

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»)

Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе Отрадном»

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

446304, Самарская область, г. Отрадный, ул. Первомайская, д. 20,

тел/факс (84661) 2-32-63; 2-22-88 E-mail: ocsenotr@rambler.ru ОГРН 1056316020155, ИНН 6316098875

Аттестат аккредитации

органа инспекции

RA.RU.710072 от 16.07.15

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный врач филиала ФБУЗ «Центр  
гигиены и эпидемиологии в Самарской  
области в городе Отрадном»

А. Н. Горбунов

«07» мая 2019 г.

## Экспертное заключение

по результатам испытаний

от 07.05.2019 г. № 776

### 1. Наименование предмета экспертизы:

Результаты лабораторных испытаний: вода питьевая- Водозабор п.Подгорный (общий кран)

2. Заказчик: ИП Самородов С.Ф.

2.1. Юридический адрес: 446354, Самарская обл., с. Кинель-Черкассы, ул.  
Казакова, д. 39Б

2.2 Фактический адрес: 446354, Самарская обл., с. Кинель-Черкассы, ул.  
Казакова, д. 39Б

3. Изготовитель (разработчик): -

3.1 Юридический адрес: -

3.2 Фактический адрес: -

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

1) Заявление №507 от 27.12.2018.

2) Протокол лабораторных испытаний № 1287 от 07.05.2019 ИЛЦ Филиала ФБУЗ  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе Отрадном»  
(аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.513608 выдан 08 июня 2016 г).

### 5. В ходе санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено:

Для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы представлен протокол лабораторных испытаний № 1287 от 07.05.2019 г. ИЛЦ Филиала ФБУЗ "Центр гигиены  
Экспертное заключение №776 от 07.05.2019

и эпидемиологии в Самарской области в городе Отрадном" по испытанию воды питьевой, отобранной на объекте ИП Самородов С.Ф. по адресу: Самарская область, Кинель-Черкассы р-н, п.Подгорный (общий кран).

Экспертиза проведена на основании заявления №507 от 27.12.2018 г.

Лабораторные испытания проводились в ИЛЦ ФФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе Отрадном" по адресу: Россия, 446304, Самарская область, г. Отрадный, ул. Первомайская, 20 (аттестат аккредитации Испытательной лаборатории (центра) № РОСС RU.0001.513608, выдан 08.06.2016).

Лабораторные испытания воды питьевой проводились по санитарно - гигиеническим параметрам безопасности в соответствии с требованиями п.3.4. ( по показателям: водородный показатель, окисляемость перманганатная, общая минерализация, жесткость общая, железо общее, марганец, нитраты, хлориды, сульфаты, фториды,), п.3.5. ( по органолептическим показателям: запах, цветность, мутность) 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" и главы II строки 103 (аммиак), строки 712 (магний), строки 869 (нитриты) и строки 1228 (фтор) ГН 2.1.5.1315-03 «ПДК химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования».

Результаты испытаний и допустимые уровни значений представлены в таблице ниже.

Протокол 1287 от 07.05.2019

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ Г. ОТРАДНЫЙ			
Регистрационный номер в лаборатории: 236			
Запах при 60 °С	0	не более 2,0	балл
Запах при 20 °С	0	Не более 3	балл
Цветность	12,0 ± 2,0	не более 20,0	градусы
Мутность	<1,0	не более 2,6	ЕМФ
Показатель активности водородных ионов (рН)	8,14 ± 0,20	в пределах 6,5-8,5	ед. рН
Окисляемость перманганатная	2,5 ± 0,3	не более 5,0	мг/дм³
Минерализация (сухой остаток)	596,6 ± 59,7	не более 1000,0 мг/дм³	мг/дм³
Жесткость	2,1 ± 0,3	не более 7,0 мг/дм³	° Ж
Магний	20,7 ± 3,1	не более 50	мг/дм³
Аммиак	3,05 ± 0,43	не более 1,5	мг/дм³
Нитраты	<0,1	не более 45,0	мг/дм³
Нитриты	<0,003	не более 3,3	мг/дм³
Хлориды	106,9 ± 16,0	не более 350,0	мг/дм³
Сульфаты	21,4 ± 4,3	не более 500,0	мг/дм³
Марганец	0,14 ± 0,02	не более 0,1	мг/дм³
Фториды	0,25 ± 0,04	не более 1,5	мг/дм³
Железо общее	0,47 ± 0,12	не более 0,3	мг/дм³
Медь	<0,02	не более 1,0	мг/дм³

В ходе экспертизы установлено, что значения определяемых показателей в результатах протокола лабораторных испытаний по содержанию химических веществ: аммиак, железо общее и марганец, превышают допустимый уровень, установленный требованиями. Остальные показатели не превышают допустимый уровень.



**Заключение  
по результатам испытаний**

На основании вышеизложенного: Результаты лабораторных испытаний: вода питьевая-  
Водозабор п. Подгорный (общий кран)

**Не соответствует**

требованиям:

- п.3.4. 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 показателям: железо общее и марганец;

- главы II строки 103 ГН 2.1.5.1315-03 «ПДК химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования» по показателю аммиак.

Врач по общей гигиене



Кораблев С. Н.