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**
15.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/02886-26 от 15.05.2026

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, насосная №1 2 подъема (левый берег р.Дон), Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул 25 лет Октября

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 12.05.2026 09:20 - 11:00

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е Ю инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.05.2026 11:10

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №641п от 12 мая 2026 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): 36-01-22/02886-21.21-26

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	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
4	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
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 12.05.2026 11:20
дата начала испытаний 12.05.2026 11:20, дата окончания испытаний 13.05.2026 11:11

№ 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 цветности	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 12.05.2026 11:20
дата начала испытаний 12.05.2026 11:30, дата окончания испытаний 15.05.2026 09:22

№ 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	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
С.С. Ледовская, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/02886-26 от 15.05.2026

Протокол испытаний № 36-01-22/02886-26 от 15.05.2026
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**
15.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/02887-26 от 15.05.2026

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, насосная №1 3 подъема (правый берег р. Дон), Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул 25 лет Октября

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 12.05.2026 09:20 - 11:00

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е Ю инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.05.2026 11:10

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №641п от 12 мая 2026 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): 36-01-22/02887-21.21-26

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	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
4	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
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 12.05.2026 11:20
дата начала испытаний 12.05.2026 11:20, дата окончания испытаний 13.05.2026 11:15

№ 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 цветности	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 12.05.2026 11:20
дата начала испытаний 15.05.2026 09:22, дата окончания испытаний 15.05.2026 09:23

№ 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/$см^3$	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
С.С. Ледовская, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/02887-26 от 15.05.2026

Протокол испытаний № 36-01-22/02887-26 от 15.05.2026
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

АИЛ

МП

М.В. Кромина
15.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/02888-26 от 15.05.2026

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, насосная №2 3 подъема (мкрн. "Южный"), Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Петровская

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 12.05.2026 09:20 - 11:00

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е Ю инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.05.2026 11:10

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №641п от 12 мая 2026 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): 36-01-22/02888-21.21-26

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 12.05.2026 11:20
дата начала испытаний 12.05.2026 11:20, дата окончания испытаний 13.05.2026 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	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 цветности	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 12.05.2026 11:20
дата начала испытаний 12.05.2026 11:30, дата окончания испытаний 15.05.2026 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:
С.С. Ледовская, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/02888-26 от 15.05.2026

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**
15.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/02889-26 от 15.05.2026

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 станция №3 2 подъема (р-н СКСМ), Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 12.05.2026 09:20 - 11:00

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е Ю инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.05.2026 11:10

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №641п от 12 мая 2026 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): 36-01-22/02889-21.21-26

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 12.05.2026 11:20
дата начала испытаний 12.05.2026 11:20, дата окончания испытаний 13.05.2026 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	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 цветности	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 12.05.2026 11:20
дата начала испытаний 12.05.2026 11:30, дата окончания испытаний 15.05.2026 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/$см^3$	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
С.С. Ледовская, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/02889-26 от 15.05.2026

Протокол испытаний № 36-01-22/02889-26 от 15.05.2026
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
18.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/02967-26 от 18.05.2026

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: 13.05.2026 09:20 - 12:00

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е. Ю. инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.05.2026 12:10

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №652п от 13 мая 2026 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): 36-01-22/02967-21.21-26

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	5682
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

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 13.05.2026 12:20
дата начала испытаний 13.05.2026 12:20, дата окончания испытаний 14.05.2026 12:17

№ 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	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 цветности	5,8±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 13.05.2026 12:20
дата начала испытаний 13.05.2026 12:30, дата окончания испытаний 18.05.2026 11:55

№ 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:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/02967-26 от 18.05.2026

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**
18.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/02969-26 от 18.05.2026

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: 13.05.2026 09:20 - 12:00

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е. Ю. инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.05.2026 12:10

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №652п от 13 мая 2026 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): 36-01-22/02969-21.21-26

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	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
4	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
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 13.05.2026 12:20
дата начала испытаний 13.05.2026 12:20, дата окончания испытаний 14.05.2026 12:19

№ 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 цветности	5,8±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 13.05.2026 12:20
дата начала испытаний 13.05.2026 12:30, дата окончания испытаний 18.05.2026 11:56

№ 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	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/02969-26 от 18.05.2026

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**
18.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 36-01-22/02970-26 от 18.05.2026

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: 13.05.2026 09:20 - 12:00

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е. Ю. инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.05.2026 12:10

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №652п от 13 мая 2026 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): 36-01-22/02970-21.21-26

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	5682
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

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 13.05.2026 12:20
дата начала испытаний 13.05.2026 12:20, дата окончания испытаний 14.05.2026 12:21

№ 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 цветности	5,7±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 13.05.2026 12:20
дата начала испытаний 13.05.2026 12:30, дата окончания испытаний 18.05.2026 11:56

