

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 Борисоглебском городском округе, Грибановском, Новохоперском, Поворинском, Терновском районах

Испытательная лаборатория филиала ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области в Борисоглебском городском округе, Грибановском, Новохоперском, Поворинском, Терновском районах

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

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 397160, Воронежская обл, Борисоглебский р-н, Борисоглебск г, Ленинская ул, дом 88, корпус часть здания, ОПД, тел.: +74735462733, e-mail: postmaster@higiene1.vsi.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510642



И.Н. Семенова
24.09.2024

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 36-01-11/10290-24 от 24.09.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДА" БОРИСОГЛЕБСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 3604015990 ОГРН 1063604010018)

2. **Юридический адрес:** Воронежская область Г БОРИСОГЛЕБСК, УЛ ВОРОНЕЖСКАЯ ЗД. 66А
Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Борисоглебский, г Борисоглебск, ул Воронежская, д. 66, А

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения/ распределительная сеть

4. **Место отбора:** Водопровод, водопроводная колонка, Воронежская обл, г.о. Борисоглебский, г Борисоглебск, ул Ленинская, д. 7

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 16.09.2024 08:00 - 10:00

Ф.И.О., должность: Гушин В. Н. инженер-технолог

Условия доставки: Авиатранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима

Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.09.2024 11:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №1910 от 1 марта 2024 г., Акт отбора №к340 от 16 сентября 2024 г.

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

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

8. **Код образца (пробы):** 36-01-11/10290-15.15-24

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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат суховоздушный, BINDER-BF-400	09-03121
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/20 СПУ	14780
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1370222

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Испытательная лаборатория Борисоглебск
 Образец поступил 16.09.2024 11:30
 Место осуществления деятельности: 397160, Воронежская обл, Борисоглебский р-н, Борисоглебск г, Ленинская ул, дом 88, корпус часть здания, ОПД
 дата начала испытаний 16.09.2024 11:30, дата окончания испытаний 20.09.2024 10:13

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20°C (запах)	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1.3
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6 (длина волны падающего излучения 530нм)
4	Цветность	градус цветности	Менее 5	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)

Образец поступил 16.09.2024 11:10
 Место осуществления деятельности: 397160, Воронежская обл, Борисоглебский р-н, Борисоглебск г, Ленинская ул, дом 88, корпус часть здания, ОПД
 дата начала испытаний 16.09.2024 11:40, дата окончания испытаний 18.09.2024 14:38

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 7.3
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 10.4
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	18,0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2, п. 5.3
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 8.3

Ответственный за оформление протокола: М.А. Башлыкова, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-11/10290-24 от 24.09.2024

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

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

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

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Борисоглебском городском округе, Грибановском, Новохоперском, Поворинском, Терновском районах

Испытательная лаборатория филиала ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области в Борисоглебском городском округе, Грибановском, Новохоперском, Поворинском, Терновском районах

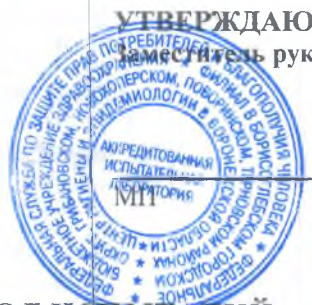
Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 397160, Воронежская обл, Борисоглебский р-н, Борисоглебск г, Ленинская ул, дом 88, корпус часть здания, ОПД, тел.: +74735462733, e-mail: postmaster@higiene1.vsi.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510642



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-11/10289-24 от 24.09.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДА" БОРИСОГЛЕБСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 3604015990 ОГРН 1063604010018)

2. **Юридический адрес:** Воронежская область Г БОРИСОГЛЕБСК, УЛ ВОРОНЕЖСКАЯ ЗД. 66А

Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Борисоглебский, г Борисоглебск, ул Воронежская, д. 66, А

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения/ распределительная сеть

4. **Место отбора:** Водопровод, водоразборная колонка, Воронежская обл, г.о. Борисоглебский, г Борисоглебск, ул Свободы, д. 8

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 16.09.2024 08:00 - 10:00

Ф.И.О., должность: Гушин В. Н. инженер-технолог

Условия доставки: Авиатранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима

Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.09.2024 11:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №1910 от 1 марта 2024 г., Акт отбора №к340 от 16 сентября 2024 г.

