



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения

«Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области»

Большая Горная улица, д.69, г.Саратов, 410031

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения

«Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Энгельсском и Ершовском районах»

Строителей проспект, д.4А, г.Энгельс, 413111

тел/факс (8453) 95-47-69, e-mail: engels@gigiena-saratov.ru

ОКПО 05156681 ОГРН 1056405412964 ИНН 6450606762 КПП 644902001 ОКТМО 63650101

Аттестат аккредитации Органа инспекции RA.RU.710021 от 23.04.2015 г.



«Утверждаю»

Заместитель
инспекции

Руководителя

Органа

Головкова Т.М.

Экспертное заключение

Гигиеническая оценка

результатов испытаний воды

питьевой централизованного водоснабжения

Юридический адрес: МП «Водоканал», Саратовская область, Волгоградская область, Старополтавский район, село Старая Полтавка, ул. Капитана милиции С.Л. Королева, д.64.

Адрес осуществления деятельности:

- Саратовская область, Волгоградская область, Старополтавский район, село Старая Полтавка, ул. Капитана милиции С.Л. Королева, д.64, ул. Победы, д.1А

№

1849

Дата

13.05.

2025г

Эксперт предупрежден об ответственности за дачу заведомо ложного заключения и заявляет об отсутствии личной заинтересованности в результатах экспертизы и отсутствии иных ситуаций, создающих угрозу беспристрастности и независимости при проведении оценки соответствия

Торч

(подпись)

Боровикова ЕВ

(расшифровка подписи)

12.05.2025

(дата)

1. Место проведения экспертизы: Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Энгельском и Ершовском районах», 413111, Саратовская область, г.Энгельс, пр. Строителей д.4А.
2. Время (дата) проведения экспертизы: 12.05.2025года
3. Основание для проведения экспертизы (реквизиты документа): заявление, вх. № 64-20.10/5067-24 от 15.11.2024года.
4. Вопросы, стоящие перед экспертом(-ами): соответствие требованиям нормативных документов.
5. Сведения об эксперте: врач по общей гигиене Боровикова Екатерина Дмитриевна, высшее медицинское образование, диплом № 106404 0001839 выдан 29.06.2017 г., ФГБОУ ВО «Саратовский государственный медицинский университет им. В.И. Разумовского» Министерства здравоохранения Российской Федерации; аккредитация по специальности «Медико-профилактическое дело» от 15.06.2022 г. (уникальный номер реестровой записи 2022.2501095), стаж работы 6 лет.
6. Перечень документов (материалов), предоставленных в распоряжение эксперта: протоколы испытаний, выданные аккредитованной испытательной лабораторией филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Энгельском и Ершовском районах» (аттестат аккредитации ИЛЦ №RA.RU. 21HK99, дата внесения в реестр аккредитованных лиц 28.08.2018г.);
7. Содержание и результаты экспертизы:

Пробы воды питьевой централизованного водоснабжения отбирались 09.04.2025г на объекте: МП «Водоканал», Саратовская область, Волгоградская область, Старополтавский район, село Старая Полтавка, ул. Капитана милиции С.Л. Королева, д.64; ул. Победы, д.1А на санитарно-гигиенические и микробиологические исследования.

Вывод (заключение)

- результаты испытаний питьевой воды централизованного водоснабжения на объекте: МП «Водоканал», Саратовская область, Волгоградская область, Старополтавский район, село Старая Полтавка, ул. Победы, д.1 А по санитарно-гигиеническим показателям (запах, привкус, мутность (по формазину), цветность и по микробиологическим показателям (общее микробное число (ОМЧ) ($37 \pm 1,0$)°C, общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ), *Escherichia coli* (E.Coli) соответствуют СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных,

общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий», СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», протокол № № 64-20-10/06094-25 от 24.04.2025 года).

