



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Брянской области»

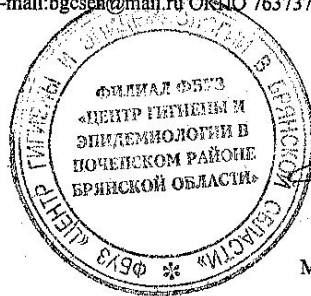
ОРГАН ИНСПЕКЦИИ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Брянской области»

Аттестат аккредитации № RA.RU.710016 выдан 22 марта 2018 г.

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 22 апреля 2015 г.

Юридический адрес: 241050, г.Брянск, пр. Ленина, д. 72.

Адрес места осуществления деятельности: 242220, Брянская область, г.Трубчевск, ул.Брянская, д.94  
Тел.8(4832)74-95-90, Факс 8(4832)74-57-95. E-mail: bgcsev@mail.ru ОКПО 76373790, ОГРН 1053244057239. ИНН/КПП 3250059330/325701001



УТВЕРЖДАЮ

заместитель руководителя органа  
инспекции

Романеева А.И.

(подпись)

(Ф.И.О.)

« 13 » февраля 2024 г.

М.П.

### ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 4-580

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы объектов на  
основании проведенных лабораторно-инструментальных исследований  
(испытаний) и измерений

Дата начала проведения экспертизы: 25.01.2024 г.

Дата окончания проведения экспертизы: 13.02.2024 г.

Место проведения экспертизы: Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Почепском районе Брянской области», г. Трубчевск, ул. Брянская, д. 94.

Основания для проведения экспертизы:

Заявление МУП «Жилкомсервис г. Трубчевск» вх. № 32-20/184-2024 от 25.01.2024  
года, договор возмездного оказания услуг (выполнения работ) № 30-Т от 17 января  
2024 года.

(указать основание для проведения экспертизы: предписание, заявления с указанием даты и регистрационного номера, номер и дату договора)

Мной, Турлаковой Т.В. заведующим отделом гигиены и эпидемиологии- врачом по  
общей гигиене, сертификат специалиста № 0146270004686 от 10 ноября 2020г ( рег.  
№20362) выдан ФГБОУ ВО «Курский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

(ф.и.о., должность, лица проводившего экспертизу, сертификат специалиста и (или) сертификат эксперта)

В ходе оценки результатов проведенных лабораторно-инструментальных  
исследований (испытаний) и измерений:

Протокола испытаний: №№ 32-01-04/00523-24 от 29.01.2024 г, 32-01-04/00524-24 от  
29.01.2024 г, 32-01-04/00525-24 от 29.01.2024 г, 32-01-04/00526-24 от 29.01.2024 г,  
32-01-04/00527-24 от 29.01.2024 г, 32-01-04/00528-24 от 29.01.2024 г, 32-01-  
04/00529-24 от 29.01.2024 г, 32-01-04/00530-24 от 29.01.2024 г, 32-01-04/00531-24  
от 29.01.2024 г, 32-01-04/00532-24 от 29.01.2024 г, ИЛЦ Филиала ФБУЗ «Центр  
гигиены и эпидемиологии в Почепском районе Брянской области» аттестат  
аккредитации № РОСС RU.0001.515439 выдан 25.09.2015 г.

(указать номера, даты протоколов, сведения об ИЛЦ (наименование и номер аттестата аккредитации))

Наименование объекта, на котором проводились исследования (испытания) и  
измерения: МУП «Жилкомсервис г. Трубчевск»

Настоящее экспертное заключение относится только к объекту инспекции на момент её проведения. Полное или частичное  
копирование, перепечатка экспертного заключения без письменного разрешения руководителя ОИ (заместителя руководителя  
ОИ) запрещена

Ф-5-ДП 02.09.06.2023

Общее количество страниц: 2 страница 1

**Юридический адрес:** Брянская область, Трубчевский район, г. Трубчевск ул. Новоленинская, д. 1а

**Фактический адрес нахождения объекта, на котором проводились исследования (испытания) и измерения:** Брянская область, Трубчевский район, пгт. Белая Березка.


**УСТАНОВЛЕНО:** Фактические значения исследованных показателей в пробах воды питьевой централизованного водоснабжения **не превышают** допустимые уровни (протоколы испытаний №№ 32-01-04/00523-24 от 29.01.2024 г, 32-01-04/00524-24 от 29.01.2024 г, 32-01-04/00525-24 от 29.01.2024 г, 32-01-04/00526-24 от 29.01.2024 г, 32-01-04/00527-24 от 29.01.2024 г, 32-01-04/00528-24 от 29.01.2024 г, 32-01-04/00529-24 от 29.01.2024 г, 32-01-04/00530-24 от 29.01.2024 г, 32-01-04/00531-24 от 29.01.2024 г, 32-01-04/00532-24 от 29.01.2024 г),

