

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241  
e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЛ



Л.В. Ильинская  
28.03.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/01358-24 от 28.03.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ" (ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. **Юридический адрес:** 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А

**Фактический адрес:** Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. **Наименование образца испытаний:** вода питьевая

4. **Место отбора:** магазин, водопроводный кран, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Ломоносова, д. 2А

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 27.03.2024 09:37 - 13:51

**Ф.И.О., должность:** Трунов В. Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

**Условия доставки:** Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 27.03.2024 14:00

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г., Акт отбора №451п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. **Код образца (пробы):** 36-01-22/01358-21-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

10. **Оборудование (при необходимости):**

Протокол испытаний № 36-01-22/01358-24 от 28.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WB-4	201709272251
2	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 "ЗОМЗ"	0801232

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:10 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:20, дата окончания испытаний 28.03.2024 16:09					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 ° С/запах при нагревании до 60° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус (вкус)	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	ЕМФ	1,4±0,3	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	7,1±2,1	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Ответственный за оформление протокола:  
Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01358-24 от 28.03.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ



Л.В. Ильинская

01.04.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 36-01-22/01364-24 от 01.04.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ" (ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. **Юридический адрес:** 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А

**Фактический адрес:** Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. **Наименование образца испытаний:** вода питьевая

4. **Место отбора:** водопроводный кран, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г Семилуки, ул Ломоносова, д. 2А «Магазин»

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 27.03.2024 09:37 - 13:51

**Ф.И.О., должность:** Трунов В.Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

**Условия доставки:** Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 27.03.2024 14:00

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г.

Акт отбора №452п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. **Код образца (пробы):** 36-01-22/01364-21-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

Протокол испытаний № 36-01-22/01364-24 от 01.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

**10. Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

**12. Результаты испытаний**

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:00 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 01.04.2024 11:22					
--	--	--	--	--	--

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	НВЧ КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	МУК 4.2.3963-23 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	1	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:  
Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01364-24 от 01.04.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241  
e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЛ



Л.В. Ильинская  
28.03.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 36-01-22/01361-24 от 28.03.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ" (ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. Юридический адрес: 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А

Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая

4. Место отбора: Кран водопроводный, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Транспортная, д. 12/2, 57

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51

Ф.И.О., должность: Трунов В. Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г., Акт отбора №451п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. Код образца (пробы): 36-01-22/01361-21-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

10. Оборудование (при необходимости):

Протокол испытаний № 36-01-22/01361-24 от 28.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WB-4	201709272251
2	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 "ЗОМЗ"	0801232

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:10 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:20, дата окончания испытаний 28.03.2024 16:11					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 ° С/запах при нагревании до 60° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус (вкус)	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	ЕМФ	1,6±0,3	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	7,2±2,2	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Ответственный за оформление протокола:  
Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01361-24 от 28.03.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул,  
здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756



Л.В. Ильинская  
01.04.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/01366-24 от 01.04.2024

- Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"  
(ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)
- Юридический адрес:** ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А  
**Фактический адрес:** Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а
- Наименование образца испытаний:** вода питьевая
- Место отбора:** Кран водопроводный, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г Семилуки, ул Транспортная, д. 12/2, 57
- Условия отбора:**  
Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51  
**Ф.И.О., должность:** Трунов В.Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"  
**Условия доставки:** Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00  
**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа
- Дополнительные сведения:**  
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г.  
Акт отбора №452п от 27 марта 2024 г.  
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).
- НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания
- Код образца (пробы):** 36-01-22/01366-21-24
- НД на методы исследований, подготовку проб:** МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

Протокол испытаний № 36-01-22/01366-24 от 01.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

**10. Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

**12. Результаты испытаний**

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:00 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 01.04.2024 11:23					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	НВЧ КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	МУК 4.2.3963-23 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:

Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01366-24 от 01.04.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ



Л.В. Ильинская  
28.03.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 36-01-22/01365-24 от 28.03.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ" (ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. Юридический адрес: 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А

Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая

4. Место отбора: водопроводный кран, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51

Ф.И.О., должность: Трунов В. Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г., Акт отбора №451п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. Код образца (пробы): 36-01-22/01365-21-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

10. Оборудование (при необходимости):

Протокол испытаний № 36-01-22/01365-24 от 28.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WB-4	201709272251
2	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 "ЗОМЗ"	0801232

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:10 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:20, дата окончания испытаний 28.03.2024 16:12					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 ° С/запах при нагревании до 60° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус (вкус)	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	ЕМФ	1,6±0,3	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	6,0±1,8	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Ответственный за оформление протокола:  
Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01365-24 от 28.03.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул,  
здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756



Л.В. Ильинская  
01.04.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/01367-24 от 01.04.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"  
(ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. Юридический адрес: 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А

Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая

4. Место отбора: водопроводный кран, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51

Ф.И.О., должность: Трунов В.Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ  
ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для  
микробиологического анализа

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г.

