

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»

Юридический адрес: 214013, Смоленская область, Смоленск г, пер. Тульский, дом 12,
тел.: (4812) 38-42-04, e-mail: Fbuz67@fguz-sm.ru

Реквизиты: ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766;ИНН/КПП 6730056159/673001001

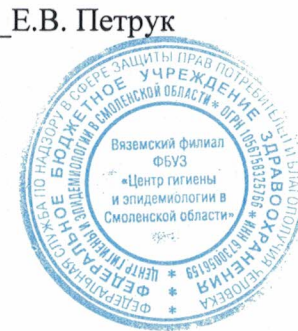
Адреса мест осуществления деятельности: 214013, Россия, Смоленская обл., Смоленск г., Тульский пер., дом 12, литера А; 214013, Россия, Смоленская обл., Смоленск г., Тульский пер., дом 12, литера Б; 214018, Россия, Смоленская обл., Смоленск г., Тенишевой ул., дом 26, литера Ж; 214018, Россия, Смоленская обл., Смоленск г., Тенишевой ул., дом 26, литера Д; 214018, Россия, Смоленская обл., Смоленск г., Тенишевой ул., дом 26, литера В; 215110, Россия, Смоленская обл., Вяземский р-н, Вязьма г., Герцена ул., дом 16; 215111, Россия, Смоленская обл., Вяземский р-н, Вязьма г., Красноармейское шоссе ул., дом 76; 215505, Россия, Смоленская обл., Сафоновский р-н, Сафоново г., Октябрьская ул., дом 68; 216500, Россия, Смоленская обл., Рославльский р-н, Рославль г., Карла Маркса ул., дом 32; 216501, Россия, Смоленская обл., Рославльский р-н, Рославль г., Энгельса ул., дом 7

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510109

УТВЕРЖДАЮ:

И. о. заместителя руководителя ИЛЦ.
Биолог

18.12.2024



ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 5473В от 18.12.2024

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "Угра-благоустройство"

2. Юридический адрес: Смоленская область, Угранский район, с. Угра, ул. Ленина, д.31
Фактический адрес: Смоленская область, Угранский район, с. Угра, ул. Ленина, д.31

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения (станция водоподготовки, точка выхода воды в распределительную сеть)

4. Место отбора: МУП "Угра-благоустройство", в/кран станция очистки воды по адресу: Смоленская область, с. Угра, ул. Ленина

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 16.12.2024 09:30

Ф.И.О., должность: Головлёва Л. В., помощник врача - эпидемиолога

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.12.2024 11:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 5469В от 16.12.2024

Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 67-20В/1200-2024 от 16.12.2024

Условия транспортировки и хранения: соблюдены.

Вес, объём пробы: 0,5 л; 1,5 л.

Упаковка: ПЭТ тара, стеклянная.

Проба (образец) отобрана в присутствии директора Валуева А.В.

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

табл. 3.3, табл. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 1.24.5473 В

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31868-2012 "Вода. Методы определения цветности", п.5 метод Б

ГОСТ 31954-2012 "Вода питьевая. Метод определения жесткости.", п.4 метод А

ГОСТ 4011-72 "Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа", п.2

Протокол лабораторных испытаний № 5473В от 18.12.2024 распечатан 18.12.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"
ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 "Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	спектрофотометр UNICO-2100	A10061006048	38106-08	С-ВЧ/09-09-2024/368831336 от 09.09.2024	08.09.2025
2	термометр ртутный стеклянный ТЛ-2 №2	35	53986-13	С-ВЧ/12-10-2023/286088764 от 12.10.2023	11.10.2025
3	pH-метр "ЭКСПЕРТ-pH"	3066	34127-07	С-ВЧ/11-09-2024/369932490 от 11.09.2024	10.09.2025
4	электроплитка "Мечта" 114Т	б\н	-		-
5	прибор вакуумного фильтрования ПВФ-47/НБ(ПП)	7301	-		-
6	Магнитная мешалка ПЭ 6100	5094	-		-

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 215110, Россия, Смоленская обл., Вяземский р-н, Вязьма г., Герцена ул., дом 16

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 16.12.2024 11:30 Регистрационный номер пробы в журнале 5473 дата начала испытаний 16.12.2024 11:30 дата выдачи результата 17.12.2024 15:13					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 0,5	не более 2,6	,ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус	4,5±1,4	не более 20	ГОСТ 31868-2012 , п.5 метод Б

Дополнительная информация: Результаты испытаний № 4 выданы с учетом погрешности при P=0,95. Результаты испытаний № 2 менее нижнего предела количественного определения согласно НД на методы исследований					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 16.12.2024 11:30 Регистрационный номер пробы в журнале 5473 дата начала испытаний 16.12.2024 11:30 дата выдачи результата 17.12.2024 15:13					
1	Водородный показатель (pH)	ед. pH	6,84±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Массовая концентрация железа (Fe) / Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 , п.2
3	Жесткость общая	мг-экв/дм3	менее 0,1	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 , п.4 метод А

Дополнительная информация: Измерения мутности проводились при длине падающего излучения 530. Определение цветности проводилось при постоянной комнатной температуре (20±5) град. С; градусы цветности выражены по хром-кобальтовой (Cr-Co) шкале цветности. Результаты испытаний № 1 выданы с учетом погрешности при P=0,95. Результаты испытаний №№ 2-3 менее нижнего предела количественного определения согласно НД на методы исследований Результаты испытаний № 1 равны среднеарифметическому значению результатов двух параллельных определений					
--	--	--	--	--	--

