

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И ФЕДЕРАЛЬНАЯ
СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
(ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»)
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
В СЕМИЛУКСКОМ, НИЖНЕДЕВИЦКОМ, РЕПЬЕВСКОМ, ХОХОЛЬСКОМ РАЙОНАХ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Юридический адрес: 394038, г. Воронеж, ул. Космонавтов, 21.

Телефон/факс: 2637761/2636228. e-mail: san@sanep.vrn.ru.

ОКПО 75929854 ОГРН 1053600128889. ИНН/КПП 3665049241/366501001

Фактический адрес и место осуществления деятельности: 396901, Воронежская область, Семилукский район, г. Семилуки, ул. 25 лет Октября, д. 25

Телефон/ факс: (47372)2-17-09, 2-26-14. e-mail: postmaster@higiene.vsi.ru

ОКПО 01662074 ОГРН 1053600128889. ИНН/КПП 3665049241/362802001

Уникальный номер записи об аккредитации

в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.511756

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

Л. В. Ильинская

2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 2272-06п от 03 июля 2023 г.

1. **Наименование и контактные данные заказчика:** Нижневедугское * сельское
Потребительское общество «Водолей» (ИНН 3628015477 ОГРН 1113668017594)

2. **Адрес заказчика:** Воронежская область, Семилукский район, с. Нижняя
Ведуга, ул. Ленина, д. 32

3. **Наименование и описание объекта (образца) испытаний, дата изготовления (для
продукции):** вода питьевая

4. **Место отбора/измерений:** кран скважины №4018 по адресу: Воронежская область,
с. Гнилуша, ул. Центральная, 10-а

5. **Информация об отборе измерений**

Дата и время отбора/измерений*: 29 июня 2023г. с 09:00 до 09.30

**Ф.И.О., должность специалиста, проводившего отбор/измерения, в том числе
присутствующих при отборе/измерениях (при необходимости):** Цыбин ВВ., председатель
правления.

Условия отбора/измерения, доставки (транспортировки)*: соответствуют НД,
термосумка с хладоэлементами t+4°C.

Дата и время доставки в ИЛ, ссылка на метод отбора/измерения*: 29 июня 2023г. 10:00

Проба отобрана в соответствии с: -

6. **Ссылка на план отбора/измерения, цель исследований, основание*:** Акт отбора
№ 1849п от 29 июня 2023г.

цель исследований, основание*: ОМЧ, ОКБ, коли-фаги
по договору, договор № 82/06/07 от 31 марта 2023г.

7. **НД, регламентирующие требования к объекту (образцу) испытаний*:**
СанПиН 1.2.3685-21

8. **Код образца (пробы):** 2272-06п

9. **Лицо, ответственное за оформление паспортной части протокола:**

помощник врача по гигиене труда _____

(должность)

(подпись)

Саврасова М.Н.

(ФИО)

10. Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений:

МУК 4.2.1018-01 «Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды» (с изм. №1 МУК 4.2.2794-10; изм. №2 МУК 4.2.3690-21)

11. Используемое оборудование (СИ и/или ИО):

| № п/п | Наименование, тип | Заводской номер | Номер в Госреестре | Сведения о поверке (аттестации) | Срок действия |
|-------|-----------------------------------|-----------------|--------------------|---------------------------------|---------------|
| 1 | Термостат суховоздушный ТС-80 М-2 | 743 | - | Аттестат №31/23 от 23.03.23 | до 22.03.24 |
| 2 | Термостат суховоздушный ТС-80 М | 5682 | - | Аттестат №34/23 от 24.03.23 | до 23.03.24 |

12. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям и приведены в технических записях лаборатории (ий)

