

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 Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском районах

Испытательная лаборатория филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр
гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском,
Острогожском 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: 397900, Воронежская обл, Лиски г, Ленина проспект, дом 40, тел.: , e-mail:
ses_fbuz@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21BT05



Т.Н. Ирхина
26.08.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-18/13594-24, 36-01-18/13596-24 от 26.08.2024

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ВОДОКАНАЛ" (ИНН 3602007640
ОГРН 1033687000269)тел: +74735040884

2. Юридический адрес: 397700, Воронежская область Г. БОБРОВ, УЛ. АВДЕЕВА Д.58

Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Бобровский, г Бобров, ул Авдеева, д. 58

3. Наименование образца испытаний:

Проба № 36-01-18/13594-24 - вода питьевая систем централизованного хозяйственно- питьевого водоснабжения,

Проба № 36-01-18/13596-24 - вода питьевая систем централизованного хозяйственно- питьевого водоснабжения

4. Место отбора:

Проба № 36-01-18/13594-24 - водопроводный кран, Воронежская обл, м.р-н Бобровский, с.п. Хреновское, с
Хреновое, ул Сахарного завода, д. 10, кв.15,

Проба № 36-01-18/13596-24 - водопроводный кран, Воронежская обл, м.р-н Бобровский, с.п. Хреновское, с
Хреновое, ул Космическая, д. 168

5. Условия отбора:

Дата и время отбора:

Проба № 36-01-18/13594-24 - 07.08.2024 09:00 - 10:00,

Проба № 36-01-18/13596-24 - 07.08.2024 09:00 - 10:00

Ф.И.О., должность: Ставицкая И. Н. лаборант ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
"ВОДОКАНАЛ", Трофимов А. Ю. главный инженер ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
"ВОДОКАНАЛ"

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 07.08.2024 12:00

Информация о плане и методе отбора:

Проба № 36-01-18/13594-24 - ГОСТ 31904-2012 Продукты пищевые. Методы отбора проб для
микробиологических испытаний, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб,

Проба № 36-01-18/13596-24 - ГОСТ 31904-2012 Продукты пищевые. Методы отбора проб для
микробиологических испытаний, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

Протокол испытаний № 36-01-18/13594-24, 36-01-18/13596-24 от 26.08.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №1 от 10 января 2024 г., Акты отбора: от 7 августа 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): 36-01-18/13594-17-24, 36-01-18/13596-17-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая.

Обнаружение и количественный учет *Escherichia coli* и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации;

ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная многоместная, УТ-4300Е	194224
2	Термостат электрический суховоздушный охлаждающий, ТСО-1/80 СПУ	011903109
3	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	50811

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Отделение микробиологических исследований Лиски Регистрационный номер пробы 36-01-18/13594-24 Образец поступил 07.08.2024 12:10 Место осуществления деятельности: 397900, Воронежская обл, Лиски г, Ленина проспект, дом 40 дата начала испытаний 07.08.2024 12:30, дата окончания испытаний 09.08.2024 14:52					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	<i>Escherichia coli</i> (E.coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	3,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.4
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
Отделение микробиологических исследований Лиски Регистрационный номер пробы 36-01-18/13596-24 Образец поступил 07.08.2024 12:10 Место осуществления деятельности: 397900, Воронежская обл, Лиски г, Ленина проспект, дом 40 дата начала испытаний 07.08.2024 12:30, дата окончания испытаний 09.08.2024 14:42					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	<i>Escherichia coli</i> (E.coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	1,00	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.4
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018

Ответственный за оформление протокола:
А.И. Кузнецова, Медицинский статистик

К

Конец протокола испытаний № 36-01-18/13594-24, 36-01-18/13596-24 от 26.08.2024

стр. 2 из 2

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 Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском районах

Испытательная лаборатория филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском 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: 397900, Воронежская обл, Лиски г, Ленина проспект, дом 40, тел.: , e-mail: ses_fbuz@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21BT05



