

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 Нефтегорском районе»

Орган инспекции

проезд Георгия Митирева, 1, г. Самара, 443079, тел./факс: (846) 260-37-97, 260-37-99  
E-mail: fguzsamo@samtel.ru ОГРН 1056316020155 ИНН 6316098875  
446600, Самарская область, г. Нефтегорск, ул. Нефтяников, д 1 Телефон. Факс: (846 70) 2-18-07  
ОКПО 81848048, ОГРН 1056316020155 ИНН/КПП 6316098875/ 637732005

Аттестат аккредитации  
органа инспекции  
RA.RU.710072 от 16.07.15

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный врач Филиала ФБУЗ «Центр гигиены  
и эпидемиологии в Самарской области в  
Нефтегорском районе»



Н.И. Михайлова

«31» марта 2017

### Экспертное заключение

по результатам испытаний

от «31» марта 2017 г. № 290

#### 1. Наименование предмета экспертизы:

Результаты лабораторных испытаний: вода питьевая из скважины с. Александровка (2 пробы), вода водопроводная питьевая с. Малая Вязовка, ул. Степная, 2 (2 пробы), вода водопроводная питьевая с. Мокша, ул. Юбилейная, 41, вода водопроводная питьевая с. Мокша (накопительная емкость 4 пробы)

#### 2. Заказчик: ООО "Александровское"

2.1. Юридический адрес: 446194, Самарская обл, Большеглушицкий р-н, с. Александровка, ул. Центральная, 38, оф.5

2.2 Фактический адрес: 446194, Самарская обл, Большеглушицкий р-н, с. Александровка, ул. Центральная, 38, оф.5

#### 3. Изготовитель (разработчик): ООО "Александровское"

3.1. Юридический адрес: 446194, Самарская обл, Большеглушицкий р-н, с. Александровка, ул. Центральная, 38, оф.5

### 3.2 Фактический адрес:

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

Заявление №60 от 25.01.2017 г.

Протокол лабораторных испытаний №20 360 от 31.03.2017 ИЛЦ Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в Нефтегорском районе» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510862 выдан «06» ноября 2014 г. Внесен в реестр аккредитованных лиц: «20» октября 2014 г.)

Протокол лабораторных испытаний № 20 361 от 31.03.2017 ИЛЦ Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в Нефтегорском районе» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510862 выдан «06» ноября 2014 г. Внесен в реестр аккредитованных лиц: «20» октября 2014 г.)

Протокол лабораторных испытаний № 20 362 от 31.03.2017 ИЛЦ Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в Нефтегорском районе» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510862 выдан «06» ноября 2014 г. Внесен в реестр аккредитованных лиц: «20» октября 2014 г.)

Протокол лабораторных испытаний № 20 363 от 31.03.2017 ИЛЦ Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в Нефтегорском районе» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510862 выдан «06» ноября 2014 г. Внесен в реестр аккредитованных лиц: «20» октября 2014 г.)

Протокол лабораторных испытаний № 20 364 от 31.03.2017 ИЛЦ Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в Нефтегорском районе» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510862 выдан «06» ноября 2014 г. Внесен в реестр аккредитованных лиц: «20» октября 2014 г.)

Протокол лабораторных испытаний № 20 366 от 31.03.2017 ИЛЦ Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в Нефтегорском районе» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510862 выдан «06» ноября 2014 г. Внесен в реестр аккредитованных лиц: «20» октября 2014 г.)

Протокол лабораторных испытаний № 20 367 от 31.03.2017 ИЛЦ Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в Нефтегорском районе» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510862 выдан «06» ноября 2014 г. Внесен в реестр аккредитованных лиц: «20» октября 2014 г.)

Протокол лабораторных испытаний № 20 369 от 31.03.2017 ИЛЦ Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в Нефтегорском районе» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510862 выдан «06» ноября 2014 г. Внесен в реестр аккредитованных лиц: «20» октября 2014 г.)

Протокол лабораторных испытаний № 20 371 от 31.03.2017 ИЛЦ Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в Нефтегорском районе» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510862 выдан «06» ноября 2014 г. Внесен в реестр аккредитованных лиц: «20» октября 2014 г.)

**5. Заявление (поручение) на экспертизу зарегистрировано в Филиале ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в Нефтегорском районе» № 60 от 25.01.2017 13:19:49.**

**6. В ходе санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено:**

Отбор проб воды водопроводной питьевой и воды питьевой из скважины проведен 22 марта 2017 г. в присутствии Девяткина М.О. директора по адресам: с.Александровка (скважина), с. Малая Вязовка, ул. Степная, 2, с. Мокша, ул. Юбилейная, 41, с. Мокша (накопительная емкость).

Определяемые показатели:

- с. Александровка, скважина по микробиологическим показателям (ОМЧ, ОКБ, ТКБ) и санитарно-гигиеническим показателям (Запах при 20 градусах, цветность, мутность, привкус);
- с. Малая Вязовка, ул. Степная, 2 по микробиологическим показателям (ОМЧ, ОКБ, ТКБ) и санитарно-гигиеническим показателям (Запах при 20 градусах, цветность, мутность, привкус);
- с. Мокша, ул. Юбилейная, 41 по микробиологическим показателям (ОМЧ, ОКБ, ТКБ);
- с. Мокша, накопительная емкость по микробиологическим показателям (ОМЧ, ОКБ, ТКБ) и санитарно-гигиеническим показателям (Запах при 20 градусах, цветность, мутность, привкус, водородный показатель (рН), минерализация (сухой остаток), жесткость, аммиак, нитраты, нитриты, хлориды, сульфаты, марганец суммарно, фтор, железо суммарно, медь суммарно).