- результаты испытаний питьевой воды централизованного водоснабжения на объекте: МП «Водоканал», Саратовская область, Волгоградская область, Старополтавский район, село Старая Полтавка, ул. Капитана милиции С.Л. Королева, д.64. по санитарно-гигиеническим показателям (запах, привкус, мутность (по формазину), цветность и по микробиологическим показателям (общее микробное число (ОМЧ) $(37 \pm 1,0)^{\circ}\text{C}$, общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ), *Escherichia coli* (E.Coli) соответствуют СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий», СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», протокол № № 64-20-10/06098-25 от 24.04.2025 года).

- результаты испытаний питьевой воды централизованного водоснабжения на объекте: МП «Водоканал», Саратовская область, Волгоградская область, Старополтавский район, село Старая Полтавка (на выходе с очистных установок перед подачей в разводящую сеть по санитарно-гигиеническим показателям (запах, pH, массовая концентрация общего железа, жесткость, массовая концентрация меди, массовая концентрация нитратов, массовая концентрация нитритов, сухой остаток, массовая концентрация сульфатов (сульфат-ионов), хлориды (хлор-ионы), цветность) и по микробиологическим показателям (общее микробное число (ОМЧ) $(37 \pm 1,0)^{\circ}\text{C}$, общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ), *Escherichia coli* (E.Coli) соответствуют СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий», СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», протокол № № 64-20-10/06095-25 от 24.04.2025 года).

Врач по общей гигиене



Боровикова Е.Д.

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

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

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

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Энгельском и Ершовском районах»

Испытательная лаборатория Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области» (филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Энгельском и Ершовском районах»)

Юридический адрес: 410031, Саратовская обл, Саратов г, Большая Горная ул, здание 69, тел.: +7 (8452) 39-39-93

e-mail: fbuz@gigiena-saratov.ru

ОГРН 1056405412964 ИНН 6450606762

Адреса мест осуществления деятельности: 413111, Саратовская обл, Энгельс г, Строителей пр-кт, дом 4а, тел.: +7(8453)792222, e-mail: engels@gigiena-saratov.ru; 413111, Саратовская обл, Энгельс г, Строителей пр-кт, дом 7а, каб. 404, 411, 413, тел.: +7(8453)792222, e-mail: engels@gigiena-saratov.ru; 413503, Саратовская обл, Ершовский р-н, Ершов г, Медиков ул, здание 2, тел.: +7(8453)792222, e-mail: engels@gigiena-saratov.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21HK99

УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела лабораторного дела филиала
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в
Саратовской области в Энгельском и Ершовском
районах»



МП

О.Е. Пахомова
24.04.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 64-20-10/06095-25 от 24.04.2025

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ" (ИНН 3429032100 ОГРН 1093454000551)
тел: +7 9047535505

2. Юридический адрес: 404211, ВОЛГОГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н СТАРОПОЛТАВСКИЙ, С. СТАРАЯ ПОЛТАВКА, УЛ. КАПИТАНА МИЛИЦИИ С.Л.КОРОЛЕВА Д. 64

Фактический адрес: Волгоградская обл., р-н Старополтавский, с. Старая Полтавка, ул. Капитана милиции С.Л.Королева, д. 64

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: МП "Водоканал", на выходе с очистных установок перед подачей в разводящую сеть, в/кран, Волгоградская обл., р-н Старополтавский, с. Старая Полтавка

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 09.04.2025 08:00 - 08:15

Ф.И.О., должность: Брюзгин В. Ю. инженер МУНИЦИПАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ"

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.04.2025 10:00

Информация о плане и методе отбора: -

6. Цель исследований, основание: Заявка на проведение испытаний от юр. лиц, ИП, Заявка №64-20.10/5067-2024 от 15 ноября 2024 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №РК218вб от 9 апреля 2025 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

Протокол испытаний № 64-20-10/06095-25 от 24.04.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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): 64-20-10/06095-10СГ.10МЛ-25

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 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов;

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.;

ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.;

ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;

ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов;

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 14.1:2:4.257-10 (Издание 2010 года) Методика измерений массовой концентрации меди в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости Флюорат-02