№ 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/$см^3$	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/02970-26 от 18.05.2026

Протокол испытаний № 36-01-22/02970-26 от 18.05.2026
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
18.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/02971-26 от 18.05.2026

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: 13.05.2026 09:20 - 12:00

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е. Ю. инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.05.2026 12:10

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №652п от 13 мая 2026 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): 36-01-22/02971-21.21-26

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	5682
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

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 13.05.2026 12:10
дата начала испытаний 13.05.2026 12:10, дата окончания испытаний 14.05.2026 16:48

№ 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 цветности	5,7±1,7	Не более 20 (...°)	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 13.05.2026 12:20
дата начала испытаний 13.05.2026 12:30, дата окончания испытаний 18.05.2026 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/$см^3$	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/02971-26 от 18.05.2026

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
18.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/02973-26 от 18.05.2026

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: 13.05.2026 09:20 - 12:00

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е. Ю. инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.05.2026 12:10

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №652п от 13 мая 2026 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): 36-01-22/02973-21.21-26

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	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
4	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
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 13.05.2026 12:20
дата начала испытаний 13.05.2026 12:20, дата окончания испытаний 14.05.2026 12:22

№ 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	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 цветности	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 13.05.2026 12:20
дата начала испытаний 13.05.2026 12:30, дата окончания испытаний 18.05.2026 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	1	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/02973-26 от 18.05.2026

Протокол испытаний № 36-01-22/02973-26 от 18.05.2026
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

АИЛ
МП

М.В. Кромина
18.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/02978-26 от 18.05.2026

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 , Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Транспортная

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 13.05.2026 09:20 - 12:00

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е. Ю. инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.05.2026 12:10

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №652п от 13 мая 2026 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): 36-01-22/02978-21.21-26

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	5682
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

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 13.05.2026 12:20
дата начала испытаний 13.05.2026 12:20, дата окончания испытаний 14.05.2026 12:23

№ 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	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 цветности	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 13.05.2026 12:20
дата начала испытаний 13.05.2026 12:30, дата окончания испытаний 18.05.2026 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/$см^3$	1	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/02978-26 от 18.05.2026

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
18.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/02979-26 от 18.05.2026

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 Транспортная, д. 14/5, 83

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 13.05.2026 09:20 - 12:00

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е. Ю. инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.05.2026 12:10

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №652п от 13 мая 2026 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): 36-01-22/02979-21.21-26

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	5682
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

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 13.05.2026 12:20
дата начала испытаний 13.05.2026 12:20, дата окончания испытаний 14.05.2026 12:25

№ 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 цветности	5,7±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 13.05.2026 12:20
дата начала испытаний 13.05.2026 12:30, дата окончания испытаний 18.05.2026 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/см³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/02979-26 от 18.05.2026

Протокол испытаний № 36-01-22/02979-26 от 18.05.2026
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**
18.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/02980-26 от 18.05.2026

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 13.05.2026 09:20 - 12:00

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е. Ю. инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.05.2026 12:10

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №652п от 13 мая 2026 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): 36-01-22/02980-21.21-26

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	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
4	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
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 13.05.2026 12:20
дата начала испытаний 13.05.2026 12:20, дата окончания испытаний 14.05.2026 12:26

№ 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 цветности	5,8±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 13.05.2026 12:20
дата начала испытаний 13.05.2026 12:30, дата окончания испытаний 18.05.2026 12:03

№ 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	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/02980-26 от 18.05.2026

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
18.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/02981-26 от 18.05.2026

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 маг."Пятерочка", Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Курская, д. 36

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 13.05.2026 09:20 - 12:00

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е. Ю. инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.05.2026 12:10

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №652п от 13 мая 2026 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): 36-01-22/02981-21.21-26

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	5682
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

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 13.05.2026 12:20
дата начала испытаний 13.05.2026 12:20, дата окончания испытаний 14.05.2026 12:27

№ 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	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 цветности	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 13.05.2026 12:20
дата начала испытаний 13.05.2026 12:30, дата окончания испытаний 18.05.2026 12:03

№ 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/$см^3$	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/02981-26 от 18.05.2026

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**
18.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/02982-26 от 18.05.2026

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: 13.05.2026 09:20 - 12:00

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е. Ю. инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.05.2026 12:10

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №652п от 13 мая 2026 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): 36-01-22/02982-21.21-26

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	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
4	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
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 13.05.2026 12:20
дата начала испытаний 13.05.2026 12:20, дата окончания испытаний 14.05.2026 12:29

№ 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 цветности	5,7±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 13.05.2026 12:20
дата начала испытаний 13.05.2026 12:30, дата окончания испытаний 18.05.2026 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	4	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/02982-26 от 18.05.2026