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:** пробы воды питьевой централизованного водоснабжения отобранные из артезианских скважин №2,3,4,5 пгт. Белая Березка, водоразборных колонок пгт. Белая Березка, ул. Советская, 37, возле ж/д вокзала, ул. Горького, возле поселковой администрации, резервуара запаса питьевой воды №1,2 пгт. Белая Березка **соответствуют** нормативным требованиям согласно таблиц 3.5, 3.1, 3.3, 3.13, СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по исследованным показателям (ОМЧ, E.coli, обобщенные колиформные бактерии, водородный показатель (pH), железо общее, жесткость, запах, мутность, привкус, цветность) (протоколы испытаний №№ 32-01-04/00523-24 от 29.01.2024 г, 32-01-04/00524-24 от 29.01.2024 г, 32-01-04/00525-24 от 29.01.2024 г, 32-01-04/00526-24 от 29.01.2024 г, 32-01-04/00527-24 от 29.01.2024 г, 32-01-04/00528-24 от 29.01.2024 г, 32-01-04/00529-24 от 29.01.2024 г, 32-01-04/00530-24 от 29.01.2024 г, 32-01-04/00531-24 от 29.01.2024 г, 32-01-04/00532-24 от 29.01.2024 г),

С экспертным заключением заказчику переданы:

Протоколы испытаний: №№ 32-01-04/00523-24 от 29.01.2024 г, 32-01-04/00524-24 от 29.01.2024 г, 32-01-04/00525-24 от 29.01.2024 г, 32-01-04/00526-24 от 29.01.2024 г, 32-01-04/00527-24 от 29.01.2024 г, 32-01-04/00528-24 от 29.01.2024 г, 32-01-04/00529-24 от 29.01.2024 г, 32-01-04/00530-24 от 29.01.2024 г, 32-01-04/00531-24 от 29.01.2024 г, 32-01-04/00532-24 от 29.01.2024 г.

Заведующий отделом  
- врач по общей  
гигиене отдела гигиены  
и эпидемиологии  
(должность)

  
(подпись)

Турлакова Т.В.  
(Ф.И.О.)

Настоящее экспертное заключение относится только к объекту инспекции на момент её проведения. Полное или частичное копирование, перепечатка экспертного заключения без письменного разрешения руководителя ОИ (заместителя руководителя ОИ) запрещена

Ф-5-ДП 02.09.06.2023

Общее количество страниц: 2 страница 2

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Брянской области»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Брянской области»)

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Почепском районе Брянской области»

Испытательный лабораторный центр Филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр  
гигиены и эпидемиологии в Почепском районе Брянской области

Юридический адрес: 241050, Брянская обл, Брянск г, Ленина пр-кт, дом 72, тел.: 84832 749590

e-mail: bgcsen@mail.ru

ОГРН 1053244057239 ИНН 3250059330

Адреса мест осуществления деятельности: 242220, Брянская обл, Трубчевский р-н, Трубчевск г, Брянская ул, дом 94,  
тел.: 8(48352)24695, e-mail: trub-fbuz@trses.ru; 243400, Брянская обл, Почепский р-н, Почеп г, Мира ул, дом 66, тел.:  
8(48345)35636, e-mail: trub-fbuz@trses.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.515439

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, заведующий лабораторией -  
врач-бактериолог



О.М. Верховкина  
29.01.2024

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 32-01-04/00531-24 от 29.01.2024

1. Заказчик: Муниципальное унитарное предприятие Трубчевского муниципального района "Жилищно-коммунальный сервис г. Трубчевск" (ИНН 3252002330 ОГРН 1063252000998)

2. Юридический адрес: 242220, Брянская область р-н Трубчевский, г Трубчевск, ул Новоленинская, д. 1а

Фактический адрес: Брянская обл, р-н Трубчевский, г Трубчевск, ул Новоленинская, д. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: резервуар запаса питьевой воды № 1, обл Брянская, р-н Трубчевский, пгт Белая Березка

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 25.01.2024 13:20 - 13:25

Ф.И.О., должность: Серёгина Е.Г., медицинский лабораторный техник Отделение отбора, приема и кодировки проб, Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Почепском районе Брянской области";

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 4.0 °C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.01.2024 14:10

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

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №27 от 25 января 2024 г.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 7).

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): 32-01-04/00531-2.1-24

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;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1.2:3.4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализаторы жидкости, Эксперт-001-4 (0,1)	7238
2	Весы лабораторные, BM 512 M	400012
3	Весы неавтоматического действия, НТ-224RCE	131986170
4	Спектрофотометры, ПЭ-5400ВИ	54ВИ403
5	Термогигрометры автономные, ИВА-6А-Д	31374

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<p>Бактериологическая лаборатория Образец поступил 25.01.2024 14:20 Место осуществления деятельности: 242220, Брянская обл, Трубчевский р-н, Трубчевск г, Брянская ул, дом 94 дата начала испытаний 25.01.2024 14:40, дата окончания испытаний 26.01.2024 14:38</p>					
1	E. coli	KOE/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 7.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	KOE/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	KOE/см <sup>3</sup>	7	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п. 5.1-5.3
<p>Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 25.01.2024 14:25 Место осуществления деятельности: 242220, Брянская обл, Трубчевский р-н, Трубчевск г, Брянская ул, дом 94 дата начала испытаний 25.01.2024 14:40, дата окончания испытаний 29.01.2024 10:38</p>					
1	pH	ед. pH	7,3±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 года)
2	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	0,160±0,040	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
3	Жесткость	мг-экв/дм <sup>3</sup>	6,0±0,9	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 п.4
4	Запах (исследование проводилось при 20°С и 60°С)	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
5	Мутность	ЕМФ	1,1±0,2	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
6	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
7	Цветность	градус	9,0±2,7	Не более 20	ГОСТ 31868-2012

Результат испытаний выдан с границами погрешности, при доверительной вероятности Р=0,95 и уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам.

