

<p align="center">Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Мордовия» (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Мордовия») Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Мордовия в Чамзинском районе» (Филиал «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Мордовия в Чамзинском районе») АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР</p>	
<p>Юридический адрес: 430030 РМ г. Саранск, ул. Дальняя, 1 А Фактический адрес: 431722, Республика Мордовия. п. Комсомольский, ул. Республиканская, 18 Телефон, факс: 8-(83437)-3-18-44 / 8-(83437)-3-18-44 ОКПО 05157858 ОГРН 1051326002727 ИНН 1326193021 КПП 132601001 Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510727 от 03.06.2013 действителен до 03.06.2018 г.</p>	<p align="center">« УТВЕРЖДАЮ » Руководитель (заместитель) Испытательного Лабораторного Центра <i>Е. Е. Лаврушкина</i> «05» декабря 2016 г М.П.</p>

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 1109 от 05 декабря 2016 г.**

1. Наименование пробы (образца) *Вода из источника холодного водоснабжения*
2. Пробы (образцы) направлены *Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в РМ в Чамзинском районе»
Помощником врача по гигиене труда Земсковым И. А.
(наименование, адрес, подразделение организации, направившей пробы)*
3. Дата и время отбора пробы (образца) *2.12.2016 г. 09-00*
4. Дата и время доставки пробы (образца) *2.12.2016 г. 11-00*
5. Цель отбора *По договору 6/001340 от 12.01.2016*
6. Объект, где производился отбор пробы (образца) *МУП ЖКХ «Ардатовское», артезианская скважина
Республика Мордовия, г. Ардатов, ул. Чапаева, 43
(наименование, фактический адрес)*
7. Код пробы (образца) *2.16.1109 Д; 1.16.1109 Д*
8. НД на методику отбора *ГОСТ Р 31942-2012 «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа»
ГОСТ 31861-2012*
9. Условия транспортировки *Автотранспорт, сумка - холодильник*
10. Дополнительные сведения *СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Высокая значимость*

Лицо ответственное за оформление данного протокола: *Пом. врача / 4/ Земсков И. А.*
Подпись Ф.И.О.

Протокол № 1109 распечатан 05.12.2016г.

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец и подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ

Код образца (пробы):					2.16.1109 Д
<u>МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:</u>					
Регистрацион ный номер	Определяемые показатели	Результаты исследования	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3, 4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
252	Общее микробное число	0 КОЕ в 1 мл.	Не более 50 КОЕ в 1 мл.	КОЕ	МУК-4.2.1018-01 «Санитарно- микробиологичес кий анализ питьевой воды»
	Термотолерантны е колиформные бактерии	Не обнаружены в 100 мл.	Отсутствие в 100 мл.	КОЕ	
	Общие колиформные бактерии	Не обнаружены в 100 мл.	Отсутствие в 100 мл.	КОЕ	
Исследования проводили:					
Должность				<i>Дьяконова</i>	
Врач - бактериолог		Дьяконова Г. Б.			
Дата проведения исследований: с 2.12.2016 г по 5.12.2016 г					
Составлено в 2-х экземплярах				Общее количество страниц 3 страница 2	

Санитарно гигиенические исследования

Регист. номер	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив, не более	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
27	Запах	1	2,0	баллы	ГОСТ 3351-74
	Привкус	1	2,0	баллы	ГОСТ 3351-74
	Цветность	9,3+-4,65	20,0	градусы	ГОСТ 31868-2012
	Мутность	0,8+-0,02	2,6	ЕМФ по формазину	ГОСТ 3351-74
	Водородный показатель	7,5±0,02	6-9	pH	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
	Окисляемость Перманганатная	1,39+-0,42	5,0	мг/дм ³	ПНДФ 14:2:4-154-99
	Аммиак по азоту	0,27+-0,04	2,0	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
	Нитрит ион	0,08 ±0,02	3,0	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
	Нитраты по (NO ₃)	1,34+-0,2	45,0	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
	Жесткость общая	22,79+-3,42	7,0	мг экв/дм ³	ГОСТ Р 31954-2012
	Сухой остаток	1900,0+-190,0	1000,0	мг/дм ³	ГОСТ 18641-72
	Хлориды (Cl ⁻)	79,05 ±11,86	350,0	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
	Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	870,24 ±87,02	500,0	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012
	Железо суммарно	0,28 ±0,07	0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72
	Фториды (F ⁻)	1,16 ±0,17	1,5	мг/дм ³	ГОСТ 4386-89
	Медь суммарно	0,01+-0,0	1,0	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.69-95
	Йод	Менее 0,02	0,125	мг/дм ³	МУК 4.1.747-99

Дата проведения исследований: с 2.12.2016.г по 5.12.2016.г

Исследования проводили:

Должность	Фамилия, инициалы	Подпись
лаборант	Павелкина Н.П.	<i>Павелкина</i>

Составлено в 2-х экземплярах	общее количество страниц: 3 страница 3
------------------------------	--