

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

Главный врач филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Энгельском и Ершовском районах»

МП

Т.М. Головкова
09.04.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 64-20-10/05330-25 от 09.04.2025

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ПУШКИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ СОВЕТСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ "ПУШКИНО" (ИНН 6433007286 ОГРН 1166451057519) тел: +7 9648490534

2. **Юридический адрес:** 413220, САРАТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ М.Р-Н СОВЕТСКИЙ, Г.П. ПУШКИНСКОЕ, РП ПУШКИНО, УЛ 60 ЛЕТ ОКТЯБРЯ Д. 6А

Фактический адрес: Саратовская обл., м.р-н Советский, рп Пушкино, ул. 60 лет Октября, д. 6а

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** МУП "ПУШКИНО", кран в процедурном кабинете, Саратовская обл., м.р-н Советский, с. Новокривовка, ФАП, ул. Школьная, д. 18

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 01.04.2025 10:40 - 10:50

Ф.И.О., должность: Шалапаева Мирвет Иватовна Помощник врача по общей гигиене Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Энгельском и Ершовском районах»

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 01.04.2025 12:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб, ОН 22.003 План отбора образцов

6. **Цель исследований, основание:** Заявка на проведение испытаний от юр. лиц, ИП, Заявка №64-20.10/791-25 от 20 февраля 2025 г.

Протокол испытаний № 64-20-10/05330-25 от 09.04.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №РК200вб от 1 апреля 2025 г.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).

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): 64-20-10/05330-10СГ.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 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.;

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

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	Бюретки, 1-1-2-25-0,1	05.2847
5	Весы лабораторные электронные, МВ 210-А	26225012
6	Весы неавтоматического действия, EJ-303	6A5305383
7	Прибор для получения особо чистой воды, «Водолей»	3652
8	Спектрофотометр, КФК-ЗКМ	13320
9	Термометр технический стеклянный, наполненных ртутью, ТТ, ТТМ	267
10	Термометры сельскохозяйственные, ТС-7-М1	06008
11	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-«КЗМА»	0234
12	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80М-2	2380
13	Электропечь 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 01.04.2025 12:10 дата начала испытаний 01.04.2025 12:20, дата окончания испытаний 03.04.2025 13:43					
№ 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	Массовая концентрация общего железа	мг/дм ³	0,14±0,04	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.2
4	Жесткость	°Ж	6,8±1,0	Не более 7 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 п.4, метод А
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,0±0,2	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
6	Сухой остаток	мг/дм ³	589,0±58,9	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Цветность	градус цветности	17,1±3,4	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б, п.5
Мнения и интерпретации: Запах при 20°С 0 баллов, запах при 60°С 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/дм ³ .					
Дополнительная информация: Условия проведения исследований (измерений) соответствуют требованиям методики измерения (МИ) и эксплуатационных документов на оборудование.					
Место осуществления деятельности: 413111, Саратовская обл., Энгельс г, Строителей пр-кт, дом 4а Бактериологическое отделение микробиологической лаборатории					

стр. 2 из 3

Протокол испытаний № 64-20-10/05330-25 от 09.04.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

Образец поступил 01.04.2025 12:30 дата начала испытаний 01.04.2025 12:30, дата окончания испытаний 07.04.2025 09:26					
№ 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	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.1,10.3-10.6
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.1,6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	4	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.1-5.3
5	Энтерококки (фекальные стрептококки)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.8.4,8.5

Ответственный за оформление протокола:
О.В. Ивницкая, Медицинский лабораторный техник

Конец протокола испытаний № 64-20-10/05330-25 от 09.04.2025