

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области"  
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра) № RA.RU.21CG87 от 15.07.2015г.

Юридический адрес: 390046, г.Рязань, ул.Свободы, д.89 Тел/факс: (4912) 255802 E-mail: post62@cgerzn.ru

Место осуществления деятельности: функциональный отдел ИЛЦ филиала Федерального Бюджетного Учреждения  
Здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области в Старожиловском районе"  
391170, Рязанская область, р.п. Старожилово, ул. Толстого, д. 24 Тел/факс: (49151) 2-23-57 E-mail: cgie\_star@mail.ru

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ / ИССЛЕДОВАНИЙ**

№ СТ 1400 от 15 февраля 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик):

МУП "Энерго-сбытовая и тепловая компания"

2. Юридический адрес:

Рязанская область, г. Михайлов, ул. Карла Маркса, д. 11

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления:

питьевая вода

4. Место отбора (проведения измерений):

артскважина №1 61201921

5. Дата и время проведения отбора (измерения) 8 час, 25 мин 9 февраля 2021 г.

6. ФИО, должность проводившего отбор (измерений):

самодоставка

7. ФИО, должность присутствующего при отборе (измерении):

слесарь Роцин В.А.

8. Дата и время доставки в ИЛЦ: 9 час, 40 мин 9 февраля 2021 г.

9. Основание проведения испытания (исследования):

договор №03/20 от 08.02.2021

10. Дополнительные сведения:

проба доставлена в сумке-холодильнике

11. НД, согласно которой произведен отбор:

ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 56237-2014, ГОСТ 31942-2012

12. НД на продукцию:

—

13. НД, регламентирующие допустимый уровень:

ГОСТ 2761-84 "Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения.  
Гигиенические, технические требования и правила выбора"

Код образца СТ 1400

**1 . САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования +/- характеристика погрешности *(неопределенность)	Величина допустимого уровня, не более	Ед.изм	НД на методы исследования
1	Запах при 20°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус при 20°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	менее 5	20 (35)	градусы	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность (по каолину)	менее 0,58	1,5 (2)	мг/дм³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
6	Водородный показатель рН	7,2 ± 0,2	6-9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
7	Окисляемость перманганатная	1,6 ± 0,32	5	мгО₂/дм³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
8	Аммиак	0,1 ± 0,03	2	мг/дм³	ГОСТ 33045-2014
9	Нитриты	0,08 ± 0,04	3	мг/дм³	ГОСТ 33045-2014
10	Нитраты	1,8 ± 0,36	45	мг/дм³	ГОСТ 33045-2014
11	Жесткость общая	7 ± 1,05	7,0 (10)	°Ж	ГОСТ 31954-2012
12	Сухой остаток	402 ± 10,05	1000 (1500)	мг/дм³	ГОСТ 18164-72
13	Хлориды	30 ± 1,4	350	мг/дм³	ГОСТ 4245-72
14	Сульфаты	45,8 ± 4,122	500	мг/дм³	ГОСТ 31940-2012
15	Железо общее	0,3 ± 0,06	0,3 (1,0)	мг/дм³	ГОСТ 4011-72
16	Фториды	0,28 ± 0,02	1,5	мг/дм³	ГОСТ 4386-89

\* Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

**2 . МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования	Величина допустимого уровня, не более	Ед.изм	НД на методы исследования
1	Общее микробное число	0	50	КОЕ/1 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	не обн	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	не обн	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01

Ответственный за оформление протокола  
Руководитель функционального отдела ИЛЦ



кодификатор Петрашишена Е.А.  
Цегельник И.В.

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области"  
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра) № RA.RU.21CG87 от 15.07.2015г.

Юридический адрес: 390046, г.Рязань, ул.Свободы, д.89 Тел/факс: (4912) 255802 E-mail: post62@cgerzn.ru

Место осуществления деятельности: функциональный отдел ИЛЦ филиала Федерального Бюджетного Учреждения  
Здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области в Старожиловском районе"  
391170, Рязанская область, р.п. Старожилово, ул. Толстого, д. 24 Тел/факс: (49151) 2-23-57 E-mail: cgie\_star@mail.ru

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ / ИССЛЕДОВАНИЙ**

№ СТ 1401

от

15 февраля 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик):

МУП "Энерго-сбытовая и тепловая компания"

2. Юридический адрес:

Рязанская область, г. Михайлов, ул. Карла Маркса, д. 11

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления:

питьевая вода

4. Место отбора (проведения измерений):

артскважина №2 61201922

5. Дата и время проведения отбора (измерения) 8 час, 55 мин 9 февраля 2021 г.

6. ФИО, должность проводившего отбор (измерений):

самодоставка

7. ФИО, должность присутствующего при отборе (измерении):

слесарь Роцин В.А.