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	pH-метры/милливольтметры портативные, МАРК-901	2271
2	pH-метры/милливольтметры портативные, МАРК-901	2272
3	Анализаторы жидкости, Флюорат 02	5932
4	Баня водяная, LOIP LB-162	8381
5	Баня лабораторная, ПЭ-4300	2114
6	Бюретки, 1-1-2-25-0,1	05.2538
7	Бюретки, 1-1-2-25-0,1	05.2846
8	Бюретки, 1-1-2-25-0,1	05.2847
9	Весы лабораторные электронные, МВ 210-А	26225012
10	Весы неавтоматического действия, EJ-303	6A5305383
11	Прибор для получения особо чистой воды, «Водолей»	3652
12	Спектрофотометр, КФК-ЗКМ	13320
13	Термометр технический стеклянный, наполненный ртутью, ТТ, ТТМ	267
14	Термометры сельскохозяйственные, ТС-7-М1	06008
15	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-«КЗМА»	0234
16	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80М-2	2380
17	Холодильник, «Саратов»-569 (КШ-220 без НТО)	014850
18	Электроды стеклянные комбинированные, ЭСК-1	00906
19	Электроды низкотемпературная лабораторная, SNOL 58/350	1619

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 413111, Саратовская обл., Энгельс г, Строителей пр-кт, дом 4а					
Санитарно-гигиеническая лаборатория					
Образец поступил 09.04.2025 10:10					
дата начала испытаний 09.04.2025 10:20, дата окончания испытаний 11.04.2025 09:49					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	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
2	pH	ед. pH	7,3±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
3	Массовая концентрация общего железа	мг/дм ³	0,13±0,03	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.2

4	Жесткость	°Ж	7,1±1,1	Не более 7 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 п.4, метод А
5	Массовая концентрация меди	мг/дм ³	Менее 0,0005	Не более 1 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:4.257-10 (Издание 2010 года)
6	Массовая концентрация нитратов	мг/дм ³	1,9±0,4	Не более 45 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 метод Д, п.9
7	Массовая концентрация нитритов	мг/дм ³	0,020±0,010	Не более 3 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 метод Б, п.6
8	Сухой остаток	мг/дм ³	608,8±60,9	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
9	Массовая концентрация сульфатов (сульфат-ионов)	мг/дм ³	144,0±14,4	Не более 500 (мг/л)	ГОСТ 31940-2012 метод 2, п.5
10	Хлориды (хлор-ионы)	мг/дм ³	161,0±24,2	Не более 350 (мг/л)	ГОСТ 4245-72 п.2
11	Цветность	градус цветности	12,1±2,4	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б, п.5

Мнения и интерпретации: Запах при 20°C 0 баллов, запах при 60°C 0 баллов. В соответствии с п.2.2 ГОСТ 31865-2012 градус жесткости (градус Ж) соответствует концентрации щелочноземельного элемента, численно равной 1/2 его моли, выраженной в мг/дм³.

Дополнительная информация: Условия проведения исследований (измерений) соответствуют требованиям методики исследования (МИ) и эксплуатационных документов на оборудование. Результат "менее" (меньше) числового значения получен за пределами диапазона метода исследований (измерений)

Место осуществления деятельности: 413111, Саратовская обл., Энгельс г, Строителей пр-кт, дом 4а
Бактериологическое отделение микробиологической лаборатории

Образец поступил 09.04.2025 10:30

дата начала испытаний 09.04.2025 10:30, дата окончания испытаний 11.04.2025 14:34

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.1, 7.8
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.1, 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.1-5.3

Ответственный за оформление протокола:

О.В. Ивницкая, Медицинский лабораторный техник

Конец протокола испытаний № 64-20-10/06095-25 от 24.04.2025

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

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

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

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Энгельсском и Ершовском районах»

Испытательная лаборатория Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области» (филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Энгельсском и Ершовском районах»)