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

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

8. **Код образца (пробы):** 36-01-11/10289-15.15-24

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат суховоздушный, BINDER-BF-400	09-03121
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/20 СПУ	14780
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1370222

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Испытательная лаборатория Борисоглебск
 Образец поступил 16.09.2024 11:30
 Место осуществления деятельности: 397160, Воронежская обл, Борисоглебский р-н, Борисоглебск г, Ленинская ул, дом 88, корпус часть здания, ОПД
 дата начала испытаний 16.09.2024 11:30, дата окончания испытаний 20.09.2024 10:13

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20°C (запах)	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1.3
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6 (длина волны падающего излучения 530нм)
4	Цветность	градус цветности	Менее 5	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)

Образец поступил 16.09.2024 11:10
 Место осуществления деятельности: 397160, Воронежская обл, Борисоглебский р-н, Борисоглебск г, Ленинская ул, дом 88, корпус часть здания, ОПД
 дата начала испытаний 16.09.2024 11:35, дата окончания испытаний 18.09.2024 14:37

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 7.3
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 10.4
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	15,0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2, п. 5.3
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 8.3

Ответственный за оформление протокола: М.А. Башлыкова, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-11/10289-24 от 24.09.2024

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

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

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

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в
Воронежской области» в Борисоглебском городском округе, Грибановском, Новохоперском, Поворинском,
Терновском районах

Испытательная лаборатория филиала ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области в
Борисоглебском городском округе, Грибановском, Новохоперском, Поворинском, Терновском районах

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

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 397160, Воронежская обл, Борисоглебский р-н, Борисоглебск г, Ленинская
ул, дом 88, корпус часть здания, ОПД, тел.: +74735462733, e-mail: postmaster@higiene1.vsi.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510642



Заместитель руководителя ИЛ

И.Н. Семенова
24.09.2024

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-11/10288-24 от 24.09.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДА" БОРИСОГЛЕБСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 3604015990 ОГРН 1063604010018)

2. **Юридический адрес:** Воронежская область Г БОРИСОГЛЕБСК, УЛ ВОРОНЕЖСКАЯ ЗД. 66А

Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Борисоглебский, г Борисоглебск, ул Воронежская, д. 66, А

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения/ распределительная сеть

4. **Место отбора:** Водопровод, водопроводная колонка, Воронежская обл, г.о. Борисоглебский, г Борисоглебск, ул Авиационная, д. 8

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 16.09.2024 08:00 - 10:00

Ф.И.О., должность: Гущин В. Н. инженер-технолог

Условия доставки: Авиатранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима

Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.09.2024 11:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №1910 от 1 марта 2024 г., Акт отбора №к340 от 16 сентября 2024 г.

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

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

8. **Код образца (пробы):** 36-01-11/10288-15.15-24

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

Протокол испытаний № 36-01-11/10288-24 от 24.09.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат суховоздушный, BINDER-BF-400	09-03121
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/20 СПУ	14780
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1370222

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Испытательная лаборатория Борисоглебск
 Образец поступил 16.09.2024 11:30
 Место осуществления деятельности: 397160, Воронежская обл, Борисоглебский р-н, Борисоглебск г, Ленинская ул,
 дом 88, корпус часть здания, ОПД
 дата начала испытаний 16.09.2024 11:30, дата окончания испытаний 20.09.2024 10:14

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20°C (запах)	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1.3
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6 (длина волны падающего излучения 530нм)
4	Цветность	градус цветности	Менее 5	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)

