

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
 Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Тамбовской области»
 (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Тамбовской области»)
 392000, г.Тамбов, ул.С.Рахманинова, д. 5а
 ОКПО 77071252 ОГРН 1056882298901 ИНН/КПП 6829012023/682802001
 Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Тамбовской области» в городе Рассказово, городе Кирсанове, Рассказовском, Кирсановском, Гавриловском, Уметском и Бондарском районах
 (Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Тамбовской области» в г. Рассказово и районах)
 Юридический адрес: 393250 Тамбовская область, г.Рассказово, ул.Лесная, д. 62 А,
 Тел/факс 8(475-31)32-1-68, 8(47531)30-9-71
 E-mail: rasskazovo_cge@68.rospotrebnadzor.ru, fguz_rass@mail.ru

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510688

Утверждаю:

Начальник ИЛЦ-химик-эксперт-медицинской
 организации/менеджер

Полина О.В. Полина
 Н.И. Голубчикова

« 16 » 08 2022г



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 7473 от «16» августа 2022 г.

Идентификационный номер заявки: 208.ИЛЦ.22

Наименование заявителя (Заказчика), юридический адрес, фактический адрес места осуществления деятельности, ОГРН, ИНН: Администрация Голынщинского сельсовета Кирсановского района Тамбовской области, Тамбовская область, Кирсановский район, с.Голынщина, д.79; ОГРН 1056852899894, ИНН 6824001620, тел.84753769267

Наименование пробы (образца): вода питьевая

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (наименование, адрес): Администрация Голынщинского сельсовета Кирсановского района Тамбовской области, Тамбовская область, Кирсановский район, с.Голынщина, д.79

Место отбора образцов (проб), фактический адрес: артскважина № 7078, Тамбовская область, Кирсановский район, с.Голынщина, в районе д.104

Цель отбора, основание: договор № 163 от 12.07.2022 г.

Дата и время отбора пробы (образца): 03.08.2022г. 7-30ч

Дата и время доставки пробы (образца): 03.08.2022г. 13-20ч

Тара, упаковка: лабораторная посуда

Условия транспортировки: пробы отобраны и предоставлены заказчиком

Условия хранения: пробы отобраны и предоставлены заказчиком

Пробы (образцы) отобраны (ФИО, должность): главой сельсовета Кипчатовой Н.А.

Пробы (образцы) направлены (ФИО, должность): помощником врача по общей гигиене Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Тамбовской области» в г. Рассказово и районах Хрипуновой Н.А.

Код пробы (образца)

1.22.7473.Д 2.22.7473.Д

**Лаборатория микробиологических методов исследований
Тамбовская область г. Рассказово ул. Лесная д. 62А
Результат микробиологического исследования**

Код образца (пробы) 2.22.7473.Д.

| Регистрационный № | Определяемые показатели | Результат исследования | Гигиенический норматив | Единицы измерения | НД на методы исследований |
|-------------------|---|------------------------|------------------------|-------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1266 | Общее микробное число | 26 | Не более 50 | КОЕ в 1 мл | МУК 4.2.1018-01 «Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды» (Изменение № 2 МУК 4.2.3690-21) |
| | Общие (обобщенные) колиформные бактерии | Не обнаружены в 100 мл | Отсутствие | КОЕ в 100мл | МУК 4.2.1018-01 «Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды» (Изменение № 2 МУК 4.2.3690-21) |
| | Коли-фаги | Не обнаружены в 100 мл | Отсутствие | БОЕ в 100мл | МУК 4.2.1018-01 «Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды» (Изменение № 2 МУК 4.2.3690-21) |
| | Escherichia coli | Не обнаружены в 100 мл | Отсутствие | КОЕ в 100мл | ГОСТ 31955.1-2013 «Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий» |

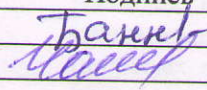


Оборудование:

| № п/п | Наименование оборудования, инвентарный номер | Заводской номер | № свидетельства о поверке | Срок действия |
|-------|--|-----------------|---------------------------|---------------|
| 1 | Рн-метр с электродом ВА 1000000073 | 3127 | С-ВШ/28-9-2021/9993046 | До 27.09.22г |
| 2 | Термостат ТС-80М 22000000035 | 4413 | Ъ-9100625 | До 20.06.23г |
| 3 | Термостат ТС-80М-2 22000000033 | 7400 | Ъ-9100623 | До 20.06.23г |
| 4 | Весы МЛ В1ЖА «Ньютон» ВА 10000000207 | 742295 | С-ВШ/23-9-2021/97828168 | До 22.09.22г |

Условия окружающей среды при проведении исследований:

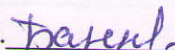
Соответствуют требованиям (согласно Ф12 ДП 02-12, Ф1 РИ 04-1/Л)

Исследования проводили:


| Должность | Ф.И.О. | Подпись |
|-------------------|----------------|---|
| Биолог | Банникова Е.С. |  |
| Фельдшер-лаборант | Часовских Н.В. |  |
| Фельдшер-лаборант | Ярыгина Н.Н. |  |

Дата начала исследования: 03.08.2022г

Дата окончания исследования: 05.08.2022г

Лицо ответственное за оформление результатов исследований: Банникова Е.С. 

Врач-бактериолог, биолог лаборатории микробиологических методов исследований:

Банникова Е.С. 

Лаборатория санитарно-гигиенических методов исследований

Тамбовская область, город Рассказово, улица Лесная, дом 62а.