Акт отбора №452п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора  
данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет  
ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени  
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и  
требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. Код образца (пробы): 36-01-22/01367-21-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

Протокол испытаний № 36-01-22/01367-24 от 01.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

**10. Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

**11. Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям

**12. Результаты испытаний**

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:00 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 01.04.2024 11:31					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	НВЧ КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	МУК 4.2.3963-23 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	2	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:

Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01367-24 от 01.04.2024



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

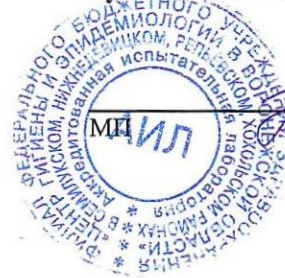
Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241  
e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЛ



Л.В. Ильинская  
28.03.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/01369-24 от 28.03.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ" (ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. Юридический адрес: 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А

Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая

4. Место отбора: Водопроводный кран г. Семилуки, ул. Лесная, 12, Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Лесная, д. 12/1

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51

Ф.И.О., должность: Трунов В. Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Дополнительные сведения:

Цель исследования, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г., Акт отбора №451п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. Код образца (пробы): 36-01-22/01369-21-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

10. Оборудование (при необходимости):

Протокол испытаний № 36-01-22/01369-24 от 28.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WB-4	201709272251
2	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 "ЗОМЗ"	0801232

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:10 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:20, дата окончания испытаний 28.03.2024 16:14					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 ° С/запах при нагревании до 60° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус (вкус)	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	ЕМФ	1,5±0,3	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	5,6±1,7	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Ответственный за оформление протокола:  
Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01369-24 от 28.03.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/01368-24 от 01.04.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"  
(ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. Юридический адрес: 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А

Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая

4. Место отбора: Водопроводный кран Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул. Лесная, д. 12

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51

Ф.И.О., должность: Трунов В.Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г.

Акт отбора №452п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. Код образца (пробы): 36-01-22/01368-21-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

Протокол испытаний № 36-01-22/01368-24 от 01.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

**10. Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

**12. Результаты испытаний**

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:00 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 01.04.2024 11:43					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	НВЧ КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	МУК 4.2.3963-23 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:  
Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01368-24 от 01.04.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241  
e-mail: san@sanep.vrn.ru  
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЛ



Л.В. Ильинская  
28.03.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/01371-24 от 28.03.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ" (ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. Юридический адрес: 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А

Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая

4. Место отбора: водопроводный кран, Воронежская обл, м-р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Щеголевой, д. 13

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51

Ф.И.О., должность: Трунов В. Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г., Акт отбора №451п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. Код образца (пробы): 36-01-22/01371-21-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

10. Оборудование (при необходимости):

Протокол испытаний № 36-01-22/01371-24 от 28.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WB-4	201709272251
2	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 "ЗОМЗ"	0801232

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:10 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:20, дата окончания испытаний 28.03.2024 16:15					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 ° С/запах при нагревании до 60° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус (вкус)	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	ЕМФ	1,5±0,3	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	5,8±1,7	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Ответственный за оформление протокола:  
Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01371-24 от 28.03.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЛ



Л.В. Ильинская  
01.04.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/01370-24 от 01.04.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ" (ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. **Юридический адрес:** ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А

**Фактический адрес:** Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. **Наименование образца испытаний:** вода питьевая

4. **Место отбора:** водопроводный кран, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г Семилуки, ул Щеголевой, д. 13

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51

**Ф.И.О., должность:** Трунов В.Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

**Условия доставки:** Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г.

Акт отбора №452п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. **Код образца (пробы):** 36-01-22/01370-21-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

Протокол испытаний № 36-01-22/01370-24 от 01.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

**10. Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

**11. Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям**12. Результаты испытаний**

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:00 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 01.04.2024 11:44					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	НВЧ КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	МУК 4.2.3963-23 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	3	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:  
Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01370-24 от 01.04.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241  
e-mail: san@sanep.vrn.ru  
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/01373-24 от 28.03.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ" (ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. Юридический адрес: 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А

Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая

4. Место отбора: водопроводный кран, водопроводный кран магазина АО "Тандер", ул. Гагарина, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Гагарина, д. 39

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51

Ф.И.О., должность: Трунов В. Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г., Акт отбора №451п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. Код образца (пробы): 36-01-22/01373-21-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

10. Оборудование (при необходимости):

Протокол испытаний № 36-01-22/01373-24 от 28.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WB-4	201709272251
2	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 "ЗОМЗ"	0801232

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:10 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:20, дата окончания испытаний 28.03.2024 16:16					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 ° С/запах при нагревании до 60° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус (вкус)	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	ЕМФ	1,4±0,3	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	7,5±2,3	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Ответственный за оформление протокола:  
Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01373-24 от 28.03.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756



Л.В. Ильинская  
01.04.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/01372-24 от 01.04.2024

- Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ" (ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)
- Юридический адрес:** 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А  
**Фактический адрес:** Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а
- Наименование образца испытаний:** вода питьевая
- Место отбора:** водопроводный кран магазина АО "Тандер", ул. Гагарина, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г Семилуки, ул Гагарина, д. 39
- Условия отбора:**  
Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51  
**Ф.И.О., должность:** Трунов В.Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"  
**Условия доставки:** Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00  
**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа
- Дополнительные сведения:**  
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г.  
Акт отбора №452п от 27 марта 2024 г.  
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).
- НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания
- Код образца (пробы):** 36-01-22/01372-21-24
- НД на методы исследований, подготовку проб:** МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

Протокол испытаний № 36-01-22/01372-24 от 01.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

**10. Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

**11. Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям**12. Результаты испытаний**

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:00 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 01.04.2024 11:45					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	НВЧ КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	МУК 4.2.3963-23 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	5	Не более 50'	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:  
Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01372-24 от 01.04.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241  
e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЛ



Л.В. Ильинская  
28.03.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/01375-24 от 28.03.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ" (ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. Юридический адрес: 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А  
Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая

4. Место отбора: водопроводный кран магазина "Пятерочка", Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Курская, д. 36

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51

Ф.И.О., должность: Трунов В. Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г., Акт отбора №451п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп. 1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. Код образца (пробы): 36-01-22/01375-21-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

10. Оборудование (при необходимости):

Протокол испытаний № 36-01-22/01375-24 от 28.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WB-4	201709272251
2	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 "ЗОМЗ"	0801232

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:10 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:20, дата окончания испытаний 28.03.2024 16:17					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 ° С/запах при нагревании до 60° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус (вкус)	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	ЕМФ	1,6±0,3	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	7,2±2,2	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Ответственный за оформление протокола:

Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01375-24 от 28.03.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756



Л.В. Ильинская  
01.04.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/01374-24 от 01.04.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"  
(ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. **Юридический адрес:** 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А

**Фактический адрес:** Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. **Наименование образца испытаний:** вода питьевая

4. **Место отбора:** водопроводный кран магазин "Пятерочка", ул. Курская, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г Семилуки, ул Курская, д. 36 Магазин «Пятерочка».

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 27.03.2024 09:37 - 13:51

**Ф.И.О., должность:** Трунов В.Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

**Условия доставки:** Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 27.03.2024 14:00

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г.

Акт отбора №452п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. **Код образца (пробы):** 36-01-22/01374-21-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

Протокол испытаний № 36-01-22/01374-24 от 01.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

**10. Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

**12. Результаты испытаний**

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:00 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 01.04.2024 11:46					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	НВЧ КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	МУК 4.2.3963-23 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	3	Не более 50,	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:  
Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01374-24 от 01.04.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241  
e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756



Л.В. Ильинская  
28.03.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/01377-24 от 28.03.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ" (ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)
2. Юридический адрес: 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А  
Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а
3. Наименование образца испытаний: вода питьевая
4. Место отбора: водопроводный кран, водопроводный кран, пер. Солнечный, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, пер Солнечный, д. 15
5. Условия отбора:  
Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51  
Ф.И.О., должность: Трунов В. Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"  
Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00  
Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб
6. Дополнительные сведения:  
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г., Акт отбора №451п от 27 марта 2024 г.  
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).
7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания
8. Код образца (пробы): 36-01-22/01377-21-24
9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.
10. Оборудование (при необходимости):

Протокол испытаний № 36-01-22/01377-24 от 28.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WB-4	201709272251
2	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 "ЗОМЗ"	0801232

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:10 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:20, дата окончания испытаний 28.03.2024 16:18					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 ° С/запах при нагревании до 60° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус (вкус)	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	ЕМФ	1,4±0,3	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	7,0±2,1	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Ответственный за оформление протокола:  
Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01377-24 от 28.03.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 36-01-22/01376-24 от 01.04.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"  
(ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. Юридический адрес: 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А

Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая

4. Место отбора: водопроводный кран, пер. Солнечный, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г Семилуки, пер Солнечный, д. 15

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51

Ф.И.О., должность: Трунов В.Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г.

Акт отбора №452п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп. 1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. Код образца (пробы): 36-01-22/01376-21-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

Протокол испытаний № 36-01-22/01376-24 от 01.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

**10. Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

**11. Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям

**12. Результаты испытаний**

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:00 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 01.04.2024 11:48					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	НВЧ КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	МУК 4.2.3963-23 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:  
Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01376-24 от 01.04.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241  
e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул,  
здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ



Л.В. Ильинская

28.03.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/01378-24 от 28.03.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ" (ИНН  
3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. Юридический адрес: 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А

Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая

4. Место отбора: Водопровод, Кран водопроводный, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г  
Семилуки, пер Степной, д. 24

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51

Ф.И.О., должность: Трунов В. Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ  
ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г., Акт  
отбора №451п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора  
данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет  
ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени  
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и  
требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. Код образца (пробы): 36-01-22/01378-21-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;  
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

