

Адрес места нахождения: 344019, г. Ростов-на-Дону, 7-я линия, 67
ИНН/КПП 6167080156/614702001, р/сч №40501810260152000001 БИК 046015001 УФК по Ростовской области
(5808, филиал ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» в г.Каменске-Шахтинском л/с 20586U64250) Отделение Ростов-на-Дону г.Ростов-на-Дону) Телефон: (86365) 7-22-63, факс: (86365) 7-22-63
Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации:
346357, Россия, Ростовская обл., г. Красный Сулин, ул. Галатова, дом 79

Аттестат аккредитации
РОСС RU.0001.510876
Дата включения аккредитованного
лица в реестр 22.07.2016г.

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач
Филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в РО»
в г.Каменске-Шахтинском
Андрейчук С.В.
22 октября 2019г.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 02/3850-В от 21.10.2019г.

1. Наименование, место нахождения (регистрации), ИНН, ОГРН/ОГРНИП заказчика: Администрация Михайловского сельского поселения, 346317, Ростовская область, Красносулинский район, х. Михайловка, ул. Ленина, 20, ИНН 6148556009, ОГРН 1056148019487.
2. Наименование юридического лица, индивидуального предпринимателя или физического лица, у которого отбирались пробы (образцы), место нахождения (регистрации): Администрация Михайловского сельского поселения, 346317, Ростовская область, Красносулинский район, х. Михайловка, ул. Ленина, 20.
3. Место отбора проб (образцов), его адрес: источники нецентрализованного водоснабжения (колодцы) в х. Грачев по ул. Партизанская, д.1; в х. Михайловка по ул. Ленина, 13, ул. Доброхотских, 5, ул. Юбилейная, д.17, ул. Доброхотских, 25, Ростовская область, Красносулинский район.
4. Объект испытаний и его характеристика: вода питьевая источников нецентрализованного водоснабжения. дата изготовления:-
5. Изготовитель продукции (наименование, адрес производства, включая страну):-
6. Акт отбора проб (образцов) №23-03.4-05/2145 от 17.10.2019г.
Время и дата отбора проб (образцов): 11 час. 20 мин. 17.10.2019г.
Фамилия, инициалы, должность (с указанием наименования организации) проводившего отбор проб (образцов): Титова Е.В., пом. врача по коммунальной гигиене филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» в городе Каменске-Шахтинском
Время и дата доставки проб (образцов) в ИЛЦ: 11 час. 55 мин. 17.10.2019г.
Условия транспортирования пробы (образцов): служебным автотранспортом в термоконтейнере с охлаждаемыми вкладышами при $t +2^{\circ}\text{C} +5^{\circ}\text{C}$ в опечатанном виде.
Условия хранения пробы (образца) до отправки в ИЛЦ:-
Отклонения от процедуры отбора проб:-
7. Цель проведения испытаний: заявление №23-01-11/1862 от 11.10.2019г.
8. Дополнительные сведения: ответственность за соблюдение процедуры отбора несет ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» в г. Каменске-Шахтинском.
9. Документы, устанавливающие методику отбора проб: ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб» (ISO 5667-1:2006, NEQ; ISO 5667-2:1991, NEQ, ISO 5667-3:2003, NEQ), ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа».
10. Документ, в соответствии с которым произведена и может быть идентифицирована продукция:-
11. Документы, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 2.1.4.1175-02 «Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников».

12. Сведения об оборудовании, которое применялось при отборе проб и проведении испытаний:

Наименование, инвентарный номер, (заводской номер), год ввода в эксплуатацию	Сведения о государственной поверке / аттестации	
	Номер	Срок поверки / аттестации
Термометр стеклянный жидкостный ТТЖ-Х, зав. №73083, 2018г.	Заводская поверка	от 12.01.2018г. до 11.01.2021г.
рН-метр «рН-150М», зав.№1206, ввод 2000г.	06.005434.19	от 06.05.2019г. до 05.05.2020г.
Термостат суховоздушный ТС-80НИИМИ, зав. №2915, с 2003г.	01.2915/17 протокол №01км.2915/19п	от 13.06.2019г. до 13.06.2021г.
Термостат суховоздушный ТС-80, зав.№8643, с 1972г	01.8643/17 протокол №01км.8643/19п	от 13.06.2019г. до 13.06.2021г.
Термометр ртутный, зав.№2521871, с 1999г.	клеймо	2кв.2019г. - 2кв.2020г.
Фотометр фотоэлектрический КФК-3 «ЗОМЗ», зав. №1470445, 2015г.	06.012172.18	от 02.07.2018г. до 01.07.2020г.
Весы аналитические LB-105/1, зав.№22, инв.№1411210104289, 1998г.	K09.000128.19	от 03.06.2019г. до 02.06.2020г.
Весы лабораторные электронные HL-100, зав. № Н701001480, инв.№1412101349322, 2010г.	09.004678.19	от 03.06.2019г. до 02.06.2020г.

