

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области"

Юридический адрес: 440026, Пензенская обл, Пенза г, Лермонтова ул, дом 36, тел.: (8412) 564697

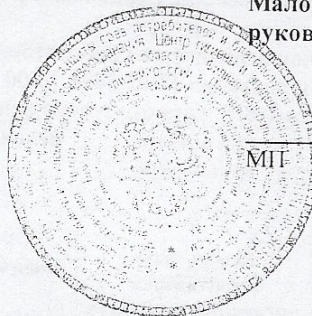
e-mail: gigiena@cge58.ru

ОГРН 1055803503359 ИНН 5837023637

Адреса мест осуществления деятельности: 442150, Пензенская обл, Нижнеомовский р-н, Нижний Ломов г, Октябрьская ул, дом 55, тел.: +7 (84154) 4-40-79, e-mail: n-lomov@cge58.ru; 422894, Пензенская обл, Сердобский р-н, Сердобск г, Строительный проезд, дом 6, тел.: (84167) 2-08-44, e-mail: serdobsk@cge58.ru; 440026, Пензенская обл, Пенза г, Лермонтова ул, дом 36, тел.: +7 (8412) 99-66-46, e-mail: ilc@cge58.ru; 442500, Пензенская обл, Кузнецк г, Орджоникидзе ул, дом 182, тел.: +7(84157)3-03-20, e-mail: kuznetsk@cge58.ru

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области в Сердобском, Тамалинском, Бековском, Колышлейском, Малосердобинском районах", заместитель руководителя ИЛЦ



Ю.А. Хромых
27.03.2026



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 58-02-06/01357-26.В от 27.03.2026

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КОНЦЕССИЯ-В" (ИНН 5822003170 ОГРН 1075805000424) тел.: +7 4152772400
2. Юридический адрес: 442800, ПЕНЗЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н МАЛОСЕРДОБИНСКИЙ, С. МАЛАЯ СЕРДОБА, УЛ. ЛЕНИНСКАЯ Д. 43, ПОМЕЩ. 1
Фактический адрес: Пензенская обл, м.р-н Малосердобинский, с.п. Малосердобинский сельсовет, с. Малая Сердоба, ул Ленинская, 43А, ПОМЕЩ. 1
3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованных систем холодного водоснабжения
4. Место отбора: Разводящая сеть №1, Пензенская обл, м.р-н Малосердобинский, с.п. Старославкинский сельсовет, с. Старое Славкино, ул Советская, 36
5. Условия отбора:
Дата и время отбора: 18.03.2026 13:00 - 14:00
Ф.И.О., должность: Градскова С. Н. председатель ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КОНЦЕССИЯ-В"
Условия доставки: Автотранспорт 5.0 °C
Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.03.2026 15:00
Информация о плане и методе отбора: -
6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №129 6 от 18 марта 2026 г.
7. Дополнительные сведения:
Акт отбора от 18 марта 2026 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп. 1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).
8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания
9. Код образца (пробы): 58-02-06/01357-1/1.2/1-26

Протокол испытаний № 58-02-06/01357-26.В от 27.03.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* и энтерококков; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды; ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80	8443
2	Баня водяная, WB-2	Б/н
3	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	28440
4	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-4	679
5	Спектрофотометр, В-1100	VEK 1810029

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 422894, Пензенская обл, Сердобский р-н, Сердобск г, Строительный проезд, дом 6
Санитарно-гигиеническая лаборатория
Образец поступил 18.03.2026 16:00
дата начала испытаний 18.03.2026 16:10, дата окончания испытаний 21.03.2026 11:09

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Вкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)
4	Цветность	градус цветности	Менее 1	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012

Дополнительная информация: Согласно п.12 ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (издание 2019 года), результат измерений представлен как среднее арифметическое значение двух параллельных определений. Результаты испытаний, выданные со словом «менее» означают, что значение исследуемого показателя находится за пределами нижней границы диапазона исследований.

Место осуществления деятельности: 422894, Пензенская обл, Сердобский р-н, Сердобск г, Строительный проезд, дом 6
Бактериологическая лаборатория
Образец поступил 18.03.2026 16:00
дата начала испытаний 18.03.2026 16:10, дата окончания испытаний 21.03.2026 11:03

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	<i>Escherichia coli</i>	-	Не обнаружено в 100 см ³	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	ГОСТ 34786-2021 пункт 9.1, пункт 9.2
2	Колифаги	-	Не обнаружено в 100 см ³	Отсутствие (БОЕ/100 см ³)	МУК 4.2.3963-23 пункт 10.3
3	Обобщенные колиформные бактерии	-	Не обнаружено в 100 см ³	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	ГОСТ 34786-2021 пункт 9.1, пункт 9.2
4	Общее микробное число (ОМЧ), при 37°С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 пункт 5.1-пункт 5.3
5	Энтерококки	-	Не обнаружено в 100 см ³	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	ГОСТ 34786-2021 пункт 10.1

Ответственный за оформление протокола:
Л.П. Полченкова, Оператор ПЭВМ

Конец протокола испытаний № 58-02-06/01357-26.В от 27.03.2026

стр. 2 из 2

Протокол испытаний № 58-02-06/01357-26.В от 27.03.2026
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области"