Т.Н. Ирхина
26.08.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-18/13586-24, 36-01-18/13591-24 от 26.08.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ВОДОКАНАЛ" (ИНН 3602007640 ОГРН 1033687000269)тел: +74735040884

2. **Юридический адрес:** 397700, Воронежская область Г. БОБРОВ, УЛ. АВДЕЕВА Д.58

Фактический адрес: Воронежская обл, р-н Бобровский, г Бобров, ул Авдеева, д. 58

3. **Наименование образца испытаний:**

Проба № 36-01-18/13586-24 - вода питьевая систем централизованного хозяйственно- питьевого водоснабжения.

Проба № 36-01-18/13591-24 - вода питьевая систем централизованного хозяйственно- питьевого водоснабжения

4. **Место отбора:**

Проба № 36-01-18/13586-24 - водопроводный кран, Воронежская обл, м.р-н Бобровский, с.п. Хреновское, с Хреновое, ул Сахарного завода, д. 10, кв.15,

Проба № 36-01-18/13591-24 - водопроводный кран, Воронежская обл, м.р-н Бобровский, с.п. Хреновское, с Хреновое, ул Космическая, д. 168

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора:

Проба № 36-01-18/13586-24 - 07.08.2024 09:00 - 10:00,

Проба № 36-01-18/13591-24 - 07.08.2024 09:00 - 10:00

Ф.И.О., должность: Ставицкая И. Н. лаборант ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ВОДОКАНАЛ", Трофимов А. Ю. главный инженер ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ВОДОКАНАЛ"

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 07.08.2024 12:00

Информация о плане и методе отбора:

Проба № 36-01-18/13586-24 - ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб,

Проба № 36-01-18/13591-24 - ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №1 от 10 января 2024 г., Акты отбора: от 7 августа 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

Протокол испытаний № 36-01-18/13586-24, 36-01-18/13591-24 от 26.08.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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): 36-01-18/13586-17-24, 36-01-18/13591-17-24

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

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости;

ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;

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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная многоместная, УТ-4302F	141321
2	Весы лабораторные, AF-R220CE VIBRA	096550026
3	Спектрофотометры, ПЭ-5400УФ	UEC 1309057
4	Термометры стеклянные лабораторные(ртутные), ТЛ-2	70
5	Термостат электрический суховоздушный охлаждающий, ТСО-1/80	2608

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Отделение коммунальной гигиены
Регистрационный номер пробы 36-01-18/13586-24
Образец поступил 07.08.2024 12:00

Место осуществления деятельности: 397900, Воронежская обл, Лиски г, Ленина проспект, дом 40
дата начала испытаний 08.08.2024 09:00, дата окончания испытаний 14.08.2024 14:29

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Железо	мг/дм ³	Менее 0,05	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.3
3	Жесткость	мг-эquiv/дм ³	6,20±0,93	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 п.4
4	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
5	Цветность	градус цветности	2,92±0,88	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012

Отделение коммунальной гигиены
Регистрационный номер пробы 36-01-18/13591-24
Образец поступил 07.08.2024 12:00

Место осуществления деятельности: 397900, Воронежская обл, Лиски г, Ленина проспект, дом 40
дата начала испытаний 08.08.2024 09:00, дата окончания испытаний 14.08.2024 14:29

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Железо	мг/дм ³	Менее 0,05	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.3
3	Жесткость	мг-эquiv/дм ³	5,90±0,89	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 п.4
4	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
5	Цветность	градус цветности	3,18±0,95	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012

Ответственный за оформление протокола:
А.И. Кузнецова, Медицинский статистик

К

Конец протокола испытаний № 36-01-18/13586-24, 36-01-18/13591-24 от 26.08.2024

стр. 2 из 2

Протокол испытаний № 36-01-18/13586-24, 36-01-18/13591-24 от 26.08.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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