13. Результаты испытаний

Бактериологическая лаборатория с группой по проведению паразитологических исследований

| № п/п | Определяемый показатель | Единицы измерения | Результаты испытаний с погрешностью (неопределенностью), где это приемлемо | Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений |
|--|---|-------------------------------|--|---|
| БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ | | | | |
| 1 | Общее число микроорганизмов | КОЕ/мл | 140 | МУК 4.2.1018-01 п.8.1. (с изм. №1 МУК 4.2.2794-10; изм. №2 МУК 4.2.3690-21) |
| 2 | Общие (обобщенные) колиформные бактерии | бактерий в 100 мл | обнаружено | МУК 4.2.1018-01 п.8.3. (с изм. №1 МУК 4.2.2794-10; изм. №2 МУК 4.2.3690-21) |
| 3 | Колифаги | Бактериальные вирусы в 100 мл | не обнаружено | МУК 4.2.1018-01 п.8.5. (с изм. №1 МУК 4.2.2794-10; изм. №2 МУК 4.2.3690-21) |

Код образца (пробы): 2272-06п **Образец поступил:** 29 июня 2023г. 10:00
Дата начала испытаний: 29 июня 2023г. **Дата окончания испытаний:** 03 июля 2023г.

14. Дополнительные сведения: _____

15. ФИО, должность проводивших (его) испытания (исследования), измерения:

Филипцова С.В., фельдшер-лаборант; Сидорова О.В., биолог

16. Лицо, ответственное за оформление результативной части протокола:

заведующий лабораторией - химик-эксперт

медицинской организации

Ильинская Л.В.

(должность)

(подпись)

(ФИО)

Окончание протокола

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И ФЕДЕРАЛЬНАЯ
СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
(ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»)
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
В СЕМИЛУКСКОМ, НИЖНЕДЕВИЦКОМ, РЕПЬЕВСКОМ, ХОХОЛЬСКОМ РАЙОНАХ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Юридический адрес: 394038, г. Воронеж, ул. Космонавтов, 21.

Телефон/факс: 2637761/2636228. e-mail: san@sanep.vrn.ru.

ОКПО 75929854 ОГРН 1053600128889. ИНН/КПП 3665049241/366501001

Фактический адрес и место осуществления деятельности: 396901, Воронежская область, Семилукский район, г. Семилуки, ул. 25 лет Октября, д. 25

Телефон/ факс: (47372)2-17-09, 2-26-14. e-mail: postmaster@higiene.vsi.ru

ОКПО 01662074 ОГРН 1053600128889. ИНН/КПП 3665049241/362802001

Уникальный номер записи об аккредитации

в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.511756

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ

Л.В. Ильинская/

2023 г.

МП

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 2427-06п от 31 июля 2023 г.

1. **Наименование и контактные данные заказчика:** Нижневедугское сельское Потребительское общество «Водолей» (ИНН 3628015477 ОГРН 1113668017594)

2. **Адрес заказчика:** Воронежская область, Семилукский район, с. Нижняя Ведуга, ул. Ленина, д.32

3. **Наименование и описание объекта (образца) испытаний, дата изготовления (для продукции):** вода питьевая

4. **Место отбора/измерений:** кран скважины Воронежская область, с. Гнилуша, ул. Центральная, 10-а

5. **Информация об отборе измерениях**

Дата и время отбора/измерений*: 26 июля 2023г. с 10:00 до 11.00

Ф.И.О., должность специалиста, проводившего отбор/измерения, в том числе присутствующих при отборе/измерениях (при необходимости): Цыбин ВВ., председатель правления.

Условия отбора/измерения, доставки (транспортировки)*: соответствуют НД, термосумка с хладоэлементами t+4°C.

Дата и время доставки в ИЛ, ссылка на метод отбора/измерения*: 26 июля 2023г. 12:00

Проба отобрана в соответствии с: -

6. **Ссылка на план отбора/измерения, цель исследований, основание*:** Акт отбора № 1999п от 26 июля 2023г.

цель исследований, основание*: ОМЧ, ОКБ, коли-фаги по договору, договор № 82/06/07 от 31 марта 2023г.

7. **НД, регламентирующие требования к объекту (образцу) испытаний*:** СанПиН 1.2.3685-21 п.3, таб.3.5

8. **Код образца (пробы):** 2427-06п

9. **Лицо, ответственное за оформление паспортной части протокола:**

помощник врача по гигиене труда _____
(должность)

(подпись)

Саврасова М.Н.