10. Оборудование (при необходимости):

Протокол испытаний № 36-01-22/01378-24 от 28.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WB-4	201709272251
2	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 "ЗОМЗ"	0801232

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:10 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:20, дата окончания испытаний 28.03.2024 16:19					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С/запах при нагревании до 60° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус (вкус)	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	ЕМФ	1,5±0,3	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	7,1±2,1	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Ответственный за оформление протокола:

Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01378-24 от 28.03.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ



Л.В. Ильинская

01.04.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 36-01-22/01379-24 от 01.04.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"  
(ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. Юридический адрес: 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А

Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая

4. Место отбора: водопроводный кран по пер. Степной, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, пер Степной, д. 24

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51

Ф.И.О., должность: Трунов В.Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г.

Акт отбора №452п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. Код образца (пробы): 36-01-22/01379-21-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

Протокол испытаний № 36-01-22/01379-24 от 01.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

**10. Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

**12. Результаты испытаний**

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:00 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 01.04.2024 11:50					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	НВЧ КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	МУК 4.2.3963-23 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:  
Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01379-24 от 01.04.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241  
e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЛ



Л.В. Ильинская  
28.03.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/01380-24 от 28.03.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ" (ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. Юридический адрес: 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А

Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая

4. Место отбора: Водопровод, Кран водопроводный, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Химиков, д. 30

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51

Ф.И.О., должность: Трунов В. Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г., Акт отбора №451п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. Код образца (пробы): 36-01-22/01380-21-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

10. Оборудование (при необходимости):

Протокол испытаний № 36-01-22/01380-24 от 28.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WB-4	201709272251
2	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 "ЗОМЗ"	0801232

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:10 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:20, дата окончания испытаний 28.03.2024 16:20					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 ° С/запах при нагревании до 60° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус (вкус)	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	ЕМФ	1,4±0,3	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	7,0±2,1	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Ответственный за оформление протокола:  
Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01380-24 от 28.03.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул,  
здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756



Л.В. Ильинская  
01.04.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/01381-24 от 01.04.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"  
(ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. **Юридический адрес:** ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А

**Фактический адрес:** Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. **Наименование образца испытаний:** вода питьевая

4. **Место отбора:** Водопровод, Кран водопроводный, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г Семилуки, ул  
Химиков, д. 30 «Магазин»

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51

Ф.И.О., должность: Трунов В.Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ  
ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для  
микробиологического анализа

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г.

Акт отбора №452п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора  
данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет  
ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени  
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и  
требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. **Код образца (пробы):** 36-01-22/01381-21-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

Протокол испытаний № 36-01-22/01381-24 от 01.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

**10. Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

**11. Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям**12. Результаты испытаний**

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:00 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 01.04.2024 11:50					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	НВЧ КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	МУК 4.2.3963-23 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:  
Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01381-24 от 01.04.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЛ



Л.В. Ильинская  
28.03.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/01382-24 от 28.03.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ" (ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. Юридический адрес: 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А

Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая

4. Место отбора: водопроводный кран КНС №1, ул. 25 лет Октября, Воронежская область, Семилукский район

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51

Ф.И.О., должность: Трунов В. Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г., Акт отбора №451п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. Код образца (пробы): 36-01-22/01382-21-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

10. Оборудование (при необходимости):

Протокол испытаний № 36-01-22/01382-24 от 28.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WB-4	201709272251
2	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 "ЗОМЗ"	0801232

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:10 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:20, дата окончания испытаний 28.03.2024 16:21					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 ° С/запах при нагревании до 60° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус (вкус)	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	ЕМФ	1,6±0,3	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	5,5±1,7	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Ответственный за оформление протокола:  
Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01382-24 от 28.03.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756



*Л.В. Ильинская*  
Л.В. Ильинская  
01.04.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/01383-24 от 01.04.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"  
(ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. Юридический адрес: 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А

Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая

4. Место отбора: водопроводный кран КНС №1, ул. 25 лет Октября, Воронежская область, Семилукский район

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51

Ф.И.О., должность: Трунов В. Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г.

Акт отбора №452п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп. 1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. Код образца (пробы): 36-01-22/01383-21-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

**10. Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

**12. Результаты испытаний**

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:00 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 02.04.2024 11:51					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	НВЧ КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	МУК 4.2.3963-23 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	1	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:  
Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01383-24 от 01.04.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756



Л.В. Ильинская  
28.03.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/01385-24 от 28.03.2024

- Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ" (ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)
- Юридический адрес: 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А  
Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а
- Наименование образца испытаний: вода питьевая
- Место отбора: водопроводный кран, водопроводный кран ООШ микрорайона "Южный" п. Новый, г. Семилуки, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, пер Башкирцева, зд. 8
- Условия отбора:  
Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51  
Ф.И.О., должность: Трунов В. Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"  
Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00  
Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб
- Дополнительные сведения:  
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г., Акт отбора №451п от 27 марта 2024 г.  
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).
- НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания
- Код образца (пробы): 36-01-22/01385-21-24
- НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.
- Оборудование (при необходимости):

