

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»

Т.М. Головкова  
11.03.2025

МП



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 64-20-10/03178-25 от 11.03.2025

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, РП ПУШКИНО, УЛ. 60 ЛЕТ  
ОКТАБРЯ 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", водонапорная башня от скважины №57, Саратовская обл., м.р-н Советский,  
с. Пионерское, в 100 м. восточнее от жилого дома, ул. Новая д.5

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 05.03.2025 10:40 - 10:45

**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:** 05.03.2025 13:00

**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 № 64-20-10/03178-25 от 11.03.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

**7. Дополнительные сведения:**

Акт отбора №РК137вб от 5 марта 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):** 64-20-10/03178-10СГ.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	pH-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	Электродуховка 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 05.03.2025 13:10 дата начала испытаний 05.03.2025 13:20, дата окончания испытаний 07.03.2025 11:32					
№ 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, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Массовая концентрация общего железа	мг/дм <sup>3</sup>	0,93±0,23	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.2
4	Жесткость	°Ж	5,7±0,9	Не более 7 (мг-экв/дм <sup>3</sup> )	ГОСТ 31954-2012 п.4, метод А
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,8±0,4	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
6	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	839,0±83,9	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Цветность	градус цветности	48,2±9,6	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 <sup>3</sup> .					
Место осуществления деятельности: 413111, Саратовская обл., Энгельс г, Строителей пр-кт, дом 4а Бактериологическое отделение микробиологической лаборатории Образец поступил 05.03.2025 13:30					

дата начала испытаний 05.03.2025 13:30, дата окончания испытаний 10.03.2025 15:26					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.1,7.8
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.1,10.3-10.6
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.1,6.7
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	1	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.1-5.3
5	Энтерококки (фекальные стрептококки)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	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 № 64-20-10/03178-25 от 11.03.2025