Код образца (пробы): **1.22.7473.Д.**

Лабораторный номер № **1225.**

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:

| № п/п | Определяемые показатели | Результаты исследований | Погрешность метода $\pm\Delta/\pm\delta/$ (при $P=0,95$) | Гигиенический норматив, не более | Единицы измерений (для граф 3,4,5) | НД на методы исследований |
|-------|--------------------------------------|-------------------------|---|----------------------------------|------------------------------------|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Мутность | 13,85 | 1,94 | 2,6 | ЕМФ | ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по коалину и по формазину |
| 2 | Цветность | 18,75 | 3,75 | 20 | Градусы | ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом |
| 3 | Массовая концентрация сухого остатка | 622,5 | 56,0 | 1000 | мг/дм ³ | ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в питьевых, поверхностных и сточных водах гравиметрическим методом |
| 4 | Жесткость | 9,25 | 1,39 | 7,0 | °Ж | ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости п.4. |
| 5 | Массовая концентрация общего железа | 2,35** | 0,35 | 0,3 | мг/дм ³ | ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа п.2. |
| 6 | Массовая концентрация ионов аммония | 0,09 | 0,03 | 2,0 | мг/дм ³ | ПНД Ф 14.1:2:4.262-10 Методика измерений массовой концентрации ионов аммония в питьевых, поверхностных (в том числе морских) и сточных водах фотометрическим методом с реактивом Несслера |
| 7 | Массовая концентрация нитрит-ионов | 0,02* | - | 3,0 | мг/дм ³ | ПНД Ф 14.1:2:4.3-95 Методика измерений массовой концентрации нитрит-ионов в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом с реактивом Грисса |
| 8 | Массовая концентрация нитрат-ионов | 1,2 | 0,2 | 45,0 | мг/дм ³ | ПНД Ф 14.1:2:4.4-95 Методика измерений массовой концентрации нитрат-ионов в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом с салициловой кислотой |

Код образца (пробы): 1.22.7473.Д.

| | | | | | | |
|----|-------------------------------------|---------|---------|-------|--------------------|---|
| 9 | Массовая концентрация свинца | 0,00032 | 0,00009 | 0,01 | мг/дм ³ | ПНД Ф 14.1:2:4.222-06 Количественный химический анализ проб природных, питьевых и сточных вод. Методика выполнения измерений массовых концентраций цинка, кадмия, свинца и меди методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА |
| 10 | Массовая концентрация сульфат-ионов | 76,0 | 11,4 | 500,0 | мг/дм ³ | ПНД Ф 14.1:2.159-2000 Методика выполнения измерений массовой концентрации сульфат-ионов в пробах природных и сточных вод турбидиметрическим методом |
| 11 | Содержание хлоридов | 34,8 | 1,4 | 350,0 | мг/дм ³ | ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов п.2. |
| 12 | Массовая концентрация цинка | 0,029 | 0,006 | 5,0 | мг/дм ³ | ПНД Ф 14.1:2:4.222-06 Количественный химический анализ проб природных, питьевых и сточных вод. Методика выполнения измерений массовых концентраций цинка, кадмия, свинца и меди методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА |

Примечание: * - нижняя граница количественного определения НД на метод исследования

** - результат получен вследствие разбавления пробы

Условия выполнения измерений соответствуют требованиям НД Ф12ДП 02-12 и Ф1РИ 04-1/Л

Оборудование:

| № п/п | Наименование оборудования, инвентарный номер | Заводской номер | № свидетельства о поверке | Срок действия |
|-------|---|-----------------|-----------------------------|-----------------|
| 1. | Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2; № 1101040018 | № 8806991 | № С-ВШ/28-09-2021/99939044 | до 27.09.2022г. |
| 2. | Весы лабораторные равноплечие 2 класса модели ВЛР-200г; № 22000000037 | № 844 | № С-ВШ/23-09-2021/97828320 | до 22.09.2022г. |
| 3. | Анализатор вольтамперометрический ТА-Lab; № 1000000064 | № 140 | № С-ВШ/12-05-2022/157359358 | до 11.05.2023г. |
| 4. | Дозатор пипеточный (5-50) мкл Ленпипет; № 1000000064 | ВР 18445 | № С-ВШ/28-09-2021/99939045 | до 27.09.2022г. |

Исследования проводили:

| Должность | Ф.И.О. | Подпись |
|---------------------------------------|------------------|---------|
| Химик-эксперт медицинской организации | Брусенцева Е.В. | |
| Фельдшер-лаборант ЛСГМИ | Лухманова Н.В. | |
| Химик-эксперт медицинской организации | Солуданова Е. Г. | |
| Химик-эксперт медицинской организации | Родина И.В. | |

Дата начала исследования: 03.08.2022г.

Дата окончания исследования: 10.08.2022г.

Лицо, ответственное за оформление результатов исследований – химик-эксперт медицинской организации

Солуданова Е.Г. Подпись.....

Начальник лаборатории СГМИ – химик-эксперт медицинской организации Родина И.В.

Подпись.....

Изготовитель (наименование, юридический адрес, фактический адрес места осуществления деятельности): нет

Дата изготовления: нет

Величина партии: нет

НД на методику отбора: ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб»
ГОСТ 31942-2012 «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа»

Ссылка на план (акт) отбора образцов (проб): пробы отобраны и предоставлены заказчиком

Дополнительные сведения: -----

- Не допускается полное или частичное тиражирование протокола.
- Результаты исследования распространяются только на исследуемый образец.
- Полученные результаты относятся к предоставленным Заказчиком информации и образцу.
- Величина допустимого уровня носит справочную информацию.

Лицо ответственное за оформление протокола:  Хрипунова Н.А.