 Регистрационный номер пробы в журнале 5897 дата начала испытаний 20.11.2018 12:30 дата выдачи результата 26.11.2018 13:54					
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	5,4±1,6	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 зав. лабораторией <span style="float: right;">Меньшикова Л. Л.</span>					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 20.11.2018 12:10 Регистрационный номер пробы в журнале 5897 дата начала испытаний 20.11.2018 12:10 дата выдачи результата 21.11.2018 09:38					
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 мл	Не допускается в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено в 100 мл	Не допускается в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией <span style="float: right;">Путидина Л. В.</span>					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Комарова Е. Н., техник 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

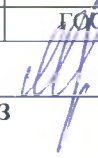




Д.В. Матвеевко

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 5887 от 27 ноября 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "ЖКХ Архангельского с/п 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: 20.11.2018 09:50  
 Ф.И.О., должность: Митрошенко Т. В., помощник санитарного врача  
 Условия доставки: соответствуют НД; термоконтейнер; температура +6°C  
 Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.11.2018 12:00  
 Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."
6. **Дополнительные сведения:**  
 Цель исследований, основание: ДОГОВОР, договор № 1631/10 от 01.11.2018
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**  
 СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",  
 п. 3.3. 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):** 18.2.5887/1 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
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 20.11.2018 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 5887					
дата начала испытаний 20.11.2018 12:30 дата выдачи результата 27.11.2018 12:07					
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	5,4±1,6	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 зав. лабораторией  Меньшикова Л. Л.					
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 20.11.2018 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 5887					
дата начала испытаний 20.11.2018 12:30 дата выдачи результата 27.11.2018 12:07					
1	Фенол	мг/л	менее 0,0005	не более 0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,2±0,2	6 - 9	ПНДФ 14.1:2:3:4-121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	324,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость общая	мг-экв/л	0,60±0,09	не более 7	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мг/л	0,44±0,09	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013
6	Нефтепродукты, суммарно	мг/л	менее 0,005	не более 0,1	МУК 4.1.1262-03
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией  Меньшикова Л. Л.					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 20.11.2018 12:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 5887					
дата начала испытаний 20.11.2018 12:10 дата выдачи результата 21.11.2018 09:32					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено в 100мл	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено в 100мл	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: Комарова Е. Н., техник 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) 510355 ЧИНА 2308105200



УТВЕРЖДАЮ

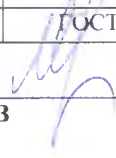
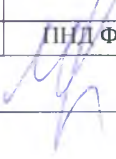

Руководитель ИЛЦ

Д.В. Матвеевко

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 5888 от 27 ноября 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "ЖКХ Архангельского с/п 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" Архангельское сельское поселение, Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Архангельская, ул. Отрадная, в/кран башни, водозабор №1
5. **Условия отбора, доставки**  
Дата и время отбора: 20.11.2018 09:50  
Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача  
Условия доставки: соответствуют НД; термоконтейнер; температура +6°C  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.11.2018 12:00  
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."
6. **Дополнительные сведения:**  
Цель исследований, основание: ДОГОВОР, договор № 1631/10 от 01.11.2018
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**  
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",  
п. 3.4. ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования."
8. **Код образца (пробы):** 18.2.5888/1 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
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 20.11.2018 12:30 Регистрационный номер пробы в журнале 5888 дата начала испытаний 20.11.2018 12:30 дата выдачи результата 26.11.2018 13:50					
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	5,7±1,7	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 зав. лабораторией  <span style="float: right;">Меньшикова Л. Л.</span>					
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 20.11.2018 12:30 Регистрационный номер пробы в журнале 5888 дата начала испытаний 20.11.2018 12:30 дата выдачи результата 26.11.2018 13:50					
1	Фенол	мг/л	менее 0,0005	не более 0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,2±0,2	6 - 9	ПНДФ 14.1:2:3:4-121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	318,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость общая	мг-экв/л	0,60±0,09	не более 7	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мг/л	0,40±0,08	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013
6	Нефтепродукты, суммарно	мг/л	менее 0,0005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией  <span style="float: right;">Меньшикова Л. Л.</span>					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 20.11.2018 12:10 Регистрационный номер пробы в журнале 5888 дата начала испытаний 20.11.2018 12:10 дата выдачи результата 21.11.2018 09:33					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено в 100мл	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено в 100мл	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией  <span style="float: right;">Путилина Л. В.</span>					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Комарова Е. Н., техник 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. Тихорецкий, Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113,  
 352190, Краснодарский край, г. Тихорецкий, Комсомольская, 180  
 Телефон, факс (86196) 5-0-55 ИЛЦ: 3308105200



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

Д.В. Матвеевко

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 5899 от 27 ноября 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "ЖКХ Архангельского с/п 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, Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Архангельская, ул. Советская, в/колонка
5. **Условия отбора, доставки**  
 Дата и время отбора: 20.11.2018 09:50  
 Ф.И.О., должность: Митрошенко Т. В., помощник санитарного врача  
 Условия доставки: соответствуют НД; термоконтейнер; температура +6°C  
 Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.11.2018 12:00  
 Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."
6. **Дополнительные сведения:**  
 Цель исследований, основание: ДОГОВОР, договор № 1631/10 от 01.11.2018
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**  
 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):** 18.2.5899/1 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
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 20.11.2018 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 5899					
дата начала испытаний 20.11.2018 12:30 дата выдачи результата 26.11.2018 13:55					
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	6,0±1,8	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 зав. лабораторией					
Меньшикова Л. Л.					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 20.11.2018 12:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 5899					
дата начала испытаний 20.11.2018 12:10 дата выдачи результата 21.11.2018 09:39					
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 мл	Не допускается в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено в 100 мл	Не допускается в 100 мл	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: Комарова Е. Н., техник 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. Тихорецкий, ул. Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113,  
352190, Краснодарский край, г. Гусевский, ул. Комсомольская, 180  
Телефон, факс (86196) 5-03-85 ИНН 2308105200



