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**
13.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/08531-25 от 13.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 10.11.2025 09:10 - 10:40

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

Условия доставки: Соответствуют НД 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 10.11.2025 10:50

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

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

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1703п от 10 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08531-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
2	Баня водяная, WB-4	201709272251
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
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 10.11.2025 11:00
дата начала испытаний 10.11.2025 11:00, дата окончания испытаний 10.11.2025 16:30

№ 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	2,0±0,4	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	6,0±1,8	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 10.11.2025 11:00
дата начала испытаний 10.11.2025 11:10, дата окончания испытаний 13.11.2025 15:53

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

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08531-25 от 13.11.2025

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП _____ **М.В. Кромина**
13.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/08532-25 от 13.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 10.11.2025 09:10 - 10:40

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

Условия доставки: Соответствуют НД 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 10.11.2025 10:50

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

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

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1703п от 10 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08532-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
2	Баня водяная, WB-4	201709272251
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
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 10.11.2025 11:00
дата начала испытаний 10.11.2025 11:00, дата окончания испытаний 10.11.2025 16:31

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Мутность	ЕМФ	1,9±0,4	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	6,0±1,8	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 10.11.2025 11:00
дата начала испытаний 10.11.2025 11:10, дата окончания испытаний 13.11.2025 15:54

№ 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:
Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08532-25 от 13.11.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/08532-25 от 13.11.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП

М.В. Кромина
13.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/08533-25 от 13.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 10.11.2025 09:10 - 10:40

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

Условия доставки: Соответствуют НД 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 10.11.2025 10:50

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

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

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1703п от 10 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08533-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 10.11.2025 11:00
дата начала испытаний 10.11.2025 11:00, дата окончания испытаний 10.11.2025 16:33

№ 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	1,6±0,3	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	5,8±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 10.11.2025 11:00
дата начала испытаний 10.11.2025 11:10, дата окончания испытаний 13.11.2025 15:56

№ 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:
Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08533-25 от 13.11.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/08533-25 от 13.11.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП **М.В. Кромина**
13.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/08534-25 от 13.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 10.11.2025 09:10 - 10:40

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

Условия доставки: Соответствуют НД 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 10.11.2025 10:50

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

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

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1703п от 10 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08534-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 10.11.2025 11:00
дата начала испытаний 10.11.2025 11:00, дата окончания испытаний 10.11.2025 16:34

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Мутность	ЕМФ	1,7±0,3	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	5,9±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 10.11.2025 11:00
дата начала испытаний 10.11.2025 11:10, дата окончания испытаний 13.11.2025 15:57

№ 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:
Р.В. Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08534-25 от 13.11.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/08534-25 от 13.11.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП **М.В. Кромина**
17.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 36-01-22/08627-25 от 17.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 12.11.2025 09:10 - 11:40

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.11.2025 12:00

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 №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1729п от 12 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08627-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 12.11.2025 12:10
дата начала испытаний 12.11.2025 12:10, дата окончания испытаний 12.11.2025 15:37

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Мутность	ЕМФ	1,2±0,2	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	5,7±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 12.11.2025 12:10
дата начала испытаний 12.11.2025 12:20, дата окончания испытаний 17.11.2025 15:54

№ 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/$см^3$	2	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08627-25 от 17.11.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/08627-25 от 17.11.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

---

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП **М.В. Кромина**
17.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/08628-25 от 17.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

4. Место отбора: Водопровод, Водопроводный кран, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Российская, д. 42/1

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 12.11.2025 09:10 - 11:40

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.11.2025 12:00

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 №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1729п от 12 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08628-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 12.11.2025 12:10
дата начала испытаний 12.11.2025 12:10, дата окончания испытаний 12.11.2025 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	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 12.11.2025 12:10
дата начала испытаний 12.11.2025 12:20, дата окончания испытаний 17.11.2025 15:55

№ 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:
Р.В.Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08628-25 от 17.11.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/08628-25 от 17.11.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП **М.В. Кромина**
17.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 36-01-22/08629-25 от 17.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 12.11.2025 09:10 - 11:40

