

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

№ 918 от 3 февраля 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", Краснодарский край, Тихорецкий район, пос. Малороссийский, ул. Мира, в/колонка

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 26.01.2021 13:20

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

Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер + 6 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.01.2021 16:20

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

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 55/10 от 15.01.2021

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):** 21.2.918/1 ОКП 15

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	47-2-784-20 от 27.04.2020	26.04.2021

2	Дозатор пипеточный "Блэк"1-1000-10000	1612101	СП №42-5-0487-20 от 29.07.2020	28.07.2021
3	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	СП № 42-5-0859-20 от 23.12.2020	22.12.2021
4	pH-метр pH-150МИ	2444	47-2-785-20 от 27.04.2020	26.04.2021
5	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	47-2-779-20 от 27.04.2020	26.04.2021

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
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 26.01.2021 16:50 Регистрационный номер пробы в журнале 918 дата начала испытаний 26.01.2021 16:50 дата выдачи результата 27.01.2021 15:34					
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	3,6±1,1	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 26.01.2021 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 918 дата начала испытаний 26.01.2021 16:30 дата выдачи результата 28.01.2021 10:29					
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 Я. В.					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Сорокина Т. Г., 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

УТВЕРЖДАЮ



Д. В. Матвеев

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 917 от 3 февраля 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 Тихорецкого района, Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Архангельская, ул. Партизанская, в/кран арт. скважины б/н

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 26.01.2021 13:20

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

Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер + 6 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.01.2021 16:20

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

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 55/10 от 15.01.2021

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):** 21.2.917/1 ОКП 15

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные серии SE 224-Сз ав	23125153	47-2-778-20 от 27.04.2020	26.04.2021

2	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	47-2-784-20 от 27.04.2020	26.04.2021
3	Дозатор пипеточный "Блэк"1-1000-10000	1612101	СП №42-5- 0487-20 от 29.07.2020	28.07.2021
4	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	СП № 42-5- 0859-20 от 23.12.2020	22.12.2021
5	pH-метр ИТАН	108	47-2-781-20 от 27.04.2020	26.04.2021
6	pH-метр pH- 150МИ	2444	47-2-785-20 от 27.04.2020	26.04.2021
7	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	47-2-779-20 от 27.04.2020	26.04.2021

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
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 26.01.2021 16:50 Регистрационный номер пробы в журнале 917 дата начала испытаний 26.01.2021 16:50 дата выдачи результата 28.01.2021 14:59					
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	3,1±0,9	не более 20	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность ( по каолину ) 1	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 26.01.2021 16:50 Регистрационный номер пробы в журнале 917 дата начала испытаний 26.01.2021 16:50 дата выдачи результата 28.01.2021 14:59					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,4±0,2	6,0 - 9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4-121-97
2	Сухой остаток	мг/л	390,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость	мг-экв/л	0,90±0,14	не более 7	ГОСТ 31954-2012
4	Окисляемость перманганатная	мг/л	0,56±0,11	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/л	менее 0,1	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
6	Нитриты (по NO2)	мг/л	менее 0,003	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
7	Нитраты (по NO3)	мг/л	менее 0,1	не более 45	ГОСТ 33045-2014
8	Хлорид-ионы	мг/л	53,5±2,0	не более 350	ГОСТ 4245-72
9	Железо	мг/л	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией Меньшикова Л. Л.					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 26.01.2021 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 917 дата начала испытаний 26.01.2021 16:30 дата выдачи результата 28.01.2021 10:28					
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	отсутствие в 100 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 зав. лабораторией Путилина Л. В.					

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



Протокол № 917 распечатан 03.02.2021

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

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

№ 916 от 3 февраля 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, Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Архангельская, ул. Советская, в/колонка

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 26.01.2021 13:20

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

Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер + 6 ° С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.01.2021 16:20

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

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 55/10 от 15.01.2021

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):** 21.2.916/1 ОКП 15

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	47-2-784-20 от 27.04.2020	26.04.2021

2	Дозатор пипеточный "Блэк"1-1000-10000	1612101	СП №42-5-0487-20 от 29.07.2020	28.07.2021
3	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	СП № 42-5-0859-20 от 23.12.2020	22.12.2021
4	pH-метр pH-150МИ	2444	47-2-785-20 от 27.04.2020	26.04.2021
5	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	47-2-779-20 от 27.04.2020	26.04.2021

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
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Образец поступил 26.01.2021 16:50 Регистрационный номер пробы в журнале 916 дата начала испытаний 26.01.2021 16:50 дата выдачи результата 27.01.2021 15:31					
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	3,3±1,0	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 26.01.2021 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 916 дата начала испытаний 26.01.2021 16:30 дата выдачи результата 28.01.2021 10:28					
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: Сорокина Т. Г., 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

### УТВЕРЖДАЮ



Руководитель ИЛЦ

Д. В. Матвеевко

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 915 от 3 февраля 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 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: 26.01.2021 13:20

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

Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер + 6 ° С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.01.2021 16:20