Юридический адрес: 410031, Саратовская обл, Саратов г, Большая Горная ул, здание 69, тел.: +7 (8452) 39-39-93

e-mail: fbuz@gigiena-saratov.ru

ОГРН 1056405412964 ИНН 6450606762

Адреса мест осуществления деятельности: 413111, Саратовская обл, Энгельс г, Строителей пр-кт, дом 4а, тел.: +7(8453)792222, e-mail: engels@gigiena-saratov.ru; 413111, Саратовская обл, Энгельс г, Строителей пр-кт, дом 7а, каб. 404, 411, 413, тел.: +7(8453)792222, e-mail: engels@gigiena-saratov.ru; 413503, Саратовская обл, Ершовский р-н, Ершов г, Медиков ул, здание 2, тел.: +7(8453)792222, e-mail: engels@gigiena-saratov.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21HK99

УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела лабораторного дела филиала
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в
Саратовской области в Энгельсском и Ершовском
районах»



МП

О.Е. Пахомова
24.04.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 64-20-10/06098-25 от 24.04.2025

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ" (ИНН 3429032100 ОГРН 1093454000551)
тел: +7 9047535505

2. Юридический адрес: 404211, ВОЛГОГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н СТАРОПОЛТАВСКИЙ, С. СТАРАЯ ПОЛТАВКА, УЛ. КАПИТАНА МИЛИЦИИ С.Л.КОРОЛЕВА Д. 64

Фактический адрес: Волгоградская обл., р-н Старополтавский, с. Старая Полтавка, ул. Капитана милиции С.Л.Королева, д. 64

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: МП "Водоканал", в/кран, Волгоградская обл., р-н Старополтавский, с Старая Полтавка, ул. Капитана милиции С.Л. Королева, д. 64

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 09.04.2025 08:00 - 08:15

Ф.И.О., должность: Брюзгин В. Ю. инженер МУНИЦИПАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ"

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.04.2025 10:00

Информация о плане и методе отбора: -

6. Цель исследований, основание: Заявка на проведение испытаний от юр. лиц, ИП, Заявка №64-20.10/5067-2024 от 15 ноября 2024 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №РК218вб от 9 апреля 2025 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

Протокол испытаний № 64-20-10/06098-25 от 24.04.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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): 64-20-10/06098-10СГ.10МЛ-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	рН-метры/милливольтметры портативные, МАРК-901	2271
2	Баня водяная, LOIP LB-162	8381
3	Баня лабораторная, ПЭ-4300	2114
4	Прибор для получения особо чистой воды, «Водолей»	3652
5	Спектрофотометр, КФК-ЗКМ	13320
6	Термометр технический стеклянный, наполненный ртутью, ТТ, ТТМ	267
7	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-«КЗМА»	0234
8	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80М-2	2380

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 413111, Саратовская обл., Энгельс г, Строителей пр-кт, дом 4а Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 09.04.2025 10:10 дата начала испытаний 09.04.2025 10:20, дата окончания испытаний 11.04.2025 09:49					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	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	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
4	Цветность	градус цветности	12,2±2,4	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б,п.5
Мнения и интерпретации: Запах при 20°C 0 баллов, запах при 60°C 0 баллов					
Дополнительная информация: Условия проведения исследований (измерений) соответствуют требованиям методики исследования (МИ) и эксплуатационных документов на оборудование. Результат "менее" (меньше) числового значения получен за пределами диапазона метода исследований (измерений)					
Место осуществления деятельности: 413111, Саратовская обл., Энгельс г, Строителей пр-кт, дом 4а Бактериологическое отделение микробиологической лаборатории Образец поступил 09.04.2025 10:30 дата начала испытаний 09.04.2025 10:30, дата окончания испытаний 11.04.2025 14:35					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.1,7.8
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.1,6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.1-5.3

Ответственный за оформление протокола:

О.В. Ивницкая, Медицинский лабораторный техник

Конец протокола испытаний № 64-20-10/06098-25 от 24.04.2025

стр. 2 из 2

Протокол испытаний № 64-20-10/06098-25 от 24.04.2025

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 Саратовской области»

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

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Энгельсском и Ершовском районах»

Испытательная лаборатория Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области» (филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Энгельсском и Ершовском районах»)

