

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Роспотребнадзор)  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Ростовской области»  
(ФБУЗ «ЦГиЭ в РО»)

Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ростовской области» в городе Каменске-Шахтинском  
(Филиал ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» в г. Каменске-Шахтинском)  
Испытательный лабораторный центр

Адрес места нахождения: 344019, г. Ростов-на-Дону, 7-я линия, 67.  
ИНН/КПП 6167080156/616701001, ОКПО 76921470, ОКВЭД 85.14.5, р/сч №40501810260152000001, БИК 046015001 УФК по Ростовской области (ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» л/с 20586U63640) Отделение по Ростовской области Южного главного управления Центрально-го банка Российской Федерации (г. Ростов-на-Дону) Телефон: (863)251-04-92, факс: (863)251-02-06

Адрес места осуществления деятельности:  
346357, Ростовская обл., г. Красный Сулин, ул. Галатова, дом 79  
ИНН/КПП 6167080156/614702001, ОКПО 76928555, ОКВЭД 86.90.1, р/сч №03214643000000015800, БИК 016015102  
УФК по Ростовской области (5808, филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ростовской области» в городе Каменске-Шахтинском л/с 20586U64250) Отделение Ростов-на-Дону Банка России (г. Ростов-на-Дону)  
Телефон, факс: (86367) 5-29-44

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.510876  
Дата внесения в реестр сведений об  
аккредитованном лице  
22.07.2016г.

УТВЕРЖДАЮ

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

«05» апреля 2021г.

М.П.

ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ  
№ 21-02/847-В от 05.04.2021г.

1. Наименование, место нахождения (регистрации), ИНН, ОГРН/ОГРНИП, заказчика: Администрация Владимировского сельского поселения, 346376, Ростовская область, Красносулинский район, ст. Владимировская, ул. Ленина, д. 20, ИНН 6148555894, ОГРН 1056148019333.

2. Наименование юридического лица, индивидуального предпринимателя или физического лица, у которого отбирались пробы (образцы), место нахождения (регистрации): ГУП РО «УРСВ», 346500, Ростовская область, г. Шахты, ул. Советская, дом 120.

3. Место отбора проб (образцов), его адрес: разводящая сеть системы централизованного водоснабжения в х. Малое Звереве, ул. Колхозная, 117, Ростовская область, Красносулинский район.

4. Наименование образца испытаний и его характеристики: вода питьевая системы централизованного водоснабжения.

вид упаковки предприятия-изготовителя, количество продукции в упаковке:-

вид упаковки пробы (образца):-

объем, масса пробы (образца):-

дата изготовления (розлива):-

объем, номер партии:-

срок годности:-

5. Изготовитель продукции (наименование, адрес производства, включая страну):-

6. Акт отбора проб (образцов) №23-03.4-05/658 от 31.03.2021г

Время и дата начала и окончания отбора проб (образцов): с 12 час. 50 мин. до 12 час. 55 мин 31.03.2021г.

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: 13 час. 35 мин 31.03.2021г

Условия транспортирования пробы (образцов): служебным автотранспортом в термоконтейнере, в опечатанном виде.

Условия хранения пробы (образца) до отправки в ИЛЦ:-

7. Цель проведения испытаний: заявление № 23-01-11/663 от 23.03.2021г, муниципальный контракт №14 от 17.03.2021г

8. Дополнительные сведения: ответственность за соблюдение процедур отбора (закупки) и доставки несет ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» в городе 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», ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) «Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах».

10. Документ, в соответствии с которым произведена и может быть идентифицирована продукция:

11. Документы, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Код образца (пробы): 310321.Б.С.02/847-В.1

Общее количество страниц: 4 Страница 1

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

12. Сведения об оборудовании (средства измерения, испытательное оборудование), которые применялись при отборе проб и проведении исследований испытаний:

Оборудование:

Наименование, инвентарный номер, (заводской номер), год ввода в эксплуатацию	Сведения о государственной поверке / аттестации	
	Номер	Срок поверки / аттестации от...до
Весы HL-200i, зав.№Q40247177, 2020г.	09.114631.20	от 24.09.2020г. до 24.09.2021г.
pH-метр и иономер, pH-150 МИ, зав. №2406, с 2020г.	06.049393.20	от 23.06.2020г. до 22.06.2021г.
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, 1972г.	01.8643/17 протокол №01км.8643/19п	от 13.06.2019г. до 13.06.2021г.
Термометр ртутный, зав.№112, 1988г.	09.003389.20	от 27.05.2020г. до 27.05.2023г.
Фотометр фотоэлектрический КФК-3 «ЗОМЗ», инв. №2.101340082, зав. №1470445, 2014г.	06.054192.20	от 30.06.2020г. до 29.06.2022г.
Весы аналитические LB-105/1, инв.№ 1411210104289, зав. №22, 1998г.	K09.034956.20	от 01.06.2020г. до 31.05.2021г.
Весы лабораторные электронные HL-100, инв. №2101340049312, зав. № H701001480, 2010г.	09.034914.20	от 01.06.2020г. до 31.05.2021г.
Портативный микропроцессор pH/mV/°C-метр HI 83141, инв №б/н, зав.№04100066101, 2019г	06.101670.20	от 07.09.2020г. до 06.09.2021г.
Термометр технический жидкостный ТТЖ-М, инв.№б/н, зав. №18071, 2012г.	клеймо	от 03.2021г. до 03.2022г.
Сушильный шкаф «ШС-80-01»СПУ, инв.№72170, зав. №25710,2015г	Прот.период.аттестат №01км.5710/19п, аттест №01.25710/17	от 13.06.2019г. до 13.06.2021г.

