

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  
отделом отдела гигиены и  
эпидемиологии в Советском районе города  
Самара ФБУЗ «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Самарской области»  
О.А.Барабанова

«18» марта 2020 г.

### Экспертное заключение

по результатам испытаний

от 18.03.2020 г. № 5550

#### 1. Наименование предмета экспертизы:

результаты лабораторных испытаний проб воды питьевой централизованного водоснабжения, отобранной из скважины с. Бобровка по ул. Восточная, 99 МКП ЖКХ «Боровское» сельского поселения Бобровка муниципального района Кинельский Самарской области.

2. **Заказчик:** Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Самарской области

2.1. **Юридический адрес:** 443079 г. Самара, пр. Георгия Митирева, 1

2.2. **Фактический адрес:** 443079 г. Самара, пр. Георгия Митирева, 1

3. **Изготовитель (разработчик):** -

3.1 **Юридический адрес:** -

3.2 **Фактический адрес:** -

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

1) Поручение №04/106-пр от 27.02.2020 г. Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Самарской области.

2) Протокол лабораторных испытаний № 7894 от 17.03.2020 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 № 7894 от 17.03.2020 года ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области (г. Самара, Банковский пер. д.4). Аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001.510137, дата включения в реестр 22.06.2015 года.

Объем лабораторных испытаний определен на основании поручения в рамках утвержденного государственного задания государственной работы № 04/106-пр от 27.02.2020 года.

Отбор проб воды питьевой проведен помощником врача по общей гигиене отдела гигиены и эпидемиологии в Советском районе г. Самара Кутеповой С.А. 11.03.2020 года из скважины с. Бобровка по ул. Восточная, 99.

Исследование качества отобранной пробы питьевой воды проведены по микробиологическим показателям: ОМЧ, ОКБ, ТКБ; по органолептическим показателям: мутность, цветность, запах при 20 град.; по химическому составу: показатель активности водородных ионов (рН), жесткость, аммиак, нитриты, нитраты, хлориды, сульфаты, марганец, железо общее.

Оценка результатов лабораторных испытаний проведена в соответствии с требованиями:

- СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения» с учетом величины допустимой ошибки метода определения.

По результатам лабораторных испытаний установлено:

В соответствии с протоколом лабораторных испытаний № 7894 от 17.03.2020 года в исследуемой пробе воды холодной превышений предельно допустимых концентраций органолептических показателей, показателей химического состава и величин допустимого уровня микробиологических показателей - не выявлено.

#### Протокол 7894 от 17.03.2020

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>			
Регистрационный номер в лаборатории: 1383			
Интенсивность запаха при 20 °С	0	не более 2,0	балл
Характер проявления запаха при 20 °С	не ощущается	не более 2,0	
Характер проявления запаха при 60 °С	не ощущается	не более 2,0	
Интенсивность запаха при 60 °С	0	не более 2,0	балл
Цветность	6,6 ± 2,0	не более 20,0	градусы
Мутность	<1,0	не более 2,6	ЕМФ
Показатель активности водородных ионов (рН)	7,5 ± 0,2	в пределах 6,0 - 9,0	ед. рН
Жесткость	2,5 ± 0,4	не более 7,0	° Ж
Аммиак	<0,1	не более 2,0	мг/дм³
Нитраты	2,04 ± 0,31	не более 45,0	мг/дм³

75. Сама  
 1  
 а  
 а  
 т  
 ( )  
 л  
 :  
 в  
 -  
 1

Нитриты	<0,003	не более 3,0	мг/дм³
Хлориды	18,2 ± 2,2	не более 350,0	мг/дм³
Сульфаты	102,7 ± 15,4	не более 500,0	мг/дм³
Марганец	0,039 ± 0,010	не более 0,1	мг/дм³
Железо общее	<0,1	не более 0,3	мг/дм³

**Протокол 7894 от 17.03.2020**

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
<b>МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ</b>			
Регистрационный номер в лаборатории: 2/98			
ОМЧ 37 град С	Не обнаружено (0 КОЕ/мл)	Не более 50,0	КОЕ/мл
Общие колиформные бактерии	Не обнаружено в 100 мл	Не допускаются в 100 мл	КОЕ в 100 мл
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Не обнаружено в 100 мл	отсутствие в 100 мл	КОЕ в 100 мл