(ФИО)

10. Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений:

МУК 4.2.1018-01 «Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды» (с изм. №1 МУК 4.2.2794-10; изм. №2 МУК 4.2.3690-21)

11. Используемое оборудование (СИ и/или ИО):

| № п/п | Наименование, тип | Заводской номер | Номер в Госреестре | Сведения о поверке (аттестации) | Срок действия |
|-------|-----------------------------------|-----------------|--------------------|---------------------------------|---------------|
| 1 | Термостат суховоздушный ТС-80 М-2 | 743 | - | Аттестат №31/23 от 23.03.23 | до 22.03.24 |
| 2 | Термостат суховоздушный ТС-80 М | 5682 | - | Аттестат №34/23 от 24.03.23 | до 23.03.24 |

12. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям и приведены в технических записях лаборатории (ий)

13. Результаты испытаний

Бактериологическая лаборатория с группой по проведению паразитологических исследований

| № п/п | Определяемый показатель | Единицы измерения | Результаты испытаний с погрешностью (неопределенностью), где это приемлемо | Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений |
|---|---|-------------------------------|--|---|
| БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ | | | | |
| 1 | Общее число микроорганизмов | КОЕ/мл | 5 | МУК 4.2.1018-01 п.8.1. (с изм. №1 МУК 4.2.2794-10; изм. №2 МУК 4.2.3690-21) |
| 2 | Общие (обобщенные) колиформные бактерии | бактерий в 100 мл | не обнаружено | МУК 4.2.1018-01 п.8.3. (с изм. №1 МУК 4.2.2794-10; изм. №2 МУК 4.2.3690-21) |
| 3 | Колифаги | Бактериальные вирусы в 100 мл | не обнаружено | МУК 4.2.1018-01 п.8.5. (с изм. №1 МУК 4.2.2794-10; изм. №2 МУК 4.2.3690-21) |
| Код образца (пробы): 2427-06п Образец поступил: 26 июля 2023г. 12:00 | | | | |
| Дата начала испытаний: 26 июля 2023г. Дата окончания испытаний: 31 июля 2023г. | | | | |

14. Дополнительные сведения: _____


15. ФИО, должность проводивших (его) испытания (исследования), измерения:
Филиппова С.В., фельдшер-лаборант, Сидорова О.В., биолог

16. Лицо, ответственное за оформление результативной части протокола:

заведующий лабораторией -химик-эксперт
медицинской организации

Ильинская Л.В.

(должность)



(подпись)

(ФИО)

Окончание протокола

| | | |
|--|--|-----------------|
| ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» Ф ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах | Ф 02-12-ДПО9-2019 Идентификационный код 23 ОИФБУЗ (С)/ <u>14-5</u> от « 22 » мая 2023г. | Издание №1 |
| | | Страница 1 из 1 |

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
ФИЛИАЛ ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
В СЕМИЛУКСКОМ, НИЖНЕДЕВИЦКОМ, РЕПЬЕВСКОМ, ХОХОЛЬСКОМ РАЙОНАХ

АККРЕДИТОВАННЫЙ ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Юридический адрес: 394038, г.Воронеж,
ул.Космонавтов, 21

Телефон/факс: 2637761, 2636228

e-mail: san@sanep.vrn.ru

Фактический адрес: 396901, Воронежская

обл, г. Семилуки, ул. 25 лет Октября, 25

Телефон/факс: 4737221709, 473722614

ОКПО 75929854, ОГРН 1053600128889

ИНН/КПП 3665049241/362802001

Аттестат аккредитации №РА.RU.710018

Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 29 апреля 2015
года

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 42 от «31» ИЮЛЯ 2023г.

на протокол лабораторных исследований, испытаний от 31 июля 2023г.

№ 2427-06п

ИЛ Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»
в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

Вода питьевая

(наименование пробы (образца))

Заключение: исследованная проба воды питьевой - отбор проб - из крана скважины № 4018, расположенного по адресу: Воронежская область, Семилукский район, с. Гнилуша, ул. Центральная, 10-а; юридический адрес: Нижневедугского сельского Потребительское общество «Водолей», Воронежской области, Воронежская область, Семилукский район, с. Нижняя Ведуга, ул.Ленина,32

- по проверенным микробиологическим показателям безопасности **соответствует** требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (р. III таб. 3.5)

Мы, нижеподписавшиеся, предупреждены об административной ответственности за дачу заведомо ложного заключения, ознакомлены с правами, обязанностями по ст.25.9КоАП от 30.12.2001г № 195ФЗ

Эксперт: регистрационный № 24211 от 26.11.2022г.