Исследования проб проводились по микробиологическим и санитарно-гигиеническим показателям в соответствии с заявлением № 60 от 25.01.2017 г.

Оценка результатов лабораторных испытаний проведена на соответствие (несоответствие) 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 горячего водоснабжения".

Лабораторные исследования проб по микробиологическим и санитарно-гигиеническим показателям проведены аккредитованным лабораторным центром Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в Нефтегорском районе» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510862 выдан «06» ноября 2014 г. Внесен в реестр аккредитованных лиц: «20» октября 2014 г.)

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
<b>МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ</b>			
Регистрационный номер в лаборатории: 01/1208			
ОМЧ 37 град С	18	Не более 50 КОЕ/мл	КОЕ/мл
ОКБ	Не обнаружены в 100 мл	Не допускаются в 100 мл	мл
ТКБ	Не обнаружены в 100 мл	Не допускаются в 100 мл	мл

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
<b>МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ</b>			
Регистрационный номер в лаборатории: 01/1260			
ОМЧ 37 град С	13	Не более 50 КОЕ/мл	КОЕ/мл
ОКБ	Не обнаружены в 100 мл	Не допускаются в 100 мл	мл
ТКБ	Не обнаружены в 100 мл	Не допускаются в 100 мл	мл

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
<b>МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ</b>			
Регистрационный номер в лаборатории: 01/1261			
ОМЧ 37 град С	0	Не более 50 КОЕ/мл	КОЕ/мл
ОКБ	Не обнаружены в 100 мл	Не допускаются в 100 мл	мл
ТКБ	Не обнаружены в 100 мл	Не допускаются в 100 мл	мл

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
<b>МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ</b>			
Регистрационный номер в лаборатории: 01/1262			
ОМЧ 37 град С	10	Не более 50 КОЕ/мл	КОЕ/мл
ОКБ	Не обнаружены в 100 мл	Не допускаются в 100 мл	мл
ТКБ	Не обнаружены в 100 мл	Не допускаются в 100 мл	мл

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
<b>МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ</b>			
Регистрационный номер в лаборатории: 01/1262			
ОМЧ 37 град С	10	Не более 50 КОЕ/мл	КОЕ/мл
ОКБ	Не обнаружены в 100 мл	Не допускаются в 100 мл	мл
ТКБ	Не обнаружены в 100 мл	Не допускаются в 100 мл	мл

КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ			
Регистрационный номер в лаборатории: 277			
Запах при 20 °С	0	Не более 2,0	балл
Цветность	менее 5	Не более 20	градусы
Мутность	менее 0,1	Не более 2,6	ЕМФ
Привкус	0	Не более 2	балл

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
-------------------------	---	-----------------------------	----------

КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ			
Регистрационный номер в лаборатории: 278			
Запах при 20 °С	0	Не более 2,0	балл
Цветность	менее 5	Не более 20	градусы
Мутность	менее 0,1	Не более 2,6	ЕМФ
Привкус	0	Не более 2	балл

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
-------------------------	---	-----------------------------	----------

КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ			
Регистрационный номер в лаборатории: 279			
Запах при 20 °С	0	Не более 2,0	балл
Цветность	менее 5	Не более 20	градусы
Мутность	менее 0,1	Не более 2,6	ЕМФ
Привкус	0	Не более 2	балл

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
-------------------------	---	-----------------------------	----------

КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ			
Регистрационный номер в лаборатории: 280			
Водородный показатель (рН)	6,0 ± 0,01	в пределах 6,0-9,0	ед. рН
Минерализация (сухой остаток)	406,0 ± 40,6	не более 1000,0	мг/дм <sup>3</sup>
Жесткость	2,0 ± 0,3	не более 7,0	° Ж

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
-------------------------	---	-----------------------------	----------

КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ			
Регистрационный номер в лаборатории: 281			
Аммиак	0,14 ± 0,02	не более 1,5	мг/дм <sup>3</sup>
Нитраты	2,6 ± 0,3	не более 45,0	мг/дм <sup>3</sup>
Нитриты	менее 0,03	не более 3,3	мг/дм <sup>3</sup>
Хлориды	195,0 ± 29,2	не более 350,0	мг/дм <sup>3</sup>
Сульфаты	113,0 ± 11,3	не более 500,0	мг/дм <sup>3</sup>
Марганец суммарно	менее 0,01	не более 0,1	мг/дм <sup>3</sup>
Фтор	0,24 ± 0,03	не более 1,5	мг/дм <sup>3</sup>
Железо суммарно	0,06 ± 0,01	не более 0,3	мг/дм <sup>3</sup>
Медь суммарно	менее 0,01	не более 1,0	мг/дм <sup>3</sup>


### Заключение по результатам испытаний

Результаты лабораторных испытаний: вода питьевая из скважины с.Александровка (2 пробы), вода водопроводная питьевая с. Малая Вязовка, ул. Степная, 2 (2 пробы), вода водопроводная питьевая с. Мокша, ул. Юбилейная, 41, вода водопроводная питьевая с. Мокша (накопительная емкость 4 пробы)

**Соответствует**

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

Врач по общей гигиене



Фомин Н.И.