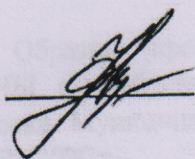
**Заключение  
 по результатам испытаний**

На основании вышеизложенного: результаты лабораторных испытаний проб воды питьевой централизованного водоснабжения, отобранной из скважины с. Бобровка по ул. Восточная, 99 МКП ЖКХ «Боровское» сельского поселения Бобровка муниципального района Кинельский Самарской области по определяемым показателям

**Соответствуют**

СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения».

Врач по общей гигиене



Сафонова Ю. С.

10020 078949

Ф-1.2.7/7.1

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 Митирева, 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 лабораторий:  
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» Советском районе  
Насынкова Л. И.  
«17 марта 2020 г.»

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 7894 от 17.03.2020г.**

Код образца (пробы): 17219.1.11.03.20.Б; 17219.2.11.03.20.Б

**1. Наименование образца (пробы):**

1 Вода питьевая централизованная из скважины

**Объект испытания:**

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

**2. Заказчик:**

Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Самарской области

**2.1 Юридический адрес:**

443079 г. Самара, пр. Георгия Митирева, 1

**3. Изготовитель\*:**

3.1 Юридический адрес\*: -

3.2. Фактический адрес\*:

3.3 Дата и время изготовления \*

**4. Дополнительные сведения\*:**

Поручение №04/106-пр от 27.02.2020 г. Образцы (пробы) воды питьевой централизованного водоснабжения отобраны из СКВАЖИНЫ с. Бобровка по ул. Восточная, 99 МКП ЖКХ "Бобровское" сельского поселения Бобровка Муниципального района Кинельский Самарской области. Акт отбора образцов (проб) от 11.03.2020 г.

**5. Дата и время\* отбора:**

11.03.2020 час 10 мин 30

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

Кутепова С.А. - помощник врача по общей гигиене санитарно-гигиенического отделения отдела гигиены и эпидемиологии в Советском районе города Самара ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области" в присутствии директора МКП ЖКХ "Бобровское" Трофимовой Т.Б. и главного инженера Мосалева В.В.

**6. Дата начала испытаний: 11.03.2020 г.**

*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 № 7894 от 17.03.2020*

Дата окончания испытаний: 13.03.2020 г.

**7. Результаты лабораторных испытаний**

№ 1383 от 16.03.2020, № 2/98 от 12.03.2020 ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Ед. изм.	НД, на методы испытаний
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>			
Регистрационный номер в лаборатории: 1383			
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	6,6 ± 2,0	градусы	ГОСТ 31868
Мутность	<1,0	ЕМФ	ГОСТ Р 57164
Показатель активности водородных ионов (рН)	7,5 ± 0,2	ед. рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
Жесткость	2,5 ± 0,4	° Ж	ГОСТ 31954 (метод А)
Аммиак	<0,1	мг/дм³	ГОСТ 33045 п.5 (метод А)
Нитраты	2,04 ± 0,31	мг/дм³	ГОСТ 33045 п.9 (метод Д)
Нитриты	<0,003	мг/дм³	ГОСТ 33045 п.6 (метод Б)
Хлориды	18,2 ± 2,2	мг/дм³	ГОСТ 4245
Сульфаты	102,7 ± 15,4	мг/дм³	ПНДФ 14.1:2.159-2000
Марганец	0,039 ± 0,010	мг/дм³	ГОСТ 4974 (метод А, вариант 1)
Железо общее	<0,1	мг/дм³	ГОСТ 4011
<b>МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ</b>			
Регистрационный номер в лаборатории: 2/98			
ОМЧ 37 град С	Не обнаружено (0 КОЕ/мл)	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
Общие колиформные бактерии	Не 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

\*заполняется при необходимости

\*\*Уровень оценённой неопределенности соответствует заданным пределам

Протокол составлен в 4 экземплярах

**Лицо, ответственное за оформление протокола: Шарфутдинова Г. 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 № 7894 от 17.03.2020*

ская с  
айон, п  
энодат  
ий, мас  
прежде  
равле  
ния:  
полне  
ропри  
  
1 дл  
ЖКХ  
ераль  
вод  
ниче  
эм  
льно  
ител  
каче  
по г  
оре  
кол  
ла  
бур  
Ли  
еф  
о:  
а:



**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 Митирева, 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"

Пасынкова Л. И.