8. Дата и время доставки в ИЛЦ: 10 час, 15 мин 9 февраля 2021 г.

9. Основание проведения испытания (исследования):

договор №03/20 от 08.02.2021

10. Дополнительные сведения:

проба доставлена в сумке-холодильнике

11. НД, согласно которой произведен отбор:

ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 56237-2014, ГОСТ 31942-2012

12. НД на продукцию:

—

13. НД, регламентирующие допустимый уровень:

ГОСТ 2761-84 "Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения.  
Гигиенические, технические требования и правила выбора"

Код образца СТ 1401

**1 . САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования +/- характеристика погрешности *(неопределенность)	Величина допустимого уровня, не более	Ед.изм	НД на методы исследования
1	Запах при 20°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус при 20°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	менее 5	20 (35)	градусы	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность (по каолину)	менее 0,58	1,5 (2)	мг/дм³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
6	Водородный показатель рН	7,2 ± 0,2	6-9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
7	Окисляемость перманганатная	1,6 ± 0,32	5	мгО₂/дм³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
8	Аммиак	0,12 ± 0,036	2	мг/дм³	ГОСТ 33045-2014
9	Нитриты	0,007 ± 0,004	3	мг/дм³	ГОСТ 33045-2014
10	Нитраты	1,1 ± 0,22	45	мг/дм³	ГОСТ 33045-2014
11	Жесткость общая	6,8 ± 1,02	7,0 (10)	°Ж	ГОСТ 31954-2012
12	Сухой остаток	457 ± 11,425	1000 (1500)	мг/дм³	ГОСТ 18164-72
13	Хлориды	35,5 ± 1,4	350	мг/дм³	ГОСТ 4245-72
14	Сульфаты	64,2 ± 8,346	500	мг/дм³	ГОСТ 31940-2012
15	Железо общее	0,2 ± 0,04	0,3 (1,0)	мг/дм³	ГОСТ 4011-72
16	Фториды	0,36 ± 0,025	1,5	мг/дм³	ГОСТ 4386-89

\* Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

**2 . МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования	Величина допустимого уровня, не более	Ед.изм	НД на методы исследования
1	Общее микробное число	0	50	КОЕ/1 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	не обн	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	не обн	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01

Ответственный за оформление протокола  
Руководитель функционального отдела ИЛЦ



кодификатор Петрашишена Е.А.  
Цегельник И.В.

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области"  
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра) № RA.RU.21CG87 от 15.07.2015г.

Юридический адрес: 390046, г.Рязань, ул.Свободы, д.89 Тел/факс: (4912) 255802 E-mail: post62@cgerzn.ru

Место осуществления деятельности: функциональный отдел ИЛЦ филиала Федерального Бюджетного Учреждения  
Здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области в Старожиловском районе"  
391170, Рязанская область, р.п. Старожилово, ул. Толстого, д. 24 Тел/факс: (49151) 2-23-57 E-mail: cgie\_star@mail.ru

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ / ИССЛЕДОВАНИЙ**

№ СТ 1403

от

15 февраля 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик):

МУП "Энерго-сбытовая и тепловая компания"

2. Юридический адрес:

Рязанская область, г. Михайлов, ул. Карла Маркса, д. 11

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления:

питьевая вода

4. Место отбора (проведения измерений):

артскважина №4 61201923

5. Дата и время проведения отбора (измерения) 9 час, 35 мин 9 февраля 2021 г.

6. ФИО, должность проводившего отбор (измерений):

самодоставка

7. ФИО, должность присутствующего при отборе (измерении):

слесарь Роцин В.А.

8. Дата и время доставки в ИЛЦ: 11 час, 01 мин 9 февраля 2021 г.

9. Основание проведения испытания (исследования):

договор №03/20 от 08.02.2021

10. Дополнительные сведения:

проба доставлена в сумке-холодильнике

11. НД, согласно которой произведен отбор:

ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 56237-2014, ГОСТ 31942-2012

12. НД на продукцию:

---

13. НД, регламентирующие допустимый уровень:

ГОСТ 2761-84 "Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения.  
Гигиенические, технические требования и правила выбора"

