

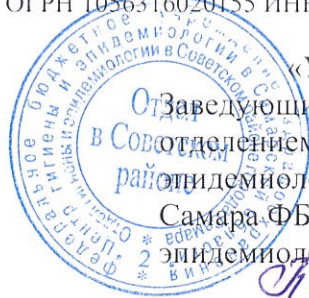
Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей
и благополучия человека

**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

«19» ноября 2021 г.

Экспертное заключение

по результатам испытаний

от 19.11.2021 г. № 23551

1. Наименование предмета экспертизы:

Результаты лабораторных испытаний проб воды питьевой централизованного водоснабжения из СКВАЖИНЫ № 4 (МТФ), расположенной по адресу: Самарская обл., Кинельский район, с. Сколково (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. Коннычева, 20

3. Изготовитель (разработчик):

3.1 Юридический адрес:

3.2 Фактический адрес:

4. Представленные на экспертизу и рассмотренные материалы:

- 1) Заявление №52 928 от 11.10.2021.
- 2) Протокол лабораторных испытаний № 41040 от 19.11.2021 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: № 41 040 от 19.11.2021 г. ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области» по испытанию проб воды питьевой из подземного источника централизованного водоснабжения - СКВАЖИНЫ. 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. Адрес осуществления деятельности лаборатории: 443112, г. Самара, переулок Павла Маркина, дом 4.

Отбор проб воды питьевой из подземного источника централизованного водоснабжения - СКВАЖИНЫ № 4 (МТФ), расположенной по адресу: Самарская обл., Кинельский район, с. Сколково (в границах эксплуатационной ответственности ООО "УЮТ"), проведен 27.10.2021 г. Барышниковым Н.Е. - энергетиком, на основании заявления Заказчика № 52 928 от 11.10.2021 г., в рамках осуществления производственного контроля.

Образцы (пробы) воды питьевой из СКВАЖИНЫ исследовались по определяемым микробиологическим показателям: ОМЧ, Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ), Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) и санитарно-химическим показателям: запах, цветность, мутность, водородный показатель (рН), минерализация (сухой остаток), жесткость, аммиак, нитраты, нитриты, хлориды, сульфаты, марганец, железо общее 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, 3.3, 3.5, 3.13, с учетом величины допустимой погрешности метода определения.

По результатам лабораторных испытаний установлено: в соответствии с протоколом лабораторных испытаний № 41 040 от 19.11.2021 г. исследуемые пробы воды питьевой, отобранные из СКВАЖИНЫ, по микробиологическим показателям и показателям химического состава **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, с учетом величины допустимой погрешности метода определения.

Протокол 41040 от 19.11.2021

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ			
Регистрационный номер в лаборатории: 2/4199			
ОМЧ	Не обнаружено (0 КОЕ/мл)	не более 50 КОЕ/мл	КОЕ/мл
Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	Не обнаружено в 100 мл	отсутствие в 100 мл	КОЕ в 100 мл
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Не обнаружено в 100 мл	отсутствие в 100 мл	КОЕ в 100 мл

Протокол 41040 от 19.11.2021

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
ИСПЫТАНИЯ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ			
Адрес проведения: 443112, РОССИЯ, Самарская обл., г. Самара, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д. 4			
Регистрационный номер: 1/5040 от 15.11.2021			
Даты проведения: 27.10.2021 - 12.11.2021			
Запах	0	не более 2,0	балл
Цветность	2 ± 1	не более 20,0	градусы
Мутность	<1,0	не более 2,6	ЕМФ
Водородный показатель (рН)	7,9 ± 0,2	в пределах 6,0 - 9,0	ед. рН
Минерализация (сухой остаток)	508 ± 46	не более 1000,0	мг/дм ³
Жесткость	7,2 ± 1,1	не более 7,0	° Ж
Аммиак	<0,1	не более 2,0	мг/дм ³
Нитраты	14,5 ± 2,2	не более 45,0	мг/дм ³
Нитриты	<0,003	не более 3,0	мг/дм ³
Хлориды	16,7 ± 2,0	не более 350,0	мг/дм ³
Сульфаты	103 ± 10	не более 500,0	мг/дм ³
Марганец	<0,01	не более 0,1	мг/дм ³
Железо общее	<0,1	не более 0,3	мг/дм ³
Нефтепродукты	<0,02	не более 0,1	мг/дм ³

Заключение по результатам испытаний

Результаты лабораторных испытаний проб воды питьевой централизованного водоснабжения из СКВАЖИНЫ № 4 (МТФ), расположенной по адресу: Самарская обл., Кинельский район, с. Сколково (в границах эксплуатационной ответственности ООО "УЮТ"), 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, с учетом величины допустимой погрешности метода определения.

