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»

Отдел Заведующий санитарно-гигиеническим

отделением отдела гигиены и

эпидемиологии в Советском районе города

Самара ФБУЗ "Центр гигиены и

эпидемиологии в Самарской области" О.А.Барабанова

«01» марта 2024 г.

Экспертное заключение

по результатам испытаний

от 01.03.2024 г. № 6266

1. Наименование предмета экспертизы:

Вода питьевая из СКВАЖИНЫ № 1 по адресу: Самарская обл., Кинельский район, с. Бузаевка (в границах эксплуатационной ответственности ООО "УЮТ").

2. Заказчик: ООО "Уют"

2.1. Юридический адрес: 446415, САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ ,РАЙОН

кинельский, село

БОГДАНОВКА,УЛИЦА КОНЫЧЕВА,20

2.2 Фактический адрес:

446415, Самарская область, Кинельский

район, с.Богдановка, ул.Конычева, 20

- 3. Изготовитель (разработчик):
- 3.1 Юридический адрес:
- 3.2 Фактический адрес:

4. Представленные на экспертизу и рассмотренные материалы:

- 1) Заявление № 24 050 от 16.02.2024 г.
- 2) Протокол лабораторных испытаний № 4532 от 01.03.2024 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 представлены протоколы лабораторных испытаний № 4 532 от 01.03.2024 г. ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области» по испытанию проб воды питьевой из СКВАЖИНЫ. АТТЕСТАТ аккредитации Экспертное заключение №6266 от 01.03.2024 Страница 1 из 3

испытательной лаборатории (центра) ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области» № РОСС RU.0001.510137, дата включения в реестр 22.06.2015 г. Адрес осуществления деятельности лаборатории: 443112, г. Самара, переулок Павла Маркина, д. 4.

Отбор проб воды питьевой из СКВАЖИНЫ № 1 по адресу: Самарская обл., Кинельский район, с. Бузаевка (в границах эксплуатационной ответственности ООО "УЮТ"), проведен 16.02.2024 г. Самойловой Е.И. - главным инженером, на основании заявления Заказчика № 24 050 от 16.02.2024г., в рамках осуществления производственного контроля.

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.

Результаты испытаний:

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.	
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ				
Регистрационный номер в лаборатории: 2/612				
ОМЧ	0 KOE/cm ³	не более 50 КОЕ/мл	КОЕ/см ³	
	Ha a 5 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	Не допускается в 100	КОЕ в 100	
Колиформные бактерии	Не обнаружено в 100 мл	мл	мл	
Escherichia coli		не допускается в 100	КОЕ в 100	
	Не обнаружено в 100 мл	мл	мл	

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	д. 4 (кадастровый номер - 63:01:	0316002:1251), помещени	ie 1
Регистрационный номер: 1/804 от 29.02.2024			
Даты проведения: 16.02.2024 - 26.02.2024			
Характер проявления запаха при 20 °C	без запаха	не более 2,0	балл
Интенсивность запаха при 20 °C	0	не более 2	балл
Характер проявления запаха при 60 °C	без запаха	не более 2,0	балл
Интенсивность запаха при 60	0	не более 2	балл

°C			
Цветность	4 ± 1	не более 20,0	градусы цветности (Сг-Со)
Мутность по формазину	менее 1,0	не более 2,6	ЕМФ
Показатель активности водородных ионов	7,8 ± 0,2	в пределах 6,0-9,0	ед. рН
Перманганатная окисляемость	0,41 ± 0,08	не более 5,0	мгО/дм3
сухой остаток	924 ± 83	не более 1000,0	мг/дм³
Жесткость	7,0 ± 1,0	не более 7,0	°Ж
Аммиак	менее 0,1	не более 1,5	мг/дм³
Нитраты	3,18 ± 0,48	не более 45,0	мг/дм ³
Нитриты	менее 0,003	не более 3,0	мг/дм³
Хлориды	19,2 ± 2,9	не более 350,0	мг/дм³
Сульфаты	141 ± 14	не более 500,0	мг/дм³
Марганец	менее 0,01	не более 0,1	мг/дм³
Железо общее	менее 0,10	не более 0,3	мг/дм³

Согласно результатов лабораторных испытаний, исследуемые пробы воды питьевой, отобранные из СКВАЖИНЫ, по представленным показателям соответствуют требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания", Раздел III таблица 3.1, 3.3, 3.5, 3.13.

Заключение по результатам испытаний

Вода питьевая из СКВАЖИНЫ № 1 по адресу: Самарская обл., Кинельский район, с. Бузаевка (в границах эксплуатационной ответственности ООО "УЮТ")

Соответствует требованиям:

- СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания", Раздел III таблица 3.1, 3.3, 3.5, 3.13.

Врач по общей гигиене

Клименко С. Е.



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)

KETHOF

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)

оо аккредитации в реестре аккредитованных лиц Росаккредитаци № РОСС RU.0001.510137, дата включения в реестр 22.06.2015г.

