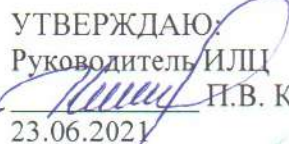


Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)
Юридический адрес: г. Смоленск, Тульский пер. 12, 214013 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: г. Смоленск, Тульский пер., д.12, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д. 26

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

УТВЕРЖДАЮ:
Руководитель ИЛЦ

П.В. Куцева
23.06.2021



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 7052 от 23 июня 2021 г.

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

2. **Юридический адрес:** Смоленская область, Починковский район, д. Шаталово, д. 236

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

4. **Место отбора:** Администрация Шаталовского сельского поселения Починковского района Смоленской области, Артскважина д. Льнозавод

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 21.06.2021 10:00

Ф.И.О., должность: Язикова Т. В., помощник врача эпидемиолога

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.06.2021 12:30

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 2111 от 10.06.2021

Заявление(заявка) № 67-20/3620-2021 от 09.06.2021

Условия хранения: соблюдены

Вес (объем) пробы: 2 л

Упаковка: стерильная стеклянная пластиковая

Проба отобрана в присутствии: специалиста 1 категории Филимоновой Г.П.

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

табл. 3.13, 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):** 2.1.21.7052 1/1

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

ГОСТ 31868 - 2012(метод Б) Методы определения цветности

ГОСТ 4011 - 72 п.2 Вода питьевая. Метод определения содержания общего железа (с сульфосалициловой кислотой)

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

МУК 4.2.1018-01 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 | Весы электронные Scout-Pro SPU 601 | 7125480859 | 16315-08 | С-ВЧ/04-03-2021/43950287 от 04.03.2021 | 03.03.2022 |
| 2 | pH-метр, Эксперт | 2421 | 34127-07 | 4045/213 от 06.07.2020 | 05.07.2021 |
| 3 | Спектрофотометр ПЭ-5400ВИ | 585 | 44866-10 | 10366/213 от 03.12.2020 | 02.12.2021 |

11. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 214013, Россия, Смоленская область, г. Смоленск, переулок Тульский, д 12, литера А

214018, Россия, Смоленская область, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д.26, литера Ж

13. Результаты испытаний

| №№ п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|---|--|------------------------|----------------------|-----------------------------|----------------------------|
| ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 21.06.2021 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 7052 испытания проведены по адресу::214018, Россия, Смоленская область, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д.26, литера Ж дата начала испытаний 21.06.2021 15:50 дата выдачи результата 23.06.2021 09:32 | | | | | |
| 1 | Запах при 20° С | балл | 1 | не более 2 | ГОСТ Р 57164 - 2016 |
| 2 | запах при нагревании до 60 °С / Запах при 60° С | балл | 1 | не более 2 | ГОСТ Р 57164 - 2016 |
| 3 | Привкус | балл | 0 | не более 2 | ГОСТ Р 57164 - 2016 |
| 4 | Цветность | градус | 10,0±2,0 | не более 20 | ГОСТ 31868 - 2012(метод Б) |
| 5 | Мутность (по формазину) | ЕМФ | 1,9±0,4 | не более 2,6 | ГОСТ Р 57164 - 2016 |
| САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 21.06.2021 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 7052 испытания проведены по адресу::214018, Россия, Смоленская область, г. Смоленск, ул. Тенишевой, д.26, литера Ж дата начала испытаний 21.06.2021 15:50 дата выдачи результата 23.06.2021 09:32 | | | | | |
| 1 | Железо общее (Fe, суммарно) / Железо (Fe, суммарно) | мг/дм ³ | 0,67±0,13 | не более 0,3 | ГОСТ 4011 - 72 п.2 |
| Мнения и интерпретации: измерение мутности проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм; | | | | | |
| БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 21.06.2021 12:40 Регистрационный номер пробы в журнале 7052 испытания проведены по адресу::214013, Россия, Смоленская область, г. Смоленск, переулок Тульский, д 12, литера А дата начала испытаний 21.06.2021 12:40 дата выдачи результата 22.06.2021 15:43 | | | | | |
| 1 | Общее микробное число | КОЕ/см ³ | 3 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ/100см ³ | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Галкина М. С., оператор

УТВЕРЖДЕНО
Приказом ФБУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии в Смоленской области»
№ 83-П от 20.09.16года

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Аттестат аккредитации RA.RU.710042 выдан 24 июля 2015года
214013 г. Смоленск, Тульский переулок, д.12

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный врач федерального бюджетного
учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Смоленской области»
Е.Г. Майорова

М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 7052 от «06» июля 2021 года

по результатам лабораторных испытаний

Заявитель: Администрация Шаталовского сельского поселения Починковского района Смоленской области.

Юридический адрес: Смоленская область, Починковский район, д. Шаталово, д. 236.

Фактический адрес: Смоленская область, Починковский район, д. Шаталово, д. 236.
(район, улица, дом)

Основание для проведения экспертизы: Заявка, вх. №67-20/3620-2021 от 09.06.2021г., Договор №2111 от 10.06.2021г.

Состав экспертных материалов: Протокол лабораторных испытаний ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области» № 7052 от 23.06.2021г.

Установлено:

Проба холодной питьевой воды исследована по органолептическим (запах при 20 °С, запах при 60 °С, мутность (по формазину), привкус, цветность), микробиологическим (общее микробное число, термотолерантные колиформные бактерии) показателям, содержанию неорганических веществ (железо).

В исследованной пробе холодной питьевой воды содержание железа превышает гигиенический норматив в 1,8 раза.

По остальным исследованным показателям проба воды соответствует гигиеническим нормативам.

Заключение:

Качество холодной питьевой воды, отобранной из артезианской скважины Администрации Шаталовского сельского поселения Починковского района Смоленской области, расположенной по адресу: Смоленская область, Починковский район, д. Лынозавод, по содержанию неорганических веществ (железо), с учетом поправки на величину ошибки метода определения показателей, **не соответствует** действующим государственным санитарным нормам и гигиеническим нормативам: раздел IV, п. 75 СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий», раздел III, таблица 3.13 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

По остальным исследованным органолептическим, микробиологическим показателям качество воды **соответствует** требованиям: СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий», СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».



Исполнитель

А.Е. Гоголина

Заведующий санитарно-гигиеническим отделом



В.М. Алекса