Ответственный за оформление протокола:



Е.В. Свистунова, техник

Конец протокола испытаний № 32-01-04/00531-24 от 29.01.2024

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Брянской области»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Брянской области»)

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Почепском районе Брянской области»

Испытательный лабораторный центр Филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр  
гигиены и эпидемиологии в Почепском районе Брянской области

Юридический адрес: 241050, Брянская обл, Брянск г, Ленина пр-кт, дом 72, тел.: 84832 749590

e-mail: bgcsen@mail.ru

ОГРН 1053244057239 ИНН 3250059330

Адреса мест осуществления деятельности: 242220, Брянская обл, Трубчевский р-н, Трубчевск г, Брянская ул, дом 94,  
тел.: 8(48352)24695, e-mail: trub-fbuz@trses.ru; 243400, Брянская обл, Почепский р-н, Почеп г, Мира ул, дом 66, тел.:  
8(48345)35636, e-mail: trub-fbuz@trses.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.515439

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, заведующий лабораторией -  
врач-бактериолог



О.М. Верховкина  
29.01.2024

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 32-01-04/00532-24 от 29.01.2024

1. Заказчик: Муниципальное унитарное предприятие Трубчевского муниципального района "Жилищно-коммунальный сервис г. Трубчевск" (ИНН 3252002330 ОГРН 1063252000998)

2. Юридический адрес: 242220, Брянская область р-н Трубчевский, г Трубчевск, ул Новоленинская, д. 1а

Фактический адрес: Брянская обл, р-н Трубчевский, г Трубчевск, ул Новоленинская, д. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: резервуар запаса питьевой воды № 2, обл Брянская, р-н Трубчевский, пгт Белая Березка

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 25.01.2024 13:40 - 13:45

Ф.И.О., должность: Серёгина Е.Г., медицинский лабораторный техник Отделение отбора, приема и кодировки проб, Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Почепском районе Брянской области";

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.01.2024 14:10

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

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №27 от 25 января 2024 г.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 7).

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): 32-01-04/00532-2.1-24

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;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом

Протокол испытаний № 32-01-04/00532-24 от 29.01.2024

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	Анализаторы жидкости, Эксперт-001-4 (0,1)	7238
2	Весы лабораторные, ВМ 512 М	400012
3	Весы неавтоматического действия, НТ-224RCE	131986170
4	Спектрофотометры, ПЭ-5400ВИ	54ВИ403
5	Термогигрометры автономные, ИВА-6А-Д	31374

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<p>Бактериологическая лаборатория Образец поступил 25.01.2024 14:20 Место осуществления деятельности: 242220, Брянская обл, Трубчевский р-н, Трубчевск г, Брянская ул, дом 94 дата начала испытаний 25.01.2024 14:40, дата окончания испытаний 26.01.2024 14:37</p>					
1	E. coli	KOE/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 7.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	KOE/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	KOE/см <sup>3</sup>	6	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п. 5.1-5.3
<p>Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 25.01.2024 14:25 Место осуществления деятельности: 242220, Брянская обл, Трубчевский р-н, Трубчевск г, Брянская ул, дом 94 дата начала испытаний 25.01.2024 14:40, дата окончания испытаний 29.01.2024 10:38</p>					
1	pH	ед. pH	7,3±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 года)
2	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	0,180±0,045	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
3	Жесткость	мг-экв/дм <sup>3</sup>	6,2±0,9	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 п.4
4	Запах (исследование проводилось при 20°С и 60°С)	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
5	Мутность	ЕМФ	1,1±0,2	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
6	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
7	Цветность	градус	9,5±2,9	Не более 20	ГОСТ 31868-2012

Результат испытаний выдан с границами погрешности, при доверительной вероятности Р=0,95 и уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам.

Ответственный за оформление протокола:



Е.В. Свистунова, техник

Конец протокола испытаний № 32-01-04/00532-24 от 29.01.2024

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Брянской области»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Брянской области»)

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Почепском районе Брянской области»

Испытательный лабораторный центр Филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр  
гигиены и эпидемиологии в Почепском районе Брянской области

Юридический адрес: 241050, Брянская обл, Брянск г, Ленина пр-кт, дом 72, тел.: 84832 749590

e-mail: bgcsen@mail.ru

ОГРН 1053244057239 ИНН 3250059330

Адреса мест осуществления деятельности: 242220, Брянская обл, Трубчевский р-н, Трубчевск г, Брянская ул, дом 94,  
тел.: 8(48352)24695, e-mail: trub-fbuz@trses.ru; 243400, Брянская обл, Почепский р-н, Почеп г, Мира ул, дом 66, тел.:  
8(48345)35636, e-mail: trub-fbuz@trses.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.515439

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, заведующий лабораторией -  
врач-бактериолог



О.М. Верховкина  
29.01.2024

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 32-01-04/00528-24 от 29.01.2024

1. Заказчик: Муниципальное унитарное предприятие Трубчевского муниципального района "Жилищно-коммунальный сервис г. Трубчевск" (ИНН 3252002330 ОГРН 1063252000998)

2. Юридический адрес: 242220, Брянская область р-н Трубчевский, г Трубчевск, ул Новоленинская, д. 1а  
Фактический адрес: Брянская обл, р-н Трубчевский, г Трубчевск, ул Новоленинская, д. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: артезианская скважина № 2, обл Брянская, р-н Трубчевский, пгт Белая Березка

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 25.01.2024 12:20 - 12:25

Ф.И.О., должность: Серёгина Е.Г., медицинский лабораторный техник Отделение отбора, приема и кодировки проб, Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Почепском районе Брянской области";

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.01.2024 14:10

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

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №27 от 25 января 2024 г.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 7).

