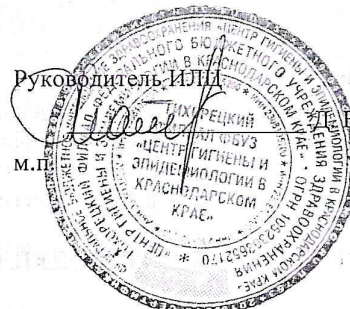


Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»  
Тихорецкий филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском 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

М.П.

В. Матвеев

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 11693 от 15 сентября 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Энергосервис"
2. Юридический адрес: Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Алексеевская, ул.Пионерская,1
3. Наименование образца (пробы): вода питьевая централизованного водоснабжения
4. Место отбора: ООО "Энергосервис", Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Алексеевская, ул. Школьная, в/кран скважины №7204
5. Условия отбора, доставки  
Дата и время отбора: 08.09.2021 10:30  
Ф.И.О., должность: Митрошенко Т. В., помощник санитарного врача  
Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер + 6 ° С  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.09.2021 11:50  
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012. "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения:  
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 98/10 от 21.01.2021
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:  
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания."
8. Код образца (пробы): БЛ.21.2.11693/1 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	Дозатор пипеточный "Блэк"1-1000-10000	1612101	С-АУ/22-07-2021/81231877 от 22.07.2021	21.07.2022



	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	СП № 42-5-0859-20 от 23.12.2020	22.12.2021
4	pH-метр ИТАН	108	С-АУ/22-04-2021/59712680 от 22.04.2021	21.04.2022
5	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	С-АУ/22-04-2021/59712681 от 22.04.2021	21.04.2022

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

### Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 08.09.2021 12:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 11693					
дата начала испытаний 08.09.2021 12:20 дата выдачи результата 14.09.2021 14:00					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	4,3±1,3	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность ( по каолину )	мг/л	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					Меньшикова Л. Л.
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 08.09.2021 12:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 11693					
дата начала испытаний 08.09.2021 12:20 дата выдачи результата 14.09.2021 14:00					
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	6,0 - 9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4-121-97
3	Сухой остаток	мг/дм3	422,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость	мг-экв/дм3	0,60±0,09	не более 7	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	0,96±0,19	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013
6	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм3	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 08.09.2021 12:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 11693					
дата начала испытаний 08.09.2021 12:00 дата выдачи результата 09.09.2021 14:19					
1	Общее микробное число	КОЕ/см3	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					Путилина Л. В.

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

№ 11694 от 15 сентября 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Энергосервис"
2. Юридический адрес: Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Алексеевская, ул.Пионерская,1
3. Наименование образца (пробы): вода питьевая централизованного водоснабжения
4. Место отбора: ООО "Энергосервис", Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Новоархангельская, ул. Калинина, в/кран арт.скважины, №2895
5. Условия отбора, доставки  
Дата и время отбора: 08.09.2021 10:30  
Ф.И.О., должность: Митрошенко Т. В., помощник санитарного врача  
Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер + 6 ° C  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.09.2021 11:50  
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения:  
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 98/10 от 21.01.2021
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:  
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания!"
8. Код образца (пробы): БЛ.21.2.11694/1 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	Дозатор пипеточный "Блэк"1-1000-10000	1612101	С-АУ/22-07-2021/81231877 от 22.07.2021	21.07.2022



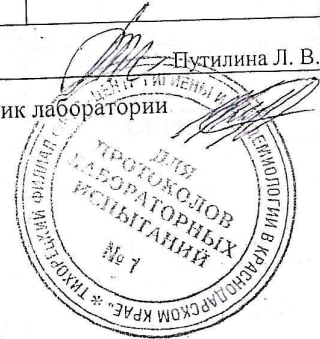
3	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	СП № 42-5-0859-20 от 23.12.2020	22.12.2021
4	pH-метр ИТАН	108	С-АУ/22-04-2021/59712680 от 22.04.2021	21.04.2022
5	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	С-АУ/22-04-2021/59712681 от 22.04.2021	21.04.2022

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

### Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 08.09.2021 12:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 11694					
дата начала испытаний 08.09.2021 12:20 дата выдачи результата 14.09.2021 14:07					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	4,3±1,3	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность ( по каолину )	мг/л	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией Меньшикова Л. Л.					
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 08.09.2021 12:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 11694					
дата начала испытаний 08.09.2021 12:20 дата выдачи результата 14.09.2021 14:07					
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	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4-121-97
3	Сухой остаток	мг/дм3	436,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость	мг-экв/дм3	0,60±0,09	не более 7	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	0,80±0,16	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013
6	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм3	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 08.09.2021 12:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 11694					
дата начала испытаний 08.09.2021 12:00 дата выдачи результата 09.09.2021 14:20					
1	Общее микробное число	КОЕ/см3	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией Путилина Л. В.					

