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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

МП _____ **М.В. Кромина**
15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09485-25 от 15.12.2025

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 09.12.2025 09:15 - 11:20

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

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.12.2025 11:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1862п от 9 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09485-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682
3	Баня водяная, WB-4	201709272251
4	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
5	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 09.12.2025 11:40
дата начала испытаний 09.12.2025 11:40, дата окончания испытаний 10.12.2025 11:36

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=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	5,5±1,7	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 09.12.2025 11:40
дата начала испытаний 09.12.2025 11:50, дата окончания испытаний 12.12.2025 11:35

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	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 № 36-01-22/09485-25 от 15.12.2025

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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

МП _____ **М.В. Кромина**
15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09486-25 от 15.12.2025

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: 09.12.2025 09:15 - 11:20

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

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.12.2025 11:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1862п от 9 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09486-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682
3	Баня водяная, WB-4	201709272251
4	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
5	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 09.12.2025 11:40
дата начала испытаний 09.12.2025 11:40, дата окончания испытаний 10.12.2025 11:38

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=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	5,6±1,7	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 09.12.2025 11:40
дата начала испытаний 09.12.2025 11:50, дата окончания испытаний 12.12.2025 11:37

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	4	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/09486-25 от 15.12.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/09486-25 от 15.12.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

МП _____ **М.В. Кромина**
15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09487-25 от 15.12.2025

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.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 09.12.2025 09:15 - 11:20

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

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.12.2025 11:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1862п от 9 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09487-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682
3	Баня водяная, WB-4	201709272251
4	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
5	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 09.12.2025 11:40
дата начала испытаний 09.12.2025 11:40, дата окончания испытаний 10.12.2025 11:40

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=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	5,5±1,7	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 09.12.2025 11:40
дата начала испытаний 09.12.2025 11:50, дата окончания испытаний 12.12.2025 11:42

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	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 № 36-01-22/09487-25 от 15.12.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/09487-25 от 15.12.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

МП _____ **М.В. Кромина**
15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09488-25 от 15.12.2025

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: 09.12.2025 09:15 - 11:20

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

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.12.2025 11:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1862п от 9 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09488-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682
3	Баня водяная, WB-4	201709272251
4	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
5	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 09.12.2025 11:40
дата начала испытаний 09.12.2025 11:40, дата окончания испытаний 10.12.2025 11:44

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=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	5,6±1,7	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 09.12.2025 11:40
дата начала испытаний 09.12.2025 11:50, дата окончания испытаний 12.12.2025 11:48

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	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 № 36-01-22/09488-25 от 15.12.2025

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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

МП

М.В. Кромина
15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09526-25 от 15.12.2025

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 10.12.2025 09:20 - 11:20

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

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 10.12.2025 11:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1885п от 10 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09526-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WB-4	201709272251
2	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 10.12.2025 11:40
дата начала испытаний 10.12.2025 11:40, дата окончания испытаний 11.12.2025 11:22

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=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	5,4±1,6	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 10.12.2025 11:40
дата начала испытаний 10.12.2025 11:50, дата окончания испытаний 15.12.2025 12:37

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	19	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/09526-25 от 15.12.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/09526-25 от 15.12.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

М.В. Кромина
МП 15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 36-01-22/09527-25 от 15.12.2025

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, Водопроводный кран г. Семилуки, ул. Победы,17, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Победы, д. 17

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 10.12.2025 09:20 - 11:20

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

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 10.12.2025 11:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1885п от 10 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09527-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WB-4	201709272251
2	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 10.12.2025 11:40
дата начала испытаний 10.12.2025 11:40, дата окончания испытаний 11.12.2025 11:23

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=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	5,4±1,6	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 10.12.2025 11:40
дата начала испытаний 10.12.2025 11:50, дата окончания испытаний 15.12.2025 12:38

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	15	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/09527-25 от 15.12.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/09527-25 от 15.12.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