Образец поступил 16.09.2024 11:10
 Место осуществления деятельности: 397160, Воронежская обл, Борисоглебский р-н, Борисоглебск г, Ленинская ул,
 дом 88, корпус часть здания, ОПД
 дата начала испытаний 16.09.2024 11:33, дата окончания испытаний 18.09.2024 14:36

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 7.3
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 10.4
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	20,0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2, п. 5.3
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 8.3

Ответственный за оформление протокола: М.А. Башлыкова, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-1/10288-24 от 24.09.2024

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

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

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

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Борисоглебском городском округе, Грибановском, Новохоперском, Поворинском, Терновском районах

Испытательная лаборатория филиала ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области в Борисоглебском городском округе, Грибановском, Новохоперском, Поворинском, Терновском районах

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

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 397160, Воронежская обл, Борисоглебский р-н, Борисоглебск г, Ленинская ул, дом 88, корпус часть здания, ОПД, тел.: +74735462733, e-mail: postmaster@higiene1.vsi.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510642



И.Н. Семенова, руководитель ИЛ

И.Н. Семенова
24.09.2024

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-11/10287-24 от 24.09.2024

- Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДА" БОРИСОГЛЕБСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 3604015990 ОГРН 1063604010018)
- Юридический адрес:** Воронежская область Г БОРИСОГЛЕБСК, УЛ ВОРОНЕЖСКАЯ ЗД. 66А
Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Борисоглебский, г Борисоглебск, ул Воронежская, д. 66, А
- Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения/ распределительная сеть
- Место отбора:** Водопровод, водопроводная колонка, Воронежская обл, г.о. Борисоглебский, г Борисоглебск, ул Некрасова, д. 51
- Условия отбора:**
Дата и время отбора: 16.09.2024 08:00 - 10:00
Ф.И.О., должность: Гущин В. Н. инженер-технолог
Условия доставки: Авиатранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима
Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.09.2024 11:00
Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах
- Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №1910 от 1 марта 2024 г., Акт отбора №к340 от 16 сентября 2024 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп. 1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).
- НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания
- Код образца (пробы):** 36-01-11/10287-15.15-24
- НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

Протокол испытаний № 36-01-11/10287-24 от 24.09.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат суховоздушный, BINDER-BF-400	09-03121
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/20 СПУ	14780
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1370222

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Испытательная лаборатория Борисоглебск
 Образец поступил 16.09.2024 11:30
 Место осуществления деятельности: 397160, Воронежская обл, Борисоглебский р-н, Борисоглебск г, Ленинская ул, дом 88, корпус часть здания, ОПД
 дата начала испытаний 16.09.2024 11:30, дата окончания испытаний 20.09.2024 10:15

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20°C (запах)	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1.3
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6 (длина волны падающего излучения 530нм)
4	Цветность	градус цветности	Менее 5	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)

Образец поступил 16.09.2024 11:10
 Место осуществления деятельности: 397160, Воронежская обл, Борисоглебский р-н, Борисоглебск г, Ленинская ул, дом 88, корпус часть здания, ОПД
 дата начала испытаний 16.09.2024 11:30, дата окончания испытаний 18.09.2024 14:35

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 7.3
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 10.4
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	18,0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2, п. 5.3
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 8.3

Ответственный за оформление протокола: М.А. Башлыкова, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-11/10287-24 от 24.09.2024

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

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

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

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Борисоглебском городском округе, Грибановском, Новохоперском, Поворинском, Терновском районах

Испытательная лаборатория филиала ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области в Борисоглебском городском округе, Грибановском, Новохоперском, Поворинском, Терновском районах

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

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 397160, Воронежская обл, Борисоглебский р-н, Борисоглебск г, Ленинская ул, дом 88, корпус часть здания, ОПД, тел.: +74735462733, e-mail: postmaster@higiene1.vsi.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510642



И.Н. Семенова
24.09.2024

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-11/10286-24 от 24.09.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДА" БОРИСОГЛЕБСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 3604015990 ОГРН 1063604010018)

