

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

№ 2320 от 5 марта 2020 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 подземного источника
4. Место отбора: ООО "Энергосервис", Краснодарский край, Тихорецкий район, ст-ца Алексеевская, ул.Школьная, в/кран арт. скважины № 7204
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 28.02.2020 13:00
Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термосумка от + 4 С до +8° С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.02.2020 15:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: ДОГОВОР, договор № 2226/10 от 22.11.2019
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",
СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества, Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"
8. Код образца (пробы): 20.2.2320/1 ОКП 15
9. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 28.02.2020 15:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 2320					
дата начала испытаний 28.02.2020 15:30 дата выдачи результата 03.03.2020 13:57					
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.					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 28.02.2020 15:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 2320					
дата начала испытаний 28.02.2020 15:30 дата выдачи результата 03.03.2020 13:57					
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	8,2±0,2	6,0 - 9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4-121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	328,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость	мг-экв/л	0,90±0,14	не более 7	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мг/л	0,48±0,10	не более 5,0	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.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 28.02.2020 15:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 2320					
дата начала испытаний 28.02.2020 15:10 дата выдачи результата 02.03.2020 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 100,0 мл	отсутствие в 100,0 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено в 100,0 мл	отсутствие в 100,0 мл	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией					
Путилина Л. В.					

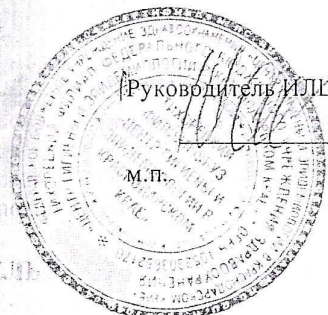
Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Сорокина Т. Г., техник лаборатории

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

№ 2321 от 5 марта 2020 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 подземного источника
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: 28.02.2020 13:00
Ф.И.О., должность: Митрошенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термосумка от + 4 С до +8° С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.02.2020 15:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: ДОГОВОР, договор № 2226/10 от 22.11.2019
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СП 2.1.5.1059-01 "Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения.",
СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"
8. Код образца (пробы): 20.2.2321/1 ОКП 15
9. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям.

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 28.02.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2321 дата начала испытаний 28.02.2020 15:30 дата выдачи результата 03.03.2020 14:19					
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 <div>Меньшикова Л. Л.</div>					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 28.02.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2321 дата начала испытаний 28.02.2020 15:30 дата выдачи результата 03.03.2020 14:19					
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	8,2±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4-121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	330,0±7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость	мг-экв/л	0,90±0,14	не более 7	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мг/л	0,56±0,11	не более 5,0	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 <div>Меньшикова Л. Л.</div>					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 28.02.2020 15:10 Регистрационный номер пробы в журнале 2321 дата начала испытаний 28.02.2020 15:10 дата выдачи результата 02.03.2020 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 100,0 мл	отсутствие в 100,0 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено в 100,0 мл	отсутствие в 100,0 мл	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний зав. лабораторией <div>Путилина Л. В.</div>					

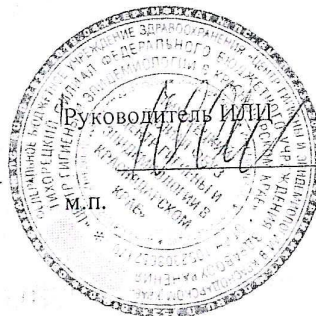
Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Сорокина Т. Г., техник лаборатории

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, 113, 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

№ 2322 от 5 марта 2020 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.Красная Горка, в/колонка
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 28.02.2020 13:00
Ф.И.О., должность: Митрошенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термосумка от +4 С до +8° С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.02.2020 15:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: ДОГОВОР, договор № 2226/10 от 22.11.2019
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): 20.2.2322/1 ОКП 15
9. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 28.02.2020 15:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 2322					
дата начала испытаний 28.02.2020 15:30 дата выдачи результата 03.03.2020 14:19					
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 ВУ868-2012
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.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 28.02.2020 15:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 2322					
дата начала испытаний 28.02.2020 15:10 дата выдачи результата 02.03.2020 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 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



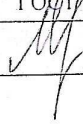
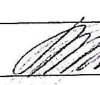
Д. В. Матвееenko

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 2323 от 5 марта 2020 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 Краснооктябрьская, ул.О.Кошевого, в/колонка
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 28.02.2020 13:00
Ф.И.О., должность: Митрощенко Т. В., помощник санитарного врача
Условия доставки: автотранспорт; термосумка от + 4 С до +8° С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.02.2020 15:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861 - 2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: ДОГОВОР, договор № 2226/10 от 22.11.2019
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): 20.2.2323/1 ОКП 15
9. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 28.02.2020 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2323 дата начала испытаний 28.02.2020 15:30 дата выдачи результата 03.03.2020 14:20					
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	3,8±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.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 28.02.2020 15:10 Регистрационный номер пробы в журнале 2323 дата начала испытаний 28.02.2020 15:10 дата выдачи результата 02.03.2020 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 Л. В.					

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