Код образца СТ 1403

**1 . САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

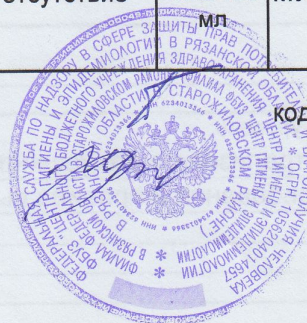
№ п/п	Показатели	Результат исследования +/- характеристика погрешности *(неопределенность)	Величина допустимого уровня, не более	Ед.изм	НД на методы исследования
1	Запах при 20°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус при 20°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	менее 5	20 (35)	градусы	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность (по каолину)	менее 0,58	1,5 (2)	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
6	Водородный показатель рН	7,3 ± 0,2	6-9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
7	Окисляемость перманганатная	2,1 ± 0,21	5	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
8	Аммиак	0,16 ± 0,032	2	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014
9	Нитриты	0,006 ± 0,003	3	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014
10	Нитраты	1,4 ± 0,28	45	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014
11	Жесткость общая	6,8 ± 1,02	7,0 (10)	°Ж	ГОСТ 31954-2012
12	Сухой остаток	461 ± 11,525	1000 (1500)	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164-72
13	Хлориды	40 ± 1,4	350	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4245-72
14	Сульфаты	62,2 ± 8,086	500	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31940-2012
15	Железо общее	0,2 ± 0,04	0,3 (1,0)	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4011-72
16	Фториды	0,38 ± 0,027	1,5	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4386-89

\* Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

**2 . МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования	Величина допустимого уровня, не более	Ед.изм	НД на методы исследования
1	Общее микробное число	0	50	КОЕ/1 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	не обн	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	не обн	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01

Ответственный за оформление протокола  
Руководитель функционального отдела ИЛЦ



кодификатор Петрашишена Е.А.  
Цегельник И.В.

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области"  
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра) № RA.RU.21CG87 от 15.07.2015г.

Юридический адрес: 390046, г.Рязань, ул.Свободы, д.89 Тел/факс: (4912) 255802 E-mail: post62@cgerzn.ru

Место осуществления деятельности: функциональный отдел ИЛЦ филиала Федерального Бюджетного Учреждения  
Здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области в Старожиловском районе"  
391170, Рязанская область, р.п. Старожилово, ул. Толстого, д. 24 Тел/факс: (49151) 2-23-57 E-mail: cgie\_star@mail.ru

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ / ИССЛЕДОВАНИЙ**

№ СТ 1402 от 15 февраля 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик):

МУП "Энерго-сбытовая и тепловая компания"

2. Юридический адрес:

Рязанская область, г. Михайлов, ул. Карла Маркса, д. 11

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления:

питьевая вода

4. Место отбора (проведения измерений):

артскважина №3 61201924

5. Дата и время проведения отбора (измерения) 9 час, 10 мин 9 февраля 2021 г.

6. ФИО, должность проводившего отбор (измерений):

самодоставка

7. ФИО, должность присутствующего при отборе (измерении):

слесарь Роцин В.А.

8. Дата и время доставки в ИЛЦ: 10 час, 32 мин 9 февраля 2021 г.

9. Основание проведения испытания (исследования):

договор №03/20 от 08.02.2021

10. Дополнительные сведения:

проба доставлена в сумке-холодильнике

11. НД, согласно которой произведен отбор:

ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 56237-2014, ГОСТ 31942-2012

12. НД на продукцию:

—

13. НД, регламентирующие допустимый уровень:

ГОСТ 2761-84 "Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения.

Гигиенические, технические требования и правила выбора"

Код образца СТ 1402

**1 . САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования +/- характеристика погрешности *(неопределенность)	Величина допустимого уровня, не более	Ед.изм	НД на методы исследования
1	Запах при 20°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус при 20°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	менее 5	20 (35)	градусы	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность (по каолину)	менее 0,58	1,5 (2)	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
6	Водородный показатель рН	7,2 ± 0,2	6-9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
7	Окисляемость перманганатная	2,1 ± 0,21	5	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
8	Аммиак	0,2 ± 0,04	2	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014
9	Нитриты	0,02 ± 0,01	3	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014
10	Нитраты	1,6 ± 0,32	45	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014
11	Жесткость общая	6,9 ± 1,035	7,0 (10)	°Ж	ГОСТ 31954-2012
12	Сухой остаток	452 ± 11,3	1000 (1500)	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164-72
13	Хлориды	37 ± 1,4	350	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4245-72
14	Сульфаты	59,8 ± 7,774	500	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31940-2012
15	Железо общее	0,2 ± 0,04	0,3 (1,0)	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4011-72
16	Фториды	0,36 ± 0,025	1,5	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4386-89

\* Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

**2 . МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования	Величина допустимого уровня, не более	Ед. изм	НД на методы исследования
1	Общее микробное число	0	50	КОЕ/1 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	не обн	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	не обн	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01

Ответственный за оформление протокола  
Руководитель функционального отдела ИЛЦ

кодификатор Петрашишена Е.А.  
Цегельник И.В.





**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области"  
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра) № RA.RU.21CG87 от 15.07.2015г.

