

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

«13» декабря 2019 г.

### Экспертное заключение

по результатам испытаний

от 13.12.2019 г. № 34196

#### 1. Наименование предмета экспертизы:

Результаты лабораторных испытаний пробы воды питьевой из колодца,  
расположенного по адресу: Самарская область, Красноярский район, п.  
Новосемейкино, ул. Комсомольская, д. 31.

**2. Заказчик:** Администрация городского поселения Новосемейкино м.р.  
Красноярский Самарской области

**2.1. Юридический адрес:** 446379, САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ, РАЙОН  
КРАСНОЯРСКИЙ, ПОСЕЛОК  
ГОРОДСКОГО ТИПА НОВОСЕМЕЙКИНО,  
УЛИЦА ШКОЛЬНАЯ, ДОМ 1,

**2.2 Фактический адрес:** "

#### 3. Изготовитель (разработчик):

**3.1 Юридический адрес:**

**3.2 Фактический адрес:**

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

1) Заявление №63 962 от 27.11.2019 г.

2) Протокол лабораторных испытаний № 53263 от 11.12.2019 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 протокол лабораторных испытаний № 53263 от 11.12.2019 г. ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области" по испытанию воды питьевой из колодца. 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: г. Самара, Банковский переулок, дом 4.

Отбор проб воды питьевой из колодца, расположенного по адресу: Самарская область, Красноярский район, п. Новосемейкино, ул. Комсомольская, д. 31, проведен Н.Н. Гатауллиной - руководителем МКУ г.п. Новосемейкино м.р. Красноярский Самарской области "Благоустройство", на основании заявления Заказчика № 63 962 от 27.11.2019 г., в рамках проведения лабораторных испытаний.

Исследование качества отобранных проб питьевой воды из колодца проведены по определяемым микробиологическим показателям: ОКБ, ТКБ, ОМЧ, колифаги, органолептическим показателям: запах, цветность, мутность и санитарно-химическим показателям: водородный показатель (рН), жесткость, аммиак, нитраты, железо общее, нефтепродукты на соответствие требованиям СанПиН 2.1.4.1175-02 "Гигиенические требования к качеству нецентрализованного водоснабжения. Контроль качества. Санитарная охрана источников водоснабжения».

По результатам протокола лабораторных испытаний № 53263 от 11.12.2019 г. ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области» получены следующие результаты:

- микробиологические показатели - ОКБ - превышает допустимые санитарные нормы;
- органолептические показатели - (запах, цветность, мутность) - соответствуют санитарным требованиям;
- санитарно-химический показатель - жесткость, нитраты - превышают допустимые санитарные нормы.

#### Протокол 53263 от 11.12.2019

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности ** (неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ			
Регистрационный номер в лаборатории: 2/5288			
Общие колиформные бактерии	Обнаружено в 100 мл	отсутствие в 100мл	КОЕ в 100 мл
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Не обнаружено в 100 мл	отсутствие в 100 мл	КОЕ в 100 мл
Колифаги	Не обнаружено в 100мл	отсутствие в 100 мл	БОЕ в 100 мл
ОМЧ	Не обнаружено (0 КОЕ/мл)	не более 50 КОЕ/мл	КОЕ/мл



# Протокол 53263 от 11.12.2019

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ			
Регистрационный номер в лаборатории: 7396			
Запах при 20 °С	0	не более 2 -- 3	балл
Запах при 60 °С	0	не более 2 -- 3	балл
Цветность	$6,2 \pm 1,8$	не более 30,0	градусы
Мутность	$<1,0$	не более 2,6 - 3,5	ЕМФ
Водородный показатель	$7,6 \pm 0,2$	не более 6-9	ед. pH
Жесткость	$21,1 \pm 3,2$	в пределах 7,0 - 10,0	° Ж
Аммиак	$<0,1$	не более 2,0	мг/дм³
Нитраты	$53,40 \pm 8,01$	не более 45,0	мг/дм³
Железо общее	$<0,1$	не более 0,3	мг/дм³
Нефтепродукты	$<0,02$	не более 0,1	мг/дм³

## Заключение по результатам испытаний

На основании вышеизложенного: Результаты лабораторных испытаний пробы воды питьевой из колодца, расположенного по адресу: Самарская область, Красноярский район, п. Новосемейкино, ул. Комсомольская, д. 31, по представленным показателям

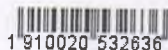
**Не соответствуют**

- СанПиН 2.1.4.1175-02 "Гигиенические требования к качеству нецентрализованного водоснабжения. Контроль качества. Санитарная охрана источников водоснабжения».