Юридический адрес: 440026, Пензенская обл, Пенза г, Лермонтова ул, дом 36, тел.: (8412) 564697

e-mail: gigiena@cge58.ru

ОГРН 1055803503359 ИНН 5837023637

Адреса мест осуществления деятельности: 442150, Пензенская обл, Нижнеломовский р-н, Нижний Ломов г, Октябрьская ул, дом 55, тел.: +7 (84154) 4-40-79, e-mail: n-lomov@cge58.ru; 422894, Пензенская обл, Сердобский р-н, Сердобск г, Строительный проезд, дом 6, тел.: (84167) 2-08-44, e-mail: serdobsk@cge58.ru; 440026, Пензенская обл, Пенза г, Лермонтова ул, дом 36, тел.: +7 (8412) 99-66-46, e-mail: ilc@cge58.ru; 442500, Пензенская обл, Кузнецк г, Орджоникидзе ул, дом 182, тел.: +7(84157)3-03-20, e-mail: kuznetsk@cge58.ru

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области в Сердобском, Тамалинском, Бековском, Колышлейском, Малосердобинском районах", заместитель руководителя ИЛЦ



Ю.А. Хромых

31.03.2026

МП

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 58-02-06/01354-26.В от 31.03.2026

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КОНЦЕССИЯ-В" (ИНН 5822003170 ОГРН 1075805000424) тел.: +7 4152772400

2. Юридический адрес: 442800, ПЕНЗЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н МАЛОСЕРДОБИНСКИЙ, С. МАЛАЯ СЕРДОБА, УЛ. ЛЕНИНСКАЯ Д. 43, ПОМЕЩ. 1

Фактический адрес: Пензенская обл, м.р-н Малосердобинский, с.п. Малосердобинский сельсовет, с. Малая Сердоба, ул Ленинская, 43А, ПОМЕЩ. 1

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованных систем холодного водоснабжения

4. Место отбора: Скважина, Пензенская обл, м.р-н Малосердобинский, с.п. Старославкинский сельсовет, с. Старое Славкино

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 18.03.2026 13:00 - 14:00

Ф.И.О., должность: Градскова С. Н. председатель ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КОНЦЕССИЯ-В"

Условия доставки: Автотранспорт 5.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.03.2026 15:00

Информация о плане и методе отбора: -

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №129 6 от 18 марта 2026 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора от 18 марта 2026 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп. 1-6 и п.8), за исключением даты и времени

Протокол испытаний № 58-02-06/01354-26.В от 31.03.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 58-02-06/01354-1/1.2/1-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка;

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости;

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* и энтерококков;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1.2:3.4.121-97 (издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом;

ПНД Ф 14.1.2:3.4.213-05 (Издание 2019 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину;

ПНД Ф 14.1.2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80	8443
2	Баня водяная, WB-2	Б/н
3	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	28440
4	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-4	679
5	Весы лабораторные, ВЛ-224В	G88-063
6	Анализатор жидкости многопараметрический, Экотест-2000И	2295
7	Спектрофотометр, В-1100	VEK 1810029

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 422894, Пензенская обл, Сердобский р-н, Сердобск г, Строительный проезд, дом

6

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Образец поступил 18.03.2026 16:00

дата начала испытаний 18.03.2026 16:10, дата окончания испытаний 31.03.2026 15:33

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Вкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,0±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1.2:3.4.121-97 (издание 2018 г.)
4	Жесткость	мг-экв/дм ³	2,13±0,32	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1.2:3.4.213-05 (Издание 2019 года)
6	Сухой остаток	мг/дм ³	88±10	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,95±0,19	Не более 5	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
8	Цветность	градус цветности	6,7±2,0	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012

Дополнительная информация: Согласно п.11 ПНД Ф 14.1.2:3.4.121-97 (издание 2018 года), результат измерений представлен как среднее арифметическое значение двух параллельных определений. Согласно п.11 ПНД Ф 14.1.2:3.4.213-05 (издание 2019 года), результат измерений представлен как среднее арифметическое значение двух параллельных определений. Результаты испытаний, выданные со словом «менее» означают, что значение исследуемого показателя находится за пределами нижней границы диапазона

исследований.

Место осуществления деятельности: 422894, Пензенская обл, Сердобский р-н, Сердобск г, Строительный проезд, дом 6

Бактериологическая лаборатория

Образец поступил 18.03.2026 16:00

дата начала испытаний 18.03.2026 16:10, дата окончания испытаний 21.03.2026 11:01

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	-	Не обнаружено в 100 см ³	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	ГОСТ 34786-2021 пункт 9.1, пункт 9.2
2	Колифаги	-	Не обнаружено в 100 см ³	Отсутствие (БОЕ/100 см ³)	МУК 4.2.3963-23 пункт 10.3
3	Обобщенные колиформные бактерии	-	Не обнаружено в 100 см ³	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	ГОСТ 34786-2021 пункт 9.1, пункт 9.2
4	Общее микробное число (ОМЧ), при 37°C	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 пункт 5.1- пункт 5.3
5	Энтерококки	-	Не обнаружено в 100 см ³	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	ГОСТ 34786-2021 пункт 10.1

Ответственный за оформление протокола:
Л.П. Полченкова, Оператор ПЭВМ

Конец протокола испытаний № 58-02-06/01354-26.В от 31.03.2026