МП

М.В. Кромина
15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09528-25 от 15.12.2025

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, водопроводный кран г. Семилуки, ул. 25 Лет Октября, д.60, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 60

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 10.12.2025 09:20 - 11:20

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

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 10.12.2025 11:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1885п от 10 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09528-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WB-4	201709272251
2	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 10.12.2025 11:40
дата начала испытаний 10.12.2025 11:40, дата окончания испытаний 11.12.2025 11:24

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=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	5,4±1,6	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 10.12.2025 11:40
дата начала испытаний 10.12.2025 11:50, дата окончания испытаний 15.12.2025 12:41

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	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 № 36-01-22/09528-25 от 15.12.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/09528-25 от 15.12.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

МП _____ **М.В. Кромина**
15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09529-25 от 15.12.2025

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, Водопроводный кран по адресу: г. Семилуки, ул. Ломоносова,1-а, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Ломоносова, д. 1а

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 10.12.2025 09:20 - 11:20

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

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 10.12.2025 11:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1885п от 10 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09529-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WB-4	201709272251
2	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 10.12.2025 11:40
дата начала испытаний 10.12.2025 11:40, дата окончания испытаний 11.12.2025 11:27

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=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	5,4±1,6	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 10.12.2025 11:40
дата начала испытаний 10.12.2025 11:50, дата окончания испытаний 15.12.2025 12:42

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	25	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/09529-25 от 15.12.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/09529-25 от 15.12.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

МП _____ **М.В. Кромина**
15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09530-25 от 15.12.2025

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, Водопроводный кран г. Семилуки, ул. Набережная, д.10, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Набережная, д. 10

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 10.12.2025 09:20 - 11:20

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

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 10.12.2025 11:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1885п от 10 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09530-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
2	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
3	Баня водяная, WB-4	201709272251
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 10.12.2025 11:40
дата начала испытаний 10.12.2025 11:40, дата окончания испытаний 11.12.2025 11:28

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=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

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 10.12.2025 11:40
дата начала испытаний 10.12.2025 11:40, дата окончания испытаний 15.12.2025 12:43

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	23	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/09530-25 от 15.12.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/09530-25 от 15.12.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

МП _____ **М.В. Кромина**
15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09531-25 от 15.12.2025

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, водопроводный кран кв.57,д.№ 12/2 по ул. Транспортная в г. Семилуки, 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: 10.12.2025 09:20 - 11:20

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

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 10.12.2025 11:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1885п от 10 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09531-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
2	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
3	Баня водяная, WB-4	201709272251
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 10.12.2025 11:40
дата начала испытаний 10.12.2025 11:40, дата окончания испытаний 11.12.2025 11:30

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=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	5,5±1,7	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 10.12.2025 11:40
дата начала испытаний 10.12.2025 11:50, дата окончания испытаний 15.12.2025 12:44

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	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 № 36-01-22/09531-25 от 15.12.2025

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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

МП

М.В. Кромина
15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09532-25 от 15.12.2025

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, Водопроводный кран кв. № 83 д. № 14/5 по ул. Транспортная в г. Семилуки, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Транспортная, д. 14/5, 83

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 10.12.2025 09:20 - 11:20

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

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 10.12.2025 11:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1885п от 10 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09532-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
2	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
3	Баня водяная, WB-4	201709272251
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 10.12.2025 11:40
дата начала испытаний 10.12.2025 11:40, дата окончания испытаний 11.12.2025 11:34

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=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	5,4±1,6	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 10.12.2025 11:40
дата начала испытаний 10.12.2025 11:50, дата окончания испытаний 15.12.2025 12:45

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	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 № 36-01-22/09532-25 от 15.12.2025

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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

МП **М.В. Кромина**
15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 36-01-22/09533-25 от 15.12.2025

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 10.12.2025 09:20 - 11:20

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

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 10.12.2025 11:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1885п от 10 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09533-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
2	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
3	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682
5	Баня водяная, WB-4	201709272251