2. **Юридический адрес:** Воронежская область Г БОРИСОГЛЕБСК, УЛ ВОРОНЕЖСКАЯ ЗД. 66А
Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Борисоглебский, г Борисоглебск, ул Воронежская, д. 66, А

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения/ распределительная сеть

4. **Место отбора:** Водопровод, водопроводная колонка, Воронежская обл, г.о. Борисоглебский, г Борисоглебск, ул Зеленая, д. 4

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 16.09.2024 08:00 - 10:00

Ф.И.О., должность: Гушин В. Н. инженер-технолог

Условия доставки: Авиатранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима

Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.09.2024 11:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №1910 от 1 марта 2024 г., Акт отбора №к340 от 16 сентября 2024 г.

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

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

8. **Код образца (пробы):** 36-01-11/10286-15.15-24

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

Протокол испытаний № 36-01-11/10286-24 от 24.09.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат суховоздушный, BINDER-BF-400	09-03121
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/20 СПУ	14780
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1370222

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Испытательная лаборатория Борисоглебск
 Образец поступил 16.09.2024 11:30
 Место осуществления деятельности: 397160, Воронежская обл, Борисоглебский р-н, Борисоглебск г, Ленинская ул, дом 88, корпус часть здания, ОПД
 дата начала испытаний 16.09.2024 11:30, дата окончания испытаний 20.09.2024 10:15

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20°C (запах)	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1.3
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6 (длина волны падающего излучения 530nm)
4	Цветность	градус цветности	Менее 5	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)

Образец поступил 16.09.2024 11:10
 Место осуществления деятельности: 397160, Воронежская обл, Борисоглебский р-н, Борисоглебск г, Ленинская ул, дом 88, корпус часть здания, ОПД
 дата начала испытаний 16.09.2024 11:28, дата окончания испытаний 18.09.2024 14:34

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 7.3
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 10.4
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	19,0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2. п. 5.3
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 8.3

Ответственный за оформление протокола: М.А. Башлыкова, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-11/10286-24 от 24.09.2024

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

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

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

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Борисоглебском городском округе, Грибановском, Новохоперском, Поворинском, Терновском районах

Испытательная лаборатория филиала ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области в Борисоглебском городском округе, Грибановском, Новохоперском, Поворинском, Терновском районах

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

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 397160, Воронежская обл, Борисоглебский р-н, Борисоглебск г, Ленинская ул, дом 88, корпус часть здания, ОПД, тел.: +74735462733, e-mail: postmaster@higiene1.vsi.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510642



ПОДПИСАЮ

руководитель ИЛ

И.Н. Семенова

24.09.2024

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-11/10285-24 от 24.09.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДА" БОРИСОГЛЕБСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 3604015990 ОГРН 1063604010018)

2. **Юридический адрес:** Воронежская область Г БОРИСОГЛЕБСК, УЛ ВОРОНЕЖСКАЯ ЗД. 66А

Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Борисоглебский, г Борисоглебск, ул Воронежская, д. 66, А

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения/ распределительная сеть

4. **Место отбора:** Водопровод, водопроводная колонка, Воронежская обл, г.о. Борисоглебский, г Борисоглебск, ул Пушкинская, зд. 93

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 16.09.2024 08:00 - 10:00

Ф.И.О., должность: Гущин В. Н. инженер-технолог

Условия доставки: Авиатранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима

Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.09.2024 11:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №1910 от 1 марта 2024 г., Акт отбора №к340 от 16 сентября 2024 г.

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

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

8. **Код образца (пробы):** 36-01-11/10285-15.15-24

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

Протокол испытаний № 36-01-11/10285-24 от 24.09.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат суховоздушный, BINDER-BF-400	09-03121
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/20 СПУ	14780
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1370222

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Испытательная лаборатория Борисоглебск
 Образец поступил 16.09.2024 11:30
 Место осуществления деятельности: 397160, Воронежская обл, Борисоглебский р-н, Борисоглебск г, Ленинская ул,
 дом 88, корпус часть здания, ОПД
 дата начала испытаний 16.09.2024 11:30, дата окончания испытаний 20.09.2024 10:17