Врач по общей гигиене



Слесаренко Е Ю



8. Результаты лабораторных испытаний

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Ед. изм.	НД на методы испытаний
ИСПЫТАНИЯ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ			
Адрес проведения: 443112, РОССИЯ, Самарская обл., г. Самара, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д. 4			
Регистрационный номер: 2/4199 от 01.11.2021			
Даты проведения: 27.10.2021 - 29.10.2021			
ОМЧ	Не обнаружено (0 КОЕ/мл)	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	Не обнаружено в 100 мл	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01 (с изменениями МУК 4.2.3690-21)
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Не обнаружено в 100 мл	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Ед. изм.	НД на методы испытаний
ИСПЫТАНИЯ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ			
Адрес проведения: 443112, РОССИЯ, Самарская обл., г. Самара, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д. 4			
Регистрационный номер: 1/5040 от 15.11.2021			
Даты проведения: 27.10.2021 - 12.11.2021			
Характер проявления запаха при 20 °С	не ощущается		ГОСТ Р 57164
Интенсивность запаха при 20 °С	0	балл	ГОСТ Р 57164
Характер проявления запаха при 60 °С	не ощущается		ГОСТ Р 57164
Интенсивность запаха при 60 °С	0	балл	ГОСТ Р 57164
Цветность	2 ± 1	градусы	ГОСТ 31868
Мутность	<1,0	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
Показатель активности водородных ионов (рН)	7,9 ± 0,2	ед. рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
Минерализация (сухой остаток)	508 ± 46	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010
Жесткость	7,2 ± 1,1	° Ж	ГОСТ 31954 (метод А)
Аммиак	<0,1	мг/дм ³	ГОСТ 33045 п.5 (метод А)
Нитраты	14,5 ± 2,2	мг/дм ³	ГОСТ 33045 п.9 (метод Д)
Нитриты	<0,003	мг/дм ³	ГОСТ 33045 п.6 (метод Б)
Хлориды	16,7 ± 2,0	мг/дм ³	ГОСТ 4245
Сульфаты	103 ± 10	мг/дм ³	ГОСТ 31940 (метод 2)
Марганец	<0,01	мг/дм ³	ГОСТ 4974 (метод А, вариант 1)
Железо общее	<0,1	мг/дм ³	ГОСТ 4011

*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*

Нефтепродукты	<0,02	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.62-96
---------------	-------	--------------------	--------------------

*заполняется при необходимости

**Уровень оценённой неопределенности соответствует заданным пределам

Протокол составлен в 4 экземплярах

Лицо, ответственное за оформление протокола: Кутепова С. А.

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА



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
«18» ноября 2021 г.

Экспертное заключение

по результатам испытаний

от 19.11.2021 г. № 23553

1. Наименование предмета экспертизы:

Результаты лабораторных испытаний проб воды питьевой централизованного водоснабжения из СКВАЖИНЫ № 2 (д/с), расположенной 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. Коннычева, 20

3. Изготовитель (разработчик):

3.1 Юридический адрес:

3.2 Фактический адрес:

4. Представленные на экспертизу и рассмотренные материалы:

1) Заявление №52 928 от 11.10.2021.

2) Протокол лабораторных испытаний № 41042 от 19.11.2021 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: № 41 042 от 19.11.2021 г. ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области» по испытанию проб воды питьевой из подземного источника централизованного водоснабжения - СКВАЖИНЫ. 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. Адрес осуществления деятельности лаборатории: 443112, г. Самара, переулок Павла Маркина, дом 4.

Отбор проб воды питьевой из подземного источника централизованного водоснабжения - СКВАЖИНЫ № 2 (д/с), расположенной по адресу: Самарская обл., Кинельский район, с. Бузаевка (в границах эксплуатационной ответственности ООО "УЮТ"), проведен 27.10.2021 г. Барышниковым Н.Е. - энергетиком, на основании заявления Заказчика № 52 928 от 11.10.2021 г., в рамках осуществления производственного контроля.

Образцы (пробы) воды питьевой из СКВАЖИНЫ исследовались по определяемым микробиологическим показателям: ОМЧ, Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ), Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ) и санитарно-химическим показателям: запах, цветность, мутность, водородный показатель (рН), минерализация (сухой остаток), жесткость, аммиак, нитраты, нитриты, хлориды, сульфаты, марганец, железо общее 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, 3.3, 3.5, 3.13, с учетом величины допустимой погрешности метода определения.

По результатам лабораторных испытаний установлено: в соответствии с протоколом лабораторных испытаний № 41 042 от 19.11.2021 г. исследуемые пробы воды питьевой, отобранные из СКВАЖИНЫ, по микробиологическим показателям и показателям химического состава **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, *с учетом величины допустимой погрешности метода определения.*

Протокол 41042 от 19.11.2021

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ			
Регистрационный номер в лаборатории: 2/4201			
ОМЧ	Не обнаружено (0 КОЕ/мл)	не более 50 КОЕ/мл	КОЕ/мл
Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	Не обнаружено в 100 мл	отсутствие в 100 мл	КОЕ в 100 мл
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Не обнаружено в 100 мл	отсутствие в 100 мл	КОЕ в 100 мл