Протокол испытаний № 36-01-22/02982-26 от 18.05.2026
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**
18.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/02983-26 от 18.05.2026

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 13.05.2026 09:20 - 12:00

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е. Ю. инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.05.2026 12:10

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №652п от 13 мая 2026 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): 36-01-22/02983-21.21-26

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	5682
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

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 13.05.2026 12:20
дата начала испытаний 13.05.2026 12:20, дата окончания испытаний 14.05.2026 12:30

№ 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	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 цветности	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 13.05.2026 12:20
дата начала испытаний 13.05.2026 12:30, дата окончания испытаний 18.05.2026 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/$см^3$	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/02983-26 от 18.05.2026

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**
18.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/02985-26 от 18.05.2026

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: 13.05.2026 09:20 - 12:00

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е. Ю. инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.05.2026 12:10

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №652п от 13 мая 2026 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): 36-01-22/02985-21.21-26

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	5682
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

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 13.05.2026 12:20
дата начала испытаний 13.05.2026 12:20, дата окончания испытаний 14.05.2026 12:32

№ 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 цветности	5,8±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 13.05.2026 12:20
дата начала испытаний 13.05.2026 12:30, дата окончания испытаний 18.05.2026 12:07

№ 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/$см^3$	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/02985-26 от 18.05.2026

Протокол испытаний № 36-01-22/02985-26 от 18.05.2026
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**
18.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/02986-26 от 18.05.2026

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 13.05.2026 09:20 - 12:00

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е. Ю. инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.05.2026 12:10

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №652п от 13 мая 2026 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): 36-01-22/02986-21.21-26

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	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
4	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
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 13.05.2026 12:20
дата начала испытаний 13.05.2026 12:20, дата окончания испытаний 14.05.2026 12:33

№ 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 цветности	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 13.05.2026 12:20
дата начала испытаний 13.05.2026 12:30, дата окончания испытаний 18.05.2026 12:08

№ 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/$см^3$	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/02986-26 от 18.05.2026

Протокол испытаний № 36-01-22/02986-26 от 18.05.2026
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**
18.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/02987-26 от 18.05.2026

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: 13.05.2026 09:20 - 12:00

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е. Ю. инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.05.2026 12:10

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №652п от 13 мая 2026 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): 36-01-22/02987-21.21-26

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	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
4	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
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 13.05.2026 12:20
дата начала испытаний 13.05.2026 12:20, дата окончания испытаний 14.05.2026 12:35

№ 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 цветности	5,7±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 13.05.2026 12:20
дата начала испытаний 13.05.2026 12:30, дата окончания испытаний 18.05.2026 12:09

№ 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	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/02987-26 от 18.05.2026

Протокол испытаний № 36-01-22/02987-26 от 18.05.2026
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
18.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/02989-26 от 18.05.2026

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: 13.05.2026 09:20 - 12:00

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е. Ю. инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.05.2026 12:10

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №652п от 13 мая 2026 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): 36-01-22/02989-21.21-26

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	5682
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

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 13.05.2026 12:20
дата начала испытаний 13.05.2026 12:20, дата окончания испытаний 14.05.2026 12:40

№ 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	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 цветности	5,7±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 13.05.2026 12:20
дата начала испытаний 13.05.2026 12:20, дата окончания испытаний 18.05.2026 12:10

№ 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	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/02989-26 от 18.05.2026

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
18.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/03011-26 от 18.05.2026

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: 14.05.2026 09:10 - 11:20

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е. Ю. инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.05.2026 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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №663п от 14 мая 2026 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): 36-01-22/03011-21.21-26

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	5682
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

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 14.05.2026 11:40
дата начала испытаний 14.05.2026 11:40, дата окончания испытаний 15.05.2026 14:57

№ 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 цветности	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 14.05.2026 11:40
дата начала испытаний 14.05.2026 11:50, дата окончания испытаний 18.05.2026 12:16

№ 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/$см^3$	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/03011-26 от 18.05.2026

Протокол испытаний № 36-01-22/03011-26 от 18.05.2026
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
18.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/03012-26 от 18.05.2026

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 Российская, д. 42/1

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 14.05.2026 09:10 - 11:20

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е. Ю. инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.05.2026 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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №663п от 14 мая 2026 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): 36-01-22/03012-21.21-26

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	5682
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

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 14.05.2026 11:40
дата начала испытаний 14.05.2026 11:40, дата окончания испытаний 15.05.2026 14:59

№ 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 цветности	5,8±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 14.05.2026 11:40
дата начала испытаний 14.05.2026 11:50, дата окончания испытаний 18.05.2026 12:17

№ 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/$см^3$	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/03012-26 от 18.05.2026