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): 32-01-04/00528-2.1-24

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;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом

Протокол испытаний № 32-01-04/00528-24 от 29.01.2024

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	Анализаторы жидкости, Эксперт-001-4 (0,1)	7238
2	Весы лабораторные, ВМ 512 М	400012
3	Весы неавтоматического действия, НТ-224RCE	131986170
4	Спектрофотометры, ПЭ-5400ВИ	54ВИ403
5	Термогигрометры автономные, ИВА-6А-Д	31374

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<p>Бактериологическая лаборатория Образец поступил 25.01.2024 14:20 Место осуществления деятельности: 242220, Брянская обл, Трубчевский р-н, Трубчевск г, Брянская ул, дом 94 дата начала испытаний 25.01.2024 14:40, дата окончания испытаний 26.01.2024 14:35</p>					
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 7.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	КОЕ/см <sup>3</sup>	6	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п. 5.1-5.3
<p>Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 25.01.2024 14:25 Место осуществления деятельности: 242220, Брянская обл, Трубчевский р-н, Трубчевск г, Брянская ул, дом 94 дата начала испытаний 25.01.2024 14:40, дата окончания испытаний 29.01.2024 10:36</p>					
1	pH	ед. pH	7,2±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 года)
2	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	0,100±0,025	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
3	Жесткость	мг-экв/дм <sup>3</sup>	5,2±0,8	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 п.4
4	Запах (исследование проводилось при 20°С и 60°С)	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
5	Мутность	ЕМФ	1,1±0,2	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
6	Вкус и привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
7	Цветность	градус	8,5±2,6	Не более 20	ГОСТ 31868-2012

Результат испытаний выдан с границами погрешности, при доверительной вероятности Р=0,95 и уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам.

Ответственный за оформление протокола:



Е.В. Свистунова, техник

Конец протокола испытаний № 32-01-04/00528-24 от 29.01.2024

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Брянской области»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Брянской области»)

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Почепском районе Брянской области»

Испытательный лабораторный центр Филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр  
гигиены и эпидемиологии в Почепском районе Брянской области

Юридический адрес: 241050, Брянская обл, Брянск г, Ленина пр-кт, дом 72, тел.: 84832 749590

e-mail: bgcsen@mail.ru

ОГРН 1053244057239 ИНН 3250059330

Адреса мест осуществления деятельности: 242220, Брянская обл, Трубчевский р-н, Трубчевск г, Брянская ул, дом 94,  
тел.: 8(48352)24695, e-mail: trub-fbuz@trses.ru; 243400, Брянская обл, Почепский р-н, Почеп г, Мира ул, дом 66, тел.:  
8(48345)35636, e-mail: trub-fbuz@trses.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.515439

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, заведующий лабораторией -  
врач-бактериолог



О.М. Верховкина  
29.01.2024

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 32-01-04/00530-24 от 29.01.2024

1. Заказчик: Муниципальное унитарное предприятие Трубчевского муниципального района "Жилищно-коммунальный сервис г. Трубчевск" (ИНН 3252002330 ОГРН 1063252000998)

2. Юридический адрес: 242220, Брянская область р-н Трубчевский, г Трубчевск, ул Новоленинская, д. 1а

Фактический адрес: Брянская обл, р-н Трубчевский, г Трубчевск, ул Новоленинская, д. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: артезианская скважина № 3, обл Брянская, р-н Трубчевский, пгт Белая Березка

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 25.01.2024 13:00 - 13:05

Ф.И.О., должность: Серёгина Е.Г., медицинский лабораторный техник Отделение отбора, приема и кодировки проб, Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Почепском районе Брянской области";

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.01.2024 14:10

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

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №27 от 25 января 2024 г.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 7).

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): 32-01-04/00530-2.1-24

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.;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом

**10. Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализаторы жидкости, Эксперт-001-4 (0,1)	7238
2	Весы лабораторные, BM 512 M	400012
3	Весы неавтоматического действия, НТ-224RCE	131986170
4	Спектрофотометры, ПЭ-5400БИ	54ВИ403
5	Термогигрометры автономные, ИВА-6А-Д	31374

**11. Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям

**12. Результаты испытаний**

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<p>Бактериологическая лаборатория Образец поступил 25.01.2024 14:20 Место осуществления деятельности: 242220, Брянская обл, Трубчевский р-н, Трубчевск г, Брянская ул, дом 94 дата начала испытаний 25.01.2024 14:40, дата окончания испытаний 26.01.2024 14:36</p>					
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 7.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	КОЕ/см <sup>3</sup>	6	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п. 5.1-5.3
<p>Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 25.01.2024 14:25 Место осуществления деятельности: 242220, Брянская обл, Трубчевский р-н, Трубчевск г, Брянская ул, дом 94 дата начала испытаний 25.01.2024 14:40, дата окончания испытаний 29.01.2024 10:37</p>					
1	pH	ед. pH	7,1±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 года)
2	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	0,110±0,028	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
3	Жесткость	мг-экв/дм <sup>3</sup>	5,8±0,9	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 п.4
4	Запах (исследование проводилось при 20°С и 60° С)	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
5	Мутность	ЕМФ	1,1±0,2	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
6	Вкус и привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
7	Цветность	градус	8,3±2,5	Не более 20	ГОСТ 31868-2012

Результат испытаний выдан с границами погрешности, при доверительной вероятности Р=0,95 и уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам.