Юридический адрес: 410031, Саратовская обл, Саратов г, Большая Горная ул, здание 69, тел.: +7 (8452) 39-39-93
e-mail: fbuz@gigiena-saratov.ru
ОГРН 1056405412964 ИНН 6450606762

Адреса мест осуществления деятельности: 413111, Саратовская обл, Энгельс г, Строителей пр-кт, дом 4а, тел.: +7(8453)792222, e-mail: engels@gigiena-saratov.ru; 413111, Саратовская обл, Энгельс г, Строителей пр-кт, дом 7а, каб. 404, 411, 413, тел.: +7(8453)792222, e-mail: engels@gigiena-saratov.ru; 413503, Саратовская обл, Ершовский р-н, Ершов г, Медиков ул, здание 2, тел.: +7(8453)792222, e-mail: engels@gigiena-saratov.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21HK99

УТВЕРЖДАЮ

Начальник отдела лабораторного дела филиала
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в
Саратовской области в Энгельсском и Ершовском
районах»



МП

О.Е. Пахомова
24.04.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 64-20-10/06094-25 от 24.04.2025

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ" (ИНН 3429032100 ОГРН 1093454000551)
тел: +7 9047535505

2. Юридический адрес: 404211, ВОЛГОГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н СТАРОПОЛТАВСКИЙ, С. СТАРАЯ ПОЛТАВКА, УЛ. КАПИТАНА МИЛИЦИИ С.Л.КОРОЛЕВА Д. 64
Фактический адрес: Волгоградская обл., р-н Старополтавский, с. Старая Полтавка, ул. Капитана милиции С.Л.Королева, д. 64

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: МП "Водоканал", в/кран, Волгоградская обл., м-р-н Старополтавский, с.п. Старополтавское, с. Старая Полтавка, ул. Победа, д. 1а

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 09.04.2025 08:00 - 08:15

Ф.И.О., должность: Брюзгин В. Ю. инженер МУНИЦИПАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ"

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.04.2025 10:00

Информация о плане и методе отбора: -

6. Цель исследований, основание: Заявка на проведение испытаний от юр. лиц, ИП, Заявка №64-20.10/5067-2024 от 15 ноября 2024 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №РК218вб от 9 апреля 2025 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

Протокол испытаний № 64-20-10/06094-25 от 24.04.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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): 64-20-10/06094-10СГ.10МЛ-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	рН-метры/милливольтметры портативные, МАРК-901	2271
2	Баня водяная, LOIP LB-162	8381
3	Баня лабораторная, ПЭ-4300	2114
4	Прибор для получения особо чистой воды, «Водолей»	3652
5	Спектрофотометр, КФК-ЗКМ	13320
6	Термометр технический стеклянный, наполненных ртутью, ТТ, ТТМ	267
7	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-«КЗМА»	0234
8	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80М-2	2380

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 413111, Саратовская обл., Энгельс г, Строителей пр-кт, дом 4а Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 09.04.2025 10:10 дата начала испытаний 09.04.2025 10:20, дата окончания испытаний 11.04.2025 14:42					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Привкус	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	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
4	Цветность	градус цветности	11,8±2,4	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б,п.5
Мнения и интерпретации: Запах при 20°C 0 баллов, запах при 60°C 0 баллов					
Дополнительная информация: Условия проведения исследований (измерений) соответствуют требованиям методики исследования (МИ) и эксплуатационных документов на оборудование. Результат "менее" (меньше) числового значения получен за пределами диапазона метода исследований (измерений)					
Место осуществления деятельности: 413111, Саратовская обл., Энгельс г, Строителей пр-кт, дом 4а Бактериологическое отделение микробиологической лаборатории Образец поступил 09.04.2025 10:30 дата начала испытаний 09.04.2025 10:30, дата окончания испытаний 11.04.2025 14:33					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.1,7.8
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.1,6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.1-5.3

Ответственный за оформление протокола:

О.В. Ивницкая, Медицинский лабораторный техник

Конец протокола испытаний № 64-20-10/06094-25 от 24.04.2025