

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

Адрес юридического лица: 403346 г. Михайловка, Волгоградской области, ул. Карельская, 2в
Телефон/факс: 8(844-63) 4-09-31

Химико-бактериологическая лаборатория

Номер в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.21AI52, дата внесения в реестр 24.05.2016
Адрес места осуществления деятельности: 403343 г. Михайловка, Волгоградской области, ул. Тишанская, 45-а
Телефон: 8(844-63) 4-10-57



УТВЕРЖДАЮ:

Начальник ХБЛ МУП «МВКХ»

В.А. Милехина

« 04 » 06 2020 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №44-В/20 от «04» июня 2020 г.

Наименование объекта испытаний: вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Наименование заказчика: МУП «Михайловское водопроводно-канализационное хозяйство»

Цель исследования пробы: производственный контроль
(на соответствие СанПиН 2.1.4.1074-01, ГН 2.1.5.1315-03, ГН 2.1.5.2280-07)

Наименование предприятия (объекта): МУП «МВКХ», цех - водопроводные очистные сооружения

- **юридический адрес:** 403346, Волгоградская обл., г. Михайловка, ул. Карельская, 2в

- **фактический адрес:** 403343, Волгоградская обл., г. Михайловка, ул. Тишанская, 45-а

Место отбора пробы: резервуар питьевой воды

НД на метод(ы) отбора пробы: ГОСТ 31861-2012, ГОСТ Р 56237-2014, инструкция по правилам отбора проб воды питьевой и источников системы централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения в ХБЛ МУП «МВКХ» п.3.8. (И-ОП IV.3-В)

Тип пробы: точечная

Дата и время отбора пробы: дата 21.05.2020 время 8²⁰

Дата и время поступления пробы в лабораторию: -

Выполнение измерений: начало 21.05.2020 окончание 22.05.2020

Отбор пробы выполнен: химиком-аналитиком Козловой Л.А.

Акт отбора пробы (ХБЛ / заказчика): -

Представители, присутствующие при отборе пробы: -

Код пробы: 691-П/20

Объем отобранной пробы: 4,0 дм³

Условия хранения пробы: соблюдены

Условия транспортировки пробы: -

Дополнительные сведения: отсутствуют

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 объекта испытаний: вода питьевая централизованных систем водоснабжения

Код пробы: 691-П/20

Дата и время поступления пробы в лабораторию: -

Дата выдачи результата испытаний: 22.05.2020

Результаты испытаний:

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результат измерения	Погрешность измерения (P = 0,95)	НД на методы измерения
1	2		3	5
1.Цветность(Cr-Co)	град. цветности	2,0	± 0,6	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.pH	ед.pH	7,16	± 0,20	ПНДФ14.1:2:3:4.121-97(изд.2018) (ФР.1.31.2018.30110)
4. Сухой остаток	мг/дм ³	278,8	± 25,5	ГОСТ 18164-72
5.Жесткость общая	°Ж	2,9	± 0,4	ГОСТ 31954-2012 п.4
6.Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,46	± 0,09	ПНДФ14.1:2:4.154-99(изд.2012) (ФР.1.31.2013.13900)
7.Аммиак и ионы аммония (суммарно)	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	13,77	± 1,65	ПНДФ14.1:2:4.4-95(изд.2011) (ФР.1.31.2013.16009)
10.Хлориды	мг/дм ³	35	± 8	ГОСТ 4245-72 п.6
11.Сульфаты	мг/дм ³	33,1	± 4,9	ГОСТ 4389-72 п.2
12.Железо общее	мг/дм ³	менее 0,05	-	ПНДФ 14.1:2:4.50-96 (изд.2011) (ФР.1.31.2013.16018)
13.Общий хлор (остаточный активный хлор)	мг/дм ³	0,63	± 0,12	ПНДФ 14.1:2:4.113-97 (изд.2018) (ФР.1.31.2018.29769)
14.Марганец	мг/дм ³	0,073	± 0,011	ГОСТ 4974-2014 п.6
15.Фториды	мг/дм ³	0,195	± 0,035	ГОСТ 4386-89 п.1

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

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).