Юридический адрес: 390046, г.Рязань, ул.Свободы, д.89 Тел/факс: (4912) 255802 E-mail: post62@cgerzn.ru

Место осуществления деятельности: функциональный отдел ИЛЦ филиала Федерального Бюджетного Учреждения  
Здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области в Старожиловском районе"  
391170, Рязанская область, р.п. Старожилово, ул. Толстого, д. 24 Тел/факс: (49151) 2-23-57 E-mail: cgie\_star@mail.ru

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ / ИССЛЕДОВАНИЙ**

№ СТ 1404

от

11 февраля 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик):

МУП "Энерго-сбытовая и тепловая компания"

2. Юридический адрес:

Рязанская область, г. Михайлов, ул. Карла Маркса, д. 11

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления:

питьевая вода

4. Место отбора (проведения измерений):

в/кран станции обезжелезивания после бактерицидной лампы

5. Дата и время проведения отбора (измерения) 10 час, 00 мин 9 февраля 2021 г.

6. ФИО, должность проводившего отбор (измерений):

самодоставка

7. ФИО, должность присутствующего при отборе (измерении):

слесарь Роцин В.А.

8. Дата и время доставки в ИЛЦ: 11 час, 30 мин 9 февраля 2021 г.

9. Основание проведения испытания (исследования):

договор №03/20 от 08.02.2021

10. Дополнительные сведения:

проба доставлена в сумке-холодильнике

11. НД, согласно которой произведен отбор:

ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 56237-2014, ГОСТ 31942-2012

12. НД на продукцию:

—

13. НД, регламентирующие допустимый уровень:

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"

Код образца СТ 1404

**1 . САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

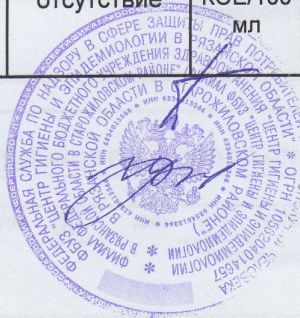
№ п/п	Показатели	Результат исследования +/- характеристика погрешности *(неопределенность)	Величина допустимого уровня, не более	Ед.изм	НД на методы исследования
1	Цветность	менее 5	20 (35)	градусы	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность (по каолину)	менее 0,58	1,5 (2)	мг/дм³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
3	Железо общее	менее 0,1	0,3 (1,0)	мг/дм³	ГОСТ 4011-72

\* Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

**2 . МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования	Величина допустимого уровня, не более	Ед.изм	НД на методы исследования
1	Общее микробное число	0	50	КОЕ/1 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	не обн	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	не обн	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01

Ответственный за оформление протокола  
Руководитель функционального отдела ИЛЦ



кодификатор Петрашишена Е.А.  
Цегельник И.В.

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области"  
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра) № RA.RU.21CG87 от 15.07.2015г.

Юридический адрес: 390046, г.Рязань, ул.Свободы, д.89 Тел/факс: (4912) 255802 E-mail: post62@cgerzn.ru

Место осуществления деятельности: функциональный отдел ИЛЦ филиала Федерального Бюджетного Учреждения  
Здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области в Старожиловском районе"  
391170, Рязанская область, р.п. Старожилово, ул. Толстого, д. 24 Тел/факс: (49151) 2-23-57 E-mail: cgje\_star@mail.ru

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ / ИССЛЕДОВАНИЙ**

№ СТ 1405 от 11 февраля 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик):

МУП "Энерго-сбытовая и тепловая компания"

2. Юридический адрес:

Рязанская область, г. Михайлов, ул. Карла Маркса, д. 11

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления:

питьевая вода

4. Место отбора (проведения измерений):

колонка ул. Михайловская, д. 2

5. Дата и время проведения отбора (измерения) 10 час, 20 мин 9 февраля 2021 г.

6. ФИО, должность проводившего отбор (измерений):

самодоставка

7. ФИО, должность присутствующего при отборе (измерении):

слесарь Роцин В.А.

8. Дата и время доставки в ИЛЦ: 11 час, 53 мин 9 февраля 2021 г.

9. Основание проведения испытания (исследования):

договор №03/20 от 08.02.2021

10. Дополнительные сведения:

проба доставлена в сумке-холодильнике

11. НД, согласно которой произведен отбор:

ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 56237-2014, ГОСТ 31942-2012

12. НД на продукцию:

---

13. НД, регламентирующие допустимый уровень:

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"

Код образца СТ 1405

**1 . САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

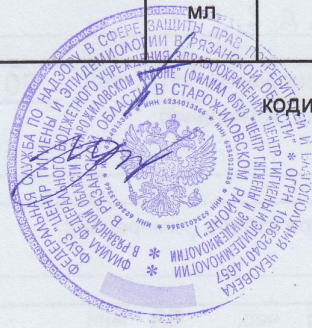
№ п/п	Показатели	Результат исследования +/- характеристика погрешности *(неопределенность)	Величина допустимого уровня, не более	Ед.изм	НД на методы исследования
1	Запах при 20°C	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60°C	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус при 20°C	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	менее 5	20 (35)	градусы	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность (по каолину)	менее 0,58	1,5 (2)	мг/дм³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05

\* Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

**2 . МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования	Величина допустимого уровня, не более	Ед.изм	НД на методы исследования
1	Общее микробное число	0	50	КОЕ/1 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	не обн	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	не обн	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01

Ответственный за оформление протокола  
Руководитель функционального отдела ИЛЦ



Кодификатор Петрашишена Е.А.  
Цегельник И.В.