Протокол испытаний № 36-01-22/01385-24 от 28.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WB-4	201709272251
2	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 "ЗОМЗ"	0801232

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:10 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:20, дата окончания испытаний 28.03.2024 16:22					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 ° С/запах при нагревании до 60° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус (вкус)	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	ЕМФ	1,5±0,3	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	5,5±1,7	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Ответственный за оформление протокола:  
Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01385-24 от 28.03.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЛ



Л.В. Ильинская  
01.04.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/01384-24 от 01.04.2024

- Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ" (ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)
- Юридический адрес:** 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А  
**Фактический адрес:** Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а
- Наименование образца испытаний:** вода питьевая
- Место отбора:** водопроводный кран, Воронежская область, г. Семилуки, ул. Башкирцева, 8, СООШ №2
- Условия отбора:**  
**Дата и время отбора:** 27.03.2024 09:37 - 13:51  
**Ф.И.О., должность:** Трунов В.Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"  
**Условия доставки:** Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С  
**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 27.03.2024 14:00  
**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа
- Дополнительные сведения:**  
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г.  
Акт отбора №452п от 27 марта 2024 г.  
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).
- НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания
- Код образца (пробы):** 36-01-22/01384-21-24
- НД на методы исследований, подготовку проб:** МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

Протокол испытаний № 36-01-22/01384-24 от 01.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

**10. Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

**12. Результаты испытаний**

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:00 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 01.04.2024 11:52					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	НВЧ КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	МУК 4.2.3963-23 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	1	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:  
Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01384-24 от 01.04.2024 ,



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241

e-mail: san@sanep.vrn.ru

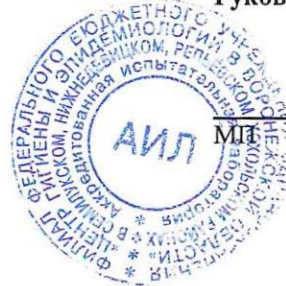
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул,  
здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ



Л.В. Ильинская  
28.03.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/01387-24 от 28.03.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ" (ИНН  
3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. Юридический адрес: 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А

Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая

4. Место отбора: водопроводный кран, ул. Заречная, г. Семилуки, Воронежская обл, р-н Семилукский, г  
Семилуки, ул Заречная, д. 44

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51

Ф.И.О., должность: Трунов В. Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ  
ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г., Акт  
отбора №451п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора  
данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет  
ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени  
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и  
требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. Код образца (пробы): 36-01-22/01387-21-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;  
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

10. Оборудование (при необходимости):

Протокол испытаний № 36-01-22/01387-24 от 28.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WB-4	201709272251
2	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:10 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 28.03.2024 16:23					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 ° С/запах при нагревании до 60° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус (вкус)	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	ЕМФ	1,2±0,2	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	5,3±1,6	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Ответственный за оформление протокола:  
Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01387-24 от 28.03.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241  
e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756



Л.В. Ильинская  
01.04.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/01386-24 от 01.04.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"  
(ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. Юридический адрес: 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А  
Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая

4. Место отбора: Водопроводный кран, Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Заречная, д. 44

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51

Ф.И.О., должность: Трунов В.Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г.  
Акт отбора №452п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. Код образца (пробы): 36-01-22/01386-21-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

Протокол испытаний № 36-01-22/01386-24 от 01.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

**10. Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

**12. Результаты испытаний**

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:00 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул., здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 01.04.2024 11:53					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	НВЧ КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	МУК 4.2.3963-23 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	2	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:  
Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01386-24 от 01.04.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул,  
здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756



Л.В. Ильинская  
28.03.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/01389-24 от 28.03.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ" (ИНН  
3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. Юридический адрес: 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А  
Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая

4. Место отбора: водопроводный кран, водопроводный кран, ул. Боярская, 3, Воронежская обл, м.р-н  
Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Боярская, д. 3

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51

Ф.И.О., должность: Трунов В. Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ  
ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г., Акт  
отбора №451п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора  
данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет  
ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени  
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и  
требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. Код образца (пробы): 36-01-22/01389-21-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;  
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

10. Оборудование (при необходимости):

Протокол испытаний № 36-01-22/01389-24 от 28.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WB-4	201709272251
2	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 "ЗОМЗ"	0801232

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:10 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:20, дата окончания испытаний 28.03.2024 16:23					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 ° С/запах при нагревании до 60° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус (вкус)	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	ЕМФ	1,4±0,3	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	5,2±1,6	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Ответственный за оформление протокола:  
Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01389-24 от 28.03.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул,  
здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756



*Л.В. Ильинская*  
Л.В. Ильинская  
01.04.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/01388-24 от 01.04.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"  
(ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. Юридический адрес: 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А

Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая

4. Место отбора: водопроводный кран, ул. Боярская, 3, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г Семилуки, ул.  
Боярская, д. 3

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51

Ф.И.О., должность: Трунов В.Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ  
ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для  
микробиологического анализа

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г.