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 10.12.2025 11:40
дата начала испытаний 10.12.2025 11:40, дата окончания испытаний 11.12.2025 11:37

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=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	5,4±1,6	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 10.12.2025 11:40
дата начала испытаний 10.12.2025 11:50, дата окончания испытаний 15.12.2025 12:46

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	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 № 36-01-22/09533-25 от 15.12.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/09533-25 от 15.12.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

МП _____ **М.В. Кромина**
15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 36-01-22/09534-25 от 15.12.2025

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 10.12.2025 09:20 - 11:20

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

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 10.12.2025 11:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1885п от 10 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09534-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
2	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
3	Баня водяная, WB-4	201709272251
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 10.12.2025 11:40
дата начала испытаний 10.12.2025 11:40, дата окончания испытаний 11.12.2025 11:38

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=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

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 10.12.2025 11:40
дата начала испытаний 10.12.2025 11:50, дата окончания испытаний 15.12.2025 12:47

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	14	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/09534-25 от 15.12.2025

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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

МП

М.В. Кромина
15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09535-25 от 15.12.2025

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, Водопроводный кран, ул Курская 32/1, кв.102, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Курская, д. 32/1, 102

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 10.12.2025 09:20 - 11:20

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

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 10.12.2025 11:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1885п от 10 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09535-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
2	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
3	Баня водяная, WB-4	201709272251
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 10.12.2025 11:40
дата начала испытаний 10.12.2025 11:40, дата окончания испытаний 11.12.2025 11:40

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=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	5,5±1,7	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 10.12.2025 11:40
дата начала испытаний 10.12.2025 11:50, дата окончания испытаний 15.12.2025 12:48

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	25	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/09535-25 от 15.12.2025

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

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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

МП

М.В. Кромина
15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09536-25 от 15.12.2025

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, водопроводный кран, г. Семилуки, пер. Солнечный, д. 15, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, пер Солнечный, д. 15

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 10.12.2025 09:20 - 11:20

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

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 10.12.2025 11:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1885п от 10 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09536-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WB-4	201709272251
2	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 10.12.2025 11:40
дата начала испытаний 10.12.2025 11:40, дата окончания испытаний 11.12.2025 11:49

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=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	5,4±1,6	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 10.12.2025 11:40
дата начала испытаний 10.12.2025 11:50, дата окончания испытаний 15.12.2025 12:49

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	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 № 36-01-22/09536-25 от 15.12.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/09536-25 от 15.12.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

МП _____ **М.В. Кромина**
15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09537-25 от 15.12.2025

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, Водопроводный кран г. Семилуки, пер. Северный, д. 17, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, пер Северный, д. 17

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 10.12.2025 09:20 - 11:20

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

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 10.12.2025 11:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1885п от 10 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09537-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WB-4	201709272251
2	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 10.12.2025 11:40
дата начала испытаний 10.12.2025 11:40, дата окончания испытаний 11.12.2025 11:52

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=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	5,5±1,7	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 10.12.2025 11:40
дата начала испытаний 10.12.2025 11:50, дата окончания испытаний 15.12.2025 12:50

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	29	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/09537-25 от 15.12.2025

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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

МП

М.В. Кромина
15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09538-25 от 15.12.2025

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, Водопроводный кран г. Семилуки, пер. Степной, д.24, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, пер Степной, д. 24

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 10.12.2025 09:20 - 11:20

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

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 10.12.2025 11:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1885п от 10 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09538-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WB-4	201709272251
2	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 10.12.2025 11:40
дата начала испытаний 10.12.2025 11:40, дата окончания испытаний 11.12.2025 11:58

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=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	5,4±1,6	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 10.12.2025 11:40
дата начала испытаний 10.12.2025 11:50, дата окончания испытаний 15.12.2025 16:01

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	7	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/09538-25 от 15.12.2025

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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

МП

М.В. Кромина
15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09539-25 от 15.12.2025

