

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  
«03» апреля 2023 г.

### Экспертное заключение по результатам испытаний

от 03.04.2023 г. № 5489

#### 1. Наименование предмета экспертизы:

Результаты лабораторных испытаний проб воды питьевой централизованного водоснабжения, отобранных из подземного источника водоснабжения - СКВАЖИНЫ № 5339 с. Домашка (в границах эксплуатационной ответственности МКП ЖКХ "Благоустройство")

2. Заказчик: МКП ЖКХ "Благоустройство"

2.1. Юридический адрес: 446407, САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ, РАЙОН  
КИНЕЛЬСКИЙ, СЕЛО ДОМАШКА, УЛИЦА  
САДОВАЯ, 39

2.2 Фактический адрес: 446407, Самарская обл, Кинельский р-н, Домашка с,  
Садовая ул, дом № 39

#### 3. Изготовитель (разработчик):

3.1 Юридический адрес:

3.2 Фактический адрес:

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

- 1) Заявление №9 848 от 07.02.2023.
- 2) Протокол лабораторных испытаний № 7572 от 28.03.2023 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 № 7572 от 28.03.2023 г. ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области» по испытанию пробы воды питьевой из СКВАЖИНЫ

№ 5339 с. Домашка. АТТЕСТАТ аккредитации испытательной лаборатории (центра) ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области» № РОСС RU.0001.510137, дата включения в реестр 22.06.2015 г.

Отбор проб воды питьевой централизованного водоснабжения из подземного источника водоснабжения - СКВАЖИНЫ № 5339 с. Домашка (в границах эксплуатационной ответственности МКП ЖКХ "Благоустройство"), проведен 14.03.2023 г. Полстыяновым А.Н., и.о. директора, на основании заявления Заказчика № 9848 от 07.02.2022 г., в рамках осуществления производственного контроля.

Образцы (пробы) воды питьевой исследовались по определяемым органолептическим показателям: запах, цветность, мутность, микробиологическим показателям: общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ), E.coli, Колифаги, ОМЧ, по показателям радиационной безопасности воды: удельная суммарная альфа-активность, удельная суммарная бета-активность, радон, на соответствие требованиям 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, 3.5, 3.12.

По результатам лабораторных испытаний установлено:

В соответствии с протоколом лабораторных испытаний № 7572 от 28.03.2023г. ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области» получены следующие результаты:

- органолептические показатели - в пределах санитарных норм;
- показатели радиационной безопасности - в пределах санитарных норм;
- микробиологические показатели - в пределах санитарных норм.

#### Протокол 7572 от 28.03.2023

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
Лаборатория радиационной гигиены			
Регистрационный номер в лаборатории: 5/63 I			
Суммарная альфа-активность	$0.06 \pm 0.03$	не более 0.2	Бк/кг
Суммарная бета-активность	$0.21 \pm 0.10$	не более 1.0	Бк/кг
удельная активность Rn-222	$1.0 \pm 0.3$	не более 60,0	Бк/кг

#### Протокол 7572 от 28.03.2023

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
ИСПЫТАНИЯ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ			
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: 1/1021 от 20.03.2023			
Даты проведения: 14.03.2023 - 15.03.2023			
Характер проявления запаха при 20 °С	без запаха	не более 2	
Интенсивность запаха при 20 °С	0	не более 2	балл
Цветность	$13 \pm 3$	не более 20	градусы цветности (Cr-Co)
Мутность по формазину	менее 1,0	не более 2,6	ЕМФ

Протокол 7572 от 28.03.2023

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности ** (неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ			
Регистрационный номер в лаборатории: 2/901			
ОМЧ 37 град С	0 КОЕ/мл	Не более 50,0	КОЕ/мл
Колифаги	Не обнаружено в 100 мл	отсутствие	БОЕ в 100 мл
Escherichia coli	Не обнаружено в 100 мл	Отсутствие	КОЕ в 100 мл
Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено в 100 мл	отсутствие	КОЕ в 100 мл

**Заключение  
по результатам испытаний**

На основании вышеизложенного: Результаты лабораторных испытаний проб воды питьевой централизованного водоснабжения, отобранных из подземного источника водоснабжения - СКВАЖИНЫ № 5339 с. Домашка (в границах эксплуатационной ответственности МКП ЖКХ "Благоустройство")

**Соответствуют**

- 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., 3.5, 3.12.

Врач по общей гигиене



Слесаренко Е Ю



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»)  
**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)**

Данные юридического лица: 443079, г. Самара, проезд Георгия Митирева, д. 1  
Телефон/факс: (846) 260-37-97, эл. почта: all@fguzsamo.ru, www.fguzsamo.ru  
ИНН/КПП 6316098875/631601001

Аттестат аккредитации ИЛЦ (уникальный номер записи  
об аккредитации в реестре аккредитованных лиц Росаккредитации):  
№ РОСС RU.0001.510137, дата включения в реестр 22.06.2015г.

