

**Муниципальное унитарное предприятие
«Михайловское водопроводно-канализационное хозяйство»**

Химико-бактериологическая лаборатория МУП «МВКХ»

Аттестат аккредитации № RA.RU.21AI52 от 24.05.2016

Юридический адрес: 403340 г. Михайловка, Волгоградской области, ул. Карельская, 2в

Фактический адрес: 40334 г. Михайловка, Волгоградской области, ул. Тишанская, 45а

Телефон/факс: 8(844-63) 4-09-31,4-10-57

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №4-В/19
от «07» марта 2019 г.**

Наименование пробы: вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Наименование обследуемого предприятия: МУП «Михайловское водопроводно-канализационное хозяйство»

- юридический адрес: 403346, г. Михайловка, Волгоградской области, ул. Карельская, 2в

- фактический адрес: 403343, г. Михайловка, Волгоградской области, ул. Тишанская, 45а

Цель исследования проб(ы): производственный контроль (на соответствие СанПиН 2.1.4.1074-01)

Место отбора проб(ы): резервуар питьевой воды

НД на метод(ы) отбора проб(ы): ГОСТ 31861-2012; ГОСТ Р 56237-2014

Тип пробы: точечная

Дата и время

отбора проб(ы):

дата 11.02.2019

время 8¹⁵

Дата и время поступления проб(ы) в лабораторию: 11.02.2019

Выполнение измерений:

начало 11.02.2019

окончание 12.02.2019

Отбор проб выполнен: лаборантом 4р. Гуськовой С.Г.

В присутствии представителя заказчика: -

Код пробы: 412-П/19

Объем пробы: 4,0 дм³

Условия хранения: соблюдены

Условия транспортировки: -

Дополнительные сведения: отсутствуют

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Начальник ХБЛ МУП «МВКХ»



В.А.Милехина

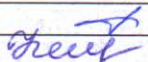
Примечание: настоящий протокол испытаний не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без разрешения химико-бактериологической лаборатории МУП «МВКХ». Данные результаты относятся только к объектам(образцам), прошедшим испытания.

Наименование пробы: вода питьевая централизованных систем водоснабжения
 Регистрационный номер пробы: 412
 Дата и время доставки пробы: 11.02.2019
 Дата выдачи результата испытаний: 12.02.2019

Результаты испытаний:

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результат измерения	Погрешность измерения (P = 0,95)	НД на методы измерения
1	2		3	5
1.Цветность(Сг-Со)	град. цветности	4,1	± 1,2	ГОСТ 31868-2012 п.5
2.Мутность (длина волны 530 нм)	ЕМФ	менее 1	-	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
	мг/дм ³	менее 0,58	-	
3.рН	ед.рН	7,19	± 0,20	ПНДФ14.1:2:3:4.121-97(изд.2018) (ФР.1.31.2018.30110)
4.Сухой остаток	мг/дм ³	132	± 16	ГОСТ 18164-72
5.Жесткость общая	°Ж	2,7	± 0,4	ГОСТ 31954-2012 п.4
6.Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,75	± 0,15	ПНДФ14.1:2:4.154-99(изд.2012) (ФР.1.31.2013.13900)
7.Аммиак и ионы аммония	мг/дм ³	менее 0,1	-	ГОСТ 33045-2014 п.5 (метод А)
8.Нитриты	мг/дм ³	менее 0,003	-	ГОСТ 33045-2014 п.6 (метод Б)
9.Нитрат-ион	мг/дм ³	1,49	± 0,27	ПНДФ14.1:2:4.4-95(изд.2011) (ФР.1.31.2013.16009)
10.Хлориды	мг/дм ³	33	± 8	ГОСТ 4245-72 п.6
11.Сульфаты	мг/дм ³	32,4	± 4,9	ГОСТ 4389-72 п.2
12.Железо общее	мг/дм ³	0,08	± 0,02	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 (изд.2011) (ФР.1.31.2013.16018)
13.Марганец	мг/дм ³	0,038	± 0,009	ГОСТ 4974-2014 п.6
14.Фториды	мг/дм ³	0,176	± 0,032	ГОСТ 4386-89 п.1

Испытания проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Лаборант 4 разряда	Гуськова С.Г.	
Лаборант 3 разряда	Калашникова О.И.	

Начальник ХБЛ МУП «МВКХ»



В.А.Милехина

Примечание: настоящий протокол испытаний не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без разрешения химико-бактериологической лаборатории МУП «МВКХ». Данные результаты относятся только к объектам(образцам), прошедшим испытания.

Схема отбора воды питьевой (резервуар).