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.11.2025 12:00

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 №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1729п от 12 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08629-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 12.11.2025 12:10
дата начала испытаний 12.11.2025 12:10, дата окончания испытаний 12.11.2025 15:43

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1,0	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	5,6±1,7	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 12.11.2025 12:10
дата начала испытаний 12.11.2025 12:20, дата окончания испытаний 17.11.2025 15:56

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

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08629-25 от 17.11.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/08629-25 от 17.11.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП **М.В. Кромина**
17.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/08630-25 от 17.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

4. Место отбора: Водопровод, водопроводный кран, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Архитектурная, д. 40

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 12.11.2025 09:10 - 11:40

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.11.2025 12:00

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 №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1729п от 12 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08630-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 12.11.2025 12:10
дата начала испытаний 12.11.2025 12:10, дата окончания испытаний 12.11.2025 15:45

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Мутность	ЕМФ	1,2±0,2	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	5,7±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 12.11.2025 12:10
дата начала испытаний 12.11.2025 12:20, дата окончания испытаний 17.11.2025 15:56

№ 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/$см^3$	1	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08630-25 от 17.11.2025

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП **М.В. Кромина**
17.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/08631-25 от 17.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 12.11.2025 09:10 - 11:40

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.11.2025 12:00

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 №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1729п от 12 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08631-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 12.11.2025 12:10
дата начала испытаний 12.11.2025 12:10, дата окончания испытаний 12.11.2025 15:46

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Мутность	ЕМФ	1,2±0,2	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	5,7±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 12.11.2025 12:10
дата начала испытаний 12.11.2025 12:20, дата окончания испытаний 17.11.2025 15:57

№ 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:
Р.В.Сычева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08631-25 от 17.11.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/08631-25 от 17.11.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

М.В. Кромина
17.11.2025

МП

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/08632-25 от 17.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

4. Место отбора: Водопровод, водопроводный кран, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Петровская, д. 58

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 12.11.2025 09:10 - 11:40

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.11.2025 12:00

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 №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1729п от 12 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08632-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 12.11.2025 12:10
дата начала испытаний 12.11.2025 12:10, дата окончания испытаний 12.11.2025 15:48

№ 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	1,5±0,3	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	5,9±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 12.11.2025 12:10
дата начала испытаний 12.11.2025 12:20, дата окончания испытаний 17.11.2025 15:58

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

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08632-25 от 17.11.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/08632-25 от 17.11.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП **М.В. Кромина**
17.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 36-01-22/08633-25 от 17.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 12.11.2025 09:10 - 11:40

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.11.2025 12:00

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 №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1729п от 12 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08633-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 12.11.2025 12:10
дата начала испытаний 12.11.2025 12:10, дата окончания испытаний 12.11.2025 15:49

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Мутность	ЕМФ	1,4±0,3	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	5,8±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 12.11.2025 12:10
дата начала испытаний 12.11.2025 12:20, дата окончания испытаний 17.11.2025 15:59

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

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08633-25 от 17.11.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/08633-25 от 17.11.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП

М.В. Кромина
17.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/08634-25 от 17.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

4. Место отбора: Водопровод, водопроводный кран, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Васильковая, д. 72

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 12.11.2025 09:10 - 11:40

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.11.2025 12:00

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 №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1729п от 12 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08634-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 12.11.2025 12:10
дата начала испытаний 12.11.2025 12:10, дата окончания испытаний 12.11.2025 15:50

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Мутность	ЕМФ	1,4±0,3	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	5,8±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 12.11.2025 12:10
дата начала испытаний 12.11.2025 12:20, дата окончания испытаний 17.11.2025 16:01

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

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08634-25 от 17.11.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/08634-25 от 17.11.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП **М.В. Кромина**
17.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 36-01-22/08635-25 от 17.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

4. Место отбора: Водопровод, водопроводный кран, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Лесная, 12

