

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

«01» марта 2024 г.

Экспертное заключение

по результатам испытаний

от 01.03.2024 г. № 6281

1. Наименование предмета экспертизы:

Вода питьевая из СКВАЖИНЫ № 2 по адресу: Самарская обл., Кинельский район, с. Сырейка (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 № 4538 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 № 4 538 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 №6281 от 01.03.2024

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 № 2 по адресу: Самарская обл., Кинельский район, с. Сырейка (в границах эксплуатационной ответственности ООО "УЮТ"), проведен 16.02.2024 г. Самойловой Е.И. - главным инженером, на основании заявления Заказчика № 24 050 от 16.02.2024 г., 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, с учетом величины допустимой погрешности метода определения.

Результаты испытаний:

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ			
Регистрационный номер в лаборатории: 2/617			
ОМЧ	0 КОЕ/см ³	не более 50 КОЕ/мл	КОЕ/см ³
Колиформные бактерии	Не обнаружено в 100 мл	Не допускается в 100 мл	КОЕ в 100 мл
Escherichia coli	Не обнаружено в 100 мл	не допускается в 100 мл	КОЕ в 100 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. 4 (кадастровый номер - 63:01:0316002:1251), помещение 1			
Регистрационный номер: 1/809 от 29.02.2024			
Даты проведения: 16.02.2024 - 26.02.2024			
Характер проявления запаха при 20 °С	без запаха	не более 2,0	балл
Интенсивность запаха при 20 °С	0	не более 2	балл
Характер проявления запаха при 60 °С	без запаха	не более 2,0	балл

Интенсивность запаха при 60 °С	0	не более 2	балл
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	$7,5 \pm 0,2$	в пределах 6,0-9,0	ед. pH
Перманганатная окисляемость	$0,33 \pm 0,07$	не более 5,0	мгО/дм ³
сухой остаток	504 ± 45	не более 1000,0	мг/дм ³
Жесткость	$7,6 \pm 1,1$	не более 7,0	° Ж
Аммиак	менее 0,1	не более 1,5	мг/дм ³
Нитраты	$3,08 \pm 0,46$	не более 45,0	мг/дм ³
Нитриты	менее 0,003	не более 3,0	мг/дм ³
Хлориды	$19,6 \pm 2,9$	не более 350,0	мг/дм ³
Сульфаты	103 ± 10	не более 500,0	мг/дм ³
Марганец	менее 0,01	не более 0,1	мг/дм ³
Железо общее	менее 0,10	не более 0,3	мг/дм ³

Согласно результатов лабораторных испытаний, исследуемые пробы воды питьевой, отобранные из СКВАЖИНЫ, по представленным показателям, учетом величины допустимой погрешности метода определения, 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 № 2 по адресу: Самарская обл., Кинельский район, с. Сырейка (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)**

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, 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

01.03.2024

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 4538 от 01.03.2024

Код образца (пробы): 9835.2.16.02.24.B; 9835.1.16.02.24.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. Коннычева, 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 № 4538 от 01.03.2024

Заявление № 24 050 от 16.02.2024 г. Образцы (пробы) воды питьевой централизованного водоснабжения отобраны из подземного источника водоснабжения - СКВАЖИНЫ № 2, расположенной по адресу: Кинельский р-он, с. Сырейка (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
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: 2/617 от 19.02.2024			
Даты проведения: 16.02.2024 - 19.02.2024			
ОМЧ	0 КОЕ/см³	КОЕ/см³	ГОСТ 18963-73
Колиформные бактерии	Не обнаружено в 100 мл		ГОСТ 31955.1--2013 (ISO 9308-1:2000)
Escherichia coli	Не обнаружено в 100 мл		ГОСТ 31955.1--2013 (ISO 9308-1:2000)

№	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: 1/809 от 29.02.2024				
Даты проведения: 16.02.2024 - 26.02.2024				
1	Характер проявления запаха при 20 °С	без запаха		ГОСТ Р 57164-2016
2	Интенсивность запаха при 20 °С	0	балл	ГОСТ Р 57164-2016
3	Характер проявления запаха при 60 °С	без запаха		ГОСТ Р 57164-2016
4	Интенсивность запаха при 60 °С	0	балл	ГОСТ Р 57164-2016
5	Цветность	2 ± 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	7,5 ± 0,2	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
8	Перманганатная окисляемость	0,33 ± 0,07	мгО/дм³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)
9	сухой остаток	504 ± 45	мг/дм³	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010 (издание 2015 г.)
10	Жесткость	7,6 ± 1,1	° 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

11	Аммиак	менее 0,1	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п. 5 (Метод А)
12	Нитраты	3,08 ± 0,46	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п.9 (Метод Д)
13	Нитриты	менее 0,003	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п. 6 (Метод Б)
14	Хлориды	19,6 ± 2,9	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97 (издание 2020 г.)
15	Сульфаты	103 ± 10	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012 Метод 2
16	Марганец	менее 0,01	мг/дм ³	ГОСТ 4974-2014 (метод А, вариант 1)
17	Железо общее	менее 0,10	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72 п. 2

1. Результаты 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°C. 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 $k=2$).

*заполняется при необходимости

**Уровень оценённой неопределённости соответствует заданным пределам

Протокол составлен в 3 экземплярах

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