Акт отбора №452п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора  
данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет  
ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп. 1-5 и п.7), за исключением даты и времени  
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и  
требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. Код образца (пробы): 36-01-22/01388-21-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

Протокол испытаний № 36-01-22/01388-24 от 01.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

**10. Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

**11. Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям

**12. Результаты испытаний**

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:00 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 01.04.2024 11:53					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	НВЧ КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	МУК 4.2.3963-23 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:  
Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01388-24 от 01.04.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул,  
здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЛ



Л.В. Ильинская  
28.03.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 36-01-22/01391-24 от 28.03.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ" (ИНН  
3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. Юридический адрес: 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А  
Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая

4. Место отбора: водопроводный кран, водопроводный кран, ул. Прохладная, д.17, Воронежская обл, м.р-н  
Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Прохладная, д. 17

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51

Ф.И.О., должность: Трунов В. Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ  
ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г., Акт  
отбора №451п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора  
данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет  
ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени  
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и  
требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. Код образца (пробы): 36-01-22/01391-21-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;  
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

10. Оборудование (при необходимости):

Протокол испытаний № 36-01-22/01391-24 от 28.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WB-4	201709272251
2	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 "ЗОМЗ"	0801232

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:10 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 28.03.2024 16:24					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 ° С/запах при нагревании до 60° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус (вкус)	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	ЕМФ	1,3±0,3	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	5,3±1,6	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Ответственный за оформление протокола:

Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01391-24 от 28.03.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756



Л.В. Ильинская  
01.04.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/01390-24 от 01.04.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"  
(ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. **Юридический адрес:** 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А

**Фактический адрес:** Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. **Наименование образца испытаний:** вода питьевая

4. **Место отбора:** водопроводный кран, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г Семилуки, ул Прохладная, д. 17

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 27.03.2024 09:37 - 13:51

**Ф.И.О., должность:** Трунов В.Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

**Условия доставки:** Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 27.03.2024 14:00

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г.

Акт отбора №452п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. **Код образца (пробы):** 36-01-22/01390-21-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

Протокол испытаний № 36-01-22/01390-24 от 01.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

**10. Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

**12. Результаты испытаний**

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:00 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 01.04.2024 11:54					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	НВЧ КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	МУК 4.2.3963-23 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:  
Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01390-24 от 01.04.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЛ



Л.В. Ильинская  
28.03.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 36-01-22/01393-24 от 28.03.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ" (ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. Юридический адрес: 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А

Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая

4. Место отбора: водопроводный кран, водопроводный кран, ул. Пушкинская, 87, Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Пушкинская, д. 87

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51

Ф.И.О., должность: Трунов В. Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г., Акт отбора №451п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. Код образца (пробы): 36-01-22/01393-21-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

10. Оборудование (при необходимости):

Протокол испытаний № 36-01-22/01393-24 от 28.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WB-4	201709272251
2	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 "ЗОМЗ"	0801232

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:10 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:20, дата окончания испытаний 28.03.2024 16:25					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 ° С/запах при нагревании до 60° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус (вкус)	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	ЕМФ	1,5±0,3	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	7,3±2,2	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Ответственный за оформление протокола:  
Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01393-24 от 28.03.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЛ



Л.В. Ильинская  
01.04.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/01392-24 от 01.04.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ" (ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. **Юридический адрес:** 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А

**Фактический адрес:** Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. **Наименование образца испытаний:** вода питьевая

4. **Место отбора:** водопроводный кран, ул. Пушкинская, 87, Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Пушкинская, д. 87

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51

**Ф.И.О., должность:** Трунов В.Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

**Условия доставки:** Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г.

Акт отбора №452п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. **Код образца (пробы):** 36-01-22/01392-21-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

Протокол испытаний № 36-01-22/01392-24 от 01.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

**10. Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

**11. Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям**12. Результаты испытаний**

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:00 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 01.04.2024 11:55					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	НВЧ КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	МУК 4.2.3963-23 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:

Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01392-24 от 01.04.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241  
e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/01394-24 от 29.03.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ" (ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. Юридический адрес: 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А

Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая

4. Место отбора: насосная станция № 1 II подъема, водопроводный кран насосная №1 2 подъема (левый берег р. Дон), Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51

Ф.И.О., должность: Трунов В. Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г., Акт отбора №451п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. Код образца (пробы): 36-01-22/01394-21-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка;

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости.;

Протокол испытаний № 36-01-22/01394-24 от 29.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;  
 ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод.  
 Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом;  
 ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом (Издание 2012 года)