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



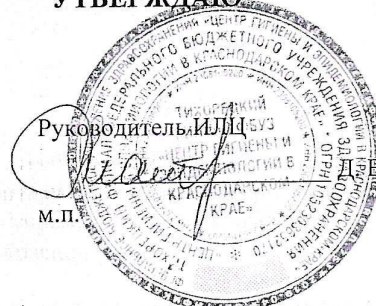


Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»  
Тихорецкий филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском 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

М.П.

В. Матвеев

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 11695 от 15 сентября 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Энергосервис"
2. Юридический адрес: Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Алексеевская, ул.Пионерская, 1
3. Наименование образца (пробы): вода питьевая централизованного водоснабжения
4. Место отбора: ООО "Энергосервис", Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Алексеевская, ул. Пискохи, в/колонка
5. Условия отбора, доставки  
Дата и время отбора: 08.09.2021 10:30  
Ф.И.О., должность: Митрошенко Т. В., помощник санитарного врача  
Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер + 6 ° С  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.09.2021 11:50  
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения:  
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 98/10 от 21.01.2021
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:  
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания."
8. Код образца (пробы): БЛ.2Г.2.11695/1 ОКП 15

#### 9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Дозатор пипеточный "Блэк" 1-1000-10000	1612101	С-АУ/22-07-2021/81231877 от 22.07.2021	21.07.2022
2	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	СП № 42-5-0859-20 от 23.12.2020	22.12.2021



3	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	С-АУ/22-04-2021/59712681 от 22.04.2021	21.04.2021
---	--------------------------	---------	---	------------

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 08.09.2021 12:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 11695					
дата начала испытаний 08.09.2021 12:20 дата выдачи результата 14.09.2021 14:07					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	4,5±1,4	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность ( по каолину )	мг/л	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					
Меньшикова Л. Л.					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 08.09.2021 12:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 11695					
дата начала испытаний 08.09.2021 12:00 дата выдачи результата 09.09.2021 14:21					
1	Общее микробное число	КОЕ/см3	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					
Путылина 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. Матвеев

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 11696 от 15 сентября 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Энергосервис"
2. Юридический адрес: Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Алексеевская, ул.Пионерская,1
3. Наименование образца (пробы): вода питьевая централизованного водоснабжения
4. Место отбора: ООО "Энергосервис", Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Алексеевская, ул. Школьная, в/колонка
5. Условия отбора, доставки  
Дата и время отбора: 08.09.2021 10:30  
Ф.И.О., должность: Митрошенко Т. В., помощник санитарного врача  
Условия доставки: автотранспорт; термоконтейнер + 6 ° С  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.09.2021 11:50  
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения:  
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 98/10 от 21.01.2021
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:  
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания."
8. Код образца (пробы): БЛ.21.2.11696 /1 ОКП 15

### 9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Дозатор пипеточный "Блэк"1-1000-10000	1612101	С-АУ/22-07-2021/81231877 от 22.07.2021	21.07.2022
2	Дозатор пипеточный однокан. "Лайт"	1800722	СП № 42-5-0859-20 от 23.12.2020	22.12.2021



3	Спектрофотометр ПЭ-5400В	1201037	С-АУ/22-04-2021/59712681 от 22.04.2021	21.04.2022
---	--------------------------	---------	---	------------

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

### Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 08.09.2021 12:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 11696					
дата начала испытаний 08.09.2021 12:20 дата выдачи результата 14.09.2021 14:07					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	4,3±1,3	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность ( по каолину )	мг/л	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					Меньшикова Л. Л.
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 08.09.2021 12:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 11696					
дата начала испытаний 08.09.2021 12:00 дата выдачи результата 09.09.2021 14:21					
1	Общее микробное число	КОЕ/см3	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					Путилина Л. В.

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

