

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ЧЕЛОВЕКА И БЛАГОПОЛУЧИЯ НАСЕЛЕНИЯ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Тамбовской области» в  
г.Рассказово, г.Кирсанове, Рассказовском, Кирсановском, Гавриловском,  
Уметском и Бондарском районах

## АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 393250 Тамбовская обл.,  
г.Рассказово, ул.Лесная, д.62 А.  
Тел/факс 8-(475-31) 30-9-71, 32-1-68  
ОКПО 77071252 ОГРН 1056882298901  
ИНН/КПП 6829012023/682802001

Аттестат аккредитации  
Зарегистрирован в Госреестре  
№ РОСС. RU.0001.510688

### ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 396 от « 28 » марта 2017 г.

**Наименование пробы (образца):** вода питьевая

**Пробы (образцы) направлены:** пом.врача Тридчиковой О.Н. ф-ла ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Тамбовской области» г. Рассказово...

**Дата и время отбора пробы (образца):** 21.03.2017 г. 7-00 ч.

**Дата и время доставки пробы (образца):** 21.03.2017 г. 9-00 ч.

**Цель отбора:** СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения» (санитарно-гигиенические исследования)

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы:** Администрация Голыщинского сельсовета, Тамбовская область, Кирсановский район, с.Голыщина, 79

**Объект, где проводился отбор пробы:** артскважина № 8199, Тамбовская область, Кирсановский район, с.Моршань

**Код пробы (образца)**

1.17.396.Д

**Изготовитель:** нет

**Дата изготовления:** нет

**Объем партии:** нет

**Тара, упаковка:** лабораторная посуда.

**НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012

**Условия транспортировки:** автотранспорт

**Условия хранения:** сумка холодильный

**Дополнительные сведения:** по договору

**Идентификационный номер заявки:** 53.3.17

- Не допускается полное или частичное тиражирование протокола.
- Результаты исследования распространяются только на исследуемый образец.

**Лицо ответственное за оформление протокола:**  Хрипунова Н.А.

**Начальник ИЛЦ – химик-эксперт:** \_\_\_\_\_ Родина И.В.

КОД ОБРАЗЦА (ПРОБЫ):


1.17.396.Д.

## ЛАБОРАТОРНЫЙ НОМЕР № 443.

## САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Погрешность метода $\pm\Delta/\pm\delta/$ (при $P=0,95$ )	Гигиенический норматив	Единицы измерений (для граф 3,4,5)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6	7
1	Мутность, не более	1,7	0,3	2,6 (3,5)	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
2	Цветность, не более	6,3	2,5	20	Градусы	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
3	Водородный показатель	7,8	0,2	6,0-9,0	pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Общая минерализация (сухой остаток), не более	973,2	48,7	1000	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164-72
5	Жесткость, не более	10,6	1,6	7,0 (10,0)	°Ж	ГОСТ 31954-2012
6	Окисляемость перманганатная, не более	0,82	0,16	5,0	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154 - 99
7	Железо общее, не более	0,20	0,04	0,3 (1,0)	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4011-72
8	Азот аммиака, не более	0,12	0,04	2,0	мгN/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.262-10
9	Нитриты (по NO <sub>2</sub> ), не более	< 0,02*	-	3,0	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95
10	Нитраты (по NO <sub>3</sub> ), не более	3,1	0,4	45,0	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
11	Сульфаты, не более	60,3	9,0	500,0	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2.159 -2000
12	Фториды, не более	0,38	0,07	1,5	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002
13	Хлориды, не более	275,2	27,5	350,0	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4245-72
14	Цианиды	< 0,01*	-	0,035	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31863 - 2012
15	Йод	< 0,1*	-		мг/дм <sup>3</sup>	МУК 4.1.747-99
16	Кальций	93,5	10,3	75,0-100,0	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3.95-97
17	Магний	71,7	-	30,0-50,0	мг/дм <sup>3</sup>	Расчетный метод

Примечание: \* - менее предела обнаружения  
Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Химик-эксперт ЛСГМИ	-	-
Фельдшер-лаборант ЛСГМИ	Лухманова Н.В.	

Ф.И.О. заведующего лабораторией Полина О. В.

Подпись ..... 

страница 2

КОД ПРОБЫ ОБРАЗЦА: 1.17.396.Д

### **ИНТЕРПРЕТАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ**

В исследованном по санитарно-химическим показателям образце воды питьевой установлено отклонение от требований СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения» (санитарно-гигиенические исследования) по содержанию жесткости, магния.

Данная интерпретация проведена без учета наличия Постановления о согласовании временных отклонений от гигиенических нормативов качества питьевой воды от гигиенических нормативов

Начальник ИЛЦ – химик-эксперт



Родина И.В.

28.03.2017г.

Составлен в четырех экземплярах