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований; единицы измерения; доверительная вероятность (при наличии в НД на МВИ)	Величина допустимого уровня; единицы измерения	НД на методы исследований
----------	----------------------------	--	--	------------------------------

Микробиологические исследования:

Образец поступил: 11 час. 55 мин. 17.10.2019г. Код: 171019.Б.С.02/3850-В.1-5

Дата окончания проведения исследований: 19.10.2019г.

№ протокола испытаний: 02/3850-В

1. Точка отбора проб: колодец - х. Грачев, ул. Партизанская, д.1.

1	Общее микробное число	9 КОЕ в 1 мл	Не более 100 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	Не обнаружено БОЕ в 100 мл	Отсутствие БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

2. Точка отбора проб: колодец - х. Михайловка, ул. Ленина, 13.

1	Общее микробное число	7 КОЕ в 1 мл	Не более 100 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	Не обнаружено БОЕ в 100 мл	Отсутствие БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

3. Точка отбора проб: колодец - х. Михайловка, ул. Доброхотских, 5.

1	Общее микробное число	18 КОЕ в 1 мл	Не более 100 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	Не обнаружено БОЕ в 100 мл	Отсутствие БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

4. Точка отбора проб: колодец - х. Михайловка, ул. Юбилейная, д.17.

1	Общее микробное число	9 КОЕ в 1 мл	Не более 100 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено КОЕ в 100мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	Не обнаружено БОЕ в 100 мл	Отсутствие БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

5. Точка отбора проб: колодец - х. Михайловка, ул. Доброхотских, 25.

1	Общее микробное число	7 КОЕ в 1 мл	Не более 100 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено КОЕ в 100мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	Не обнаружено БОЕ в 100 мл	Отсутствие БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

Физико-химические исследования (испытания)/санитарно-химические исследования (испытания):

Образец поступил: 11 час. 55 мин. 17.10.2019г. Код: 171019.Б.С.02/3850-В.1-5

Дата окончания проведения исследований: 21.10.2019г.

№ протокола испытаний: 02/3850-В

1. Точка отбора проб: колодец - х. Грачев, ул. Партизанская, д.1.

1	Остаточный хлор (свободный)	$0,46 \pm 0,23$ мг/дм ³ P=0,95	на уровне 0,5 мг/л	ГОСТ 18190-72
2	Нитраты	$75,4 \pm 11,3$ мг/дм ³ P=0,95	не более 45 мг/л	ГОСТ 33045-2014
3	Хлориды	$81,8 \pm 1,4$ мг/дм ³ P=0,95	не более 350 мг/л	ГОСТ 4245-72

Код образца(пробы): 171019.Б.С.02/3850-В.1-5

Общее количество страниц: 4 Страница: 3

Настоящий протокол подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» в г.Каменске-Шахтинском

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований; единицы измерения; доверительная вероятность (при наличии в НД на МВИ)	Величина допустимого уровня; единицы измерения	НД на методы исследований
2. Точка отбора проб: колодец - х. Михайловка, ул. Ленина, 13.				
1	Остаточный хлор (свободный)	$0,49 \pm 0,25$ мг/дм ³ P=0,95	на уровне 0,5 мг/л	ГОСТ 18190-72
2	Нитраты	$79,2 \pm 11,8$ мг/дм ³ P=0,95	не более 45 мг/л	ГОСТ 33045-2014
3	Хлориды	$106,7 \pm 1,4$ мг/дм ³ P=0,95	не более 350 мг/л	ГОСТ 4245-72
3. Точка отбора проб: колодец - х. Михайловка, ул. Доброхотских, 5.				
1	Остаточный хлор (свободный)	$0,45 \pm 0,23$ мг/дм ³ P=0,95	на уровне 0,5 мг/л	ГОСТ 18190-72
2	Нитраты	$80,5 \pm 12,0$ мг/дм ³ P=0,95	не более 45 мг/л	ГОСТ 33045-2014
3	Хлориды	$125,4 \pm 1,4$ мг/дм ³ P=0,95	не более 350 мг/л	ГОСТ 4245-72
4. Точка отбора проб: колодец - х. Михайловка, ул. Юбилейная, д.17.				
1	Остаточный хлор (свободный)	$0,41 \pm 0,20$ мг/дм ³ P=0,95	на уровне 0,5 мг/л	ГОСТ 18190-72
2	Нитраты	$76,6 \pm 11,9$ мг/дм ³ P=0,95	не более 45 мг/л	ГОСТ 33045-2014
3	Хлориды	$87,0 \pm 1,4$ мг/дм ³ P=0,95	не более 350 мг/л	ГОСТ 4245-72
5. Точка отбора проб: колодец - х. Михайловка, ул. Доброхотских, 25.				
1	Остаточный хлор (свободный)	$0,47 \pm 0,24$ мг/дм ³ P=0,95	на уровне 0,5 мг/л	ГОСТ 18190-72
2	Нитраты	$79,6 \pm 11,9$ мг/дм ³ P=0,95	не более 45 мг/л	ГОСТ 33045-2014
3	Хлориды	$100,5 \pm 1,4$ мг/дм ³ P=0,95	не более 350 мг/л	ГОСТ 4245-72
мг/дм ³ = мг/л				
Ответственный за оформление данного протокола:  пом.врача по коммунальной гигиене, Титова Е.В. (подпись)				
Руководитель испытательного лабораторного центра:  Гусева И.О. (подпись)				