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20°C (запах)	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1.3
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6 (длина волны падающего излучения 530нм)
4	Цветность	градус цветности	Менее 5	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)

Образец поступил 16.09.2024 11:10
 Место осуществления деятельности: 397160, Воронежская обл, Борисоглебский р-н, Борисоглебск г, Ленинская ул,
 дом 88, корпус часть здания, ОПД
 дата начала испытаний 16.09.2024 11:25, дата окончания испытаний 18.09.2024 14:34

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 7.3
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 10.4
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	17,0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2, п. 5.3
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 8.3

Ответственный за оформление протокола: ЫМ.А. Башлыкова, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-11/10285-24 от 24.09.2024

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

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

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

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в
Воронежской области» в Борисоглебском городском округе, Грибановском, Новохоперском, Поворинском,
Терновском районах

Испытательная лаборатория филиала ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области в
Борисоглебском городском округе, Грибановском, Новохоперском, Поворинском, Терновском районах

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

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 397160, Воронежская обл, Борисоглебский р-н, Борисоглебск г, Ленинская
ул, дом 88, корпус часть здания, ОПД, тел.: +74735462733, e-mail: postmaster@higiene1.vsi.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510642



И.Н. Семенова
24.09.2024

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 36-01-11/10283-24 от 24.09.2024

- Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДА" БОРИСОГЛЕБСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 3604015990 ОГРН 1063604010018)
- Юридический адрес:** Воронежская область Г БОРИСОГЛЕБСК, УЛ ВОРОНЕЖСКАЯ ЗД. 66А
Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Борисоглебский, г Борисоглебск, ул Воронежская, д. 66, А
- Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения/ распределительная сеть
- Место отбора:** Водопровод, водоразборная колонка, Воронежская обл, г.о. Борисоглебский, г Борисоглебск, ул Назаровой, д. 3
- Условия отбора:**
Дата и время отбора: 16.09.2024 08:00 - 10:00
Ф.И.О., должность: Гуцин В. Н. инженер-технолог
Условия доставки: Авиатранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима
Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.09.2024 11:00
Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах
- Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №1910 от 1 марта 2024 г., Акт отбора №к340 от 16 сентября 2024 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).
- НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания
- Код образца (пробы):** 36-01-11/10283-15.15-24
- НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат суховоздушный, BINDER-BF-400	09-03121
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/20 СПУ	14780
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1370222

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Испытательная лаборатория Борисоглебск
 Образец поступил 16.09.2024 11:30
 Место осуществления деятельности: 397160, Воронежская обл, Борисоглебский р-н, Борисоглебск г, Ленинская ул, дом 88, корпус часть здания, ОПД
 дата начала испытаний 16.09.2024 11:30, дата окончания испытаний 20.09.2024 10:18

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20°C (запах)	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1.3
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, F=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6 (длина волны падающего излучения 530нм)
4	Цветность	градус цветности	Менее 5	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)

Образец поступил 16.09.2024 11:10
 Место осуществления деятельности: 397160, Воронежская обл, Борисоглебский р-н, Борисоглебск г, Ленинская ул, дом 88, корпус часть здания, ОПД
 дата начала испытаний 16.09.2024 11:23, дата окончания испытаний 18.09.2024 14:33

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 7.3
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 10.4
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	17,0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2, п. 5.3
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 8.3

Ответственный за оформление протокола: М.А. Башлыкова, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-11/10283-24 от 24.09.2024

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

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

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

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в
Воронежской области» в Борисоглебском городском округе, Грибановском, Новохоперском, Поворинском,
Терновском районах

Испытательная лаборатория филиала ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области в
Борисоглебском городском округе, Грибановском, Новохоперском, Поворинском, Терновском районах

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

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 397160, Воронежская обл, Борисоглебский р-н, Борисоглебск г, Ленинская
ул, дом 88, корпус часть здания, ОПД, тел.: +74735462733, e-mail: postmaster@higiene1.vsi.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510642