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, Водопроводный кран г. Семилуки, проезд Домостроителей, д. 1, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, проезд Домостроителей, д. 1

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 10.12.2025 09:20 - 11:20

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

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 10.12.2025 11:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1885п от 10 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09539-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
2	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
3	Баня водяная, WB-4	201709272251
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 10.12.2025 11:40
дата начала испытаний 10.12.2025 11:40, дата окончания испытаний 11.12.2025 11:18

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=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

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 10.12.2025 11:40
дата начала испытаний 10.12.2025 11:50, дата окончания испытаний 15.12.2025 16:02

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	17	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/09539-25 от 15.12.2025

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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

МП _____ **М.В. Кромина**
15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09540-25 от 15.12.2025

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, Водопроводный кран г. Семилуки, ул. Химиков, д. 30, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Химиков, д. 30

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 10.12.2025 09:20 - 11:20

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

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 10.12.2025 11:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1885п от 10 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09540-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
2	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
3	Баня водяная, WB-4	201709272251
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 10.12.2025 11:40
дата начала испытаний 10.12.2025 11:40, дата окончания испытаний 11.12.2025 11:17

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=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

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 10.12.2025 11:40
дата начала испытаний 10.12.2025 11:50, дата окончания испытаний 15.12.2025 16:03

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	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 № 36-01-22/09540-25 от 15.12.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/09540-25 от 15.12.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

МП **М.В. Кромина**
15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09564-25 от 15.12.2025

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, водопроводный кран в МКОУ "Семилукская ООШ №2", переулок Башкирцева, 8, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, пер Башкирцева, зд. 8

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 11.12.2025 09:20 - 11:15

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: 11.12.2025 11:25

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1889п от 11 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09564-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
2	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
3	Баня водяная, WB-4	201709272251
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 11.12.2025 11:35
дата начала испытаний 11.12.2025 11:35, дата окончания испытаний 12.12.2025 11:36

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1,0	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

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 11.12.2025 11:35
дата начала испытаний 11.12.2025 11:45, дата окончания испытаний 15.12.2025 11:49

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	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 № 36-01-22/09564-25 от 15.12.2025

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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

МП **М.В. Кромина**
15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09566-25 от 15.12.2025

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, Водопроводный кран по ул. Российская,д.42/1, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Российская, д. 42/1

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 11.12.2025 09:20 - 11:15

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: 11.12.2025 11:25

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1889п от 11 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09566-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WB-4	201709272251
2	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 11.12.2025 11:35
дата начала испытаний 11.12.2025 11:35, дата окончания испытаний 12.12.2025 11:38

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1,0	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

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 11.12.2025 11:35
дата начала испытаний 11.12.2025 11:45, дата окончания испытаний 15.12.2025 11:50

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	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 № 36-01-22/09566-25 от 15.12.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/09566-25 от 15.12.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

МП **М.В. Кромина**
15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09567-25 от 15.12.2025

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, водопроводный кран, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Заречная, д. 44

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 11.12.2025 09:20 - 11:15

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: 11.12.2025 11:25

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1889п от 11 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09567-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WB-4	201709272251
2	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 11.12.2025 11:35
дата начала испытаний 11.12.2025 11:35, дата окончания испытаний 12.12.2025 11:41

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1,0	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

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 11.12.2025 11:35
дата начала испытаний 11.12.2025 11:45, дата окончания испытаний 15.12.2025 11:51

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	42	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/09567-25 от 15.12.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/09567-25 от 15.12.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

МП **М.В. Кромина**
15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 36-01-22/09568-25 от 15.12.2025

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, водопроводный кран, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Архитектурная, д. 40

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 11.12.2025 09:20 - 11:15

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: 11.12.2025 11:25

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1889п от 11 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09568-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
2	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
3	Баня водяная, WB-4	201709272251
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 11.12.2025 11:35
дата начала испытаний 11.12.2025 11:35, дата окончания испытаний 12.12.2025 11:42