Ответственный за оформление протокола:



Е.В. Свистунова, техник

Конец протокола испытаний № 32-01-04/00530-24 от 29.01.2024

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Брянской области»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Брянской области»)

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Почепском районе Брянской области»

Испытательный лабораторный центр Филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр  
гигиены и эпидемиологии в Почепском районе Брянской области

Юридический адрес: 241050, Брянская обл, Брянск г, Ленина пр-кт, дом 72, тел.: 84832 749590

e-mail: bgcsen@mail.ru

ОГРН 1053244057239 ИНН 3250059330

Адреса мест осуществления деятельности: 242220, Брянская обл, Трубчевский р-н, Трубчевск г, Брянская ул, дом 94,  
тел.: 8(48352)24695, e-mail: trub-fbuz@trses.ru; 243400, Брянская обл, Почепский р-н, Почеп г, Мира ул, дом 66, тел.:  
8(48345)35636, e-mail: trub-fbuz@trses.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.515439

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, заведующий лабораторией -  
врач-бактериолог



О.М. Верховкина  
29.01.2024

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 32-01-04/00527-24 от 29.01.2024

1. Заказчик: Муниципальное унитарное предприятие Трубчевского муниципального района "Жилищно-коммунальный сервис г. Трубчевск" (ИНН 3252002330 ОГРН 1063252000998)

2. Юридический адрес: 242220, Брянская область р-н Трубчевский, г Трубчевск, ул Новоленинская, д. 1а

Фактический адрес: Брянская обл, р-н Трубчевский, г Трубчевск, ул Новоленинская, д. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: артезианская скважина № 4, обл Брянская, р-н Трубчевский, пгт Белая Березка

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 25.01.2024 12:00 - 12:05

Ф.И.О., должность: Серёгина Е.Г., медицинский лабораторный техник Отделение отбора, приема и кодировки проб, Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Почепском районе Брянской области";

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.01.2024 14:10

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

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №27 от 25 января 2024 г.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 7).

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): 32-01-04/00527-2.1-24

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.;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом

Протокол испытаний № 32-01-04/00527-24 от 29.01.2024

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

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Почепском районе Брянской области»

Испытательный лабораторный центр Филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр  
гигиены и эпидемиологии в Почепском районе Брянской области

Юридический адрес: 241050, Брянская обл, Брянск г, Ленина пр-кт, дом 72, тел.: 84832 749590

e-mail: bgcsen@mail.ru

ОГРН 1053244057239 ИНН 3250059330

Адреса мест осуществления деятельности: 242220, Брянская обл, Трубчевский р-н, Трубчевск г, Брянская ул, дом 94,  
тел.: 8(48352)24695, e-mail: trub-fbuz@trses.ru; 243400, Брянская обл, Почепский р-н, Почеп г, Мира ул, дом 66, тел.:  
8(48345)35636, e-mail: trub-fbuz@trses.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.515439

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, заведующий лабораторией -  
врач-бактериолог



О.М. Верховкина  
29.01.2024

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 32-01-04/00523-24 от 29.01.2024

1. Заказчик: Муниципальное унитарное предприятие Трубчевского муниципального района "Жилищно-коммунальный сервис г. Трубчевск" (ИНН 3252002330 ОГРН 1063252000998)

2. Юридический адрес: 242220, Брянская область р-н Трубчевский, г Трубчевск, ул Новоленинская, д. 1а

Фактический адрес: Брянская обл, р-н Трубчевский, г Трубчевск, ул Новоленинская, д. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: артезианская скважина № 5, обл Брянская, р-н Трубчевский, пгт Белая Березка

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 25.01.2024 10:40 - 10:45

Ф.И.О., должность: Серёгина Е.Г., медицинский лабораторный техник Отделение отбора, приема и кодировки проб, Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Почепском районе Брянской области";

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.01.2024 14:10

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

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №27 от 25 января 2024 г.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 7).

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): 32-01-04/00523-2.1-24

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.;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1.2:3.4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом

Протокол испытаний № 32-01-04/00523-24 от 29.01.2024

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	Анализаторы жидкости, Эксперт-001-4 (0,1)	7238
2	Весы лабораторные, ВМ 512 М	400012
3	Весы неавтоматического действия, НТ-224RCE	131986170
4	Спектрофотометры, ПЭ-5400ВИ	54ВИ403
5	Термогигрометры автономные, ИВА-6А-Д	31374