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 12.11.2025 09:10 - 11:40

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.11.2025 12:00

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 №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1729п от 12 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08635-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 12.11.2025 12:10
дата начала испытаний 12.11.2025 12:10, дата окончания испытаний 12.11.2025 15:51

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Мутность	ЕМФ	1,4±0,3	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	5,8±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 12.11.2025 12:10
дата начала испытаний 12.11.2025 12:20, дата окончания испытаний 17.11.2025 16:01

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

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08635-25 от 17.11.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/08635-25 от 17.11.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП

М.В. Кромина
17.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 36-01-22/08636-25 от 17.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

4. Место отбора: Водопровод, водопроводный кран, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Лесная, д. 31

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 12.11.2025 09:10 - 11:40

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.11.2025 12:00

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 №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1729п от 12 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08636-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 12.11.2025 12:10
дата начала испытаний 12.11.2025 12:10, дата окончания испытаний 12.11.2025 15:52

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1,0	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	5,5±1,7	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 12.11.2025 12:10
дата начала испытаний 12.11.2025 12:20, дата окончания испытаний 17.11.2025 16:03

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

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08636-25 от 17.11.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/08636-25 от 17.11.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП **М.В. Кромина**
17.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 36-01-22/08637-25 от 17.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 12.11.2025 09:10 - 11:40

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.11.2025 12:00

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 №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1729п от 12 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08637-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 12.11.2025 12:10
дата начала испытаний 12.11.2025 12:10, дата окончания испытаний 12.11.2025 15:54

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1,0	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	5,5±1,7	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 12.11.2025 12:10
дата начала испытаний 12.11.2025 12:20, дата окончания испытаний 17.11.2025 16:03

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

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08637-25 от 17.11.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/08637-25 от 17.11.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

_____ **М.В. Кромина**
МП 17.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 36-01-22/08638-25 от 17.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

4. Место отбора: Водопровод, водопроводный кран, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Дачная, д. 22

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 12.11.2025 09:10 - 11:40

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.11.2025 12:00

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 №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1729п от 12 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08638-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 12.11.2025 12:10
дата начала испытаний 12.11.2025 12:10, дата окончания испытаний 12.11.2025 15:56

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1,0	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	5,6±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 12.11.2025 12:10
дата начала испытаний 12.11.2025 12:20, дата окончания испытаний 17.11.2025 16:04

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

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08638-25 от 17.11.2025

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

М.В. Кромина
17.11.2025

МП

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/08639-25 от 17.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

4. Место отбора: Водопровод, водопроводный кран 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: 12.11.2025 09:10 - 11:40

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.11.2025 12:00

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 №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1729п от 12 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08639-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 12.11.2025 12:10
дата начала испытаний 12.11.2025 12:10, дата окончания испытаний 12.11.2025 15:59

№ 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	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 12.11.2025 12:10
дата начала испытаний 12.11.2025 12:20, дата окончания испытаний 17.11.2025 16:05

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

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08639-25 от 17.11.2025

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП **М.В. Кромина**
17.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 36-01-22/08640-25 от 17.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 12.11.2025 09:10 - 11:40

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.11.2025 12:00

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 №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1729п от 12 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08640-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 12.11.2025 12:10
дата начала испытаний 12.11.2025 12:10, дата окончания испытаний 12.11.2025 16:01

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1,0	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	5,6±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 12.11.2025 12:10
дата начала испытаний 12.11.2025 12:20, дата окончания испытаний 17.11.2025 16:06

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

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08640-25 от 17.11.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/08640-25 от 17.11.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП **М.В. Кромина**
17.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 36-01-22/08641-25 от 17.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

4. Место отбора: Водопровод, водопроводный кран, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Ромазанова, зд. 5

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 12.11.2025 09:10 - 11:40

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.11.2025 12:00

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 №109/06/07 от 1 апреля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1729п от 12 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08641-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
2	Баня водяная, WB-4	201709272251
3	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
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 12.11.2025 12:10
дата начала испытаний 12.11.2025 12:10, дата окончания испытаний 12.11.2025 16:03