«12» февраля 2020 г.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 2881 от 12.02.2020г.**

**Код образца (пробы):** 7131.1.06.02.20.В; 7131.2.06.02.20.В

**1. Наименование образца (пробы):**

1 Вода питьевая из распределительной сети холодная

**Объект испытания:**

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

**2. Заказчик:**

МКП ЖКХ "Бобровское"

**2.1 Юридический адрес:**

446406, САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ, РАЙОН КИНЕЛЬСКИЙ, СЕЛО БОБРОВКА, УЛИЦА КИРОВА  
,28В

**3. Изготовитель\*:** -

**3.1 Юридический адрес\*:** -

**3.2. Фактический адрес\*:**

**3.3 Дата и время изготовления \***

**4. Дополнительные сведения\*:**

Заявление №б 099 от 05.02.2020 г. Образцы (пробы) воды питьевой холодной отобраны из  
распределительной сети по адресу: Самарская обл., Кинельский район, с. Бобровка, ул. Кирова, 28  
В. Причина отбора: производственный контроль. Акт отбора образцов (проб) от 06.02.2020 г.

**5. Дата и время\* отбора:**

06.02.2020

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

Мосалев В.В. - главный инженер МКП ЖКХ "Бобровское"

**6. Дата начала испытаний:** 06.02.2020 г.

**Дата окончания испытаний:** 10.02.2020 г.

**7. Результаты лабораторных испытаний**

№ 702 от 11.02.2020, № 2/418 от 07.02.2020 ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Самарской области»

*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 № 2881 от 12.02.2020

Стр.1 из 2

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Ед. изм.	НД, на методы испытаний
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>			
Регистрационный номер в лаборатории: 702			
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	2,6 ± 0,8	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	4,7 ± 0,7	°Ж	ГОСТ 31954 (метод А)
Аммиак	<0,1	мг/дм³	ГОСТ 33045 п.5 (метод А)
Нитраты	5,39 ± 0,81	мг/дм³	ГОСТ 33045 п.9 (метод Д)
Марганец	<0,01	мг/дм³	ГОСТ 4974 (метод А, вариант 1)
Хлориды	33,7 ± 4,0	мг/дм³	ГОСТ 4245
Сульфаты	88,0 ± 13,2	мг/дм³	ПНДФ 14.1:2.159-2000
Железо общее	0,13 ± 0,03	мг/дм³	ГОСТ 4011
<b>МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ</b>			
Регистрационный номер в лаборатории: 2/418			
ОМЧ	Не обнаружено (0 КОЕ/мл)	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
Общие колиформные бактерии	Не 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

\*заполняется при необходимости

\*\*Уровень оценённой неопределенности соответствует заданным пределам

Протокол составлен в 4 экземплярах

**Лицо, ответственное за оформление протокола: Шарафутдинова Г. 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 № 2881 от 12.02.2020

Стр.2 из 2

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

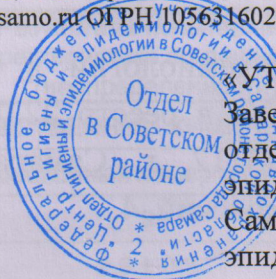
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»)

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

«12» февраля 2020 г.

### Экспертное заключение

по результатам испытаний

от 12.02.2020 г. № 2058

#### 1. Наименование предмета экспертизы:

Результаты лабораторных испытаний пробы воды питьевой холодной централизованного водоснабжения, отобранной из распределительной сети МКП ЖКХ "Бобровское" по адресу: Самарская обл., Кинельский район, с. Бобровка, ул. Кирова, 28 В.