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области"  
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра) № RA.RU.21CG87 от 15.07.2015г.

Юридический адрес: 390046, г.Рязань, ул.Свободы, д.89 Тел/факс: (4912) 255802 E-mail: post62@cgerzn.ru

Место осуществления деятельности: функциональный отдел ИЛЦ филиала Федерального Бюджетного Учреждения  
Здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области в Старожиловском районе"  
391170, Рязанская область, р.п. Старожилово, ул. Толстого, д. 24 Тел/факс: (49151) 2-23-57 E-mail: cgie\_star@mail.ru

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ / ИССЛЕДОВАНИЙ**

№ СТ 1406 от 11 февраля 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик):

МУП "Энерго-сбытовая и тепловая компания"

2. Юридический адрес:

Рязанская область, г. Михайлов, ул. Карла Маркса, д. 11

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления:

питьевая вода

4. Место отбора (проведения измерений):

колонка ул. Московская, д. 44

5. Дата и время проведения отбора (измерения) 10 час, 40 мин 9 февраля 2021 г.

6. ФИО, должность проводившего отбор (измерений):

самодоставка

7. ФИО, должность присутствующего при отборе (измерении):

слесарь Рощин В.А.

8. Дата и время доставки в ИЛЦ: 12 час, 16 мин 9 февраля 2021 г.

9. Основание проведения испытания (исследования):

договор №03/20 от 08.02.2021

10. Дополнительные сведения:

проба доставлена в сумке-холодильнике

11. НД, согласно которой произведен отбор:

ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 56237-2014, ГОСТ 31942-2012

12. НД на продукцию:

—

13. НД, регламентирующие допустимый уровень:

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"

Код образца СТ 1406

**1 . САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования +/- характеристика погрешности *(неопределенность)	Величина допустимого уровня, не более	Ед.изм	НД на методы исследования
1	Запах при 20°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус при 20°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	менее 5	20 (35)	градусы	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность (по каолину)	менее 0,58	1,5 (2)	мг/дм³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05

\* Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

**2 . МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования	Величина допустимого уровня, не более	Ед.изм	НД на методы исследования
1	Общее микробное число	0	50	КОЕ/1 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	не обн	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	не обн	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01

Ответственный за оформление протокола  
Руководитель функционального отдела ИЛЦ



кодификатор Петрашишена Е.А.  
Цегельник И.В.

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области"  
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра) № RA.RU.21CG87 от 15.07.2015г.

Юридический адрес: 390046, г.Рязань, ул.Свободы, д.89 Тел/факс: (4912) 255802 E-mail: post62@cgerzn.ru

Место осуществления деятельности: функциональный отдел ИЛЦ филиала Федерального Бюджетного Учреждения  
Здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области в Старожиловском районе"  
391170, Рязанская область, р.п. Старожилово, ул. Толстого, д. 24 Тел/факс: (49151) 2-23-57 E-mail: cgje\_star@mail.ru

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ / ИССЛЕДОВАНИЙ**

№ СТ 1407 от 11 февраля 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик):

МУП "Энерго-сбытовая и тепловая компания"

2. Юридический адрес:

Рязанская область, г. Михайлов, ул. Карла Маркса, д. 11

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления:

питьевая вода

4. Место отбора (проведения измерений):

колонка ул. Советская, д. 18

5. Дата и время проведения отбора (измерения) 10 час, 55 мин 9 февраля 2021 г.

6. ФИО, должность проводившего отбор (измерений):

самодоставка

7. ФИО, должность присутствующего при отборе (измерении):

слесарь Роцин В.А.

8. Дата и время доставки в ИЛЦ: 12 час, 33 мин 9 февраля 2021 г.