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»  
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 443079, г. Самара, проезд Георгия Мятирева, д. 1  
ИНН/КПП 6316098875/631601001

Телефон/факс: (846)260-37-97, эл. почта: all@fguzsamo.ru

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

Адрес осуществления деятельности лаборатории:  
443112, РОССИЯ, Самарская область, г. Самара, Красноглинский район, пос.  
Управленческий, переулок Банковский, д. 4

«Утверждаю»

Врач по общей гигиене отдела гигиены и  
эпидемиологии в Советском районе города Самара  
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской  
области»

Пасынкova Л. И.

«11» декабря 2019 г.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 53263 от 11.12.2019г.**

**Код образца (пробы):** 104315.2.04.12.19.В; 104315.1.04.12.19.В

**1. Наименование образца (пробы):**

вода нецентрализованная система питьевого водоснабжения общего пользования (колодцы,  
каптажи родников) № 11

**Объект испытания:**

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

**2. Заказчик:**

Администрация городского поселения Новосемейкино м.р. Красноярский Самарской области

**2.1 Юридический адрес:**

446379, САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ, РАЙОН КРАСНОЯРСКИЙ, ПОСЕЛОК ГОРОДСКОГО ТИПА  
НОВОСЕМЕЙКИНО, УЛИЦА ШКОЛЬНАЯ, ДОМ 1,

**3. Изготовитель\*:**

**3.1 Юридический адрес\*:** -

**3.2. Фактический адрес\*:**

**3.3 Дата и время изготовления \***

**4. Дополнительные сведения\*:**

Заявление на проведение лабораторных испытаний №63 962 от 27.11.2019г. Проба воды из колодца  
отобрана по адресу: Самарская область, Красноярский район, п. Новосемейкино, ул.  
Комсомольская, д. 31. Акт отбора образцов (проб) от 04.12.2019г.

**5. Дата и время\* отбора:**

04.12.2019

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

Н.Н. Гатауллина - руководитель МКУ г.п. Новосемейкино м.р. Красноярский Самарской области  
"Благоустройство"

**6. Дата начала испытаний:** 04.12.2019

**Дата окончания испытаний:** 09.12.2019

*Настоящий протокол распространяется только на объект (образец), подвергнутый испытаниям.  
Протокол (результаты) лабораторных испытаний не могут быть воспроизведены полностью или частично без  
письменного разрешения Испытательной лаборатории (центра)*

Протокол № 53263 от 11.12.2019

Стр.1 из 2



## 7. Результаты лабораторных испытаний

№ 2/5 288 от 06.12.2019, № 7396 от 10.12.2019, ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области"

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Ед. изм.	НД, на методы испытаний
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ			
Регистрационный номер в лаборатории: 2/5288			
Общие колиформные бактерии	Обнаружено в 100 мл	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Не обнаружено в 100 мл	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Колифаги	Не обнаружено в 100мл	БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
ОМЧ	Не обнаружено (0 КОЕ/мл)	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Ед. изм.	НД, на методы испытаний
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ			
Регистрационный номер в лаборатории: 7396			
Интенсивность запаха при 20 °С	0	балл	ГОСТ Р 57164
Характер проявления запаха при 20 °С	не ощущается		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	6,2 ± 1,8	градусы	ГОСТ 31868
Мутность	<1,0	ЕМФ	ГОСТ Р 57164
Показатель активности водородных ионов (рН)	7,6 ± 0,2	ед. рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
Жесткость	21,1 ± 3,2	° Ж	ГОСТ 31954 (метод А)
Аммиак	<0,1	мг/дм³	ГОСТ 33045 п.5 (метод А)
Нитраты	53,40 ± 8,01	мг/дм³	ГОСТ 33045 п.9 (метод Д)
Железо общее	<0,1	мг/дм³	ГОСТ 4011
Нефтепродукты	<0,02	мг/дм³	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

*Настоящий протокол распространяется только на объект (образец), подвергнутый испытаниям.  
Протокол (результаты) лабораторных испытаний не могут быть воспроизведены полностью или частично без  
письменного разрешения Испытательной лаборатории (центра)*

Протокол № 53263 от 11.12.2019

Стр. 2 из 2