

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
№ 1091 от «27» февраля 2024 года
по результатам лабораторных испытаний

Заявитель: Администрация Булгаковского сельского поселения Духовщинского района Смоленской области

Юридический адрес: Смоленская область, Духовщинский район, с. Зимец, ул. Центральная, д.25

Фактический адрес: Смоленская область, Духовщинский район, с. Зимец, ул. Центральная, д.25

(район, улица, дом)

Основание для проведения экспертиз: заявка № 67-20С/128-2024 от 09.02.2024 года.

Состав экспертных материалов: протоколы лабораторных испытаний ИЛЦ Сафоновского филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области» № 426С от 22.02.2024 года, № 428С от 22.02.2024 года.

Установлено:

Дата проведения инспекции: 27 февраля 2024 года.

Объект инспекции: питьевая вода централизованных систем холодного водоснабжения.

В исследованной пробе воды питьевой централизованного водоснабжения определяемые органолептические (мутность (по формазину), цветность, запах), санитарно-гигиенические (железо (Fe, суммарно) и микробиологические (E.coli) показатели не превышают гигиенические нормативы.

Заключение:

Исследованная проба воды питьевой централизованного водоснабжения, отобранная 20.02.2024 года из водоразборной колонки деревни Старыгино Духовщинского района Администрации Булгаковского сельского поселения Духовщинского района Смоленской области, расположенной по адресу: Смоленская область, Духовщинский район, с. Зимец, ул. Центральная, д.25 по определяемым органолептическим, 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)

О.С. Рыбакова, главный врач



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: Fbuz67@fguz-sm.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

22.02.2024



ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 426С от 22.02.2024

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация Булгаковского сельского поселения Духовщинского района Смоленской области
2. **Юридический адрес:** Смоленская область, Духовщинский район, с.Зимец, ул.Центральная, д.25
Фактический адрес: Смоленская область, Духовщинский район, с.Зимец, ул.Центральная, д.25
3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая централизованного водоснабжения (водоразборная колонка)
4. **Место отбора:** Администрация Булгаковского сельского поселения Духовщинского района Смоленской области, Смоленская область, Духовщинский район, с.Зимец, ул.Центральная, д.25, водоразборная колонка д.Старыгино
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 20.02.2024 11:15
Ф.И.О., должность: Ковалева И. В., помощник врача по общей гигиене
Условия доставки: соблюдены
Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.02.2024 12:05
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа".
6. **Дополнительные сведения:** Протокол (акт) отбора № 414 от 20.02.2024
Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 67-20С/128-2024 от 09.02.2024
Проба отобрана в присутствии главы администрации Сазанковой Т.И.
Упаковка: стерильная стеклянная бутылка
Условия хранения: соблюдены
Вес, объем пробы: 0,5 л.
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
8. **Код образца (пробы):** 2.24.426 С
9. **ИД на методы исследований, подготовку проб:**
ГОСТ 31955.1-2013, кроме п.8.4 «Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации»

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	pH-метр "ЭКСПЕРТ-pH"	2423	34127-07	С-ВЧ/15-06-2023/254540597 от 15.06.2023	14.06.2024
2	Весы лабораторные ВЛТЭ-210	G04-026	67763-17	С-ВЧ/29-06-2023/257664811 от 29.06.2023	28.06.2024

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
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 20.02.2024 12:15 Регистрационный номер пробы в журнале 426 дата начала испытаний 20.02.2024 12:15 дата выдачи результата 22.02.2024 10:02					
1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013, кроме п.8.4
Мнения и интерпретации: Показатель «E. coli» соответствует показателю «Бактерии вида Escherichia coli (E.coli)» согласно Области аккредитации Значение результата испытаний "E. coli", выраженное в "КОЕ/100см ³ ", численно равно значению, выраженному в "КОЕ/100мл" согласно Области аккредитации					

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

конец протокола испытаний № 426С от 22.02.2024

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

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»**

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: Fbuz67@fguz-sm.ru

Реквизиты: ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766; ИНН/КПП 6730056159/673001001

Адрес местонахождения: 215505, Смоленская область, Сафоновский район, г. Сафоново,
ул. Октябрьская, д.68

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель руководителя ИЛЦ.