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1,0	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	5,6±1,7	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 12.11.2025 12:10
дата начала испытаний 12.11.2025 12:20, дата окончания испытаний 17.11.2025 16:06

№ 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/$см^3$	2	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08641-25 от 17.11.2025

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП **М.В. Кромина**
17.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/08681-25 от 17.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 13.11.2025 09:30 - 11:15

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.11.2025 11:20

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

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

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1741п от 13 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08681-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 13.11.2025 11:30
дата начала испытаний 13.11.2025 11:30, дата окончания испытаний 14.11.2025 14:23

№ 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	-	0	Не более 2 (балл)	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	-	0	Не более 2 (балл)	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	-	1,3±0,3	Не более 2,6 (ЕМФ)	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	-	5,8±1,7	Не более 20 (градус)	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 13.11.2025 11:30
дата начала испытаний 13.11.2025 11:40, дата окончания испытаний 17.11.2025 16:30

№ 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/$см^3$	2	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08681-25 от 17.11.2025

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП

М.В. Кромина
17.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/08682-25 от 17.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 13.11.2025 09:30 - 11:15

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.11.2025 11:20

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

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

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1741п от 13 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08682-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 13.11.2025 11:30
дата начала испытаний 13.11.2025 11:30, дата окончания испытаний 14.11.2025 14:25

№ 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	-	0	Не более 2 (балл)	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	-	0	Не более 2 (балл)	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	-	1,5±0,3	Не более 2,6 (ЕМФ)	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	-	6,0±1,8	Не более 20 (градус)	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 13.11.2025 11:30
дата начала испытаний 13.11.2025 11:40, дата окончания испытаний 17.11.2025 16:30

№ 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/$см^3$	2	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08682-25 от 17.11.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/08682-25 от 17.11.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП

М.В. Кромина
17.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/08683-25 от 17.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 13.11.2025 09:30 - 11:15

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.11.2025 11:20

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

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

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1741п от 13 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08683-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 13.11.2025 11:30
дата начала испытаний 13.11.2025 11:30, дата окончания испытаний 14.11.2025 14:27

№ 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	-	0	Не более 2 (балл)	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	-	0	Не более 2 (балл)	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	-	1,3±0,3	Не более 2,6 (ЕМФ)	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	-	5,8±1,7	Не более 20 (градус)	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 13.11.2025 11:30
дата начала испытаний 13.11.2025 11:40, дата окончания испытаний 17.11.2025 16:31

№ 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/$см^3$	1	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08683-25 от 17.11.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/08683-25 от 17.11.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП

М.В. Кромина
17.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/08684-25 от 17.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 13.11.2025 09:30 - 11:15

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.11.2025 11:20

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

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

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1741п от 13 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08684-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 13.11.2025 11:30
дата начала испытаний 13.11.2025 11:30, дата окончания испытаний 14.11.2025 14:29

№ 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	-	0	Не более 2 (балл)	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	-	0	Не более 2 (балл)	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	-	1,1±0,2	Не более 2,6 (ЕМФ)	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	-	5,5±1,7	Не более 20 (градус)	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 13.11.2025 11:30
дата начала испытаний 13.11.2025 11:40, дата окончания испытаний 17.11.2025 16:32

№ 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/$см^3$	2	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08684-25 от 17.11.2025

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП _____ **М.В. Кромина**
17.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/08685-25 от 17.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

4. Место отбора: Водопровод, водопроводный кран, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Набережная, д. 10

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 13.11.2025 09:30 - 11:15

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.11.2025 11:20

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

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

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1741п от 13 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08685-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 13.11.2025 11:30
дата начала испытаний 13.11.2025 11:30, дата окончания испытаний 14.11.2025 14:31

№ 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	-	0	Не более 2 (балл)	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	-	0	Не более 2 (балл)	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	-	1,1±0,2	Не более 2,6 (ЕМФ)	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	-	5,5±1,7	Не более 20 (градус)	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 13.11.2025 11:30
дата начала испытаний 13.11.2025 11:40, дата окончания испытаний 17.11.2025 16:33