9. Основание проведения испытания (исследования):

договор №03/20 от 08.02.2021

10. Дополнительные сведения:

проба доставлена в сумке-холодильнике

11. НД, согласно которой произведен отбор:

ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 56237-2014, ГОСТ 31942-2012

12. НД на продукцию:

—

13. НД, регламентирующие допустимый уровень:

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"

Код образца СТ 1407

**1 . САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования +/- характеристика погрешности *(неопределенность)	Величина допустимого уровня, не более	Ед.изм	НД на методы исследования
1	Запах при 20°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус при 20°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	менее 5	20 (35)	градусы	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность (по каолину)	менее 0,58	1,5 (2)	мг/дм³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05

\* Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

**2 . МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования	Величина допустимого уровня, не более	Ед.изм	НД на методы исследования
1	Общее микробное число	0	50	КОЕ/1 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	не обн	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	не обн	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01

Ответственный за оформление протокола  
Руководитель функционального отдела ИЛЦ

кодификатор Петрашишена Е.А.  
Цегельник И.В.





**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области"  
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра) № RA.RU.21CF87 от 15.07.2015г.

Юридический адрес: 390046, г.Рязань, ул.Свободы, д.89 Тел/факс: (4912) 255802 E-mail: post62@cgerzn.ru

Место осуществления деятельности: функциональный отдел ИЛЦ филиала Федерального Бюджетного Учреждения  
Здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области в Старожиловском районе"  
391170, Рязанская область, р.п. Старожилово, ул. Толстого, д. 24 Тел/факс: (49151) 2-23-57 E-mail: cgje\_star@mail.ru

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ / ИССЛЕДОВАНИЙ**

№ **СТ 1408**

от

**11 февраля 2021 г.**

1. Наименование предприятия, организации (заказчик):

**МУП "Энерго-сбытовая и тепловая компания"**

2. Юридический адрес:

**Рязанская область, г. Михайлов, ул. Карла Маркса, д. 11**

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления:

**питьевая вода**

4. Место отбора (проведения измерений):

**колонка ул. Рязанская, д. 65**

5. Дата и время проведения отбора (измерения) **11** час, **15** мин

**9 февраля 2021 г.**

6. ФИО, должность проводившего отбор (измерений):

**самодоставка**

7. ФИО, должность присутствующего при отборе (измерении):

**слесарь Роцин В.А.**

8. Дата и время доставки в ИЛЦ: **12** час, **56** мин

**9 февраля 2021 г.**

9. Основание проведения испытания (исследования):

**договор №03/20 от 08.02.2021**

10. Дополнительные сведения:

**проба доставлена в сумке-холодильнике**

11. НД, согласно которой произведен отбор:

**ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 56237-2014, ГОСТ 31942-2012**

12. НД на продукцию:

—

13. НД, регламентирующие допустимый уровень:

**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"**

Код образца

**СТ 1408**

**1 . САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования +/- характеристика погрешности *(неопределенность)	Величина допустимого уровня, не более	Ед.изм	НД на методы исследования
1	Запах при 20°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус при 20°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	менее 5	20 (35)	градусы	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность (по каолину)	менее 0,58	1,5 (2)	мг/дм³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05

\* Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

**2 . МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования	Величина допустимого уровня, не более	Ед.изм	НД на методы исследования
1	Общее микробное число	0	50	КОЕ/1 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	не обн	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	не обн	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01

Ответственный за оформление протокола  
Руководитель функционального отдела ИЛЦ

кодификатор Петрашишена Е.А.  
Цегельник И.В.



**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области"  
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра) № RA.RU.21CG87 от 15.07.2015г.

Юридический адрес: 390046, г.Рязань, ул.Свободы, д.89 Тел/факс: (4912) 255802 E-mail: post62@cgerzn.ru

Место осуществления деятельности: функциональный отдел ИЛЦ филиала Федерального Бюджетного Учреждения  
Здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области в Старожиловском районе"  
391170, Рязанская область, р.п. Старожилово, ул. Толстого, д. 24 Тел/факс: (49151) 2-23-57 E-mail: cgie\_star@mail.ru

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ / ИССЛЕДОВАНИЙ**

№ СТ 1409

от

11 февраля 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик):

МУП "Энерго-сбытовая и тепловая компания"

2. Юридический адрес:

Рязанская область, г. Михайлов, ул. Карла Маркса, д. 11

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления:

питьевая вода

4. Место отбора (проведения измерений):

колонка ул. Уголок, д. 12

5. Дата и время проведения отбора (измерения) 11 час, 35 мин 9 февраля 2021 г.

6. ФИО, должность проводившего отбор (измерений):

самодоставка

7. ФИО, должность присутствующего при отборе (измерении):

слесарь Роцин В.А.

8. Дата и время доставки в ИЛЦ: 13 час, 19 мин 9 февраля 2021 г.