Д.В. Матвеевко

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 5900 от 27 ноября 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "ЖКХ Архангельского с/п 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, Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Архангельская, ул. Кубанская, в/колонка

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 20.11.2018 09:50

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

Условия доставки: соответствуют НД; термоконтейнер; температура +6°C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.11.2018 12:00

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

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: ДОГОВОР, договор № 1631/10 от 01.11.2018

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

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):** 18.2.5900/1 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
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 20.11.2018 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 5900					
дата начала испытаний 20.11.2018 12:30 дата выдачи результата 26.11.2018 13:55					
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	6,3±1,9	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 зав. лабораторией					
Меньшикова Л. Л.					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 20.11.2018 12:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 5900					
дата начала испытаний 20.11.2018 12:10 дата выдачи результата 21.11.2018 09:40					
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 мл	Не допускается в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено в 100 мл	Не допускается в 100 мл	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: Комарова Е. Н., техник 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. Тихорецкий район, ст. Подвойского, 111, ул. Подвойского, 113,  
352190, Краснодарский край, г. Гулькевичи, ул. Комсомольская, 180  
Телефон, факс (86196) 5-03-55 ИИН 2308105200



Д.В. Матвеевко

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 5901 от 27 ноября 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "ЖКХ Архангельского с/п 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, пос.Малороссийский, ул.Пятихатки, в/кран артескважины № 5636, водозабор № 8
5. **Условия отбора, доставки**  
Дата и время отбора: 20.11.2018 09:50  
Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача  
Условия доставки: соответствуют НД; термоконтейнер; температура +6°C  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.11.2018 12:00  
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."
6. **Дополнительные сведения:**  
Цель исследований, основание: ДОГОВОР, договор № 1631/10 от 01.11.2018
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**  
СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",  
п. 3.3. 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):** 18.2.5901/1 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
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 20.11.2018 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 5901					
дата начала испытаний 20.11.2018 12:30 дата выдачи результата 27.11.2018 08:36					
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 зав. лабораторией <span style="float: right;">Меньшикова Л. Л.</span>					
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 20.11.2018 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 5901					
дата начала испытаний 20.11.2018 12:30 дата выдачи результата 27.11.2018 08:36					
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 0,002	ГОСТ 31858-2012
3	Фенол	мг/л	менее 0,005	не более 0,001	МУК 4.1.1262-03
4	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,2±0,2	6 - 9	ПНДФ 14.1:2:3:4-121-97
5	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	338,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
6	Жесткость	мг-экв/л	0,95±0,14	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
7	Окисляемость перманганатная	мг/л	0,56±0,11	не более 5	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	0,14±0,04	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
10	Нитриты	мг/л	менее 0,003	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
11	Нитраты	мг/л	менее 0,1	не более 45	ГОСТ 33045-2014
12	Сульфаты (по SO4)	мг/л	11,2±2,2	не более 500	ГОСТ 31940-2012
13	Хлориды (по Cl)	мг/л	34,9±1,4	не более 350	ГОСТ 4245-72
14	Фториды(F- )	мг/л	0,44±0,03	не более 1,2	ГОСТ 4386-89
15	Марганец	мг/л	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
16	Железо	мг/л	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
17	Кадмий	мг/л	менее 0,0001	не более 0,001	ГОСТ 31866-2012
18	Свинец	мг/л	0,0018±0,0005	не более 0,03	ГОСТ 31866-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией <span style="float: right;">Меньшикова Л. Л.</span>					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 20.11.2018 12:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 5901					
дата начала испытаний 20.11.2018 12:10 дата выдачи результата 21.11.2018 09:41					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено в 100мл	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено в 100мл	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией <span style="float: right;">Путилина Л. В.</span>					
<b>РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 20.11.2018 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 5901					
дата начала испытаний 20.11.2018 12:30 дата выдачи результата 27.11.2018 08:36					
1	Радон-222	Бк/кг	менее 20	не более 60	Методика экспрессного измерения объемной активности радона в воде
2	Удельная суммарная альфа-радиоактивность	Бк/кг	0,049±0,007	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 <span style="float: right;">Меньшикова Л. Л.</span>					



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. Тихорецк. ул. Комсомольская, 180  
Телефон, факс (864) 3019-5041; факс 3019-105200



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

Д.В. Матвеевко

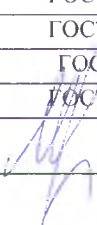

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 5906 от 27 ноября 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "ЖКХ Архангельского с/п 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, Краснодарский край, Тихорецкий район, пос.Малороссийский, ул.Мира, в/колонка
5. **Условия отбора, доставки**  
Дата и время отбора: 20.11.2018 09:50  
Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача  
Условия доставки: соответствуют НД; термоконтейнер; температура +6°C  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.11.2018 12:00  
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."
6. **Дополнительные сведения:**  
Цель исследований, основание: ДОГОВОР, договор № 1631/10 от 01.11.2018
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**  
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):** 18.2.5906/1 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
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 20.11.2018 12:30 Регистрационный номер пробы в журнале 5906 дата начала испытаний 20.11.2018 12:30 дата выдачи результата 26.11.2018 15:10					
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	5,4±1,6	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 зав. лабораторией  Меньшикова Л. Л.					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 20.11.2018 12:10 Регистрационный номер пробы в журнале 5906 дата начала испытаний 20.11.2018 12:10 дата выдачи результата 21.11.2018 09:41					
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 мл	Не допускается в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено в 100 мл	Не допускается в 100 мл	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: Комарова Е. Н., техник лаборатории 