ФГБОУ ВО Омский государственный
медицинский университет г. Омск
действителен до 26.11.2027г.

Масюкова А.А.

Технический директор

Толубаев Р.Г.

Помощник врач по ГД и П

Красова Л. А.

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
(ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»)
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
В СЕМИЛУКСКОМ, НИЖНЕДЕВИЦКОМ, РЕПЬЕВСКОМ, ХОХОЛЬСКОМ РАЙОНАХ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Юридический адрес: 394038, г. Воронеж, ул. Космонавтов, 21.

Телефон/факс: 2637761/2636228. e-mail: san@sanep.vrn.ru.

ОКПО 75929854 ОГРН 1053600128889. ИНН/КПП 3665049552/366501001

Фактический адрес и место осуществления деятельности: 396901, Воронежская область, Семилукский район, г. Семилуки, ул. 25 лет Октября, д. 25

Телефон/ факс: (47372)2-17-09, 2-26-14. e-mail: postmaster@higiene.vsi.ru

ОКПО 01662074 ОГРН 1053600128889. ИНН/КПП 3665049552/362802001

Уникальный номер записи об аккредитации

в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.511756



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 2426-07п от 27 июля 2023 г.

- 1. Наименование и контактные данные заказчика:** Нижневедугское сельское Потребительское Общество «Водолей» (ИНН 3628015477 ОГРН 1113668017594)
- 2. Адрес заказчика:** Воронежская область, Семилукский район, с. Нижняя Ведуга, ул. Ленина, д. 32.
- 3. Наименование и описание объекта (образца) испытаний, дата изготовления (для продукции):** вода питьевая
- 4. Место отбора/измерений:** скважина № 4018 по адресу: Воронежская область, Семилукский район, с. Гнилуша, ул. Центральная, д. 10-а.
- 5. Информация об отборе измерениях**
Дата и время отбора/измерений*: 26 июля 2023г. с 10:00 до 11:00
Ф.И.О., должность специалиста, проводившего отбор/измерения, в том числе присутствующих при отборе/измерениях (при необходимости): Цыбин В. В., председатель правления.
Условия отбора/измерения, доставки (транспортировки)*: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛ, ссылка на метод отбора/измерения*: 26 июля 2023г. 12:00
- 6. Ссылка на план отбора/измерения, цель исследований, основание*:** Акт отбора образцов (проб) продукции № 1998 п от 26 июля 2023г.
Проба отобрана в соответствии с: -
цель исследований, основание*: по договору, договор № 82/06/07 от 31 марта 2023 г.
- 7. НД, регламентирующие требования к объекту (образцу) испытаний*:** СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (р. III Таб. 3.1, 3.3, 3.13)
- 8. Код образца (пробы):** 2426-07п
- 9. Лицо, ответственное за оформление паспортной части протокола:**
помощник врача по гигиене труда _____ Саврасова М.Н.
(должность) (подпись) (ФИО)

10. Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений:

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

ГОСТ 31868 Вода. Методы определения цветности

ГОСТ 4011 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа.

11. Используемое оборудование (СИ и/или ИО):

| № п/п | Наименование, тип | Заводской номер | Номер в Госреестре | Сведения о поверке (аттестации) | Срок действия |
|-------|--|-----------------|--------------------|---------------------------------|----------------|
| 1 | Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01-"ЗОМЗ" | 0801232 | 32672-06 | №С-БМ/06-12-2022/206094683 | до 05.12.24 |
| 2 | Баня водяная с цифровым контроллером WB-4 | 201709272251 | - | Аттестат №14/870/22 | до 14.11.2023г |

12. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям и приведены в технических записях лаборатории (ий)

13. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория с группой по замерам физических факторов

| № п/п | Определяемый показатель | Единицы измерения | Результаты испытаний с погрешностью (неопределенностью), где это приемлемо | Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений |
|--|---|--------------------|--|---|
| ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ | | | | |
| 1 | Запах при 20 ⁰ С | балл | 0 | ГОСТ Р 57164 п. 5 |
| | Запах при нагревании до 60 ⁰ С | балл | 0 | ГОСТ Р 57164 п. 5 |
| 2 | Мутность | ЕМФ | 1,7±0,3 | ГОСТ Р 57164 п.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм) |
| 3 | Привкус (вкус) | балл | 0 | ГОСТ Р 57164 п. 5 |
| 4 | Цветность | градус* | 6,0±1,8 | ГОСТ 31868 метод Б |
| КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ | | | | |
| 1 | Железо (Fe, суммарно) | мг/дм ³ | 0,29±0,07 | ГОСТ 4011 п.3 |
| *-градус цветности по хром-кобальтовой шкале (Cr-Co) цветности | | | | |
| Код образца (пробы): 2426-07п Образец поступил: 26 июля 2023г. 12:00 | | | | |
| Дата начала испытаний: 26 июля 2023г. Дата окончания испытаний: 26 июля 2023г. | | | | |

14. Дополнительные сведения: *

15. ФИО, должность проводивших (его) испытания (исследования), измерения:

Лукашова О.В., фельдшер-лаборант, Красавина Т.Н., врач-лаборант

16. Лицо, ответственное за оформление результативной части протокола:

заведующий лабораторией -химик-эксперт
медицинской организации

Ильинская Л.В.

(должность)

(подпись)

(ФИО)

Окончание протокола

| | | |
|--|---|-----------------|
| ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» Ф ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах | Ф 02-12-ДПО9-2019 Идентификационный код 23 ОИФБУЗ (С)/ <u>14-5</u> от « <u>22</u> » мая <u>2023</u> г. | Издание №1 |
| | | Страница 1 из 1 |

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
ФИЛИАЛ ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
В СЕМИЛУКСКОМ, НИЖНЕДЕВИЦКОМ, РЕПЬЕВСКОМ, ХОХОЛЬСКОМ РАЙОНАХ

АККРЕДИТОВАННЫЙ ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Юридический адрес: 394038, г.Воронеж,
ул.Космонавтов, 21
Телефон/факс: 2637761, 2636228
e-mail: san@sanep.vrn.ru
Фактический адрес: 396901, Воронежская
обл, г. Семилуки, ул. 25 лет Октября, 25
Телефон/факс: 4737221709, 4737222614
ОКПО 75929854, ОГРН 1053600128889
ИНН/КПП 3665049241/362802001

Аттестат аккредитации №РА.RU.710018
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 29 апреля 2015
года

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 41 от «27» ИЮЛЯ 2023г.

на протокол лабораторных исследований, испытаний от 27 июля 2023г.
№ 2426-07п

ИЛ Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»
в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

Вода питьевая

(наименование пробы (образца))

Заключение: исследованная проба воды питьевой - отбор проб - из крана скважины №4018, расположенного по адресу: Воронежская область, Семилукский район, с. Гнилуша, ул.Центральная, 10-а; юридический адрес: Нижневедугского сельского Потребительского общества «Водолей», Воронежская область, Семилукский район, с. Нижняя Ведуга, ул.Ленина, 32

- по проверенным санитарно-химическим показателям качества **соответствует** требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (р. III таб. 3.13)

- по проверенным органолептическим показателям качества **соответствует** требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (р. III таб. 3.1)

Мы, нижеподписавшиеся, предупреждены об административной ответственности за дачу заведомо ложного заключения, ознакомлены с правами, обязанностями по ст.25.9КоАП от 30.12.2001г № 195ФЗ

Эксперт: регистрационный № 24211 от 26.11.2022г.

ФГБОУ ВО Омский государственный
медицинский университет г. Омск
действителен до 26.11.2027г.

Масюкова А.А.

Технический директор

Толубаев Р.Г.

Помощник врач по ГД и П

Красова Л. А.

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
(ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»)
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
В СЕМИЛУКСКОМ, НИЖНЕДЕВИЦКОМ, РЕПЬЕВСКОМ, ХОХОЛЬСКОМ РАЙОНАХ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Юридический адрес: 394038, г. Воронеж, ул. Космонавтов, 21.

