



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области»  
410031 г. Саратов, ул. Б. Горная, 69

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Аткарском районе»**  
ОГРН 1056405412964

412420, Саратовская область г. Аткарск, ул. Ленина, 100  
Тел/факс: (84552) 3-25-72, тел. 3-10-02. E-mail: atkarsk@gigiena-saratov.ru

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



**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

№ 2/185 А от «18» мая 2022г.

Гигиеническая оценка

результатов лабораторных исследований воды централизованных систем питьевого водоснабжения из мониторинговых точек г. Аткарска и Аткарского района за апрель по адресам: Саратовская обл., г. Аткарск, водозабор «Железнодорожный»; Саратовская обл., Саратовская обл., Аткарский р-н, с. Даниловка; Аткарский р-н, п. Тургенево.

*Основание для проведения инспекции:* предписание (поручение) Северо-Западного территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Саратовской области № 5 от 13.01.2022 г. в рамках утвержденного государственного задания.

*Сведения об эксперте:* главный врач (врач по коммунальной гигиене) филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Аткарском районе» Депутатова Светлана Юрьевна, высшее медицинское образование (Казанский государственный медицинский институт им. С. В. Курашова), диплом КВ №438288, выдан 30 июня 1984 г., стаж по специальности – 30 лет, сертификат по специальности «Коммунальная гигиена» 0164180287837 регистрационный № 34294 от 20.06.2015г.

*Нормативная документация, на соответствие которой проведена инспекция:*

- СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

*Рассмотренные документы:* протоколы лабораторных исследований, выполнены ИЛ филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Аткарском районе» (Аттестат аккредитации ИЛ № RA.RU.21HK93 от 28.08.2018г.).

По результатам рассмотрения протоколов лабораторных исследований можно сделать следующие выводы:

*Рассмотренные документы:* протоколы лабораторных исследований, выполнены ИЛ филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Аткарском районе» (Аттестат аккредитации ИЛ № RA.RU.21HK93 от 28.08.2018г.).

По результатам рассмотрения протоколов лабораторных исследований можно сделать следующие выводы:

1) Результат микробиологического и санитарно-гигиенического исследования питьевой воды централизованных систем водоснабжения в мониторинговой точке по адресу Саратовская

№ 2/185 А от 18.05.2022г.

нефтепродуктов, м.к. марганца, м.к. бора, м.к. бария, м.к. кремния соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

- 2) Результат микробиологического и санитарно-гигиенического исследования питьевой воды централизованных систем водоснабжения в мониторинговой точке по адресу Саратовская обл., Аткарский р-н. с. Даниловка (кран водонапорной башни у мастерской, протокол № 5856 А от 12.05.2022г.) по санитарно-гигиеническим показателям: фторид ион, м.к. мышьяка, м.к. нефтепродуктов, м.к. марганца, м.к. бора, м.к. бария, м.к. кремния соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».
- 3) Результат микробиологического и санитарно-гигиенического исследования питьевой воды централизованных систем водоснабжения в мониторинговой точке по адресу Саратовская обл., Аткарский р-н. п. Тургенево (кран водонапорной башни, протокол № 5857 А от 12.05.2022г.) по санитарно-гигиеническим показателям: фторид ион, м.к. мышьяка, м.к. нефтепродуктов, м.к. марганца, м.к. бора, м.к. бария, м.к. кремния соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Главный врач

С. Ю. Депутатова

Код документа	Приказ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области» № 13 от 18.01.2022
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»)  
 Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
 "Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области"

Наименование испытательной лаборатории

Адрес юридического лица  
 410031 г. Саратов, ул. Большая Горная, 69  
 Адрес лаборатории/ место осуществления деятельности  
 410031 г. Саратов, ул. Большая Горная, 69  
 Телефон (8452) 39-39-93, факс (8452) 39-39-45  
 Адрес электронной почты fbuz@gigiena-saratov.ru  
 ОГРН 1056405412964  
 ИНН 6450606762/КПП 645001001

Аттестат аккредитации  
 (Уникальный номер записи об аккредитации РАЛ)  
 № РОСС RU. 0001.510360  
 Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц  
 01.09.2015 г.



УТВЕРЖДАЮ  
 Руководитель ИЛЦ (ИЛ) *А.В. Давыдов*  
 прием образцов отдела лабораторного дела,  
 врач по гигиене *Е.Б. Анисимова*

Дата утверждения и выдачи *18* мая 2022 года МП

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) № 5856 А**

от 12 мая 2022 года

**1 Наименование, юридический адрес, фактический адрес и контактные данные заказчика**  
 Управление Роспотребнадзора по Саратовской области, г. Саратов, ул. Вольская, 7 (тел./факс 8(8452)-201858)

**2 Наименование/идентификация объекта испытаний (пробы, образца)** Питьевая вода централизованных систем питьевого водоснабжения

**3 Дата и время отбора пробы (образца)** 12.04.2022г 08.30

**4 Дата и время доставки/ получения пробы (образца)** 12.04.2022г 11.30

**5 Цель отбора** Мониторинг (по приказу №289 от 20.12.2021г), акт отбора проб № РК398м от 12.04.22г

**6 Наименование (юридический и фактический адрес) объекта, где производился отбор пробы (образца)** Саратовская область, Аткарский район, с. Даниловка, водозабор с. Даниловка, кран перед подачей в разводящую сеть (кран водонапорной башни)

**7 Код пробы (образца)** РК1223983м/2

**8 Изготовитель -**

Наименование, адрес (юридический, фактический), фирма, предприятие, организация, страна, регион, город, улица, дом и т.д.

