

Код документа	Приказ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области» № 13 от 18.01.2022 г.
Код формуляра	П.50.001

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»)

Испытательная лаборатория Федерального бюджетного учреждения здравоохранения

"Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области"

(филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Энгельском и Ершовском районах")

Наименование испытательной лаборатории

Адрес юридического лица

410031, г. Саратов, ул. Б.Горная, 69
Адрес лаборатории/ место осуществления деятельности
413111, г. Энгельс, пр-кт. Строителей, д.№4а
413111, г. Энгельс, пр-кт Строителей, д.7А
Телефон 8(8453)79-25-85, факс 8(8453)95-47-69
Адрес электронной почты engels@gigiena-saratov.ru
ОГРН 1056405412964
ИНН/КПП 6450606762/644902001

Аттестат аккредитации

(Уникальный номер записи об аккредитации в РАЛ)

№ RA.RU. 21NK99

Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 28.08.2018 г.



УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ

«Центр гигиены и эпидемиологии

в Саратовской области в Энгельском и Ершовском районах»,

Руководитель ИЛЦ (ИЛ),

Должность

Т.М.Головкова

И. О. Фамилия

(Handwritten signature)

Подпись

Дата утверждения и выдачи 25 мая 2023 года

Число, месяц, год

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) № 10/2019 В

от 25 мая 2023 года

Число, месяц, год

1. **Наименование, юридический адрес, фактический адрес и контактные данные заказчика**
Муниципальное унитарное предприятие «Питерское» Питерского муниципального района Саратовской области, 413320, Саратовская область, Питерский район, с. Питерка, пер. им. Гагарина, 15. Тел.: 89271561101
 2. **Наименование/идентификация объекта испытаний (пробы, образца)** Питьевая вода централизованных систем питьевого водоснабжения
 3. **Дата и время отбора пробы (образца)** 03.05.2023 г. 07.15
 4. **Дата и время доставки/получения пробы (образца)** 03.05.2023 г. 13.15
 5. **Цель отбора** заявление № 64-20.10/66-2023 от 13.01.2023 г.
 6. **Наименование (юридический и фактический адрес) объекта, где производился отбор пробы (образца)** Саратовская область, Питерский район, с. Питерка, ул. Автодорожная, д. 1В, очистные сооружения
 7. **Код пробы (образца)** РК126233127вб/1
 8. **Изготовитель -**
Наименование, адрес (юридический и фактический), фирма, предприятие, организация, страна, регион, город, улица, дом и т.д.
 9. **Дата изготовления -**
Тара, упаковка -
 10. **НД (нормативная документация) на метод отбора, план отбора** Проба отобрана и доставлена заявителем
 11. **Условия транспортирования** Автотранспорт
 12. **Условия хранения -**
 13. **Дополнительные сведения** на соответствие требованиям СанПиН 2.1.3684-21, СанПиН 1.2.3685-21.
- За отбор проб ИЛЦ (ИЛ) ответственности не несет

14. **Примечание-**

15. **Лицо ответственное за оформление данного протокола**

(Handwritten signature)
Подпись

А.В. Медцова

И.О. Фамилия

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания.

Протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ (ИЛ).

Заявление ИЛЦ об ограничении ответственности: в случае отбора проб (образцов) Заказчиком, ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб, условия транспортировки, информацию, предоставленную Заказчиком в документах на отбор проб.

Наименование пробы (образца) Питьевая вода централизованных систем питьевого водоснабжения

Наименование структурного подразделения, проводившего исследования(испытания):

санитарно - гигиеническая лаборатория отдела лабораторного дела

Дата(ы) проведения лабораторных исследований 03.05.2023 г.- 05.05.2023 г.