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Колифаги	БОЕ/100 $см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 10.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100$см^3$	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	5	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08685-25 от 17.11.2025

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП **М.В. Кромина**
17.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/08686-25 от 17.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 13.11.2025 09:30 - 11:15

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.11.2025 11:20

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

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

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1741п от 13 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08686-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 13.11.2025 11:30
дата начала испытаний 13.11.2025 11:30, дата окончания испытаний 14.11.2025 14:33

№ 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	-	0	Не более 2 (балл)	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	-	0	Не более 2 (балл)	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	-	1,2±0,2	Не более 2,6 (ЕМФ)	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	-	5,6±1,7	Не более 20 (градус)	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 13.11.2025 11:30
дата начала испытаний 13.11.2025 11:40, дата окончания испытаний 17.11.2025 16:33

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

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08686-25 от 17.11.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/08686-25 от 17.11.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП _____ **М.В. Кромина**
17.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/08687-25 от 17.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

4. Место отбора: Водопровод, Водопроводный кран, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Транспортная, д. 14/5, 83

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 13.11.2025 09:30 - 11:15

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.11.2025 11:20

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

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

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1741п от 13 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08687-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 13.11.2025 11:30
дата начала испытаний 13.11.2025 11:30, дата окончания испытаний 14.11.2025 14:43

№ 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	-	0	Не более 2 (балл)	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	-	0	Не более 2 (балл)	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	-	1,4±0,3	Не более 2,6 (ЕМФ)	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	-	5,9±1,8	Не более 20 (градус)	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 13.11.2025 11:30
дата начала испытаний 13.11.2025 11:40, дата окончания испытаний 17.11.2025 16:34

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

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08687-25 от 17.11.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/08687-25 от 17.11.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП **М.В. Кромина**
17.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/08688-25 от 17.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 13.11.2025 09:30 - 11:15

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.11.2025 11:20

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

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

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1741п от 13 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08688-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 13.11.2025 11:30
дата начала испытаний 13.11.2025 11:30, дата окончания испытаний 14.11.2025 14:48

№ 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	-	0	Не более 2 (балл)	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	-	0	Не более 2 (балл)	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	-	1,3±0,3	Не более 2,6 (ЕМФ)	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	-	5,8±1,7	Не более 20 (градус)	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 13.11.2025 11:30
дата начала испытаний 13.11.2025 11:40, дата окончания испытаний 17.11.2025 16:35

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

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08688-25 от 17.11.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/08688-25 от 17.11.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП **М.В. Кромина**
17.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 36-01-22/08689-25 от 17.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

4. Место отбора: Водопровод, водопроводный кран магазин "Пятерочка" г. Семилуки, ул. Курская,36, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Курская, д. 36

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 13.11.2025 09:30 - 11:15

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.11.2025 11:20

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

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

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1741п от 13 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08689-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 13.11.2025 11:30
дата начала испытаний 13.11.2025 11:30, дата окончания испытаний 14.11.2025 14:50

№ 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	-	0	Не более 2 (балл)	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	-	0	Не более 2 (балл)	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	-	1,3±0,3	Не более 2,6 (ЕМФ)	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	-	5,7±1,7	Не более 20 (градус)	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 13.11.2025 11:30
дата начала испытаний 13.11.2025 11:40, дата окончания испытаний 17.11.2025 16:36

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

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08689-25 от 17.11.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/08689-25 от 17.11.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП **М.В. Кромина**
17.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/08690-25 от 17.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

4. Место отбора: Водопровод, Водопроводный кран г. Семилуки, ул. Курская, д. 32/1, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, ул Курская, д. 32/1

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 13.11.2025 09:30 - 11:15

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.11.2025 11:20

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

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

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1741п от 13 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08690-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
2	Баня водяная, WB-4	201709272251
3	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
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 13.11.2025 11:30
дата начала испытаний 13.11.2025 11:30, дата окончания испытаний 14.11.2025 14:52