Протокол испытаний № 36-01-22/03012-26 от 18.05.2026
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
18.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/03013-26 от 18.05.2026

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: 14.05.2026 09:10 - 11:20

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е. Ю. инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.05.2026 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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №663п от 14 мая 2026 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): 36-01-22/03013-21.21-26

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	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
4	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
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 14.05.2026 11:40
дата начала испытаний 14.05.2026 11:40, дата окончания испытаний 15.05.2026 15:00

№ 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 цветности	5,8±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 14.05.2026 11:40
дата начала испытаний 14.05.2026 11:50, дата окончания испытаний 18.05.2026 12:17

№ 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/$см^3$	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/03013-26 от 18.05.2026

Протокол испытаний № 36-01-22/03013-26 от 18.05.2026
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**
18.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/03014-26 от 18.05.2026

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: 14.05.2026 09:10 - 11:20

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е. Ю. инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.05.2026 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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №663п от 14 мая 2026 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): 36-01-22/03014-21.21-26

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	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
4	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
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 14.05.2026 11:40
дата начала испытаний 14.05.2026 11:40, дата окончания испытаний 15.05.2026 15:10

№ 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 цветности	5,7±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 14.05.2026 11:40
дата начала испытаний 14.05.2026 11:50, дата окончания испытаний 18.05.2026 12:18

№ 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/$см^3$	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/03014-26 от 18.05.2026

Протокол испытаний № 36-01-22/03014-26 от 18.05.2026
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
18.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/03015-26 от 18.05.2026

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: 14.05.2026 09:10 - 11:20

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е. Ю. инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.05.2026 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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №663п от 14 мая 2026 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): 36-01-22/03015-21.21-26

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	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
4	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
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 14.05.2026 11:40
дата начала испытаний 14.05.2026 11:40, дата окончания испытаний 15.05.2026 15:09

№ 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 цветности	5,8±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 14.05.2026 11:40
дата начала испытаний 14.05.2026 11:50, дата окончания испытаний 18.05.2026 12:26

№ 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:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/03015-26 от 18.05.2026

Протокол испытаний № 36-01-22/03015-26 от 18.05.2026
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
18.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/03016-26 от 18.05.2026

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: 14.05.2026 09:10 - 11:20

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е. Ю. инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.05.2026 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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №663п от 14 мая 2026 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): 36-01-22/03016-21.21-26

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	5682
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

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 14.05.2026 11:40
дата начала испытаний 14.05.2026 11:40, дата окончания испытаний 15.05.2026 15:08

№ 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 цветности	5,9±1,8	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 14.05.2026 11:40
дата начала испытаний 14.05.2026 11:50, дата окончания испытаний 18.05.2026 14:11

№ 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/$см^3$	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/03016-26 от 18.05.2026

Протокол испытаний № 36-01-22/03016-26 от 18.05.2026
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**
18.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 36-01-22/03018-26 от 18.05.2026

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: 14.05.2026 09:10 - 11:20

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е. Ю. инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.05.2026 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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №663п от 14 мая 2026 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): 36-01-22/03018-21.21-26

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	5682
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

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 14.05.2026 11:40
дата начала испытаний 14.05.2026 11:40, дата окончания испытаний 15.05.2026 15:01

№ 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 цветности	5,8±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 14.05.2026 11:40
дата начала испытаний 14.05.2026 11:50, дата окончания испытаний 18.05.2026 14:12

№ 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/$см^3$	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/03018-26 от 18.05.2026

Протокол испытаний № 36-01-22/03018-26 от 18.05.2026
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
18.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/03019-26 от 18.05.2026

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: 14.05.2026 09:10 - 11:20

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е. Ю. инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.05.2026 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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №663п от 14 мая 2026 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): 36-01-22/03019-21.21-26

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	5682
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

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 14.05.2026 11:40
дата начала испытаний 14.05.2026 11:40, дата окончания испытаний 15.05.2026 15:14

№ 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 цветности	5,7±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 14.05.2026 11:40
дата начала испытаний 14.05.2026 11:50, дата окончания испытаний 18.05.2026 14:13

№ 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/$см^3$	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/03019-26 от 18.05.2026

Протокол испытаний № 36-01-22/03019-26 от 18.05.2026
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**
18.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/03020-26 от 18.05.2026

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, 12

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 14.05.2026 09:10 - 11:20

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е. Ю. инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.05.2026 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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №663п от 14 мая 2026 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): 36-01-22/03020-21.21-26

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	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
4	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
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 14.05.2026 11:40
дата начала испытаний 14.05.2026 11:40, дата окончания испытаний 15.05.2026 15:06

№ 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 цветности	5,8±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 14.05.2026 11:40
дата начала испытаний 14.05.2026 11:50, дата окончания испытаний 18.05.2026 14:14