Телефон/факс: 2637761/2636228. e-mail: san@sanep.vrn.ru.

ОКПО 75929854 ОГРН 1053600128889. ИНН/КПП 3665049552/366501001

Фактический адрес и место осуществления деятельности: 396901, Воронежская область, Семилукский район, г. Семилуки, ул. 25 лет Октября, д. 25

Телефон/ факс: (47372)2-17-09, 2-26-14. e-mail: postmaster@higiene.vsi.ru

ОКПО 01662074 ОГРН 1053600128889. ИНН/КПП 3665049552/362802001

Уникальный номер записи об аккредитации

в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.511756



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 2273-07п от 03 июля 2023 г.

- 1. Наименование и контактные данные заказчика:** Нижневедугское сельское Потребительское Общество «Водолей» (ИНН 3628015477 ОГРН 1113668017594)
- 2. Адрес заказчика:** Воронежская область, Семилукский район, с. Нижняя Ведуга, ул. Ленина, д. 32.
- 3. Наименование и описание объекта (образца) испытаний, дата изготовления (для продукции):** вода питьевая
- 4. Место отбора/измерений:** скважина № 4018 по адресу: Воронежская область, Семилукский район, с. Гнилуша, ул. Центральная, д. 10-а.
- 5. Информация об отборе измерениях**
Дата и время отбора/измерений*: 29 июня 2023г. с 09:00 до 09:30
Ф.И.О., должность специалиста, проводившего отбор/измерения, в том числе присутствующих при отборе/измерениях (при необходимости): Цыбин В. В., председатель правления.
Условия отбора/измерения, доставки (транспортировки)*: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛ, ссылка на метод отбора/измерения*: 29 июня 2023г. 10:00
- 6. Ссылка на план отбора/измерения, цель исследований, основание*:** Акт отбора образцов (проб) продукции № 1850 п от 29 июня 2023г.
Проба отобрана в соответствии с: -
цель исследований, основание*: по договору, договор № 82/06/07 от 31 марта 2023 г.
- 7. НД, регламентирующие требования к объекту (образцу) испытаний*:** СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (р. III Таб. 3.1, 3.3, 3.13)
- 8. Код образца (пробы):** 2273-07п
- 9. Лицо, ответственное за оформление паспортной части протокола:**
помощник врача по гигиене труда _____ Саврасова М.Н.
(должность) (подпись) (ФИО)

10. Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений:

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

ГОСТ 31868 Вода. Методы определения цветности

ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом (издание 2018г)

ГОСТ 18164 Вода питьевая. Методы определения содержания сухого остатка

ГОСТ 31954 Вода питьевая. Метод определения жесткости.

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом (издание 2012г)

ГОСТ 4011 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа.

ГОСТ 31857 Вода питьевая. Методы определения содержания поверхностно-активных веществ.

РД 52.24.389-2011 Массовая концентрация бора в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с азометином-АШ

МУК 4.1.1516-03 Инверсионно-вольтамперометрическое измерение концентрации ионов марганца в воде

МУК 4.1.1504-03 Инверсионно-вольтамперометрическое измерение концентрации ионов цинка, кадмия, свинца и меди в воде

ГОСТ 31940 Вода питьевая. Методы определения сульфатов

ГОСТ 4386 Методы определения массовой концентрации фторидов.

ГОСТ 4245 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов

ГОСТ 33045 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ

ГОСТ 31957 Вода. Методы определения щелочности и массовой концентрации карбонатов и гидрокарбонатов.