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	-	0	Не более 2 (балл)	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	-	0	Не более 2 (балл)	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	-	1,4±0,3	Не более 2,6 (ЕМФ)	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	-	5,9±1,8	Не более 20 (градус)	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 13.11.2025 11:30
дата начала испытаний 13.11.2025 11:40, дата окончания испытаний 17.11.2025 16:36

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

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08690-25 от 17.11.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/08690-25 от 17.11.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП **М.В. Кромина**
17.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/08691-25 от 17.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 13.11.2025 09:30 - 11:15

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.11.2025 11:20

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

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

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1741п от 13 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08691-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

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

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 13.11.2025 11:30
дата начала испытаний 13.11.2025 11:30, дата окончания испытаний 14.11.2025 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	-	0	Не более 2 (балл)	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	-	0	Не более 2 (балл)	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	-	1,5±0,3	Не более 2,6 (ЕМФ)	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	-	5,8±1,7	Не более 20 (градус)	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 13.11.2025 11:30
дата начала испытаний 13.11.2025 11:40, дата окончания испытаний 17.11.2025 16:37

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

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08691-25 от 17.11.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/08691-25 от 17.11.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП **М.В. Кромина**
17.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/08692-25 от 17.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 13.11.2025 09:30 - 11:15

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.11.2025 11:20

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

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

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1741п от 13 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08692-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 13.11.2025 11:30
дата начала испытаний 13.11.2025 11:30, дата окончания испытаний 14.11.2025 14:56

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при температуре 20 °С и при нагревании до температуры 60 °С	-	0	Не более 2 (балл)	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	-	0	Не более 2 (балл)	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	-	1,3±0,3	Не более 2,6 (ЕМФ)	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	-	5,6±1,7	Не более 20 (градус)	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 13.11.2025 11:30
дата начала испытаний 13.11.2025 11:40, дата окончания испытаний 17.11.2025 16:38

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

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08692-25 от 17.11.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/08692-25 от 17.11.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП **М.В. Кромина**
17.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 36-01-22/08693-25 от 17.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 13.11.2025 09:30 - 11:15

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.11.2025 11:20

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

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

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1741п от 13 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08693-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
2	Баня водяная, WB-4	201709272251
3	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
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 13.11.2025 11:30
дата начала испытаний 13.11.2025 11:30, дата окончания испытаний 14.11.2025 14:58

№ 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	-	0	Не более 2 (балл)	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	-	0	Не более 2 (балл)	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	-	1,5±0,3	Не более 2,6 (ЕМФ)	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	-	5,7±1,7	Не более 20 (градус)	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 13.11.2025 11:30
дата начала испытаний 13.11.2025 11:40, дата окончания испытаний 17.11.2025 16:39

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

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08693-25 от 17.11.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/08693-25 от 17.11.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП **М.В. Кромина**
17.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/08694-25 от 17.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

4. Место отбора: Водопровод, водопроводный кран, Воронежская обл, м.р-н Семилукский, г.п. город Семилуки, г Семилуки, проезд Домостроителей, д. 1

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 13.11.2025 09:30 - 11:15

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.11.2025 11:20

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

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

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1741п от 13 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08694-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 13.11.2025 11:30
дата начала испытаний 13.11.2025 11:30, дата окончания испытаний 14.11.2025 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	-	0	Не более 2 (балл)	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	-	0	Не более 2 (балл)	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	-	1,3±0,3	Не более 2,6 (ЕМФ)	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	-	5,8±1,7	Не более 20 (градус)	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 13.11.2025 11:30
дата начала испытаний 13.11.2025 11:40, дата окончания испытаний 17.11.2025 16:39

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

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08694-25 от 17.11.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/08694-25 от 17.11.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП **М.В. Кромина**
17.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 36-01-22/08695-25 от 17.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 13.11.2025 09:30 - 11:15