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<p>Бактериологическая лаборатория Образец поступил 25.01.2024 14:20 Место осуществления деятельности: 242220, Брянская обл, Трубчевский р-н, Трубчевск г, Брянская ул, дом 94 дата начала испытаний 25.01.2024 14:40, дата окончания испытаний 26.01.2024 14:32</p>					
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 7.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	КОЕ/см <sup>3</sup>	5	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п. 5.1-5.3
<p>Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 25.01.2024 14:25 Место осуществления деятельности: 242220, Брянская обл, Трубчевский р-н, Трубчевск г, Брянская ул, дом 94 дата начала испытаний 25.01.2024 14:40, дата окончания испытаний 29.01.2024 10:33</p>					
1	pH	ед. pH	7,1±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 года)
2	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	0,160±0,040	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
3	Жесткость	мг-экв/дм <sup>3</sup>	5,4±0,8	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 п.4
4	Запах (исследование проводилось при 20°С и 60° С)	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
5	Мутность	ЕМФ	1,1±0,2	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
6	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
7	Цветность	градус	7,0±2,1	Не более 20	ГОСТ 31868-2012

Результат испытаний выдан с границами погрешности, при доверительной вероятности Р=0,95 и уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам.

Ответственный за оформление протокола:



Е.В. Свистунова, техник

Конец протокола испытаний № 32-01-04/00523-24 от 29.01.2024

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Брянской области»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Брянской области»)

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Почепском районе Брянской области»

Испытательный лабораторный центр Филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр  
гигиены и эпидемиологии в Почепском районе Брянской области

Юридический адрес: 241050, Брянская обл, Брянск г, Ленина пр-кт, дом 72, тел.: 84832 749590

e-mail: bgcsen@mail.ru

ОГРН 1053244057239 ИНН 3250059330

Адреса мест осуществления деятельности: 242220, Брянская обл, Трубчевский р-н, Трубчевск г, Брянская ул, дом 94,  
тел.: 8(48352)24695, e-mail: trub-fbuz@trses.ru; 243400, Брянская обл, Почепский р-н, Почеп г, Мира ул, дом 66, тел.:  
8(48345)35636, e-mail: trub-fbuz@trses.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.515439

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, заведующий лабораторией -  
врач-бактериолог



О.М. Верховкина  
29.01.2024

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 32-01-04/00524-24 от 29.01.2024

1. Заказчик: Муниципальное унитарное предприятие Трубчевского муниципального района "Жилищно-коммунальный сервис г. Трубчевск" (ИНН 3252002330 ОГРН 1063252000998)

2. Юридический адрес: 242220, Брянская область р-н Трубчевский, г Трубчевск, ул Новоленинская, д. 1а

Фактический адрес: Брянская обл, р-н Трубчевский, г Трубчевск, ул Новоленинская, д. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: водоразборная колонка, Брянская обл, р-н Трубчевский, пгт Белая Березка, ул Советская, д. 37

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 25.01.2024 11:00 - 11:05

Ф.И.О., должность: Серёгина Е.Г., медицинский лабораторный техник Отделение отбора, приема и кодировки проб, Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Почепском районе Брянской области";

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.01.2024 14:10

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

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №27 от 25 января 2024 г.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 7).

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): 32-01-04/00524-2.1-24

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.;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1.2:3.4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом

Протокол испытаний № 32-01-04/00524-24 от 29.01.2024

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	Анализаторы жидкости, Эксперт-001-4 (0,1)	7238
2	Весы лабораторные, ВМ 512 М	400012
3	Весы неавтоматического действия, НТ-224RCE	131986170
4	Спектрофотометры, ПЭ-5400ВИ	54ВИ403
5	Термогигрометры автономные, ИВА-6А-Д	31374

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<p>Бактериологическая лаборатория Образец поступил 25.01.2024 14:20 Место осуществления деятельности: 242220, Брянская обл, Трубчевский р-н, Трубчевск г, Брянская ул, дом 94 дата начала испытаний 25.01.2024 14:40, дата окончания испытаний 26.01.2024 14:33</p>					
1	E. coli	KOE/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 7.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	KOE/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	KOE/см <sup>3</sup>	6	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п. 5.1-5.3
<p>Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 25.01.2024 14:25 Место осуществления деятельности: 242220, Брянская обл, Трубчевский р-н, Трубчевск г, Брянская ул, дом 94 дата начала испытаний 25.01.2024 14:40, дата окончания испытаний 29.01.2024 10:34</p>					
1	pH	ед. pH	7,2±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97 (Издание 2018 года)
2	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	0,230±0,058	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
3	Жесткость	мг-экв/дм <sup>3</sup>	5,6±0,8	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 п.4
4	Запах (исследование проводилось при 20°С и 60°С)	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
5	Мутность	ЕМФ	1,2±0,2	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
6	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
7	Цветность	градус	9,0±2,7	Не более 20	ГОСТ 31868-2012

Результат испытаний выдан с границами погрешности, при доверительной вероятности Р=0,95 и уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам.