9. Основание проведения испытания (исследования):

договор №03/20 от 08.02.2021

10. Дополнительные сведения:

проба доставлена в сумке-холодильнике

11. НД, согласно которой произведен отбор:

ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 56237-2014, ГОСТ 31942-2012

12. НД на продукцию:

—

13. НД, регламентирующие допустимый уровень:

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"

Код образца СТ 1409

**1 . САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования +/- характеристика погрешности *(неопределенность)	Величина допустимого уровня, не более	Ед. изм	НД на методы исследования
1	Запах при 20°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус при 20°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	менее 5	20 (35)	градусы	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность (по каолину)	менее 0,58	1,5 (2)	мг/дм³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05

\* Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

**2 . МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования	Величина допустимого уровня, не более	Ед. изм	НД на методы исследования
1	Общее микробное число	0	50	КОЕ/1 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	не обн	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	не обн	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01

Ответственный за оформление протокола  
Руководитель функционального отдела ИЛЦ

кодификатор Петрашишена Е.А.  
Цегельник И.В.



**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области"  
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра) № RA.RU.21CG87 от 15.07.2015г.

Юридический адрес: 390046, г.Рязань, ул.Свободы, д.89 Тел/факс: (4912) 255802 E-mail: post62@cgerzn.ru

Место осуществления деятельности: функциональный отдел ИЛЦ филиала Федерального Бюджетного Учреждения  
Здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области в Старожиловском районе"  
391170, Рязанская область, р.п. Старожилово, ул. Толстого, д. 24 Тел/факс: (49151) 2-23-57 E-mail: cgje\_star@mail.ru

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ / ИССЛЕДОВАНИЙ**

№ СТ 1410 от 11 февраля 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик):

МУП "Энерго-сбытовая и тепловая компания"

2. Юридический адрес:

Рязанская область, г. Михайлов, ул. Карла Маркса, д. 11

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления:

питьевая вода

4. Место отбора (проведения измерений):

в/кран п. Классон, д. 2 А

5. Дата и время проведения отбора (измерения) 12 час, 20 мин 9 февраля 2021 г.

6. ФИО, должность проводившего отбор (измерений):

самодоставка

7. ФИО, должность присутствующего при отборе (измерении):

слесарь Роцин В.А.

8. Дата и время доставки в ИЛЦ: 14 час, 11 мин 9 февраля 2021 г.

9. Основание проведения испытания (исследования):

договор №03/20 от 08.02.2021

10. Дополнительные сведения:

проба доставлена в сумке-холодильнике

11. НД, согласно которой произведен отбор:

ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 56237-2014, ГОСТ 31942-2012

12. НД на продукцию:

—

13. НД, регламентирующие допустимый уровень:

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"

Код образца СТ 1410

**1 . САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования +/- характеристика погрешности *(неопределенность)	Величина допустимого уровня, не более	Ед.изм	НД на методы исследования
1	Запах при 20°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус при 20°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	менее 5	20 (35)	градусы	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность (по каолину)	менее 0,58	1,5 (2)	мг/дм³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05

\* Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

**2 . МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования	Величина допустимого уровня, не более	Ед.изм	НД на методы исследования
1	Общее микробное число	0	50	КОЕ/1 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	не обн	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	не обн	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01

Ответственный за оформление протокола  
Руководитель функционального отдела ИЛЦ



кодификатор Петрашишена Е.А.  
Цегельник И.В.

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области"  
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра) № RA.RU.21CG87 от 15.07.2015г.

Юридический адрес: 390046, г.Рязань, ул.Свободы, д.89 Тел/факс: (4912) 255802 E-mail: post62@cgerzn.ru

Место осуществления деятельности: функциональный отдел ИЛЦ филиала Федерального Бюджетного Учреждения  
Здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области в Старожиловском районе"  
391170, Рязанская область, р.п. Старожилово, ул. Толстого, д. 24 Тел/факс: (49151) 2-23-57 E-mail: cgie\_star@mail.ru

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ / ИССЛЕДОВАНИЙ**

№ СТ 1411

от

11 февраля 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик):

МУП "Энерго-сбытовая и тепловая компания"

2. Юридический адрес:

Рязанская область, г. Михайлов, ул. Карла Маркса, д. 11

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления:

питьевая вода

4. Место отбора (проведения измерений):

колонка с. Лещенка, л. Ендова, д. 78

5. Дата и время проведения отбора (измерения) 12 час, 45 мин

9 февраля 2021 г.

6. ФИО, должность проводившего отбор (измерений):

самодоставка

7. ФИО, должность присутствующего при отборе (измерении):

слесарь Роцин В.А.

8. Дата и время доставки в ИЛЦ: 14 час, 39 мин

9 февраля 2021 г.