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

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 55/10 от 15.01.2021

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):** 21.2.915/1 ОКП 15

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	47-2-784-20 от 27.04.2020	26.04.2021

	Дозатор пипеточный "Блэк"1-1000-10000	1612101	СП №42-5-0487-20 от 29.07.2020	28.07.2021
3	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	СП № 42-5-0859-20 от 23.12.2020	22.12.2021
4	pH-метр pH-150МИ	2444	47-2-785-20 от 27.04.2020	26.04.2021
5	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	47-2-779-20 от 27.04.2020	26.04.2021

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
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 26.01.2021 16:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 915					
дата начала испытаний 26.01.2021 16:50 дата выдачи результата 27.01.2021 15:30					
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	3,6±1,1	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 26.01.2021 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 915					
дата начала испытаний 26.01.2021 16:30 дата выдачи результата 28.01.2021 10:27					
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	отсутствие в 100 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 зав. лабораторией					
Нугилина Л. В.					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Сорокина Т. Г., 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

УТВЕРЖДАЮ



Д. В. Матвеевко

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 914 от 3 февраля 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.Юбилейная, в/кран артскважины № 022, водозабор № 5
5. **Условия отбора, доставки**  
 Дата и время отбора: 26.01.2021 13:20  
 Ф.И.О., должность: Митрошенко Т. В., помощник санитарного врача  
 Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер + 6 °С  
 Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.01.2021 16:20  
 Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. **Дополнительные сведения:**  
 Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 55/10 от 15.01.2021
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):** 21.2.914/1 ОКП 15

#### 9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	47-2-784-20 от 27.04.2020	26.04.2021

2	Дозатор пипеточный "Блэк"1-1000-10000	1612101	СП №42-5-0487-20 от 29.07.2020	28.07.2021
3	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	СП № 42-5-0859-20 от 23.12.2020	22.12.2021
4	pH-метр pH-150МИ	2444	47-2-785-20 от 27.04.2020	26.04.2021
5	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	47-2-779-20 от 27.04.2020	26.04.2021

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
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 26.01.2021 16:50 Регистрационный номер пробы в журнале 914 дата начала испытаний 26.01.2021 16:50 дата выдачи результата 27.01.2021 15:30					
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	3,6±1,1	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 26.01.2021 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 914 дата начала испытаний 26.01.2021 16:30 дата выдачи результата 28.01.2021 10:26					
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	отсутствие в 100 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 зав. лабораторией Путилина Л. В.					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Сорокина Т. Г., 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

УТВЕРЖДАЮ



Д. В. Матвеевко

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 913 от 3 февраля 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. Ленина, в/кран арт. скважины №7161, водоразбор №4

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 26.01.2021 13:20

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

Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер + 6 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.01.2021 16:20

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

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 55/10 от 15.01.2021

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):** 21.2.913/1 ОКП 15

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	47-2-784-20 от 27.04.2020	26.04.2021

2	Дозатор пипеточный "Блэк"1-1000-10000	1612101	СП №42-5-0487-20 от 29.07.2020	28.07.2021
3	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	СП № 42-5-0859-20 от 23.12.2020	22.12.2021
4	pH-метр pH-150МИ	2444	47-2-785-20 от 27.04.2020	26.04.2021
5	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	47-2-779-20 от 27.04.2020	26.04.2021

**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
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 26.01.2021 16:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 913					
дата начала испытаний 26.01.2021 16:50 дата выдачи результата 27.01.2021 15:30					
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	3,8±1,1	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 26.01.2021 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 913					
дата начала испытаний 26.01.2021 16:30 дата выдачи результата 28.01.2021 10:26					
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	отсутствие в 100 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 зав. лабораторией					
Путилина Л. В.					

**Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:** Сорокина Т. Г., 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

УТВЕРЖДАЮ



Руководитель ИЛЦ

Д. В. Матвеевко

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 912 от 3 февраля 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: 26.01.2021 13:20

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

Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер + 6 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.01.2021 16:20

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

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 55/10 от 15.01.2021

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):** 21.2.912/1 ОКП 15

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	47-2-784-20 от 27.04.2020	26.04.2021

2	Дозатор пипеточный "Блэк"1-1000-10000	1612101	СП №42-5-0487-20 от 29.07.2020	28.07.2021
3	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	СП № 42-5-0859-20 от 23.12.2020	22.12.2021
4	pH-метр pH-150МИ	2444	47-2-785-20 от 27.04.2020	26.04.2021
5	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	47-2-779-20 от 27.04.2020	26.04.2021

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
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Образец поступил 26.01.2021 16:50 Регистрационный номер пробы в журнале 912 дата начала испытаний 26.01.2021 16:50 дата выдачи результата 27.01.2021 15:29					
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	3,6±1,1	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 26.01.2021 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 912 дата начала испытаний 26.01.2021 16:30 дата выдачи результата 28.01.2021 10:25					
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	отсутствие в 100 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 зав. лабораторией					Путилина Л. В.