Ответственный за оформление протокола:



Е.В. Свистунова, техник

Конец протокола испытаний № 32-01-04/00524-24 от 29.01.2024

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Брянской области»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Брянской области»)

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Почепском районе Брянской области»

Испытательный лабораторный центр Филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр  
гигиены и эпидемиологии в Почепском районе Брянской области

Юридический адрес: 241050, Брянская обл, Брянск г, Ленина пр-кт, дом 72, тел.: 84832 749590

e-mail: bgcsen@mail.ru

ОГРН 1053244057239 ИНН 3250059330

Адреса мест осуществления деятельности: 242220, Брянская обл, Трубчевский р-н, Трубчевск г, Брянская ул, дом 94,  
тел.: 8(48352)24695, e-mail: trub-fbuz@trses.ru; 243400, Брянская обл, Почепский р-н, Почеп г, Мира ул, дом 66, тел.:

8(48345)35636, e-mail: trub-fbuz@trses.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.515439

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, заведующий лабораторией -  
врач-бактериолог



О.М. Верховкина  
29.01.2024

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 32-01-04/00525-24 от 29.01.2024

1. Заказчик: Муниципальное унитарное предприятие Трубчевского муниципального района "Жилищно-коммунальный сервис г. Трубчевск" (ИНН 3252002330 ОГРН 1063252000998)

2. Юридический адрес: 242220, Брянская область р-н Трубчевский, г Трубчевск, ул Новоленинская, д. 1а  
Фактический адрес: Брянская обл, р-н Трубчевский, г Трубчевск, ул Новоленинская, д. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: водоразборная колонка возле ж/д вокзала, обл Брянская, р-н Трубчевский, пгт Белая Березка

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 25.01.2024 11:20 - 11:25

Ф.И.О., должность: Серёгина Е.Г., медицинский лабораторный техник Отделение отбора, приема и кодировки проб, Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Почепском районе Брянской области";

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.01.2024 14:10

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

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №27 от 25 января 2024 г.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 7).

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): 32-01-04/00525-2.1-24

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.;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1.2:3.4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом

Протокол испытаний № 32-01-04/00525-24 от 29.01.2024

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	Анализаторы жидкости, Эксперт-001-4 (0,1)	7238
2	Весы лабораторные, ВМ 512 М	400012
3	Весы неавтоматического действия, НТ-224RCE	131986170
4	Спектрофотометры, ПЭ-5400ВИ	54ВИ403
5	Термогигрометры автономные, ИВА-6А-Д	31374

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<p>Бактериологическая лаборатория Образец поступил 25.01.2024 14:20 Место осуществления деятельности: 242220, Брянская обл, Трубчевский р-н, Трубчевск г, Брянская ул, дом 94 дата начала испытаний 25.01.2024 14:40, дата окончания испытаний 26.01.2024 14:33</p>					
1	E. coli	KOE/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 7.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	KOE/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	KOE/см <sup>3</sup>	4	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п. 5.1-5.3
<p>Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 25.01.2024 14:25 Место осуществления деятельности: 242220, Брянская обл, Трубчевский р-н, Трубчевск г, Брянская ул, дом 94 дата начала испытаний 25.01.2024 14:40, дата окончания испытаний 29.01.2024 10:34</p>					
1	pH	ед. pH	7,3±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 года)
2	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	0,280±0,070	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
3	Жесткость	мг-экв/дм <sup>3</sup>	5,5±0,8	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 п.4
4	Запах (исследование проводилось при 20°С и 60°С)	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
5	Мутность	ЕМФ	1,2±0,2	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
6	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
7	Цветность	градус	9,5±2,9	Не более 20	ГОСТ 31868-2012

Результат испытаний выдан с границами погрешности, при доверительной вероятности Р=0,95 и уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам.

Ответственный за оформление протокола:



Е.В. Свистунова, техник

Конец протокола испытаний № 32-01-04/00525-24 от 29.01.2024

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Брянской области»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Брянской области»)

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Почепском районе Брянской области»

Испытательный лабораторный центр Филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр  
гигиены и эпидемиологии в Почепском районе Брянской области

Юридический адрес: 241050, Брянская обл, Брянск г, Ленина пр-кт, дом 72, тел.: 84832 749590

e-mail: bgcsen@mail.ru

ОГРН 1053244057239 ИНН 3250059330

Адреса мест осуществления деятельности: 242220, Брянская обл, Трубчевский р-н, Трубчевск г, Брянская ул, дом 94,  
тел.: 8(48352)24695, e-mail: trub-fbuz@trses.ru; 243400, Брянская обл, Почепский р-н, Почеп г, Мира ул, дом 66, тел.:  
8(48345)35636, e-mail: trub-fbuz@trses.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.515439

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, заведующий лабораторией -  
врач-бактериолог



О.М. Верховкина  
29.01.2024

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 32-01-04/00526-24 от 29.01.2024

1. Заказчик: Муниципальное унитарное предприятие Трубчевского муниципального района "Жилищно-коммунальный сервис г. Трубчевск" (ИНН 3252002330 ОГРН 1063252000998)

2. Юридический адрес: 242220, Брянская область р-н Трубчевский, г Трубчевск, ул Новоленинская, д. 1а

Фактический адрес: Брянская обл, р-н Трубчевский, г Трубчевск, ул Новоленинская, д. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: водоразборная колонка, Брянская обл, р-н Трубчевский, пгт Белая Березка, ул Горького

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 25.01.2024 11:40 - 11:45

Ф.И.О., должность: Серёгина Е.Г., медицинский лабораторный техник Отделение отбора, приема и кодировки проб, Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Почепском районе Брянской области";

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.01.2024 14:10

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

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №27 от 25 января 2024 г.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 7).