№ 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/$см^3$	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/03020-26 от 18.05.2026

Протокол испытаний № 36-01-22/03020-26 от 18.05.2026
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
18.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/03021-26 от 18.05.2026

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 время отбора: 14.05.2026 09:10 - 11:20

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е. Ю. инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.05.2026 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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №663п от 14 мая 2026 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): 36-01-22/03021-21.21-26

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	5682
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

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 14.05.2026 11:40
дата начала испытаний 14.05.2026 11:40, дата окончания испытаний 15.05.2026 15:17

№ 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	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 цветности	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 14.05.2026 11:40
дата начала испытаний 14.05.2026 11:50, дата окончания испытаний 18.05.2026 14:14

№ 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	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/03021-26 от 18.05.2026

Протокол испытаний № 36-01-22/03021-26 от 18.05.2026
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
18.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/03022-26 от 18.05.2026

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: 14.05.2026 09:10 - 11:20

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е. Ю. инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.05.2026 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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №663п от 14 мая 2026 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): 36-01-22/03022-21.21-26

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	5682
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

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 14.05.2026 11:40
дата начала испытаний 14.05.2026 11:40, дата окончания испытаний 15.05.2026 15:18

№ 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	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 цветности	5,7±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 14.05.2026 11:40
дата начала испытаний 18.05.2026 14:15, дата окончания испытаний 18.05.2026 14:16

№ 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/$см^3$	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/03022-26 от 18.05.2026

Протокол испытаний № 36-01-22/03022-26 от 18.05.2026
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**
18.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/03023-26 от 18.05.2026

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: 14.05.2026 09:10 - 11:20

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е. Ю. инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.05.2026 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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №663п от 14 мая 2026 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): 36-01-22/03023-21.21-26

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	5682
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

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 14.05.2026 11:40
дата начала испытаний 14.05.2026 11:40, дата окончания испытаний 15.05.2026 15:15

№ 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 цветности	5,7±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 14.05.2026 11:40
дата начала испытаний 14.05.2026 11:50, дата окончания испытаний 18.05.2026 14:17

№ 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	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/03023-26 от 18.05.2026

Протокол испытаний № 36-01-22/03023-26 от 18.05.2026
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
18.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/03024-26 от 18.05.2026

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 КНС №1, 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: 14.05.2026 09:10 - 11:20

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е. Ю. инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.05.2026 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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №663п от 14 мая 2026 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): 36-01-22/03024-21.21-26

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	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
4	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
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 14.05.2026 11:40
дата начала испытаний 14.05.2026 11:40, дата окончания испытаний 15.05.2026 15:24

№ 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	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 цветности	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 14.05.2026 11:40
дата начала испытаний 14.05.2026 11:50, дата окончания испытаний 18.05.2026 14:18

№ 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/$см^3$	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/03024-26 от 18.05.2026

Протокол испытаний № 36-01-22/03024-26 от 18.05.2026
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**
18.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/03026-26 от 18.05.2026

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 Пушкинская, д. 87

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 14.05.2026 09:10 - 11:20

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е. Ю. инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.05.2026 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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №663п от 14 мая 2026 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): 36-01-22/03026-21.21-26

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	5682
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

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 14.05.2026 11:40
дата начала испытаний 14.05.2026 11:40, дата окончания испытаний 15.05.2026 14:55

№ 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 цветности	5,8±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 14.05.2026 11:40
дата начала испытаний 14.05.2026 11:50, дата окончания испытаний 18.05.2026 14:18

№ 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/$см^3$	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/03026-26 от 18.05.2026

Протокол испытаний № 36-01-22/03026-26 от 18.05.2026
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
18.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/03027-26 от 18.05.2026

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: 14.05.2026 09:10 - 11:20

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е. Ю. инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.05.2026 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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №663п от 14 мая 2026 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): 36-01-22/03027-21.21-26

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	5682
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

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 14.05.2026 11:40
дата начала испытаний 14.05.2026 11:40, дата окончания испытаний 15.05.2026 14:54

№ 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 цветности	5,8±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 14.05.2026 11:40
дата начала испытаний 14.05.2026 11:50, дата окончания испытаний 18.05.2026 14:19

№ 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	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/03027-26 от 18.05.2026

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
22.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/03264-26 от 22.05.2026

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

4. Место отбора: скважина №4, скважина №4 левый берег р.Дон, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 19.05.2026 09:20 - 12:00

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е. Ю. инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 19.05.2026 12:30

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №687п от 19 мая 2026 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): 36-01-22/03264-21.21-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка;
ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;
ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.;
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом;
ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом (Издание 2012 года)

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
2	Преобразователь ионометрический, И-510	ND 1403
3	Весы электронные лабораторные, ALC-210d4	24706341
4	Шкаф сушильный, 2В-151	0420
5	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
6	Баня водяная, WB-4	201709272251
7	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682
8	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