Протокол 41042 от 19.11.2021

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
ИСПЫТАНИЯ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ			
Адрес проведения: 443112, РОССИЯ, Самарская обл., г. Самара, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д. 4			
Регистрационный номер: 1/5041 от 15.11.2021			
Даты проведения: 27.10.2021 - 12.11.2021			
Запах	0	не более 2,0	балл
Цветность	2 ± 1	не более 20,0	градусы
Мутность	<1,0	не более 2,6	ЕМФ
Водородный показатель (рН)	7,6 ± 0,2	в пределах 6,0 - 9,0	ед. рН
Минерализация (сухой остаток)	490 ± 44	не более 1000,0	мг/дм ³
Жесткость	7,3 ± 1,1	не более 7,0	° Ж
Аммиак	<0,1	не более 2,0	мг/дм ³
Нитраты	38,1 ± 5,7	не более 45,0	мг/дм ³
Нитриты	<0,003	не более 3,0	мг/дм ³
Хлориды	19,6 ± 2,4	не более 350,0	мг/дм ³
Сульфаты	93,8 ± 9,4	не более 500,0	мг/дм ³
Марганец	<0,01	не более 0,1	мг/дм ³
Железо общее	<0,1	не более 0,3	мг/дм ³
Нефтепродукты	<0,02	не более 0,1	мг/дм ³

Заключение по результатам испытаний

Результаты лабораторных испытаний проб воды питьевой централизованного водоснабжения из СКВАЖИНЫ № 2 (д/с), расположенной по адресу: Самарская обл., Кинельский район, с. Бузаевка (в границах эксплуатационной ответственности ООО "УЮТ"), 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, с учетом величины допустимой погрешности метода определения.

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:
443112, РОССИЯ, Самарская обл., г. Самара, Красноглинский район,
Управленческий, пер. Павла Маркина, д. 4



Пасынкова Л. И.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 41042 от 19.11.2021

Код образца (пробы): 78173.2.27.10.21.В; 78173.1.27.10.21.В

1. Наименование образца (пробы):

Вода питьевая централизованная из скважины

Объект испытаний:

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

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):

27.10.2021 г.

5. Дата получения образца (пробы):

27.10.2021 г.

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

Заявление №52 928 от 11.10.2021 г. Образцы (пробы) воды питьевой централизованного водоснабжения отобраны из подземного источника водоснабжения - СКВАЖИНЫ № 2 (д/с), расположенной по адресу: Кинельский р-он, с. Бузаевка (в границах эксплуатационной ответственности ООО "Уют"). Причина отбора: производственный контроль. Акт отбора образцов (проб) от 27.10.2021 г.

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

Барышников Н.Е. - энергетик ООО "Уют" ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб.

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*

8. Результаты лабораторных испытаний

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Ед. изм.	НД на методы испытаний
ИСПЫТАНИЯ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ			
Адрес проведения: 443112, РОССИЯ, Самарская обл., г. Самара, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д. 4			
Регистрационный номер: 2/4201 от 01.11.2021			
Даты проведения: 27.10.2021 - 29.10.2021			
ОМЧ	Не обнаружено (0 КОЕ/мл)	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	Не обнаружено в 100 мл	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01 (с изменениями МУК 4.2.3690-21)
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Не обнаружено в 100 мл	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Ед. изм.	НД на методы испытаний
ИСПЫТАНИЯ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ			
Адрес проведения: 443112, РОССИЯ, Самарская обл., г. Самара, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д. 4			
Регистрационный номер: 1/5041 от 15.11.2021			
Даты проведения: 27.10.2021 - 12.11.2021			
Характер проявления запаха при 20 °С	не ощущается		ГОСТ Р 57164
Интенсивность запаха при 20 °С	0	балл	ГОСТ Р 57164
Характер проявления запаха при 60 °С	не ощущается		ГОСТ Р 57164
Интенсивность запаха при 60 °С	0	балл	ГОСТ Р 57164
Цветность	2 ± 1	градусы	ГОСТ 31868
Мутность	<1,0	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
Показатель активности водородных ионов (рН)	7,6 ± 0,2	ед. рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
Минерализация (сухой остаток)	490 ± 44	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010
Жесткость	7,3 ± 1,1	° Ж	ГОСТ 31954 (метод А)
Аммиак	<0,1	мг/дм ³	ГОСТ 33045 п.5 (метод А)
Нитраты	38,1 ± 5,7	мг/дм ³	ГОСТ 33045 п.9 (метод Д)
Нитриты	<0,003	мг/дм ³	ГОСТ 33045 п.6 (метод Б)
Хлориды	19,6 ± 2,4	мг/дм ³	ГОСТ 4245
Сульфаты	93,8 ± 9,4	мг/дм ³	ГОСТ 31940 (метод 2)
Марганец	<0,01	мг/дм ³	ГОСТ 4974 (метод А, вариант 1)
Железо общее	<0,1	мг/дм ³	ГОСТ 4011

*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*

Нефтепродукты	<0,02	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.62-96
---------------	-------	--------------------	--------------------

*заполняется при необходимости

**Уровень оценённой неопределённости соответствует заданным пределам

Протокол составлен в 4 экземплярах

Лицо, ответственное за оформление протокола: Кутепова С. А.
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*

Протокол № 41042 от 19.11.2021 Стр 3 из 3