И.Н. Семенова
24.09.2024

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-11/10282-24 от 24.09.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДА" БОРИСОГЛЕБСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 3604015990 ОГРН 1063604010018)

2. **Юридический адрес:** Воронежская область Г БОРИСОГЛЕБСК, УЛ ВОРОНЕЖСКАЯ ЗД. 66А

Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Борисоглебский, г Борисоглебск, ул Воронежская, д. 66, А

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения/ распределительная сеть

4. **Место отбора:** Водопровод, водопроводная колонка, Воронежская обл, г.о. Борисоглебский, п Миролубие, ул Свободы, д. 11

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 16.09.2024 08:00 - 10:00

Ф.И.О., должность: Гущин В. Н. инженер-технолог

Условия доставки: Авиатранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима

Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.09.2024 11:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №1910 от 1 марта 2024 г., Акт отбора №к340 от 16 сентября 2024 г.

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

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

8. **Код образца (пробы):** 36-01-11/10282-15.15-24

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

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

Протокол испытаний № 36-01-11/10282-24 от 24.09.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат суховоздушный, BINDER-BF-400	09-03121
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/20 СПУ	14780
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1370222

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Испытательная лаборатория Борисоглебск
 Образец поступил 16.09.2024 11:30
 Место осуществления деятельности: 397160, Воронежская обл, Борисоглебский р-н, Борисоглебск г, Ленинская ул, дом 88, корпус часть здания, ОПД
 дата начала испытаний 16.09.2024 11:30, дата окончания испытаний 20.09.2024 10:34

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20°C (запах)	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1.3
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6 (длина волны падающего излучения 530нм)
4	Цветность	градус цветности	Менее 5	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)

Образец поступил 16.09.2024 11:10
 Место осуществления деятельности: 397160, Воронежская обл, Борисоглебский р-н, Борисоглебск г, Ленинская ул, дом 88, корпус часть здания, ОПД
 дата начала испытаний 16.09.2024 11:20, дата окончания испытаний 18.09.2024 14:32

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 7.3
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 10.4
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	16,0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2, п. 5.3
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 8.3

Ответственный за оформление протокола: М.А. Башлыкова, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-11/10282-24 от 24.09.2024

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

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

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

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в
Воронежской области» в Борисоглебском городском округе, Грибановском, Новохоперском, Поворинском,
Терновском районах

Испытательная лаборатория филиала ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области в
Борисоглебском городском округе, Грибановском, Новохоперском, Поворинском, Терновском районах

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

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 397160, Воронежская обл, Борисоглебский р-н, Борисоглебск г, Ленинская
ул, дом 88, корпус часть здания, ОПД, тел.: +74735462733, e-mail: postmaster@higiene1.vsi.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510642



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛ

И.Н. Семенова

24.09.2024

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-11/10281-24 от 24.09.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДА" БОРИСОГЛЕБСКОГО
ГОРОДСКОГО ОКРУГА ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 3604015990 ОГРН 1063604010018)

2. **Юридический адрес:** Воронежская область Г БОРИСОГЛЕБСК, УЛ ВОРОНЕЖСКАЯ ЗД. 66А

Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Борисоглебский, г Борисоглебск, ул Воронежская, д. 66, А

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения/ перед подачей в сеть

4. **Место отбора:** Водопровод, РЧВ, Воронежская обл, г.о. Борисоглебский, п Миролюбие

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 16.09.2024 08:00 - 10:00

Ф.И.О., должность: Гушин В. Н. инженер-технолог

Условия доставки: Авиатранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима

Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.09.2024 11:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для
микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях
водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №1910 от 1 марта 2024 г., Акт отбора
№к340 от 16 сентября 2024 г.