Фактический адрес деятельности ИЛЦ: РОССИЯ, Самарская обл., Самара г, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д. 4 (кадастровый номер - 63:01:0316002:1251). помещение 1

УТВЕРЖДАЮ

Химин эксперт медицинской организации ФБУЗ «Центр ги петы и эпидемиологии в Самарской области», заместитель руководителя ИЛЦ

M.TL

УА.А. Сапукова

ризод * 01.03.2024

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 4532 от 01.03.2024

Код образца (пробы):

9830.2.16.02.24.B; 9830.1.16.02.24.B

1. Наименование образца (пробы):

Вода питьевая

Объект испытаний:

Вода. Вытяжки. Вода питьевая, в т.ч. для гемодиализа

2. Заказчик:

ООО "Уют"

2.1 Юридический адрес:

446415, САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ ,РАЙОН КИНЕЛЬСКИЙ, СЕЛО БОГДАНОВКА,УЛИЦА КОНЫЧЕВА,20

2.2 Фактический адрес:

446415, Самарская область, Кинельский район, с.Богдановка, ул.Конычева, 20

- 3. Изготовитель:*
- 3.1 Юридический адрес:*
- 3.2.Фактический адрес:*
- 3.3 Дата и время изготовления:*
- 4. Дата и время* отбора образца (пробы):

16.02.2024 г.

5. Дата получения образца (пробы):

16.02.2024 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 № 4532 от 01.03.2024

Заявление № 24 050 от 16.02.2024 г. Образцы (пробы) воды питьевой централизованного водоснабжения отобраны из подземного источника водоснабжения - СКВАЖИНЫ № 1, расположенной по адресу: Кинельский р-он, с. Бузаевка (в границах эксплуатационной ответственности ООО "Уют"). Причина отбора: производственный контроль. Запрос на проведение лабораторных испытаний с отбором проб от 16.02.2024 г.

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

Самойлова Е.И. - Главный инженер ООО "Уют" ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб.

8. Результаты лабораторных испытаний

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Ед. изм.	НД на методы испытаний	
l	ИСПЫТАНИЯ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ			
Адрес проведения: РОС Павла Ма	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: 2/612 от 19.02.2024				
Даты проведения: 16.02.2024 - 19.02.2024				
ОМЧ	0 KOE/cm³	KOE/cm³	ГОСТ 18963-73	
Колиформные бактерии	Не обнаружено в 100 мл		FOCT 31955.12013 (ISO 9308-1:2000)	
Escherichia coli	Не обнаружено в 100 мл		FOCT 31955.12013 (ISO 9308-1:2000)	

№	Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Ед. изм.	НД на методы испытаний	
		ТАНИЯ САНИТАРНО-ГІ			
A	Адрес проведения: РОССИЯ, Самарская обл, Самара г, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла				
	Маркин	а, д. 4 (кадастровый номе			
			омер: 1/804 от 29.02.2		
		Даты проведения:	16.02.2024 - 26.02.20	24	
1	Характер проявления запаха при 20 °C	без запаха		ГОСТ Р 57164-2016	
2	Интенсивность запаха при 20 °C	0	балл	ГОСТ Р 57164-2016	
3	Характер проявления запаха при 60 °C	без запаха		ГОСТ Р 57164-2016	
4	Интенсивность запаха при 60 °C	0	балл	ГОСТ Р 57164-2016	
5	Цветность	4 ± 1	градусы цветности (Сг-Со)	ГОСТ 31868-2012 п.5 Метод Б	
6	Мутность по формазину	менее 1,0	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (издание 2019 г.)	
7	Показатель активности водородных ионов	7,8 ± 0,2	ед. рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)	
8	Перманганатная окисляемость	0,41 ± 0,08	мгО/дм3	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	
9	сухой остаток	924 ± 83	мг/дм³	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010 (издание 2015 г.)	
10	Жесткость	7,0 ± 1,0	ж°	ГОСТ 31954-2012 Метод А	

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

9	сухой остаток	924 ± 83	мг/дм³	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010 (издание 2015 г.)
10	Жесткость	7,0 ± 1,0	° Ж	ГОСТ 31954-2012 Метод А
11	Аммиак	менее 0,1	мг/дм³	ГОСТ 33045-2014 п. 5 (Метод А)
12	Нитраты	$3,18 \pm 0,48$	мг/дм³	ГОСТ 33045-2014 п.9 (Метод Д)
13	Нитриты	менее 0,003	мг/дм³	ГОСТ 33045-2014 п. 6 (Метод Б)
14	Хлориды	19,2 ± 2,9	мг/дм³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97 (издание 2020 г.)
15	Сульфаты	141 ± 14	мг/дм³	ГОСТ 31940-2012 Метод 2
16	Марганец	менее 0,01	мг/дм³	ГОСТ 4974-2014 (метод А, вариант 1)
17	Железо общее	менее 0,10	мг/дм³	ГОСТ 4011-72 п. 2

1. Резуьтаты испытаний п.5 получены как среднее арифметическое значение двух параллельных определений при доверительной вероятности P=0,95 с учетом погрешности, при температуре пробы анализируемой воды 23,0°С. 2. Результаты испытаний п.6,11,13,16,17 получены как среднее арифметическое значение двух параллельных определений при доверительной вероятности P=0,95. 3. Результаты испытаний п.7,8,9,10,12,15 получены как среднее арифметическое значение двух параллельных определений при доверительной вероятности P=0,95 с учетом погрешности. 4. Результаты испытаний п.14 получены как среднее арифметическое значение двух параллельных определений при доверительной вероятности P=0,95 с учетом неопределённости (с коэффициентом охвата k=2).

Протокол составлен в 3 экземплярах

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

^{*}заполняется при необходимости

^{**}Уровень оценённой неопределенности соответствует заданным пределам