**10. Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WB-4	201709272251
2	Весы электронные лабораторные, ALC-210d4	24706341
3	Преобразователь ионометрический, И-510	ND 1403
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 "ЗОМЗ"	0801232
5	Шкаф сушильный, 2В-151	0420

**11. Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям

**12. Результаты испытаний**

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.02.2024 14:10 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.02.2024 14:10, дата окончания испытаний 29.03.2024 10:06					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 ° С/запах при нагревании до 60° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус (вкус)	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,6±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) результат представлен средним арифметическим двух параллельных исследований
4	Жесткость общая	°Ж	6,8±1,0	Не более 7 (мг-экв/дм <sup>3</sup> )	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Мутность	ЕМФ	1,6±0,3	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	383±46	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	1,36±0,27	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
8	Цветность	градус	5,4±1,6	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Ответственный за оформление протокола:  
 Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01394-24 от 29.03.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241  
e-mail: san@sanep.vrn.ru  
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул,  
здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/01359-24 от 01.04.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"  
(ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. Юридический адрес: 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А  
Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая

4. Место отбора: водопроводный кран насосная №1 2 подъема (левый берег р. Дон), Воронежская обл, м.р-н  
Семилукский, г Семилуки, ул. Мурзы, зд. 1а

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51

Ф.И.О., должность: Трунов В.Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ  
ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для  
микробиологического анализа

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г.

Акт отбора №452п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора  
данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет  
ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени  
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и  
требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. Код образца (пробы): 36-01-22/01359-21-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

Протокол испытаний № 36-01-22/01359-24 от 01.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

**10. Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

**12. Результаты испытаний**

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:00 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 01.04.2024 11:17					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	НВЧ КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	МУК 4.2.3963-23 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	1	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:  
Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01359-24 от 01.04.2024



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

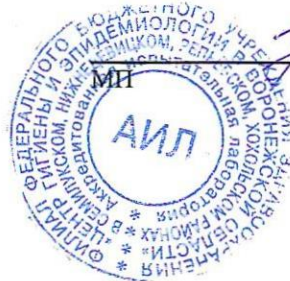
Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241  
e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЛ



Л.В. Ильинская  
29.03.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 36-01-22/01395-24 от 29.03.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ" (ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. **Юридический адрес:** 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А

**Фактический адрес:** Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. **Наименование образца испытаний:** вода питьевая

4. **Место отбора:** Насосная станция 1 III подъема, водопроводный кран насосная №1 3 подъема (правый берег реки Дон), Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51

**Ф.И.О., должность:** Трунов В. Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

**Условия доставки:** Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г., Акт отбора №451п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. **Код образца (пробы):** 36-01-22/01395-21-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка;

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости.;

Протокол испытаний № 36-01-22/01395-24 от 29.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;  
 ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод.  
 Методика измерений рН проб вод потенциометрическим методом;  
 ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной  
 окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом (Издание 2012 года)  
 10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WB-4	201709272251
2	Весы электронные лабораторные, ALC-210d4	24706341
3	Преобразователь ионометрический, И-510	ND 1403
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 "ЗОМЗ"	0801232
5	Шкаф сушильный, 2В-151	0420

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.02.2024 14:10 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.02.2024 14:10, дата окончания испытаний 29.03.2024 10:09					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 ° С/запах при нагревании до 60° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус (вкус)	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,2±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) результат представлен средним арифметическим двух параллельных исследований
4	Жесткость общая	°Ж	7,5±1,1	Не более 7 (мг-эquiv/дм <sup>3</sup> )	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Мутность	ЕМФ	1,4±0,3	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	433±52	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	1,20±0,24	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
8	Цветность	градус	7,5±2,2	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Ответственный за оформление протокола:  
 Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01395-24 от 29.03.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул,  
здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756



Л.В. Ильинская  
01.04.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/01360-24 от 01.04.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"  
(ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. **Юридический адрес:** ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А  
**Фактический адрес:** Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. **Наименование образца испытаний:** вода питьевая

4. **Место отбора:** водопроводный кран насосная №1 3 подъема (правый берег реки Дон), Воронежская обл, м.р-н  
Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51

Ф.И.О., должность: Трунов В.Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ  
ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для  
микробиологического анализа

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г.