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

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

8. **Код образца (пробы):** 36-01-11/10281-15.15-24

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

Протокол испытаний № 36-01-11/10281-24 от 24.09.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат суховоздушный, BINDER-BF-400	09-03121
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/20 СПУ	14780
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1370222

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Испытательная лаборатория Борисоглебск
 Образец поступил 16.09.2024 11:30
 Место осуществления деятельности: 397160, Воронежская обл, Борисоглебский р-н, Борисоглебск г, Ленинская ул, дом 88, корпус часть здания, ОПД
 дата начала испытаний 16.09.2024 11:30, дата окончания испытаний 20.09.2024 10:35

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20°C (запах)	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1.3
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6 (длина волны падающего излучения 530нм)
4	Цветность	градус цветности	Менее 5	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)

Образец поступил 16.09.2024 11:10
 Место осуществления деятельности: 397160, Воронежская обл, Борисоглебский р-н, Борисоглебск г, Ленинская ул, дом 88, корпус часть здания, ОПД
 дата начала испытаний 16.09.2024 11:18, дата окончания испытаний 18.09.2024 14:31

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 7.3
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 10.4
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	18,0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2, п. 5.3
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 8.3

Ответственный за оформление протокола: М.А. Башлыкова, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-11/10281-24 от 24.09.2024

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

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

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

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Борисоглебском городском округе, Грибановском, Новохоперском, Поворинском, Терновском районах

Испытательная лаборатория филиала ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области в Борисоглебском городском округе, Грибановском, Новохоперском, Поворинском, Терновском районах

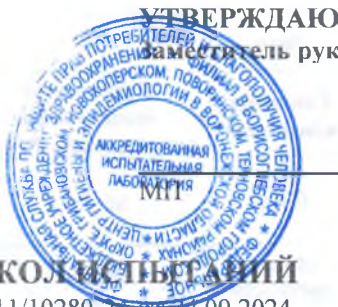
Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: 8(473)2635241


e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 397160, Воронежская обл, Борисоглебский р-н, Борисоглебск г, Ленинская ул, дом 88, корпус часть здания, ОПД, тел.: +74735462733, e-mail: postmaster@higiene1.vsi.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510642




И.Н. Семенова
24.09.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДА" БОРИСОГЛЕБСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 3604015990 ОГРН 1063604010018)

2. **Юридический адрес:** Воронежская область Г БОРИСОГЛЕБСК, УЛ ВОРОНЕЖСКАЯ ЗД. 66А

Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Борисоглебский, г Борисоглебск, ул Воронежская, д. 66, А

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения/ перед подачей в сеть

4. **Место отбора:** Водопровод, РЧВ, Воронежская обл, г.о. Борисоглебский, п Ростань

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 16.09.2024 08:00 - 10:00

Ф.И.О., должность: Гущин В. Н. инженер-технолог

Условия доставки: Авиатранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима

Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.09.2024 11:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №1910 от 1 марта 2024 г., Акт отбора №к340 от 16 сентября 2024 г.

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

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

8. **Код образца (пробы):** 36-01-11/10280-15.15-24

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат суховоздушный, BINDER-BF-400	09-03121
2	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/20 СПУ	14780
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01-"ЗОМЗ"	1370222

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Испытательная лаборатория Борисоглебск
 Образец поступил 16.09.2024 11:30
 Место осуществления деятельности: 397160, Воронежская обл, Борисоглебский р-н, Борисоглебск г, Ленинская ул, дом 88, корпус часть здания, ОПД
 дата начала испытаний 16.09.2024 11:30, дата окончания испытаний 20.09.2024 10:36

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20°C (запах)	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1.3
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6 (длина волны падающего излучения 530нм)
4	Цветность	градус цветности	Менее 5	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)

Образец поступил 16.09.2024 11:10
 Место осуществления деятельности: 397160, Воронежская обл, Борисоглебский р-н, Борисоглебск г, Ленинская ул, дом 88, корпус часть здания, ОПД
 дата начала испытаний 16.09.2024 11:15, дата окончания испытаний 18.09.2024 14:31

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 7.3
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 10.4
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	15.0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2, п. 5.3
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 8.3

Ответственный за оформление протокола: М.А. Башлыкова, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-11/10280-24 от 24.09.2024