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
"ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ"
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ "ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В
РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ" В ГОРОДЕ КАМЕНСКЕ-ШАХТИНСКОМ
АККРЕДИТОВАННЫЙ ОРГАН ИНСПЕКЦИИ**

Место нахождения: ул. 7-я линия 67, Ростов-на-Дону, 344019

Тел.: (863) 251 04 92, факс: (863) 251 02 06, E-mail: master@donses.ru, http://www.donses.ru

ОКПО 76921470, ОГРН 1056167011944, ИНН/КПП 6167080156/616701001

Адрес места фактической деятельности филиала: ул. Пушкина, 79,

г. Каменск-Шахтинский, Ростовская область, 347810

тел. (86365) 7-22-63, факс. (86365) 7-22-63 E-mail:gigiena@kamensk.donpac.ru

Аттестат аккредитации
№ RA.RU.710028
Дата включения
аккредитованного лица в
реестр 24.04.2015г.

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала

ФБУЗ «ЦГиЭ в РО»

в г. Каменске-Шахтинском

С.В. Андрейчук

«21» октября 2019г.



Экспертное заключение
по результатам лабораторных испытаний
№ 23-02-15/3462.1-ЭЗ от 21.10.2019г.

Дата проведения инспекции: 21.10.2019г

Наименование и место нахождение заказчика: Администрация Михайловского сельского поселения, 346317, Ростовская область, Красносулинский район, х. Михайловка, ул. Ленина, 20

Наименование пробы (образца): вода питьевая источников нецентрализованного водоснабжения.

Наименование места отбора пробы (образца), его адрес: источники нецентрализованного водоснабжения (колодцы) в х. Грачев по ул. Партизанская, д.1; в х. Михайловка по ул. Ленина, 13, ул. Доброхотских, 5, ул. Юбилейная, д.17, ул. Доброхотских, 25, Ростовская область, Красносулинский район.

Материалы, представленные на санитарно-эпидемиологическую экспертизу:

1. Заявление Администрации Михайловского сельского поселения №23-01-11/1862 от 11.10.2019г

2. Акт отбора проб ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» в городе Каменске-Шахтинском № 23-03.4-05/2145 от 17.10.2019г.

3. Протокол лабораторных испытаний ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» в городе Каменске-Шахтинском № 02/3850-В от 21.10.2019г.

4. - (прочие документы, необходимые для установления соответствия / не соответствия объекта)

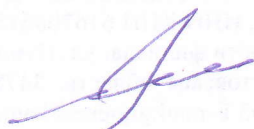
• **Дополнительные сведения:-**

Экспертное заключение № 23-02-15/3462.1-ЭЗ от 21.10.2019г.	Общее количество страниц: 2 Страница: 1
Ответственность за результаты лабораторных испытаний несет ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» в городе Каменске-Шахтинском	
Настоящее экспертное заключение подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия органа инспекции ФБУЗ «ЦГиЭ в РО»	

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза проведена в соответствии с СанПиН 2.1.4.1175-02 « Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников».

Вывод: пробы **не соответствуют** требованиям п.4.1 СанПиН 2.1.4.1175-02 « Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников» по химическим показателям(в точке отбора №1-колодец-х.Грачев, ул. Партизанская, д.1.-содержание нитратов превышает норматив на 30,4мг/л; в точке отбора №2 колодец - х. Михайловка, ул. Ленина, 13- содержание нитратов превышает норматив на 34,2мг/л; в точке отбора №3 колодец - х. Михайловка, ул. Доброхотских,5- содержание нитратов превышает норматив на 35,5мг/л; в точке отбора №4 колодец - х.Михайловка, ул. Юбилейная,д.17- содержание нитратов превышает норматив на 31,6мг/л; в точке отбора №5 колодец - х. Михайловка, ул. Доброхотских,25-содержание нитратов превышает норматив на 34,6мг/л).

Врач по общей гигиене



В.И. Иванов

Экспертное заключение № 23-02-15/3462.1-ЭЗ от
21.10.2019г.

Общее количество страниц: 2
Страница :2

Ответственность за результаты лабораторных испытаний несет ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» в городе
Каменске-Шахтинском
Настоящее экспертное заключение подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия органа
инспекции ФБУЗ «ЦГиЭ в РО»