Акт отбора №452п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора  
данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет  
ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени  
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и  
требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. **Код образца (пробы):** 36-01-22/01360-21-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

Протокол испытаний № 36-01-22/01360-24 от 01.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

**10. Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

**12. Результаты испытаний**

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:00 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 01.04.2024 11:18					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	НВЧ КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	МУК 4.2.3963-23 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:

Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01360-24 от 01.04.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241  
e-mail: san@sanep.vrn.ru  
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЛ



Л.В. Ильинская  
29.03.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 36-01-22/01396-24 от 29.03.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ" (ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. **Юридический адрес:** 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А

**Фактический адрес:** Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. **Наименование образца испытаний:** вода питьевая

4. **Место отбора:** насосная станция №2 III подъема, водопроводный кран насосная №2 3 подъема (мкр. Южный), Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51

**Ф.И.О., должность:** Трунов В. Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

**Условия доставки:** Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г., Акт отбора №451п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. **Код образца (пробы):** 36-01-22/01396-21-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка;

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости.;

Протокол испытаний № 36-01-22/01396-24 от 29.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;  
 ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод.  
 Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом;  
 ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом (Издание 2012 года)

**10. Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WB-4	201709272251
2	Весы электронные лабораторные, ALC-210d4	24706341
3	Преобразователь ионометрический, И-510	ND 1403
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 "ЗОМЗ"	0801232
5	Шкаф сушильный, 2В-151	0420

**11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям**

**12. Результаты испытаний**

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.02.2024 14:10 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.02.2024 14:10, дата окончания испытаний 29.03.2024 10:12					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 ° С/запах при нагревании до 60° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус (вкус)	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,5±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) результат представлен средним арифметическим двух параллельных исследований
4	Жесткость общая	°Ж	7,0±1,1	Не более 7 (мг-экв/дм <sup>3</sup> )	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Мутность	ЕМФ	1,4±0,3	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	376±45	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	1,28±0,26	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
8	Цветность	градус	4,8±1,4	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Ответственный за оформление протокола:  
 Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01396-24 от 29.03.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756



Л.В. Ильинская

01.04.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/01362-24 от 01.04.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"  
(ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. **Юридический адрес:** ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А

**Фактический адрес:** Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. **Наименование образца испытаний:** вода питьевая

4. **Место отбора:** водопроводный кран насосная №2 3 подъема (мкр. Южный), Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51

**Ф.И.О., должность:** Трунов В.Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

**Условия доставки:** Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г.

Акт отбора №452п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. **Код образца (пробы):** 36-01-22/01362-21-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

Протокол испытаний № 36-01-22/01362-24 от 01.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

**10. Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

**11. Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям

**12. Результаты испытаний**

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:00 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 01.04.2024 11:19					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие ,	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	НВЧ КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	МУК 4.2.3963-23 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	1	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:

Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01362-24 от 01.04.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ



Л.В. Ильинская

29.03.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 36-01-22/01397-24 от 29.03.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ" (ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. Юридический адрес: 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А

Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая

4. Место отбора: насосная станция №3 II подъема, Водопроводный кран насосная №3 2 подъема (мкр "СКСМ"), Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51

Ф.И.О., должность: Трунов В. Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г., Акт отбора №451п от 27 марта 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. Код образца (пробы): 36-01-22/01397-21-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка;

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости.;

Протокол испытаний № 36-01-22/01397-24 от 29.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;  
 ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений рН проб вод потенциометрическим методом;  
 ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом (Издание 2012 года)  
 10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WB-4	201709272251
2	Весы электронные лабораторные, ALC-210d4	24706341
3	Преобразователь ионометрический, И-510	ND 1403
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 "ЗОМЗ"	0801232
5	Шкаф сушильный, 2В-151	0420

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.02.2024 14:10 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.02.2024 14:10, дата окончания испытаний 29.03.2024 10:04					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С/запах при нагревании до 60° С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус (вкус)	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,6±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) результат представлен средним арифметическим двух параллельных исследований
4	Жесткость общая	°Ж	6,9±1,0	Не более 7 (мг-экв/дм <sup>3</sup> )	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Мутность	ЕМФ	1,6±0,3	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	383±46	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	1,28±0,26	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
8	Цветность	градус	7,5±2,2	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Ответственный за оформление протокола:  
 Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01397-24 от 29.03.2024



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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.511756



Л.В. Ильинская  
01.04.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/01363-24 от 01.04.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"  
(ИНН 3628019094 ОГРН 1173668047816)

2. Юридический адрес: 396901, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. СЕМИЛУКИ, УЛ. МУРЗЫ Д. 1А

Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая

4. Место отбора: Водопроводный кран насосная №3 2 подъема (мкр "СКСМ"), Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.03.2024 09:37 - 13:51

Ф.И.О., должность: Трунов В.Н. ст. мастер участка ВКХ МУП "ВКС" МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №43/06/07 от 1 февраля 2024 г.

Акт отбора №452п от 27 марта 2024 г.

Образцы представлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. Код образца (пробы): 36-01-22/01363-21-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

Протокол испытаний № 36-01-22/01363-24 от 01.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

**10. Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

**12. Результаты испытаний**

Испытательная лаборатория Образец поступил 27.03.2024 14:00 Место осуществления деятельности: 396901, Воронежская обл, Семилукский, Семилуки г, 25 лет Октября ул, здание 25 дата начала испытаний 27.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 01.04.2024 11:21					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	НВЧ КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см <sup>3</sup> )	МУК 4.2.3963-23 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:  
Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/01363-24 от 01.04.2024