РД 52.24.403-2018 Массовая концентрация кальция в водах. Методика выполнения измерений титриметрическим методом с трилоном Б

11. Используемое оборудование (СИ и/или ИО):

| № п/п | Наименование, тип | Заводской номер | Номер в Госреестре | Сведения о поверке (аттестации) | Срок действия |
|-------|--|-----------------|--------------------|--|----------------|
| 1 | Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01-"ЗОМЗ" | 0801232 | 32672-06 | №С-БМ/06-12-2022/206094683 | до 05.12.24 |
| 2 | Анализатор вольтамперометрический ТА-4 | 709 | 25353-03 | №С-БМ/14-07-2022/82479988 | до 13.07.23 |
| 3 | Преобразователь ионометрический И-510 | ND 1181 | 36274-07 | №С-БМ/19-09-2022/186926170 | до 18.09.23 |
| 4 | Весы электронные лабораторные ALC-210d | 24706341 | 29912-05 | № С-БМ/31-01-2023/219652304 | до 30.01.24 |
| 5 | Бюретки, 2кл точности, вместимость 10 см ³ ГОСТ 29251 | без номера | 26769-08 | Заводское клеймо 2020г, поверка при выпуске из производства. | бессрочно |
| 6 | Бюретки, 2кл точности, вместимость 25 см ³ ГОСТ 29251 | без номера | 22757-02 | Заводское клеймо 2007г, поверка при выпуске из производства | бессрочно |
| 7 | Шкаф сушильный 2В-151 | 0420 | - | Аттестат №14/385/22 | до 07.07.23 |
| 8 | Баня водяная с цифровым контроллером WB-4 | 201709272251 | - | Аттестат №14/870/22 | до 14.11.2023г |

12. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям и приведены в технических записях лаборатории (ий)

13. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория с группой по замерам физических факторов

| № п/п | Определяемый показатель | Единицы измерения | Результаты испытаний с погрешностью (неопределенностью), где это приемлемо | Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений |
|---|--|---------------------------|--|---|
| ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ | | | | |
| 1 | Запах при 20 ⁰ С | балл | 1 металлический | ГОСТ Р 57164 п. 5 |
| | Запах при нагревании до 60 ⁰ С | балл | 1 металлический | ГОСТ Р 57164 п. 5 |
| 2 | Мутность | ЕМФ | 6,3±1,3 | ГОСТ Р 57164 п.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм) |
| 3 | Привкус (вкус) | балл | - | ГОСТ Р 57164 п. 5 |
| 4 | Цветность | градус* | 6,8±2,0 | ГОСТ 31868 метод Б |
| КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ | | | | |
| 1 | Водородный показатель | единицы рН | 7,2±0,2 | ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 |
| 2 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/дм ³ | 410±49 | ГОСТ 18164 |
| 3 | Жесткость общая | ⁰ Ж(мг-экв/л) | 6,7±1,0 | ГОСТ 31954 Метод А |
| 4 | Окисляемость перманганатная | мг/дм ³ | 1,36±0,27 | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 |
| 5 | Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионоактивные | мг/дм ³ | менее 0,015 | ГОСТ 31857 Метод 3 |
| 6 | Железо (Fe, суммарно) | мг/дм ³ | 0,84±0,21 | ГОСТ 4011 п.3 |
| 7 | Массовая концентрация бора (В, суммарно) | мг/дм ³ | 0,35±0,08 | РД 52.24 389-2011 |
| 8 | Массовая концентрация марганца (Mn, суммарно) | мг/дм ³ | 0,046±0,011 | МУК 4.1.1516-03 |
| 9 | Массовая концентрация меди (Cu, суммарно) | мг/дм ³ | менее 0,0006 | МУК 4.1.1504-03 |
| 10 | Массовая концентрация нитратов | мг/дм ³ | менее 0,1 | ГОСТ 33045 Метод Д |
| 11 | Массовая концентрация сульфатов | мг/дм ³ | 45,0±5,0 | ГОСТ 31940 метод 3 |
| 12 | Массовая концентрация фторидов | мг/дм ³ | 0,51±0,09 | ГОСТ 4386 Вариант А |
| 13 | Содержание хлоридов | мг/дм ³ | 80,9±14,6 | ГОСТ 4245 метод 2 |
| 14 | Массовая концентрация аммиака и ионов аммония | мг/дм ³ | менее 0,1 | ГОСТ 33045 Метод А |
| 15 | Массовая концентрация нитритов | мг/дм ³ | менее 0,003 | ГОСТ 33045 Метод Б |
| 16 | Массовая концентрация | мг/дм ³ | 262±31 | ГОСТ 31957 |

| | | | | |
|----|-------------------------------|--------------------|----------|-------------------------------|
| | гидрокарбонатов | | | Метод А.2 (прямое титрование) |
| 17 | Массовая концентрация кальция | мг/дм ³ | 96,2±6,3 | РД 52.24.403-18 |

*-градус цветности по хром-кобальтовой шкале (Cr-Co) цветности

Код образца (пробы): 2273-07п

Образец поступил: 29 июня 2023г. 10:00

Дата начала испытаний: 29 июня 2023г.