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.11.2025 11:20

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

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

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1741п от 13 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08695-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 13.11.2025 11:30
дата начала испытаний 13.11.2025 11:30, дата окончания испытаний 14.11.2025 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	-	0	Не более 2 (балл)	ГОСТ Р 57164-2016 р. 5
2	Привкус	-	0	Не более 2 (балл)	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	-	1,5±0,3	Не более 2,6 (ЕМФ)	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	-	6,0±1,8	Не более 20 (градус)	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 13.11.2025 11:30
дата начала испытаний 13.11.2025 11:40, дата окончания испытаний 17.11.2025 16:40

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

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08695-25 от 17.11.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/08695-25 от 17.11.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП

М.В. Кромина
21.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/08830-25 от 21.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

4. Место отбора: Водопровод, насосная №1 2 подъема, Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, зд. 32д

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 18.11.2025 09:30 - 10:50

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.11.2025 11:30

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

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

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1751п от 18 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08830-21.21-25

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	Преобразователь ионометрический, И-510	ND 1403
2	Баня водяная, WB-4	201709272251
3	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
5	Шкаф сушильный, 2В-151	0420
6	Весы электронные лабораторные, ALC-210d4	24706341
7	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
8	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 18.11.2025 11:40
дата начала испытаний 18.11.2025 11:50, дата окончания испытаний 20.11.2025 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	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	6,4±1,0	Не более 7 (мг-экв/дм^3)	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Мутность	ЕМФ	1,9±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	403±48	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Окисляемость перманганатная	мг/дм^3	1,7±0,3	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)
8	Цветность	градус	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 18.11.2025 11:40
дата начала испытаний 18.11.2025 11:50, дата окончания испытаний 21.11.2025 12:46

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

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08830-25 от 21.11.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/08830-25 от 21.11.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП

М.В. Кромина
21.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/08831-25 от 21.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 18.11.2025 09:30 - 10:50

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.11.2025 11:30

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

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

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1751п от 18 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08831-21.21-25

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	Преобразователь ионометрический, И-510	ND 1403
2	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
3	Баня водяная, WB-4	201709272251
4	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
5	Шкаф сушильный, 2В-151	0420
6	Весы электронные лабораторные, ALC-210d4	24706341
7	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
8	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 18.11.2025 11:40
дата начала испытаний 18.11.2025 11:50, дата окончания испытаний 20.11.2025 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	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	6,4±1,0	Не более 7 (мг-экв/дм^3)	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Мутность	ЕМФ	2,1±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	395±47	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Окисляемость перманганатная	мг/дм^3	1,7±0,3	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)
8	Цветность	градус	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 18.11.2025 11:40
дата начала испытаний 18.11.2025 11:50, дата окончания испытаний 21.11.2025 12:45

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

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08831-25 от 21.11.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/08831-25 от 21.11.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП

М.В. Кромина
21.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/08832-25 от 21.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 18.11.2025 09:30 - 10:50

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.11.2025 11:30

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

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

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1751п от 18 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08832-21.21-25

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	Преобразователь ионометрический, И-510	ND 1403
2	Баня водяная, WB-4	201709272251
3	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
5	Шкаф сушильный, 2В-151	0420
6	Весы электронные лабораторные, ALC-210d4	24706341
7	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
8	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 18.11.2025 11:40
дата начала испытаний 18.11.2025 11:50, дата окончания испытаний 20.11.2025 12:31

№ 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	7,4±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	6,4±1,0	Не более 7 (мг-экв/дм^3)	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Мутность	ЕМФ	2,0±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	392±47	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Окисляемость перманганатная	мг/дм^3	1,8±0,4	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)
8	Цветность	градус	5,5±1,7	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б хром-кобальтовая шкала (Cr-Co) цветности

Дополнительная информация: температура воды 20 ° С

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/6
Образец поступил 18.11.2025 11:40
дата начала испытаний 18.11.2025 11:50, дата окончания испытаний 21.11.2025 12:45

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

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08832-25 от 21.11.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/08832-25 от 21.11.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП _____ **М.В. Кромина**
21.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/08833-25 от 21.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 18.11.2025 09:30 - 10:50

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 18.11.2025 11:30

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

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

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1751п от 18 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/08833-21.21-25