Регистрационный номер 1234

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований. Характеристика погрешности/ неопределенности (при необходимости)	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	Документы, устанавливающие методы исследований (испытаний), измерений
1	2	3	4	5	6
1	pH	7,3±0,2	в пределах 6,0-9,0	ед pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Окисляемость перманганатная	2,7±0,3	5,0	мгО/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
3	Жесткость общая	5,4±0,8	7,0	градус Ж	ГОСТ 31954-2012 (метод А) п.4
4	Хлориды (хлор-ион(Cl ⁻))	87,0±13,0	350,0	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72 п.2
5	М.к.железа общего(Fe)	0,18±0,05	0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72 п.2
Органолептические исследования					
6	Цветность	16,5±3,3	20,0	градус цветности	ГОСТ 31868-2012 (метод Б) п.5
7	Мутность	1,0±0,2	2,6	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-16 п.6

Дополнительная информация(при необходимости)

1. Основное оборудование, используемое при исследованиях: наименование средств(а) измерения, испытательного и вспомогательного оборудования, тип, марка, заводской номер; для ГСО-наименование и номер в Госреестре СО:

- рН-метр/милливольтметр портативный МАРК-901, заводской № 2272
- Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10601/7 (К80.7), заводской №00906
- Спектрофотометр КФК-3КМ, заводской № 13320
- Баня лабораторная ПЭ-4300, заводской № 2114
- Весы неавтоматического действия EJ-303, заводской № 6A5305383
- Прибор для получения особо чистой воды «Водолей», заводской № 3652
- Термометр сельскохозяйственный ТС-7-М1 исп.6, заводской № 17130
- Электроплита DELTA модель Д-762, заводской № б/н
- Бюретка ГОСТ 29251-91 2 класса точности
- Стандарт-титры для приготовления буферных растворов, рабочих эталонов pH 2 разряда ТУ 2642-072-56278322-2009
- СО общей жесткости воды ГСО 7373-97
- СО состава раствора хлорид-ионов ГСО 7262-96
- СО состава раствора ионов железа (III) ГСО 7254-96
- СО цветности водных растворов (хромато-кобальтовая шкала) ГОСТ 8214-2002
- СО мутности (формазиновая суспензия) ГОСТ 7271-96

2. Особые условия испытания, необходимые для интерпретации результатов в соответствии с применяемым методом - условия проведения исследований (измерений) соответствуют требованиям методики измерения (МИ) и эксплуатационным документам на оборудование.

3. Дополнения, отклонения, исключения из метода (методики)

4. М.к.- массовая концентрация

Исследования проводили:

Должность	Фамилия И.О.
фельдшер-лаборант	Финагина Г.В.

Ответственный (е) за результативную часть протокола

Химик-эксперт медицинской организации

Должность

Подпись

О.А. Шуева

И.О. Фамилия

Начальник сан-гиг лаборатории

Должность

Подпись

Ю.В. Тактаева

И.О. Фамилия

Наименование пробы (образца) питьевая вода централизованных систем питьевого водоснабженияНаименование структурного подразделения, проводившего исследования (испытания)
бактериологическая лаборатория отдела лабораторного делаДата (ы) проведения лабораторных исследований 03.05.2023 г. - 05.05.2023 г.Регистрационный номер 7683

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Бактериологические

Бактериологические, вирусологические, паразитологические, молекулярно-биологические и т.д. Нужно указать.

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	Документы, устанавливающие методы исследований (испытаний), измерений
1	2	3	4	5	6
1	Общее микробное число (ОМЧ)	5	не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	не обнаружены	отсутствие	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01, п.8.3
3	Escherichia coli (E.coli)	не обнаружены	отсутствие	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04, приложение 4
4	Энтерококки (фекальные стрептококки)	не обнаружены	отсутствие	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1884-04, приложение 6

Дополнительная информация:

1 Основное оборудование, используемое при исследованиях: наименование средств(а) измерения, испытательного и вспомогательного оборудования, тип, марка, заводской номер; для ГСО - наименование и номер в Госреестре СО

pH-метр/милливольтметр портативный «Марк-901», зав. № 2271термостат электрический суховоздушный ТС-80 «КЗМА», зав. № 0234термостат электрический суховоздушный ТС-80М2, зав. № 2380лабораторная водяная баня LOIP LB-162, зав. № 8381

2 Особые условия испытания, необходимые для интерпретации результатов в соответствии с применяемым методом _____

3 Дополнения, отклонения, исключения из метода (методики) _____

4 _____

Исследования проводили:

Должность	Фамилия И.О.
врач-бактериолог	Наварнова М.Ю.

Ответственный(е) за результативную часть протокола

Заведующий бак.лабораторией

Должность

М.Ю.Наварнова

Подпись

М.Ю.Наварнова

И.О.Фамилия