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований; единицы измерения; достоверная вероятность (при наличии в НД на МВИ)	Величина допустимого уровня; единицы измерения	НД на методы исследований
<b>Микробиологические исследования (испытания)</b> Код образца (пробы): 310321.Б.С.02/847-В.1 № протокола испытаний: № 21-02/847-В Дата и время начала и окончания проведения исследований (испытаний): «31» 03 2021г. 13 час. 45 мин. – «02» 04 2021г. 13 час. 45 мин.				
1. Точка отбора проб: кран потребителя, ул. Колхозная, 117				
1	Общее микробное число	10 КОЕ в 1 мл.	Не более 50 КОЕ/см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
2	Общие(обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено КОЕ в 100 мл.	Отсутствие КОЕ/100см <sup>3</sup>	
3	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено КОЕ в 100 мл.	Отсутствие КОЕ/100см <sup>3</sup>	
4	Колифаги	Не обнаружено БОЕ в 100 мл.	Отсутствие БОЕ/100см <sup>3</sup>	
<b>Санитарно-гигиенические исследования (испытания)</b> Код образца (пробы): 310321.Б.С.02/847-В.1 № протокола испытаний: № 21-02/847-В Дата и время начала и окончания проведения исследований (испытаний): «31» 03 2021г. 13 час. 35 мин. – «05» 04 2021г. 10 час. 10 мин.				
1. Точка отбора проб: кран потребителя, ул. Колхозная, 117				
1	Запах при 20/60град.	1/2 баллов	не более 2 баллов	ГОСТ Р 57164-2016 (ИСО 8586:2012, NEQ ИСО 3972:2011, NEQ ИСО 7027:1999, NEQ) « Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности»
2	Привкус	2 балла	не более 2 баллов	
3	Мутность	(0,81 ± 0,16) мг/дм <sup>3</sup> при λ=530 нм. P=0,95	не более 1,5 мг/л	
4	Цветность	(6,9 ± 2,0) градусов цветности (Сг-Со), P=0,95	не более 20 градусов	ГОСТ 31868-2012 (ISO 7887:2011, NEQ) « Вода. Методы определения цветности». п.5, метод Б
5	Жесткость общая	(6,3 ± 0,9) <sup>о</sup> Ж, P=0,95	не более 7 мг-экв/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31954-2012 (ISO 6059: 1984, NEQ) (ISO 7980: 1986, NEQ) «Вода питьевая. Методы определения жесткости». п.4
6	Аммиак / аммоний-ион	менее 0,10 мг/дм <sup>3</sup>	не более 1,5 мг/л	ГОСТ 33045-2014 (ISO 6777: 1994, NEQ) « Вода питьевая. Метод определения азотосодержащих веществ». Метод А; Метод Б; Метод Д
7	Нитраты (NO <sub>3</sub> )	(25,4 ± 3,8) мг/дм <sup>3</sup> P=0,95	не более 45,0 мг/л	
8	Нитриты (NO <sub>2</sub> )	менее 0,003 мг/дм <sup>3</sup>	не более 3,0 мг/л	ГОСТ 4245-72 «Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов», п.2
9	Хлориды(Cl <sup>-</sup> )	(126,4 ± 1,4) мг/дм <sup>3</sup> P=0,95	не более 350,0 мг/л	
10	Общая минерализация (сухой остаток)	(523 ± 7) мг/дм <sup>3</sup> P=0,95	не более 1000 мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164-72 «Вода питьевая. Методы определения содержания сухого остатка»

№ 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
11	Сульфаты	$(381 \pm 38)$ мг/дм <sup>3</sup> P=0,95	не более 500,0 мг/л	ГОСТ 31940-2012 «Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов». Метод 2

1 мл = 1 см<sup>3</sup>, мг/дм<sup>3</sup> = мг/л, °Ж = мг-экв/дм<sup>3</sup>

Ответственный за оформление данного протокола:  пом. врача по коммунальной гигиене, Титова Е.В.  
(подпись)

Руководитель испытательного лабораторного центра:  Гусева И.О.  
(подпись)