#### 2. Заказчик: МКП ЖКХ "Бобровское"

2.1. Юридический адрес: 446406, САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ, РАЙОН КИНЕЛЬСКИЙ, СЕЛО БОБРОВКА, УЛИЦА КИРОВА ,28В

2.2 Фактический адрес: 446406, Самарская обл., Кинельский район, с. Бобровка, ул. Кирова, 28 В

#### 3. Изготовитель (разработчик):

3.1 Юридический адрес:

3.2 Фактический адрес:

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

1) Заявление №6 099 от 05.02.2020 г.

2) Протокол лабораторных испытаний № 2881 от 12.02.2020 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 № 2 881 от 12.02.2020 г. ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области» по испытанию пробы воды питьевой холодной централизованного водоснабжения из распределительной сети с. Бобровка. 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, Красноглинский район, пос. Управленческий, переулок Банковский, 4.

Лабораторные испытания пробы воды питьевой холодной централизованного водоснабжения из распределительной сети проведены ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области" отдела в Советском районе г. Самары на основании заявления Заказчика № 6 099 от 05.02.2020 г. в рамках осуществления производственного контроля.

Отбор проб воды питьевой холодной централизованного водоснабжения из распределительной сети с. Бобровка, ул. Кирова, 28В, проведен 06.02.2020 г. Мосалевым В.В. - главным инженером МКП ЖКХ "Бобровское".

Пробы воды питьевой холодной исследовались по определяемым микробиологическим показателям: ОМЧ, ОКБ, ТКБ; органолептическим показателям: запах, цветность, мутность; обобщенным показателям: водородный показатель (рН), жесткость и химическим показателям: аммиак, нитраты, марганец, хлориды, сульфаты, железо общее на соответствие требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения».

**По результатам лабораторных испытаний установлено: в соответствии с протоколом лабораторных испытаний № 2 881 от 12.02.2020 г. ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области» получены следующие результаты:**

- микробиологические показатели (ОМЧ, ОКБ, ТКБ) - соответствуют санитарным требованиям;
- органолептические показатели (запах, цветность, мутность) - соответствуют санитарным требованиям;
- обобщенные показатели (водородный показатель (рН), жесткость) -

соответствуют санитарным требованиям;

- химические показатели (аммиак, нитраты, марганец, хлориды, сульфаты, железо общее) - соответствуют санитарным требованиям.

### Протокол 2881 от 12.02.2020

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>			
Регистрационный номер в лаборатории: 702			
Запах	0	не более 2,0	балл
Цветность	2,6 ± 0,8	не более 20	градусы
Мутность	<1,0	не более 2,6	ЕМФ
Водородный показатель (рН)	7,6 ± 0,2	в пределах 6,0 - 9,0	ед. рН
Жесткость	4,7 ± 0,7	не более 7,0	° Ж
Аммиак	<0,1	не более 2,0	мг/дм <sup>3</sup>
Нитраты	5,39 ± 0,81	не более 45	мг/дм <sup>3</sup>
Марганец	<0,01	не более 0,1	мг/дм <sup>3</sup>
Хлориды	33,7 ± 4,0	не более 350,0	мг/дм <sup>3</sup>
Сульфаты	88,0 ± 13,2	не более 500,0	мг/дм <sup>3</sup>
Железо общее	0,13 ± 0,03	не более 0,3	мг/дм <sup>3</sup>

### Протокол 2881 от 12.02.2020

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
<b>МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ</b>			
Регистрационный номер в лаборатории: 2/418			
ОМЧ	Не обнаружено (0 КОЕ/мл)	Не более 50КОЕ/мл	КОЕ/мл
Общие колиформные бактерии	Не обнаружено в 100 мл	отсутствие в 100 мл	КОЕ в 100 мл
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Не обнаружено в 100 мл	Не допускается в 100 мл	КОЕ в 100 мл

## Заключение

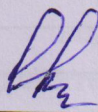
### по результатам испытаний

Результаты лабораторных испытаний пробы воды питьевой холодной централизованного водоснабжения, отобранной из распределительной сети МКП ЖКХ "Бобровское" по адресу: Самарская обл., Кинельский район, с. Бобровка, ул. Кирова, 28 В, по представленным показателям

#### Соответствуют требованиям:

- СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения».

Врач по общей гигиене



Слесаренко Е Ю