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Сорокина Т. Г., 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

### УТВЕРЖДАЮ



Руководитель ИЛЦ

Д. В. Матвеевко

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 911 от 3 февраля 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: 26.01.2021 13:20  
Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача  
Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер + 6 °С  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.01.2021 16:20  
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. **Дополнительные сведения:**  
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 55/10 от 15.01.2021
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):** 21.2.911/1 ОКП 15

### 9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости «Флюорат-02- 3М»	1064	06-15-359-20 от 21.12.2020	20.12.2021

2	Весы лабораторные электронные серии CE 224-Cз ав	23125153	47-2-778-20 от 27.04.2020	26.04.2021
3	Весы электронные типа LN623RCE	141420001	47-2-784-20 от 27.04.2020	26.04.2021
4	Дозатор пипеточный "Блэк"1-1000-10000	1612101	СП №42-5-0487-20 от 29.07.2020	28.07.2021
5	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	СП № 42-5-0859-20 от 23.12.2020	22.12.2021
6	Комплекс вольтамперометрический СТА	408	06-15-358-20 от 21.12.2020	20.12.2021
7	Комплекс универсальный спектрометрический УСК «Гамма Плюс»	9755-Б-Г	7703/211 от 07.07.2020	06.07.2021
8	pH-метр ИТАН	108	47-2-781-20 от 27.04.2020	26.04.2021
9	pH-метр pH-150МИ	2444	47-2-785-20 от 27.04.2020	26.04.2021
10	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	47-2-779-20 от 27.04.2020	26.04.2021

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
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 26.01.2021 16:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 911					
дата начала испытаний 26.01.2021 16:50 дата выдачи результата 01.02.2021 08:50					
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	3,6±1,1	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>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 26.01.2021 16:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 911					
дата начала испытаний 26.01.2021 16:50 дата выдачи результата 01.02.2021 08:50					
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	ДДТ и его метаболиты	мг/л	менее 0,0001	не более 0,02	ГОСТ 31858-2012
4	Фенол	мг/л	менее 0,0005	не более 0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
5	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,6±0,2	6,0 - 9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4-121-97
6	Сухой остаток	мг/л	408,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Жесткость	мг-экв/л	0,50±0,07	не более 7	ГОСТ 31954-2012
8	Окисляемость перманганатная	мг/л	1,04±0,21	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013
9	Нефтепродукты, суммарно	мг/л	менее 0,005	не более 0,1	МУК 4.1.1262-03
10	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/л	менее 0,025	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012
11	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/л	0,61±0,12	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
12	Нитриты (по NO2)	мг/л	менее 0,003	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
13	Нитраты (по NO3)	мг/л	8,7±1,3	не более 45	ГОСТ 33045-2014
14	Сульфаты (SO4 2- )	мг/л	63,4±5,7	не более 500	ГОСТ 31940-2012
15	Хлориды (по Cl)	мг/л	32,5±2,0	не более 350	ГОСТ 4245-72
16	Фторид-ионы	мг/л	0,41±0,01	не более 1,2	ГОСТ 4386-89
17	Марганец (Mn, суммарно)	мг/л	0,027±0,007	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014

Протокол № 911 распечатан 03.02.2021

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





№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
18	Железо (Fe, суммарно)	мг/л	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
19	Медь	мг/л	0,0022±0,0009	не более 1,0	ГОСТ 31866-2012
20	Цинк (Zn <sup>2+</sup> )	мг/л	0,035±0,011	не более 5,0	ГОСТ 31866-2012
21	Мышьяк	мг/л	менее 0,001	не более 0,05	ГОСТ 31866-2012
22	Молибден	мг/л	менее 0,01	не более 0,25	ГОСТ 18308-72
23	Кадмий	мг/л	менее 0,0001	не более 0,001	ГОСТ 31866-2012
24	Ртуть	мг/л	менее 0,00005	не более 0,0005	ГОСТ 31866-2012
25	Свинец	мг/л	0,0015±0,0004	не более 0,03	ГОСТ 31866-2012

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний  
зав. лабораторией

Меньшикова Л. Л.

**БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

Образец поступил 26.01.2021 16:30

Регистрационный номер пробы в журнале 911

дата начала испытаний 26.01.2021 16:30 дата выдачи результата 28.01.2021 10:25

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	отсутствие в 100 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  
зав. лабораторией

Путилина Л. В.

**РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

Образец поступил 26.01.2021 16:50

Регистрационный номер пробы в журнале 911

дата начала испытаний 26.01.2021 16:50 дата выдачи результата 01.02.2021 08:50

1	Rn-222	Бк/кг	9±3	не более 60	МВИ радон в воде
2	Удельная суммарная альфа-радиоактивность	Бк/кг	0,032±0,005	не более 0,2	МВИ суммарной альфа- и бета-активности водных проб
3	Удельная суммарная бета-радиоактивность	Бк/кг	0,160±0,024	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: Сорокина Т. Г., техник лаборатории

