

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей  
и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»)

Орган инспекции

проезд Георгия Митирева, 1, г. Самара, 443079, тел./факс: (846) 260-37-97, 260-37-99  
E-mail: all@fguzsamo.ru ОГРН 1056316020155 ИНН 6316098875

Аттестат аккредитации  
органа инспекции  
RA.RU.710072 от 16.07.15

«УТВЕРЖДАЮ»

Заведующий санитарно-гигиеническим  
отделением отдела гигиены и  
эпидемиологии в Советском районе города  
Самара ФБУЗ "Центр гигиены и  
эпидемиологии в Самарской области"

О.А.Барабанова

«22» ноября 2023 г.

### Экспертное заключение

по результатам испытаний

от 22.11.2023 г. № 43785

#### 1. Наименование предмета экспертизы:

вода питьевая централизованного водоснабжения, отобранная из водопроводной колонки, расположенной по адресу: Самарская область, Красноярский район, с. Шилан, ул. Школьная, 5, код точки: 366824440101.10110.0034 (ООО "Исток").

**2. Заказчик:** Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Самарской области

**2.1. Юридический адрес:** 443079 г.Самара, пр. Георгия Митирева,1

**2.2 Фактический адрес:** 443079 г.Самара, пр. Георгия Митирева,1

**3. Изготовитель (разработчик):** ---

**3.1 Юридический адрес:** ---

**3.2 Фактический адрес:**

#### 4. Представленные на экспертизу и рассмотренные материалы:

1) Поручение №04/9 от 07.02.2023 г. Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Самарской области.

2) Протокол лабораторных испытаний № 35066 от 31.10.2023 ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510137, дата включения в реестр 22.06.2015г.).

#### 5. В ходе санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено:

Для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы представлен протокол лабораторных испытаний № 35066 от 31.10.2023 года ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области. Аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001.510137, дата включения в реестр 22.06.2015 года.

Объем лабораторных испытаний определен на основании поручения № 04/9 от 07.02.2023 года.

Отбор пробы воды питьевой проведен 20.10.2023 года из водопроводной колонки, расположенной по адресу: Самарская область, Красноярский район, с. Шилан, ул. Школьная, 5 (код точки: 366824440101.10110.0034) помощником врача по общей гигиене отдела гигиены и эпидемиологии в Советском районе г. Самара Фирсовой Ю.Л. в присутствии экономиста мастера в/в ОП ООО "ИСТОК" Потякина А.В.

Исследование качества отобранной пробы питьевой воды проведены по санитарно-микробиологическим показателям: ОМЧ, обобщенные колиформные бактерии, *Escherichia coli*; по органолептическим показателям: мутность, цветность; по химическому составу: окисляемость перманганатная, водородный показатель (рН), минерализация (сухой остаток), жесткость, сульфаты, железо общее, марганец, нитраты, нитриты, хлориды.

Оценка результатов лабораторных испытаний проведена в соответствии с требованиями:

- СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», раздел III таблицы 3.1, 3.3, 3.5, 3.13 с учетом величины допустимой ошибки метода определения.

#### **По результатам лабораторных испытаний установлено:**

В соответствии с протоколом лабораторных испытаний № 35066 от 31.10.2023 года в исследуемой пробе воды питьевой, отобранной из водопроводной колонки, расположенной по адресу: Самарская область, Красноярский район, с. Шилан, ул. Школьная, 5 превышений предельно допустимых концентраций показателей химического состава и величин допустимого уровня органолептических и микробиологических показателей - не выявлено.

#### **Протокол 35066 от 31.10.2023**

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ			
Регистрационный номер в лаборатории: 2/262			
ОМЧ	0 КОЕ/мл	Не более 50КОЕ/мл	КОЕ/мл
Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено в 100 мл	отсутствие	
<i>Escherichia coli</i>	Не обнаружено в 100 мл	отсутствие	

**протокол 35066 от 31.10.2023**

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности ** (неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
<b>ИСПЫТАНИЯ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ</b>			
Адрес проведения: РОССИЯ, Самарская обл, Самара г, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д. 4 (кадастровый номер - 63:01:0316002:1251), помещение 1			
Регистрационный номер: 1/5168 от 30.10.2023			
Даты проведения: 20.10.2023 - 27.10.2023			
Цветность	2 ± 1	не более 20,0	градусы цветности (Сг-Со)
Мутность по формазину	менее 1,0	не более 2,6	ЕМФ
Показатель активности водородных ионов	7,9 ± 0,2	в пределах 6,0-9,0 ед.	ед. рН
Перманганатная окисляемость	0,31 ± 0,06	не более 5 мг/дм куб	мгО/дм3
Сухой остаток	754 ± 68	не более 1000	мг/дм <sup>3</sup>
Жесткость	6,2 ± 0,9	не более 7,0 мг-экв/л	° Ж
Нитраты	10,5 ± 1,6	не более 45,0	мг/дм <sup>3</sup>
Нитриты	менее 0,003	не более 3,0	мг/дм <sup>3</sup>
Хлориды	95,2 ± 14,3	не более 350	мг/дм <sup>3</sup>
Сульфаты	230 ± 23	не более 500,0	мг/дм <sup>3</sup>
Марганец	менее 0,01	не более 0,1	мг/дм <sup>3</sup>
Железо общее	менее 0,1	не более 0,3	мг/дм <sup>3</sup>

**Заключение**

**по результатам испытаний**

На основании вышеизложенного: вода питьевая централизованного водоснабжения, отобранная из водопроводной колонки, расположенной по адресу: Самарская область, Красноярский район, с. Шилан, ул. Школьная, 5, код точки: 366824440101.10110.0034 (ООО "Исток") по определяемым показателям **Соответствует**

СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», раздел III таблицы 3.1, 3.3, 3.5, 3.13

Врач по общей гигиене



Сафонова Ю. С.