Инженер

 В.А. Фельзенмайер

22.02.2024



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 427С от 22.02.2024**

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

2. **Юридический адрес:** Смоленская область, Духовщинский район, с.Зимец, ул.Центральная, д.25
Фактический адрес: Смоленская область, Духовщинский район, с.Зимец, ул.Центральная, д.25

3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая централизованного водоснабжения (водоразборная колонка)

4. **Место отбора:** Администрация Булгаковского сельского поселения Духовщинского района Смоленской области, Смоленская область, Духовщинский район, с.Зимец, ул.Центральная, д.25, водоразборная колонка д.Старыгино

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 20.02.2024 11:15

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

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.02.2024 12:05

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."

6. **Дополнительные сведения:** Протокол (акт) отбора № 415 от 20.02.2024

Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 67-20С/128-2024 от 09.02.2024

Проба отобрана в присутствии главы администрации Сазанковой Т.И.

Упаковка стерильная стеклянная бутылка

Условия хранения соблюдены

Вес. объем пробы 0,5 л.

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

табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. **Код образца (пробы): 2.24.427 С**

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

МУК 4.2.3963-23, п.5.2-п.5.3 «Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы.

Бактериологические методы исследования воды»

МУК 4.2.3963-23, п.6.3 «Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Бактериологические методы исследования воды»

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы лабораторные ВЛТЭ-210	G04-026	67763-17	С-ВЧ/29-06-2023/257664811 от 29.06.2023	28.06.2024
2	pH-метр "ЭКСПЕРТ-pH"	2423	34127-07	С-ВЧ/15-06-2023/254540597 от 15.06.2023	14.06.2024

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

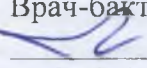
№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 20.02.2024 12:15 Регистрационный номер пробы в журнале 427 дата начала испытаний 20.02.2024 12:15 дата выдачи результата 22.02.2024 10:40					
1	Общее микробное число	КОЕ/см ³	3	не более 50	МУК 4.2.3963-23, п.5.2-п.5.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23, п.6.3

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

конец протокола испытаний № 427С от 22.02.2024

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: Fbuz67@fguz-sm.ru
Реквизиты: ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766; ИНН/КПП 6730056159/673001001
Адрес местонахождения: 215505, Смоленская область, Сафоновский район, г. Сафонов,
ул. Октябрьская, д.68

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

УТВЕРЖДАЮ:
Ио заместителя руководителя ИЛЦ.
Врач-бактериолог

Л.И. Александрова
22.02.2024



ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 428С от 22.02.2024

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

2. **Юридический адрес:** Смоленская область, Духовщинский район, с.Зимец, ул.Центральная, д.25
Фактический адрес: Смоленская область, Духовщинский район, с.Зимец, ул.Центральная, д.25

3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая централизованного водоснабжения (водоразборная колонка)

4. **Место отбора:** Администрация Булгаковского сельского поселения Духовщинского района Смоленской области, Смоленская область, Духовщинский район, с.Зимец, ул.Центральная, д.25, водоразборная колонка д.Старыгино

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 20.02.2024 11:15

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

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.02.2024 12:05

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

6. **Дополнительные сведения:** Протокол (акт) отбора № 414 от 20.02.2024

Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 67-20С/128-2024 от 09.02.2024

Проба отобрана в присутствии главы администрации Сазанковой Т.И.

Упаковка стеклянная бутылка + пластик

Условия хранения соблюдены

Вес, объем пробы 1,5 л.

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

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

8. **Код образца (пробы):** 1.24.428 С

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

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

ГОСТ 4011-72, п.2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа

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

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ-5400УФ	УЕС1506007	58561-14	С-ВЧ/28-11-2023/297508087 от 28.11.2023	27.11.2024
2	Баня водяная STEGLER WB-2	201709272216	-	0000ЕТ-001261-2023 от 04.07.2023	03.07.2024

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 20.02.2024 12:35 Регистрационный номер пробы в журнале 428 дата начала испытаний 20.02.2024 12:35 дата выдачи результата 20.02.2024 15:47					
1	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 0,5	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
2	Цветность	градус	5,8±1,7	не более 20	ГОСТ 31868-2012, п.5 метод Б
3	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 20.02.2024 12:35 Регистрационный номер пробы в журнале 428 дата начала испытаний 20.02.2024 12:35 дата выдачи результата 20.02.2024 15:47					
1	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72, п.2
Мнения и интерпретации: Измерение показателя мутности (по формазину) проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм. Показатель «Железо (Fe, суммарно)» соответствует показателю «Железо (Fe) (суммарно)» согласно Области аккредитации.					

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

конец протокола испытаний № 428С от 22.02.2024