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1,0	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	5,4±1,6	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 11.12.2025 11:35
дата начала испытаний 11.12.2025 11:45, дата окончания испытаний 15.12.2025 11:52

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	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 № 36-01-22/09568-25 от 15.12.2025

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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

МП

М.В. Кромина
15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09569-25 от 15.12.2025

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 11.12.2025 09:20 - 11:15

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: 11.12.2025 11:25

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1889п от 11 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09569-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
2	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
3	Баня водяная, WB-4	201709272251
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 11.12.2025 11:35
дата начала испытаний 11.12.2025 11:35, дата окончания испытаний 12.12.2025 11:44

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1,0	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	5,4±1,6	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 11.12.2025 11:35
дата начала испытаний 11.12.2025 11:45, дата окончания испытаний 15.12.2025 11:53

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	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 № 36-01-22/09569-25 от 15.12.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/09569-25 от 15.12.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

МП

М.В. Кромина
15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09570-25 от 15.12.2025

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, водопроводный кран, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Петровская, д. 58

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 11.12.2025 09:20 - 11:15

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: 11.12.2025 11:25

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1889п от 11 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09570-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WB-4	201709272251
2	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 11.12.2025 11:35
дата начала испытаний 11.12.2025 11:35, дата окончания испытаний 12.12.2025 11:48

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1,0	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

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 11.12.2025 11:35
дата начала испытаний 11.12.2025 11:45, дата окончания испытаний 15.12.2025 11:54

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	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 № 36-01-22/09570-25 от 15.12.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/09570-25 от 15.12.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

М.В. Кромина
МП 15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09571-25 от 15.12.2025

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 11.12.2025 09:20 - 11:15

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: 11.12.2025 11:25

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1889п от 11 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09571-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
2	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
3	Баня водяная, WB-4	201709272251
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 11.12.2025 11:35
дата начала испытаний 11.12.2025 11:35, дата окончания испытаний 12.12.2025 11:51

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1,0	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	5,4±1,6	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 11.12.2025 11:35
дата начала испытаний 11.12.2025 11:45, дата окончания испытаний 15.12.2025 11:57

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	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 № 36-01-22/09571-25 от 15.12.2025

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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

МП **М.В. Кромина**
15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09572-25 от 15.12.2025

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, водопроводный кран, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Васильковая, д. 72

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 11.12.2025 09:20 - 11:15

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: 11.12.2025 11:25

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1889п от 11 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09572-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
2	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
3	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682
5	Баня водяная, WB-4	201709272251

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 11.12.2025 11:35
дата начала испытаний 11.12.2025 11:35, дата окончания испытаний 12.12.2025 11:54

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1,0	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

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 11.12.2025 11:35
дата начала испытаний 11.12.2025 11:45, дата окончания испытаний 15.12.2025 11:58

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	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 № 36-01-22/09572-25 от 15.12.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/09572-25 от 15.12.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

МП _____ **М.В. Кромина**
15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09573-25 от 15.12.2025

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, Водопроводный кран г. Семилуки, ул. Лесная,12, Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Лесная, 12

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 11.12.2025 09:20 - 11:15

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: 11.12.2025 11:25

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1889п от 11 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09573-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
2	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
3	Баня водяная, WB-4	201709272251
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 11.12.2025 11:35
дата начала испытаний 11.12.2025 11:35, дата окончания испытаний 12.12.2025 11:56

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1,0	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	5,4±1,6	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 11.12.2025 11:35
дата начала испытаний 11.12.2025 11:45, дата окончания испытаний 15.12.2025 12:01

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	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 № 36-01-22/09573-25 от 15.12.2025

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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

МП

М.В. Кромина
15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09574-25 от 15.12.2025

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, водопроводный кран, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Лесная, д. 31

5. Условия отбора:

Дата и зремя отбора: 11.12.2025 09:20 - 11:15

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: 11.12.2025 11:25

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1889п от 11 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09574-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
2	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
3	Баня водяная, WB-4	201709272251
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 11.12.2025 11:35
дата начала испытаний 11.12.2025 11:35, дата окончания испытаний 12.12.2025 11:58

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1,0	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

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 11.12.2025 11:35
дата начала испытаний 11.12.2025 11:45, дата окончания испытаний 15.12.2025 12:01

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	21	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/09574-25 от 15.12.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/09574-25 от 15.12.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

МП _____ **М.В. Кромина**
15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09575-25 от 15.12.2025

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, 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: 11.12.2025 09:20 - 11:15

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: 11.12.2025 11:25

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1889п от 11 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09575-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
2	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
3	Баня водяная, WB-4	201709272251
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 11.12.2025 11:35
дата начала испытаний 11.12.2025 11:35, дата окончания испытаний 12.12.2025 12:01

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1,0	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

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 11.12.2025 11:35
дата начала испытаний 11.12.2025 11:45, дата окончания испытаний 15.12.2025 12:02

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	14	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/09575-25 от 15.12.2025

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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

_____ **М.В. Кромина**
МП 15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09576-25 от 15.12.2025

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, водопроводный кран, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Дачная, д. 22

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 11.12.2025 09:20 - 11:15

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: 11.12.2025 11:25

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1889п от 11 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09576-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
2	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
3	Баня водяная, WB-4	201709272251
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 11.12.2025 11:35
дата начала испытаний 11.12.2025 11:35, дата окончания испытаний 12.12.2025 12:10

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1,0	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	5,4±1,6	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 11.12.2025 11:35
дата начала испытаний 11.12.2025 11:45, дата окончания испытаний 15.12.2025 12:04

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	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 № 36-01-22/09576-25 от 15.12.2025

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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

МП _____ **М.В. Кромина**
15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09577-25 от 15.12.2025

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 КНС №1 (ул. 25 лет Октября, 6-А), Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул 25 лет Октября, зд. 6а

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 11.12.2025 09:20 - 11:15

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: 11.12.2025 11:25

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1889п от 11 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09577-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WB-4	201709272251
2	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 11.12.2025 11:35
дата начала испытаний 11.12.2025 11:35, дата окончания испытаний 12.12.2025 12:12

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1,0	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

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 11.12.2025 11:35
дата начала испытаний 11.12.2025 11:45, дата окончания испытаний 15.12.2025 12:04

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	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 № 36-01-22/09577-25 от 15.12.2025

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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

МП

М.В. Кромина
15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09578-25 от 15.12.2025

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, Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул Пушкинская, д. 87

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 11.12.2025 09:20 - 11:15

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: 11.12.2025 11:25

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1889п от 11 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09578-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
2	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
3	Баня водяная, WB-4	201709272251
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 11.12.2025 11:35
дата начала испытаний 11.12.2025 11:35, дата окончания испытаний 12.12.2025 12:14

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1,0	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

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 11.12.2025 11:35
дата начала испытаний 11.12.2025 11:45, дата окончания испытаний 15.12.2025 12:05

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	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 № 36-01-22/09578-25 от 15.12.2025

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.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, 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

МП

М.В. Кромина
15.12.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09579-25 от 15.12.2025

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, водопроводный кран, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Ромазанова, зд. 5

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 11.12.2025 09:20 - 11:15

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: 11.12.2025 11:25

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1889п от 11 декабря 2025 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.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09579-21.21-25

10. 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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WB-4	201709272251
2	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 11.12.2025 11:35
дата начала испытаний 11.12.2025 11:35, дата окончания испытаний 12.12.2025 12:15

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1,0	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

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 11.12.2025 11:35
дата начала испытаний 11.12.2025 11:45, дата окончания испытаний 15.12.2025 12:06

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	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 № 36-01-22/09579-25 от 15.12.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/09579-25 от 15.12.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)