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 19.05.2026 12:40
дата начала испытаний 19.05.2026 12:40, дата окончания испытаний 22.05.2026 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	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,5±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) результат представлен средним арифметическим двух параллельных исследований
4	Жесткость общая	°Ж	5,4±0,8	Не более 7 (мг-экв/дм^3)	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Мутность	ЕМФ	Менее 1,0	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм^3	378±45	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Окисляемость перманганатная	мг/дм^3	0,98±0,20	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)
8	Цветность	градус цветности	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 19.05.2026 12:40
дата начала испытаний 19.05.2026 12:40, дата окончания испытаний 22.05.2026 13:30

№ 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	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
С.С. Ледовская, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/03264-26 от 22.05.2026

Протокол испытаний № 36-01-22/03264-26 от 22.05.2026
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
22.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/03265-26 от 22.05.2026

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

4. Место отбора: Артезианская скважина (Правобережный водозабор), скважина №34 Правый берег р.Дон, обл, Воронежская, р-н, Семилукский, г, Семилуки

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 19.05.2026 09:20 - 12:00

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е. Ю. инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 19.05.2026 12:30

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №687п от 19 мая 2026 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): 36-01-22/03265-21.21-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка;
ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;
ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.;
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом;
ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом (Издание 2012 года)

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
2	Преобразователь ионометрический, И-510	ND 1403
3	Весы электронные лабораторные, ALC-210d4	24706341
4	Шкаф сушильный, 2В-151	0420
5	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
6	Баня водяная, WB-4	201709272251
7	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682
8	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

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 19.05.2026 12:40
дата начала испытаний 19.05.2026 12:40, дата окончания испытаний 22.05.2026 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	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	-	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	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,4±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) результат представлен средним арифметическим двух параллельных исследований
4	Жесткость общая	°Ж	8,8±1,3	Не более 7 (мг-экв/дм^3)	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Мутность	ЕМФ	13,6±2,7	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм^3	512±51	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Окисляемость перманганатная	мг/дм^3	1,9±0,4	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)
8	Цветность	градус цветности	6,8±2,0	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 19.05.2026 12:40
дата начала испытаний 19.05.2026 12:50, дата окончания испытаний 22.05.2026 13:31

№ 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/$см^3$	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
С.С. Ледовская, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/03265-26 от 22.05.2026

Протокол испытаний № 36-01-22/03265-26 от 22.05.2026
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
22.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/03266-26 от 22.05.2026

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

4. Место отбора: скважина водозабора СКСМ, скважина "Клубная" водозабора СКСМ, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Чайковского, зд. 3, с

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 19.05.2026 09:20 - 12:00

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е. Ю. инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 19.05.2026 12:30

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №687п от 19 мая 2026 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): 36-01-22/03266-21.21-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка;
ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;
ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.;
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом;
ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом (Издание 2012 года)

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
2	Преобразователь ионометрический, И-510	ND 1403
3	Весы электронные лабораторные, ALC-210d4	24706341
4	Шкаф сушильный, 2В-151	0420
5	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
6	Баня водяная, WB-4	201709272251
7	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М	5682
8	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

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 19.05.2026 12:40
дата начала испытаний 19.05.2026 12:40, дата окончания испытаний 22.05.2026 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	2	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	-	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	Водородный показатель (pH)	ед. pH	8,0±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) результат представлен средним арифметическим двух параллельных исследований
4	Жесткость общая	°Ж	2,2±0,3	Не более 7 (мг-экв/дм^3)	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Мутность	ЕМФ	3,2±0,6	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм^3	389±47	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Окисляемость перманганатная	мг/дм^3	1,2±0,2	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)
8	Цветность	градус цветности	6,0±1,8	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 19.05.2026 12:40
дата начала испытаний 19.05.2026 12:50, дата окончания испытаний 22.05.2026 13:32

№ 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/$см^3$	9	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
С.С. Ледовская, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/03266-26 от 22.05.2026

Протокол испытаний № 36-01-22/03266-26 от 22.05.2026
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
22.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/03260-26 от 22.05.2026

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, насосная №1 2 подъема (левый берег р.Дон), Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул 25 лет Октября

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 19.05.2026 09:20 - 12:00

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е Ю инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 19.05.2026 12:30

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №686п от 19 мая 2026 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): 36-01-22/03260-21-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания

сухого остатка;
ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;
ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.;
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом;
ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом (Издание 2012 года)