Фактический адрес деятельности ИЛЦ:  
РОССИЯ, Самарская обл, г Самара, 443079, Октябрьский район, проезд имени  
Георгия Митирева, д. 1 (кадастровый номер - 63:01:0619002:324), главный  
корпус  
РОССИЯ, Самарская обл, Самара г, Красноглинский район, пос.  
Управленческий, пер. Павла Маркина, д. 4 (кадастровый номер -  
63:01:0316002:1251), помещение 1

УТВЕРЖДАЮ

Химик-эксперт медицинской организации ФБУЗ «Центр  
гигиены и эпидемиологии в Самарской области»,  
заместитель руководителя ИЛЦ

М.П. \_\_\_\_\_ А.А. Сапукова

28.03.2023

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 7572 от 28.03.2023**

**Код образца (пробы):** 15875.5.14.03.23.B; 15875.1.14.03.23.B; 15875.2.14.03.23.B

**1. Наименование образца (пробы):**

1 вода питьевая из подземного источника централизованного водоснабжения - скважина №5339 с. Домашка

**Объект испытаний:**

Вода. Вода природная, поверхностная, подземная, водных объектов, открытых водоемов.

**2. Заказчик:**

МКП ЖКХ "Благоустройство"

**2.1 Юридический адрес:**

446407, САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ, РАЙОН КИНЕЛЬСКИЙ, СЕЛО ДОМАШКА, УЛИЦА САДОВАЯ, 39

**2.2 Фактический адрес:**

446407, Самарская обл, Кинельский р-н, Домашка с, Садовая ул, дом № 39

**3. Изготовитель:\***

**3.1 Юридический адрес:\*** -

**3.2. Фактический адрес:\***

**3.3 Дата и время изготовления:\***

**4. Дата и время\* отбора образца (пробы):**

14.03.2023 г.

**5. Дата получения образца (пробы):**

14.03.2023 г.

**6. Дополнительные сведения, в т.ч. место отбора:**

ПРОДОЛЖЕНИЕ ПРОТОКОЛА НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ

*Настоящий протокол лабораторных испытаний распространяется только на объекты, подвергнутые испытаниям.*

*Протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения испытательного лабораторного центра.*

Протокол № 7572 от 28.03.2023

Заявление №9 848 от 07.02.2023 Место отбора - вода питьевая из подземного источника централизованного водоснабжения - скважина №5339 с. Домашка Доставлено автотранспортом в термосумке Акт отбора образцов (проб) от 14.03.2023 г.

7. Ф.И.О., должность, отобравшего образец (пробу):

Полстянов А.Н., и.о. директора ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб.

8. Результаты лабораторных испытаний

Используемое оборудование (основное):

№	Тип	Заводской №	№ документа	Поверен/аттестован до
1	Радонометр «AlphaGUARD Mod. PQ 2000»	EF-1839	С-ВОВ/26-07-2022/17365023 6	25.07.2023
2	Радиометр альфа-, бета-излучения с высокочувствительным 10-ти канальным счётчиком LB-770	609	С-БЯ/13-04-2021/56724293	12.04.2023

Результаты измерений

Показатель	Результаты измерений ± неопределенность измерений	Ед. изм.	НД на методы испытаний
ИСПЫТАНИЯ ЛАБОРАТОРИЕЙ РАДИАЦИОННОЙ ГИГИЕНЫ			
Адрес проведения: РОССИЯ, Самарская обл, г Самара, 443079, Октябрьский район, проезд имени Георгия Митирева, д. 1 (кадастровый номер - 63:01:0619002:324), главный корпус			
Регистрационный номер: 5/631 от 22.03.2023			
Даты проведения: 14.03.2023 - 21.03.2023			
Суммарная альфа-активность	$0.06 \pm 0.03$	Бк/кг	МВИ суммарной объемной (удельной) активности альфа-излучающих и бета-излучающих радионуклидов в питьевой воде, воде водоемного источника и природных водах с помощью альфа-бета радиометра
Суммарная бета-активность	$0.21 \pm 0.10$	Бк/кг	МВИ суммарной объемной (удельной) активности альфа-излучающих и бета-излучающих радионуклидов в питьевой воде, воде водоемного источника и природных водах с помощью альфа-бета радиометра
удельная активность Rn-222	$1.0 \pm 0.3$	Бк/кг	МВИ Удельная активность радона-222 в воде с применением радиометра объемной активности радона-222 AlphaGUARD PQ2000

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности ** (неопределенности)	Ед. изм.	НД на методы испытаний
ИСПЫТАНИЯ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ			
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: 1/1021 от 20.03.2023			
Даты проведения: 14.03.2023 - 15.03.2023			

Настоящий протокол лабораторных испытаний распространяется только на объекты, подвергнутые испытаниям. Протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения испытательного лабораторного центра

Характер проявления запаха при 20 °С	без запаха		ГОСТ Р 57164-2016
Интенсивность запаха при 20 °С	0	балл	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	13 ± 3	градусы цветности (Сг-Со)	ГОСТ 31868-2012 п.5 Метод Б
Мутность по формазину	менее 1,0	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Ед. изм.	НД на методы испытаний
ИСПЫТАНИЯ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ			
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: 2/901 от 16.03.2023			
Даты проведения: 14.03.2023 - 16.03.2023			
ОМЧ 37 град С	0 КОЕ/мл	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
Колифаги	Не обнаружено в 100 мл		МУК 4.2.1018-01
Escherichia coli	Не обнаружено в 100 мл		ГОСТ 31955.1--2013 ( ISO 9308-1:2000)
Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено в 100 мл		МУК 4.2.1018-01 (с изменениями МУК 4.2.3690-21)

\*заполняется при необходимости

\*\*Уровень оценённой неопределенности соответствует заданным пределам

Протокол составлен в 3 экземплярах

Лицо, ответственное за оформление протокола: Бибикова Е П  
ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА

Настоящий протокол лабораторных испытаний распространяется только на объекты, подвергнутые испытаниям.  
Протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения испытательного лабораторного центра