9. Основание проведения испытания (исследования):

договор №03/20 от 08.02.2021

10. Дополнительные сведения:

проба доставлена в сумке-холодильнике

11. НД, согласно которой произведен отбор:

ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 56237-2014, ГОСТ 31942-2012

12. НД на продукцию:

—

13. НД, регламентирующие допустимый уровень:

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"

Код образца

СТ 1411

**1 . САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования +/- характеристика погрешности *(неопределенность)	Величина допустимого уровня, не более	Ед.изм	НД на методы исследования
1	Запах при 20°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус при 20°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	менее 5	20 (35)	градусы	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность (по каолину)	менее 0,58	1,5 (2)	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05

\* Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

**2 . МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

№ п/п	Показатели	Результат исследования	Величина допустимого уровня, не более	Ед.изм	НД на методы исследования
1	Общее микробное число	0	50	КОЕ/1 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	не обн	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	не обн	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01

Ответственный за оформление протокола  
Руководитель функционального отдела ИЛЦ

кодификатор Петрашишена Е.А.  
Цегельник И.В.





**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области"  
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра) № RA.RU.21CG87 от 15.07.2015г.

Юридический адрес: 390046, г.Рязань, ул.Свободы, д.89 Тел/факс: (4912) 255802 E-mail: post62@cgerzn.ru

Место осуществления деятельности: функциональный отдел ИЛЦ филиала Федерального Бюджетного Учреждения  
Здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области в Старожиловском районе"  
391170, Рязанская область, р.п. Старожилово, ул. Толстого, д. 24 Тел/факс: (49151) 2-23-57 E-mail: cgie\_star@mail.ru

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ / ИССЛЕДОВАНИЙ**

№ СТ 1412 от 11 февраля 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик):

МУП "Энерго-сбытовая и тепловая компания"

2. Юридический адрес:

Рязанская область, г. Михайлов, ул. Карла Маркса, д. 11

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления:

питьевая вода

4. Место отбора (проведения измерений):

колонка с. Козловка, ул. Луговая, д. 36

5. Дата и время проведения отбора (измерения) 13 час, 00 мин 9 февраля 2021 г.

6. ФИО, должность проводившего отбор (измерений):

самодоставка

7. ФИО, должность присутствующего при отборе (измерении):

слесарь Роцин В.А.

8. Дата и время доставки в ИЛЦ: 14 час, 57 мин 9 февраля 2021 г.

9. Основание проведения испытания (исследования):

договор №03/20 от 08.02.2021

10. Дополнительные сведения:

проба доставлена в сумке-холодильнике

11. НД, согласно которой произведен отбор:

ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 56237-2014, ГОСТ 31942-2012

12. НД на продукцию:

—

13. НД, регламентирующие допустимый уровень:

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"

Код образца СТ 1412



**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области"  
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра) № RA.RU.21CG87 от 15.07.2015г.

Юридический адрес: 390046, г.Рязань, ул.Свободы, д.89 Тел/факс: (4912) 255802 E-mail: post62@cgerzn.ru

Место осуществления деятельности: функциональный отдел ИЛЦ филиала Федерального Бюджетного Учреждения  
Здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Рязанской области в Старожиловском районе"  
391170, Рязанская область, р.п. Старожилово, ул. Толстого, д. 24 Тел/факс: (49151) 2-23-57 E-mail: cgie\_star@mail.ru

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ / ИССЛЕДОВАНИЙ**

№ СТ 1413

от

11 февраля 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик):  
МУП "Энерго-сбытовая и тепловая компания"
2. Юридический адрес:  
Рязанская область, г. Михайлов, ул. Карла Маркса, д. 11
3. Наименование образца (пробы), дата изготовления:  
питьевая вода
4. Место отбора (проведения измерений):  
колонка г. Михайлов, ул. Освобождения, д. 6
5. Дата и время проведения отбора (измерения) 13 час, 10 мин 9 февраля 2021 г.
6. ФИО, должность проводившего отбор (измерений):  
самодоставка
7. ФИО, должность присутствующего при отборе (измерении):  
слесарь Рощин В.А.
8. Дата и время доставки в ИЛЦ: 14 час, 57 мин 9 февраля 2021 г.
9. Основание проведения испытания (исследования):  
договор №03/20 от 08.02.2021
10. Дополнительные сведения:  
проба доставлена в сумке-холодильнике
11. НД, согласно которой произведен отбор:  
ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 56237-2014, ГОСТ 31942-2012
12. НД на продукцию:  
—
13. НД, регламентирующие допустимый уровень:  
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"

Код образца СТ 1413

1 . САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

№ п/п	Показатели	Результат исследования +/- характеристика погрешности *(неопределенность)	Величина допустимого уровня, не более	Ед. изм	НД на методы исследования
1	Запах при 20°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус при 20°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	менее 5	20 (35)	градусы	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность (по каолину)	менее 0,58	1,5 (2)	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05

\* Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

Ответственный за оформление протокола  
Руководитель функционального отдела ИЛЦ



кодификатор Петрашишена Е.А.  
Цегельник И.В.