**9 Дата изготовления -**

Номер партии -

Тара, упаковка -

Объем партии -

**10 НД (нормативная документация) на метод отбора, план отбора** В соответствии с актом отбора проб № РК398м от 12.04.2022г

**11 Условия транспортирования** Автотранспорт, сумка-холодильник

**12 Условия хранения -**

**13 Дополнительные сведения** На соответствие требованиям: СанПиН 1.2.3685-21

За отбор проб ИЛЦ (ИЛ) ответственности не несет

**14 Примечание** Настоящий протокол характеризует только испытанную пробу (образец)

**15 Лицо ответственное за оформление данного протокола**

Подпись

*С.Е. Кибдулова*

И.О. Фамилия

Е. Фашишвили

Код пробы (образца):

PK1223983м/2

Наименование пробы (образца): Питьевая вода централизованных систем питьевого водоснабжения

Наименование структурного подразделения, проводившего исследования (испытания): Санитарно-гигиеническая лаборатория (СГЛ) Дата проведения лабораторных исследований: 12.04.2022-11.05.2022

Регистрационный номер №2428

### САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

№ пп.	Определяемые показатели	Результаты исследований. Характеристика погрешности/неопределенности (при необходимости)	Гигиенический норматив (не более)	Единицы измер. (для граф 3, 4)	Документы, устанавливающие методы исследований (испытаний), измерений
1	2	3	4	5	6
1	фторид-ион (F)	1.3 ±0.2	1.5	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД № 14.1:2:3:4.179-2002
2	М.к. мышьяка (As)	менее 0.01	0.01	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4152-89
3	М.к. нефтепродуктов	0.097 ±0.039	0.1	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД № 14.1:2:4.5-95
4	М.к. марганца (Mn)	0.025 ±0.006	0.1	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4974-2014 (вариант 2), п.6.4
5	М.к. бора (B)	0.052 ±0.016	0.5	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31949-2012
6	М.к. бария (Ba(2+))	менее 0.05	0.7	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31869-2012 (метод А)
7	М.к. кремния	10.2 ±2.0	20.0	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД № 14.1:2:4.215-06

**Дополнительная информация:**

- 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:  
 Система капиллярного электрофореза "Капель", зав.№ 2193  
 Спектрофотометр п/о СФ-В-1100, зав.№ VEK 1608108  
 Спектрофотометр п/о СФ-В-1100, зав.№ VEK 1608143  
 Весы электронные лабораторные ВР221S, зав. № 204747223,  
 Анализатор жидкости люминесцентно-фотометрический "флюорат-02-2М", зав.№2758  
 Анализатор жидкости люминесцентно-фотометрический "флюорат -02-5М", зав.№9233  
 СО состава раствора кремния, ГСО 8212-2002  
 СО состава раствора ионов мышьяка (III), ГСО 7264-96  
 СО состава водных растворов фторид-ионов (комплект № 2А), ГСО 7188-95  
 СО состава раствора ионов марганца (II), ГСО 7266-96  
 СО состава раствора нефтепродуктов (углеводородов) в четыреххлористом углероде, ГСО 7248-96  
 СО состава раствора ионов бария, ГСО 7107-94  
 СО состава раствора ионов бора, ГСО 7345-96
- Особые условия испытания, необходимые для интерпретации результатов в соответствии с применяемым методом: условия проведения исследований (измерений) соответствуют требованиям методик измерения (МИ) и эксплуатационных документов на оборудование.
- Дополнения, отклонения, исключения из метода (методики):
- Сокращения: М.к. - массовая концентрация, СО - стандартный образец.
- Результат "менее" (меньше) числового значения получен за пределами диапазона метода измерений (исследований).

**Исследования проводили:**

Должность	Фамилия И.О.
Химик-эксперт (ОИООС)	Шурикова Н.В.
Инженер-лаборант (ОИООС)	Курбатова Н.А.
Химик-эксперт (ОФХИ)	Тюрина Л.С.
Химик-эксперт (ОИООС)	Ионова О.С.
Эксперт (ОИООС)	Монсаева М.В.

Ответственный (е) за результативную часть протокола:

Химик-эксперт отделения исследований объектов окружающей среды (ОИООС) СГЛ И.М. Вишнякова  
Подпись

Начальник отделения физико-химических исследований (ОФХИ) СГЛ

Г.Р. Волочай  
Подпись