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	Преобразователь ионометрический, И-510	ND 1403
2	Баня водяная, WB-4	201709272251
3	Термометры технические жидкостные, ТТЖ-М	33813
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 " ЗОМЗ"	0801232
5	Шкаф сушильный, 2В-151	0420
6	Весы электронные лабораторные, ALC-210d4	24706341
7	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80-М-2	743
8	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
Образец поступил 18.11.2025 11:40
дата начала испытаний 18.11.2025 11:50, дата окончания испытаний 20.11.2025 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	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	6,4±1,0	Не более 7 (мг-экв/дм^3)	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Мутность	ЕМФ	2,1±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	401±48	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
7	Окисляемость перманганатная	мг/дм^3	1,8±0,4	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)
8	Цветность	градус	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 18.11.2025 11:40
дата начала испытаний 18.11.2025 11:50, дата окончания испытаний 21.11.2025 12:44

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

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/08833-25 от 21.11.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/08833-25 от 21.11.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП

М.В. Кромина
28.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09116-25 от 28.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

4. Место отбора: Водопровод, насосная №1 2 подъема, Воронежская обл, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, зд. 32д

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 25.11.2025 09:25 - 11:20

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.11.2025 11:30

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

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

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1787п от 25 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09116-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 25.11.2025 11:40
дата начала испытаний 25.11.2025 11:40, дата окончания испытаний 26.11.2025 12:28

№ 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	3,2±0,6	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	6,2±1,9	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 25.11.2025 11:40
дата начала испытаний 25.11.2025 11:50, дата окончания испытаний 28.11.2025 10:22

№ 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/$см^3$	2	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/09116-25 от 28.11.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/09116-25 от 28.11.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП **М.В. Кромина**
28.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09117-25 от 28.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 25.11.2025 09:25 - 11:20

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.11.2025 11:30

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

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

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1787п от 25 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09117-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 25.11.2025 11:40
дата начала испытаний 25.11.2025 11:40, дата окончания испытаний 26.11.2025 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	3,2±0,6	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	6,2±1,9	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 25.11.2025 11:40
дата начала испытаний 25.11.2025 11:50, дата окончания испытаний 28.11.2025 10:23

№ 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/$см^3$	1	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/09117-25 от 28.11.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/09117-25 от 28.11.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП **М.В. Кромина**
28.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09118-25 от 28.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 25.11.2025 09:25 - 11:20

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.11.2025 11:30

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

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

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1787п от 25 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09118-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 25.11.2025 11:40
дата начала испытаний 25.11.2025 11:40, дата окончания испытаний 26.11.2025 12:31

№ 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	3,2±0,6	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	6,2±1,9	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 25.11.2025 11:40
дата начала испытаний 25.11.2025 11:50, дата окончания испытаний 28.11.2025 10:27

№ 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 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	1	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/09118-25 от 28.11.2025

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Семилукском, Нижнедевицком, Репьевском, Хохольском районах

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/1, 25/3, 25/6, тел.: +473 (72) 2-26-14, e-mail: semilukifbuz@yandex.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ

МП **М.В. Кромина**
28.11.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-22/09119-25 от 28.11.2025

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

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

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 25.11.2025 09:25 - 11:20

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

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.11.2025 11:30

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

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

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора №1787п от 25 ноября 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

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

9. Код образца (пробы): 36-01-22/09119-21.21-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: Воронежская область, р-н Семилукский, г Семилуки, ул 25 лет Октября, д. 25/3
Испытательная лаборатория
Образец поступил 25.11.2025 11:40
дата начала испытаний 25.11.2025 11:40, дата окончания испытаний 26.11.2025 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	3,2±0,6	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 р.6 (измерение проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм)
4	Цветность	градус	6,1±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 25.11.2025 11:40
дата начала испытаний 25.11.2025 11:50, дата окончания испытаний 28.11.2025 10:28

№ 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 6.3.
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/$см^3$	3	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 5.2, 5.3

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

Конец протокола испытаний № 36-01-22/09119-25 от 28.11.2025

Протокол испытаний № 36-01-22/09119-25 от 28.11.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)