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
2	Преобразователь ионометрический, И-510	ND 1403
3	Весы электронные лабораторные, ALC-210d4	24706341
4	Шкаф сушильный, 2В-151	0420
5	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
6	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 19.05.2026 12:40
дата начала испытаний 19.05.2026 12:40, дата окончания испытаний 22.05.2026 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	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,6±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) результат представлен средним арифметическим двух параллельных исследований
4	Жесткость общая	°Ж	5,9±0,9	Не более 7 (мг-экв/дм^3)	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	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)
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм^3	383±46	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Окисляемость перманганатная	мг/дм^3	1,2±0,2	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)
8	Цветность	градус цветности	5,6±1,7	Не более 20 (...°)	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности
Дополнительная информация: температура воды 20 ° С					

Ответственный за оформление протокола:
С.С. Ледовская, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/03260-26 от 22.05.2026

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**
22.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/03261-26 от 22.05.2026

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: 19.05.2026 09:20 - 12:00

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е Ю инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 19.05.2026 12:30

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №686п от 19 мая 2026 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): 36-01-22/03261-21-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания

сухого остатка;
ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;
ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.;
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом;
ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом (Издание 2012 года)

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
2	Преобразователь ионометрический, И-510	ND 1403
3	Весы электронные лабораторные, ALC-210d4	24706341
4	Шкаф сушильный, 2В-151	0420
5	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
6	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 19.05.2026 12:40
дата начала испытаний 19.05.2026 12:40, дата окончания испытаний 22.05.2026 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, P=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,5±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) результат представлен средним арифметическим двух параллельных исследований
4	Жесткость общая	°Ж	5,9±0,9	Не более 7 (мг-экв/дм^3)	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Мутность	ЕМФ	1,8±0,4	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм^3	380±46	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Окисляемость перманганатная	мг/дм^3	1,1±0,2	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)
8	Цветность	градус цветности	5,8±1,7	Не более 20 (...°)	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности
Дополнительная информация: температура воды 20 ° С					

Ответственный за оформление протокола:
С.С. Ледовская, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/03261-26 от 22.05.2026

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
22.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 36-01-22/03262-26 от 22.05.2026

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: 19.05.2026 09:20 - 12:00

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е Ю инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 19.05.2026 12:30

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №686п от 19 мая 2026 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): 36-01-22/03262-21-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания

сухого остатка;
ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;
ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.;
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом;
ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом (Издание 2012 года)

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
2	Преобразователь ионометрический, И-510	ND 1403
3	Весы электронные лабораторные, ALC-210d4	24706341
4	Шкаф сушильный, 2В-151	0420
5	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
6	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 19.05.2026 12:40
дата начала испытаний 19.05.2026 12:40, дата окончания испытаний 22.05.2026 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	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,6±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) результат представлен средним арифметическим двух параллельных исследований
4	Жесткость общая	°Ж	5,9±0,9	Не более 7 (мг-экв/дм^3)	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Мутность	ЕМФ	1,7±0,3	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм^3	376±45	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Окисляемость перманганатная	мг/дм^3	1,2±0,2	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)
8	Цветность	градус цветности	5,6±1,7	Не более 20 (...°)	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности
Дополнительная информация: температура воды 20 ° С					

Ответственный за оформление протокола:
С.С. Ледовская, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/03262-26 от 22.05.2026

Протокол испытаний № 36-01-22/03262-26 от 22.05.2026
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
22.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/03263-26 от 22.05.2026

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: 19.05.2026 09:20 - 12:00

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е Ю инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 19.05.2026 12:30

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №686п от 19 мая 2026 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): 36-01-22/03263-21-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания

сухого остатка;
ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;
ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.;
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом;
ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом (Издание 2012 года)

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
2	Преобразователь ионометрический, И-510	ND 1403
3	Весы электронные лабораторные, ALC-210d4	24706341
4	Шкаф сушильный, 2В-151	0420
5	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
6	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 19.05.2026 12:40
дата начала испытаний 19.05.2026 12:40, дата окончания испытаний 22.05.2026 12:08

№ 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	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,5±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.) результат представлен средним арифметическим двух параллельных исследований
4	Жесткость общая	°Ж	6,1±0,9	Не более 7 (мг-экв/дм^3)	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Мутность	ЕМФ	1,7±0,3	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм³	387±46	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Окисляемость перманганатная	мг/дм³	1,3±0,3	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)
8	Цветность	градус цветности	5,7±1,7	Не более 20 (...°)	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности
Дополнительная информация: температура воды 20 ° С					

Ответственный за оформление протокола:
С.С. Ледовская, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/03263-26 от 22.05.2026

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
01.06.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/03582-26 от 01.06.2026

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: 27.05.2026 11:00 - 12:50

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е Ю инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.05.2026 13:00

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №764п от 27 мая 2026 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): 36-01-22/03582-21-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: 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	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

