

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ»	Код формы: Ф 02-01.8.1	Стр. №1 из 1
	Экспертное заключение	

УТВЕРЖДЕНО
Приказом ФБУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии в Смоленской области»
№ 21-П от 28.02.2022 года

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Сафоновский филиал

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения

«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»

Аттестат аккредитации RA.RU.710042 выдан 24 июля 2015 года
215500, Смоленская область, г. Сафонов, ул. Октябрьская, д. 68

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 2345С от «22» сентября 2022 года

по результатам лабораторных испытаний

Заявитель: Администрация Тюшинского сельского поселения Кардымовского района
Смоленской области

Юридический адрес: Смоленская область, Кардымовский район, д.Тюшино,
ул.Центральная, д.86

Фактический адрес: Смоленская область, Кардымовский район, д.Тюшино,
ул.Центральная, д.86

(район, улица, дом)

Основание для проведения экспертизы: согласно договора № 2890 от 19.09.2022 г.

Состав экспертных материалов: протокол лабораторных испытаний ИЛЦ Сафоновского филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области» № 2345С от 22.09.2022 г.

Установлено:

Дата проведения инспекции: 22.09.2022 г.

Объект инспекции: вода питьевая нецентрализованного водоснабжения.

В исследованной пробе воды нецентрализованного водоснабжения органолептические (запах при 20⁰С, запах при 60⁰С, привкус, цветность, мутность), определяемые санитарно-гигиенические (аммиак/аммоний-ион (NH₃/NH₄⁺), нитраты (по NO₃), нитриты (по NO₂), микробиологические (обобщенные колиформные бактерии, общее микробное число, E-coli) не превышают гигиенические нормативы.

Заключение:

Исследованная проба воды нецентрализованного водоснабжения, отобранная 20.09.2022 года из колодца Администрации Тюшинского сельского поселения Кардымовского района Смоленской области", расположенном по адресу: Смоленская область, Кардымовский район, д. Лопино, по органолептическим, определяемым санитарно-гигиеническим и микробиологическим показателям соответствует требованиям действующих государственных санитарных правил и гигиенических нормативов СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Ответственный исполнитель



(подпись)

В.В. Парфенова, И.О. главного врача

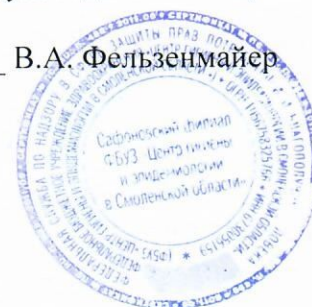
М.П.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)
Юридический адрес: г. Смоленск, Тульский пер. 12, 214013 телефон: (4812) 38-42-04;
т/факс: (4812) 64-28-58; e-mail: sannadzorsm@mail.ru
Реквизиты: ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766; ИНН/КПП 6730056159/673001001
Адрес местонахождения: 215505, Смоленская область, Сафоновский район, г. Сафоново,
ул. Октябрьская, д.68

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510109

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель руководителя ИЛЦ.
Инженер

22.09.2022



В.А. Фельзенмайер

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 2345С от 22 сентября 2022 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Тюшинского сельского поселения Кардымовского района Смоленской области

2. **Юридический адрес:** Смоленская область, Кардымовский район, д.Тюшино, ул.Центральная, д.86
Фактический адрес: Смоленская область, Кардымовский район, д.Тюшино, ул.Центральная, д.86

3. **Наименование образца (пробы):** Вода источника нецентрализованного водоснабжения

4. **Место отбора:** Администрация Тюшинского сельского поселения Кардымовского района Смоленской области, Смоленская область, Кардымовский район, д.Тюшино, ул.Центральная, д.86, колодец д.Лопино Кардымовский район

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 20.09.2022 11:00

Ф.И.О., должность: Ковалева И. В., помощник врача по общей гигиене

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.09.2022 13:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа".

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 2890 от 19.09.2022

Заявление(заявка) № 67-20С/641-2022 от 19.09.2022

проба отобрана в присутствии Главы Администрации Тюшинского сельского поселения Ласкиной Е.Е.

упаковка стерильная стеклянная бутылка+стекло+пластик

условия хранения соблюдены

вес, объем пробы - 2,0 л.

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**

табл. 3.1, табл. 3.13, табл. 3.6 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. **Код образца (пробы): 1.2.22.2345 С**

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:**

ГОСТ 31868-2012, п.5 метод Б Вода. Методы определения цветности

ГОСТ 31955.1-2013, кроме п.8.4 «Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть I. Метод мембранной фильтрации»

ГОСТ 33045-2014, п.5 метод А Вода. Методы определения азотсодержащих веществ

ГОСТ 33045-2014, п.6 метод Б Вода. Методы определения азотсодержащих веществ

ГОСТ 33045-2014, п.9 метод Д Вода. Методы определения азотсодержащих веществ

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности

МУК 4.2.1018-01 (кроме п.8.5) «Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды»

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Баня водяная STEGLER WB-2	201709272216	-	001185-2022 от 05.07.2022	04.07.2023
2	Весы лабораторные ВЛТЭ-210	G04-026	67763-17	С-ВЧ/30-06-2022/167260656 от 30.06.2022	29.06.2023
3	pH-метр "ЭКСПЕРТ-pH"	2423	34127-07	С-ВЧ/10-06-2022/162803120 от 10.06.2022	09.06.2023
4	Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ-5400УФ	UEC1506007	58561-14	С-ВЧ/26-11-2021/112589390 от 26.11.2021	25.11.2022

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 215505, Смоленская область, Сафоновский район, г. Сафонов, ул. Октябрьская, д.68

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 20.09.2022 13:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 2345					
дата начала испытаний 20.09.2022 13:30 дата выдачи результата 20.09.2022 16:00					
1	Запах при 20° С	балл	0	не более 3	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60° С	балл	0	не более 3	ГОСТ Р 57164-2016
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,8±0,4	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус	18,8±3,8	не более 30	ГОСТ 31868-2012, п.5 метод Б
5	Привкус	балл	0	не более 3	ГОСТ Р 57164-2016
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 20.09.2022 13:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 2345					
дата начала испытаний 20.09.2022 13:30 дата выдачи результата 20.09.2022 16:00					
1	Аммиак/аммоний-ион (NH3/NH4+)	мг/дм3	0,10±0,03	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014, п.5 метод А
2	Нитраты (по NO3)	мг/дм3	0,66±0,13	не более 45	ГОСТ 33045-2014, п.9 метод Д
3	Нитриты (по NO2)	мг/дм3	0,012±0,006	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014, п.6 метод Б
Мнения и интерпретации:					
Измерение показателя мутности проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 20.09.2022 13:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 2345					
дата начала испытаний 20.09.2022 13:10 дата выдачи результата 22.09.2022 13:58					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013, кроме п.8.4
2	Общее микробное число	КОЕ/см3	33	не более 100	МУК 4.2.1018-01 (кроме п.8.5)
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 (кроме п.8.5)

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Дьяченко Е. А., оператор ЭВМ