Дата окончания испытаний: 03 июля 2023г.

14. Дополнительные сведения: в графе «Результаты испытаний» после слов «менее» («более») указано числовое значение, которое является нижним (верхним) пределом количественного определения методики (прибора), предусмотренным нормативным документом на метод испытаний.

15. ФИО, должность проводивших (его) испытания (исследования), измерения:
Лукашова О.В., фельдшер-лаборант, Красавина Т.Н., врач-лаборант

16. Лицо, ответственное за оформление результативной части протокола:

заведующий лабораторией -химик-эксперт
медицинской организации

Ильинская Л.В.

(должность)

(подпись)

(ФИО)

Окончание протокола

| | | |
|--|---|-----------------|
| ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» Ф ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах | Ф 02-12-ДПО9-2019 | Издание №1 |
| | Идентификационный код 23 ОИФБУЗ (С)/ <u>14-5</u> от « 22 » мая 2023г. | Страница 1 из 1 |

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
ФИЛИАЛ ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
В СЕМИЛУКСКОМ, НИЖНЕДЕВИЦКОМ, РЕПЬЕВСКОМ, ХОХОЛЬСКОМ РАЙОНАХ

АККРЕДИТОВАННЫЙ ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Юридический адрес: 394038, г.Воронеж,
ул.Космонавтов, 21
Телефон/факс: 2637761, 2636228
e-mail: san@sanep.vrn.ru
Фактический адрес: 396901, Воронежская
обл, г. Семилуки, ул. 25 лет Октября, 25
Телефон/факс: 4737221709, 4737222614
ОКПО 75929854, ОГРН 1053600128889
ИНН/КПП 3665049241/362802001

Аттестат аккредитации № RA.RU.710018
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 29 апреля 2015
года

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 40 от «05» ИЮЛЯ 2023г.

на протокол лабораторных исследований, испытаний от 03 июля 2023г.

№ 2273-07п

ИЛ Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»
в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

Вода питьевая

(наименование пробы (образца))

Заключение: исследованная проба воды питьевой - отбор проб - из крана скважины №4018, расположенного по адресу: Воронежская область, Семилукский район, с. Гнилуша, ул.Центральная, 10-а; юридический адрес: Нижневедугского сельского Потребительское общество «Водолей», Воронежская область, Семилукский район, с. Нижняя Ведуга, ул.Ленина, 32

- по проверенным санитарно-химическим показателям качества: по содержанию железа (Fe, суммарно), (результат испытаний: $0,84 \pm 0,21$ (мг/дм³), величина ПДК 0,3 мг/дм³, превышает гигиенический норматив в 2,8 раза, что **не соответствует** требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (р. III таб. 3.13)

- по проверенным органолептическим показателям качества: по содержанию мутности (результат испытаний: $6,3 \pm 1,3$ (ЕМФ), величина ПДК, не более 2,6 (ЕМФ), превышает гигиенический норматив в 2,4 раза, что **не соответствует** требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (р. III таб. 3.1)

Мы, нижеподписавшиеся, предупреждены об административной ответственности за дачу заведомо ложного заключения, ознакомлены с правами, обязанностями по ст.25.9 КоАП от 30.12.2001г № 195ФЗ

В соответствии с абз.10 ст.1 Федерального закона «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» № 52-ФЗ от 30.03.99г. создает угрозу жизни или здоровью человека.

Эксперт: регистрационный № 24211 от 26.11.2022г.

ФГБОУ ВО Омский государственный
медицинский университет г. Омск
действителен до 26.11.2027г.

Масюкова А.А.

Технический директор

Толубаев Р.Г.

Помощник врач по ГД и П

Красова Л. А.