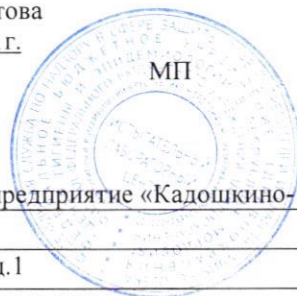


Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Мордовия»  
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Мордовия в МО Рузаевка»  
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Мордовия в МО Рузаевка»  
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)  
Юридический адрес: 430030, РМ г. Саранск, ул. Дальняя, дом 1а. Тел. (8342)24-85-28  
ИНН/КПП 1326193021/132601001, ОГРН 1051326002727  
Фактический адрес: 431449, РМ г. Рузаевка, ул. Луначарского, дом 181. лит. (АП)  
тел. (83451)2-47-05, электронный адрес: ruzcgsm@moris.ru

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель Испытательного лабораторного центра,  
заведующий санитарно-химической лабораторией  
химик-эксперт медицинской организации  
Ю. С. Логутова  
«16» августа 2021г.



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 2282(воа) от «16» августа 2021г.

1. Наименование предприятия, организации или физическое лицо (заказчик): Муниципальное предприятие «Кадошкино-электротеплосеть»
2. Юридический адрес или адрес регистрации заказчика: РМ, п. Кадошкино, ул. Октябрьская, д.1
3. Фактический адрес заказчика: Артезианская скважина №3275 ул. Садовая МП «Кадошкиноэлектротеплосеть» РМ, п. Кадошкино, ул. Октябрьская, д.1
4. Наименование образца испытаний (пробы): Вода питьевая централизованной системы холодного водоснабжения
5. Объект, где производился отбор образца испытаний (пробы): Артезианская скважина №3275 ул. Садовая МП «Кадошкиноэлектротеплосеть» РМ, п. Кадошкино, ул. Октябрьская, д.1  
(наименование, фактический адрес места отбора)
6. Образцы испытаний (пробы) направлены: помощник врача по общей гигиене Тугушев В.А.  
(должность, ФИО специалиста или заказчика направившего пробы)
7. Дата и время отбора образца испытаний (пробы): 10.08.2021г 10.45
8. Дата и время доставки образца испытаний (пробы): 10.0782021г 13.30
9. Цель отбора и исследований: соответствие СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
10. Код образца испытаний (пробы): 1.21.2282.Д (воа); 2.21.2282. Д (воа)
11. Изготовитель:-  
(наименование, адрес (страна, регион и т.д.))
12. Дата изготовления:-
13. Объем партии:-
14. Тара, упаковка: бутылка ПЭТ, стерильная стеклянная бутылка
15. НД регламентирующий метод отбора: ГОСТ 31861-2012; ГОСТ 31942-2012
16. Условия доставки: автотранспорт, сумка-холодильник +5°C
17. Адрес места осуществления деятельности: 431449, РМ, г. Рузаевка, ул. Луначарского, дом 181. лит. (АП)
18. Наименование структурного подразделения ИЛЦ, в котором проводились испытания: санитарно - химическая лаборатория, бактериологическая лаборатория
19. Дополнительные сведения: Договор №5/000814 от 01.07.2021г
20. Приложения: -
21. Ф.И.О, должность лица, ответственного за оформление протокола: фельдшер – лаборант отделения обеспечения лабораторной деятельности  
С. Ю. Колбина \_\_\_\_\_  
подпись
22. Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.
23. Полученные результаты относятся к представляемым образцам (пробам), отобраным Заказчиком или иным уполномоченным лицом и прошедшим данные испытания. ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб.

24. ИЛЦ несет ответственность за информацию, представленную в данном протоколе, за исключением информации представляемой Заказчиком.

# Результаты испытаний

Код образца (пробы): 1.21.2282.Д (воа)

Сведения о государственной поверке (аттестации) средств измерений, оборудования:

Наименование средства измерения (оборудования)	Заводской номер	Инвентарный номер	Сведения о поверке (аттестации)		Срок действия до
			номер	дата	
Весы лабораторные электронные НТР-220 СЕ	111852149	041433121640001	С-АК/19-04-2021/59193736	19.04.2021	18.04.2022
Фотометр фотоэлектрический КФК-3-«ЗОМЗ», мод. КФК-3-01-«ЗОМЗ»	2070563	2340120210021	ТТ 0271313	29.12.2020	28.12.2022

Санитарно – гигиенические исследования

Регистрационный №	Определяемые показатели	Результаты испытаний погрешность ±	Единицы измерения (для графы 3) в соответствии с требованиями ГОСТ 8.417	Величина допустимого уровня, единицы измерения	НД регламентирующие методы исследований
1	2	3	4	5	6
724	Интенсивность запаха при 20 °С	0	баллы	не более 2, баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
724	Массовая концентрация кальция	68,7 ± 7,6	мг/дм <sup>3</sup>	не нормируется	ПНД Ф 14.1: 2:3.95-97 (Издание 2016г.)
724	Массовая концентрация сульфат-ионов	109,7	мг/дм <sup>3</sup>	500 мг/л	ГОСТ 31940-2012 п.6 (метод 3)
724	Суммарная массовая концентрация ионов натрия и калия	18,5 ± 3,7	мг/дм <sup>3</sup>	не нормируется	РД 52.24.514-2009
724	Массовая концентрация магния	44,8 ± 8,3	мг/дм <sup>3</sup>	не нормируется	РД 52.24.395-2017 (приложение Б)


Дополнительные сведения: \* -

Формула Курлова:  $\frac{60,6 \% \text{HCO}_3^-; 28,9 \% \text{SO}_4^{2-}; 10,5 \% \text{Cl}^-; 46,8 \% \text{Mg}^{2+}; 43,5 \% \text{Ca}^{2+}; 9,7 \% \text{Na}^+ + \text{K}^+}{}$

Условия проведения испытаний: соблюдены и соответствуют нормативным требованиям

Дата осуществления лабораторной деятельности: с 10.08.2021 по 13.08.2021

Исследования проводил (и):

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Химик - эксперт	Иванова И.А.	

Продолжение протокола № 2282 (воа)



# Результаты испытаний

Код образца (пробы): 2.21.2282.Д (воа)

Сведения о государственной поверке (аттестации) средств измерений, оборудования:

Наименование средства измерения (оборудования)	Заводской номер	Инвентарный номер	Сведения о поверке (аттестации)		Срок действия до
			номер	дата	
Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	№48130	041433112440087	№ 367/5	13.04.2021г	13.04.2022г
Термостат электрический суховоздушный охлаждающий ТСО-1/80-СПУ	№7240	041433112440105	№364/5	13.04.2021г	13.04.2022г

## Микробиологические испытания

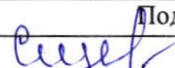
Регистрационный №	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Единицы измерения (для графы 3) в соответствии с требованиями ГОСТ 8.417	Величина допустимого уровня, единицы измерения	НД регламентирующие методы исследований
1	2	3	4	5	6
919	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружены	-	-	МУК 4.2.3690-21 Изменения №2 в МУК 4.2.1018-01 п.8.2

Условия проведения испытаний: соблюдены и соответствуют нормативным требованиям

Дополнительные сведения:

Дата осуществления лабораторной деятельности: с 10.08.2021г. по 13.08.2021г

Исследования проводил (и):

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Биолог	Сизова М.А.	

Продолжение протокола № 2282 (воа)