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): 32-01-04/00526-2.1-24

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.;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализаторы жидкости, Эксперт-001-4 (0,1)	7238
2	Весы лабораторные, ВМ 512 М	400012
3	Весы неавтоматического действия, НТ-224RCE	131986170
4	Спектрофотометры, ПЭ-5400ВИ	54ВИ403
5	Термогигрометры автономные, ИВА-6А-Д	31374

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<p>Бактериологическая лаборатория Образец поступил 25.01.2024 14:20 Место осуществления деятельности: 242220, Брянская обл, Трубчевский р-н, Трубчевск г, Брянская ул, дом 94 дата начала испытаний 25.01.2024 14:40, дата окончания испытаний 26.01.2024 14:34</p>					
1	E. coli	KOE/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 7.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	KOE/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	KOE/см <sup>3</sup>	7	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п. 5.1-5.3
<p>Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 25.01.2024 14:25 Место осуществления деятельности: 242220, Брянская обл, Трубчевский р-н, Трубчевск г, Брянская ул, дом 94 дата начала испытаний 25.01.2024 14:40, дата окончания испытаний 29.01.2024 10:35</p>					
1	pH	ед. pH	7,2±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 года)
2	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	0,140±0,035	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
3	Жесткость	мг-экв/дм <sup>3</sup>	5,7±0,9	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 п.4
4	Запах (исследование проводилось при 20°С и 60°С)	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
5	Мутность	ЕМФ	1,1±0,2	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
6	Вкус и привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
7	Цветность	градус	8,0±2,4	Не более 20	ГОСТ 31868-2012

Результат испытаний выдан с границами погрешности, при доверительной вероятности Р=0,95 и уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам.

Ответственный за оформление протокола:



Е.В. Свистунова, техник

Конец протокола испытаний № 32-01-04/00526-24 от 29.01.2024

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Брянской области»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Брянской области»)

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Почепском районе Брянской области»

Испытательный лабораторный центр Филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр  
гигиены и эпидемиологии в Почепском районе Брянской области

Юридический адрес: 241050, Брянская обл, Брянск г, Ленина пр-кт, дом 72, тел.: 84832 749590

e-mail: bgcsen@mail.ru

ОГРН 1053244057239 ИНН 3250059330

Адреса мест осуществления деятельности: 242220, Брянская обл, Трубчевский р-н, Трубчевск г, Брянская ул, дом 94,  
тел.: 8(48352)24695, e-mail: trub-fbuz@trses.ru; 243400, Брянская обл, Почепский р-н, Почеп г, Мира ул, дом 66, тел.:  
8(48345)35636, e-mail: trub-fbuz@trses.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.515439

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, заведующий лабораторией -  
врач-бактериолог



О.М. Верховкина  
29.01.2024

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 32-01-04/00529-24 от 29.01.2024

1. Заказчик: Муниципальное унитарное предприятие Трубчевского муниципального района "Жилищно-коммунальный сервис г. Трубчевск" (ИНН 3252002330 ОГРН 1063252000998)

2. Юридический адрес: 242220, Брянская область р-н Трубчевский, г Трубчевск, ул Новоленинская, д. 1а

Фактический адрес: Брянская обл, р-н Трубчевский, г Трубчевск, ул Новоленинская, д. 1а

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: водоразборная колонка возле поселковой администрации, Брянская обл, р-н Трубчевский, пгт Белая Березка

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 25.01.2024 12:40 - 12:45

Ф.И.О., должность: Серёгина Е.Г., медицинский лабораторный техник Отделение отбора, приема и кодировки проб, Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Почепском районе Брянской области";

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 25.01.2024 14:10

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

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №27 от 25 января 2024 г.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 7).

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): 32-01-04/00529-2.1-24

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.;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1.2:3.4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом

Протокол испытаний № 32-01-04/00529-24 от 29.01.2024

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	Анализаторы жидкости, Эксперт-001-4 (0,1)	7238
2	Весы лабораторные, ВМ 512 М	400012
3	Весы неавтоматического действия, НТ-224RCE	131986170
4	Спектрофотометры, ПЭ-5400ВИ	54ВИ403
5	Термогигрометры автономные, ИВА-6А-Д	31374

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<p>Бактериологическая лаборатория Образец поступил 25.01.2024 14:20 Место осуществления деятельности: 242220, Брянская обл, Трубчевский р-н, Трубчевск г, Брянская ул, дом 94 дата начала испытаний 25.01.2024 14:40, дата окончания испытаний 26.01.2024 14:35</p>					
1	E. coli	KOE/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 7.3
2	Обобщенные колиформные бактерии	KOE/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	KOE/см <sup>3</sup>	8	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п. 5.1-5.3
<p>Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 25.01.2024 14:25 Место осуществления деятельности: 242220, Брянская обл, Трубчевский р-н, Трубчевск г, Брянская ул, дом 94 дата начала испытаний 25.01.2024 14:40, дата окончания испытаний 29.01.2024 10:37</p>					
1	pH	ед. pH	7,2±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 года)
2	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	0,120±0,030	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
3	Жесткость	мг-экв/дм <sup>3</sup>	5,5±0,8	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 п.4
4	Запах (исследование проводилось при 20°С и 60°С)	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
5	Мутность	ЕМФ	1,1±0,2	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
6	Вкус и привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
7	Цветность	градус	8,0±2,4	Не более 20	ГОСТ 31868-2012

Результат испытаний выдан с границами погрешности, при доверительной вероятности Р=0,95 и уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам.

Ответственный за оформление протокола:



Е.В. Свистунова, техник

Конец протокола испытаний № 32-01-04/00529-24 от 29.01.2024