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. 25/6
Испытательная лаборатория
Образец поступил 27.05.2026 13:10
дата начала испытаний 27.05.2026 13:20, дата окончания испытаний 01.06.2026 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 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
С.С. Ледовская, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/03582-26 от 01.06.2026

Протокол испытаний № 36-01-22/03582-26 от 01.06.2026
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
01.06.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/03583-26 от 01.06.2026

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.05.2026 11:00 - 12:50

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е Ю инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.05.2026 13:00

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №764п от 27 мая 2026 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): 36-01-22/03583-21-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: 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	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

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. 25/6
Испытательная лаборатория
Образец поступил 27.05.2026 13:10
дата начала испытаний 27.05.2026 13:20, дата окончания испытаний 01.06.2026 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 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
С.С. Ледовская, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/03583-26 от 01.06.2026

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

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

МП

М.В. Кромина
01.06.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/03584-26 от 01.06.2026

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: 27.05.2026 11:00 - 12:50

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е Ю инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.05.2026 13:00

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №764п от 27 мая 2026 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): 36-01-22/03584-21-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: 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	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

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. 25/6
Испытательная лаборатория
Образец поступил 27.05.2026 13:10
дата начала испытаний 27.05.2026 13:20, дата окончания испытаний 01.06.2026 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 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см^3	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
С.С. Ледовская, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/03584-26 от 01.06.2026

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
01.06.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/03585-26 от 01.06.2026

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

4. Место отбора: насосная станция №3 II подъема, Водопроводный кран насосная №3 2 подъема (мкр "СКСМ"), Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Мурзы, зд. 1а

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.05.2026 11:00 - 12:50

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е Ю инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.05.2026 13:00

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №764п от 27 мая 2026 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): 36-01-22/03585-21-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: 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	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

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. 25/6
Испытательная лаборатория
Образец поступил 27.05.2026 13:10
дата начала испытаний 27.05.2026 13:20, дата окончания испытаний 01.06.2026 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 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
С.С. Ледовская, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/03585-26 от 01.06.2026

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
29.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/03489-26 от 29.05.2026

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: 26.05.2026 09:10 - 10:45

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е Ю инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.05.2026 10:55

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №751п от 26 мая 2026 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): 36-01-22/03489-21.21-26

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	5682
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

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 26.05.2026 11:05
дата начала испытаний 26.05.2026 11:05, дата окончания испытаний 26.05.2026 15:27

№ 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	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 цветности	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 26.05.2026 11:00
дата начала испытаний 26.05.2026 11:10, дата окончания испытаний 29.05.2026 11:27

№ 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 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/03489-26 от 29.05.2026

Протокол испытаний № 36-01-22/03489-26 от 29.05.2026
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
29.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/03490-26 от 29.05.2026

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: 26.05.2026 09:10 - 10:45

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е Ю инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.05.2026 10:55

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №751п от 26 мая 2026 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): 36-01-22/03490-21.21-26

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	5682
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
4	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
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 26.05.2026 11:05
дата начала испытаний 26.05.2026 11:05, дата окончания испытаний 26.05.2026 15:41

№ 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 цветности	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 26.05.2026 11:00
дата начала испытаний 26.05.2026 11:10, дата окончания испытаний 29.05.2026 11:27

№ 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 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/03490-26 от 29.05.2026

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
29.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/03491-26 от 29.05.2026

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: 26.05.2026 09:10 - 10:45

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е Ю инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.05.2026 10:55

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №751п от 26 мая 2026 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): 36-01-22/03491-21.21-26

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	5682
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

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 26.05.2026 11:05
дата начала испытаний 26.05.2026 11:05, дата окончания испытаний 26.05.2026 15:28

№ 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	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 цветности	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 26.05.2026 11:00
дата начала испытаний 26.05.2026 11:10, дата окончания испытаний 29.05.2026 11:28

№ 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 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/03491-26 от 29.05.2026

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**
29.05.2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/03492-26 от 29.05.2026

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: 26.05.2026 09:10 - 10:45

Ф.И.О., должность: Исанбаева Е Ю инженер-химик МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОКАНАЛ СЕМИЛУКИ"

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.05.2026 10:55

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 №1/06/07/17 от 12 января 2026 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №751п от 26 мая 2026 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): 36-01-22/03492-21.21-26

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	5682
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743

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 26.05.2026 11:05
дата начала испытаний 26.05.2026 11:05, дата окончания испытаний 26.05.2026 15:26

№ 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 цветности	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 26.05.2026 11:00
дата начала испытаний 26.05.2026 11:10, дата окончания испытаний 29.05.2026 11:29

№ 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 6.7
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

Ответственный за оформление протокола:
Е.С. Можаев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 36-01-22/03492-26 от 29.05.2026

Протокол испытаний № 36-01-22/03492-26 от 29.05.2026
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)