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Баранова М. С., оператор ЭВМ

конец протокола лабораторных испытаний № 5473В от 18.12.2024

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»

Юридический адрес: 214013, Смоленская область, Смоленск г, пер. Тульский, дом 12,
тел.: (4812) 38-42-04, e-mail: Fbuz67@fguz-sm.ru

Реквизиты: ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766; ИНН/КПП 6730056159/673001001

Адреса мест осуществления деятельности: 214013, Россия, Смоленская обл., Смоленск г., Тульский пер., дом 12, литера А; 214013, Россия, Смоленская обл., Смоленск г., Тульский пер., дом 12, литера Б; 214018, Россия, Смоленская обл., Смоленск г., Тенишевой ул., дом 26, литера Ж; 214018, Россия, Смоленская обл., Смоленск г., Тенишевой ул., дом 26, литера Д; 214018, Россия, Смоленская обл., Смоленск г., Тенишевой ул., дом 26, литера В; 215110, Россия, Смоленская обл., Вяземский р-н, Вязьма г., Герцена ул., дом 16; 215111, Россия, Смоленская обл., Вяземский р-н, Вязьма г., Красноармейское шоссе ул., дом 76; 215505, Россия, Смоленская обл., Сафоновский р-н, Сафонов г., Октябрьская ул., дом 68; 216500, Россия, Смоленская обл., Рославльский р-н, Рославль г., Карла Маркса ул., дом 32; 216501, Россия, Смоленская обл., Рославльский р-н, Рославль г., Энгельса ул., дом 7

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510109

УТВЕРЖДАЮ:

И. о. заместителя руководителя ИЛЦ.

Химик-эксперт медицинской
организации

 Е.К. Коровкина-Баврина
18.12.2024

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 5474В от 18.12.2024



1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "Угра-благоустройство"

2. Юридический адрес: Смоленская область, Угранский район, с. Угра, ул. Ленина, д.31
Фактический адрес: Смоленская область, Угранский район, с. Угра, ул. Ленина, д.31

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения (станция водоподготовки, точка выхода воды в распределительную сеть)

4. Место отбора: МУП "Угра-благоустройство", в/кран станция очистки воды по адресу: Смоленская область, с. Угра, ул. Ленина

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 16.12.2024 09:30

Ф.И.О., должность: Головлёва Л. В., помощник врача - эпидемиолога

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.12.2024 11:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 5469В от 16.12.2024

Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 67-20В/1200-2024 от 16.12.2024

Условия транспортировки и хранения: соблюдены.

Вес, объём пробы: 0,5 л.

Упаковка: стерильная стеклянная тара.

Проба (образец) отобрана в присутствии директора Валуева А.В.

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 2.24.5474 В

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

МУК 4.2.3963-23 п.5.2, п.5.3. Приложение 3 (п.5) Бактериологические методы исследования воды

МУК 4.2.3963-23 п.6.3, Приложение 3 (п.3), Приложение 11 Бактериологические методы исследования воды

Протокол лабораторных испытаний № 5474В от 18.12.2024 распечатан 18.12.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	весы лабораторные ВК300,1	007145	30952-06	С-ВЧ/18-04-2024/333139052 от 18.04.2024	17.04.2025
2	РН-метр рН-150МИ	1131	25671-09	С-ВЧ/09-09-2024/368831332 от 09.09.2024	08.09.2025

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 215110, Россия, Смоленская обл., Вяземский р-н, Вязьма г., Герцена ул., дом 16

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 16.12.2024 11:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 5474					
дата начала испытаний 16.12.2024 11:20 дата выдачи результата 18.12.2024 11:00					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3, Приложение 3 (п.3), Приложение 11
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3, Приложение 3 (п.3), Приложение 11
3	Общее микробное число	КОЕ/см3	5,0х10 ⁰	не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2, п.5.3. Приложение 3 (п.5)

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Баранова М. С., оператор ЭВМ

конец протокола лабораторных испытаний № 5474В от 18.12.2024

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»

Юридический адрес: 214013, Смоленская область, Смоленск г, пер. Тульский, дом 12,
тел.: (4812) 38-42-04, e-mail: Fbuz67@fguz-sm.ru

Реквизиты: ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766; ИНН/КПП 6730056159/673001001

Адреса мест осуществления деятельности: 214013, Россия, Смоленская обл., Смоленск г., Тульский пер., дом 12, литера А; 214013, Россия, Смоленская обл., Смоленск г., Тульский пер., дом 12, литера Б; 214018, Россия, Смоленская обл., Смоленск г., Тенишевой ул., дом 26, литера Ж; 214018, Россия, Смоленская обл., Смоленск г., Тенишевой ул., дом 26, литера Д; 214018, Россия, Смоленская обл., Смоленск г., Тенишевой ул., дом 26, литера В; 215110, Россия, Смоленская обл., Вяземский р-н, Вязьма г., Герцена ул., дом 16; 215111, Россия, Смоленская обл., Вяземский р-н, Вязьма г., Красноармейское шоссе ул., дом 76; 215505, Россия, Смоленская обл., Сафоновский р-н, Сафонов г., Октябрьская ул., дом 68; 216500, Россия, Смоленская обл., Рославльский р-н, Рославль г., Карла Маркса ул., дом 32; 216501, Россия, Смоленская обл., Рославльский р-н, Рославль г., Энгельса ул., дом 7

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510109

УТВЕРЖДАЮ:

И. о. заместителя руководителя ИЛЦ.

Химик-эксперт медицинской
организации

 Е.К. Коровкина-Баврина
18.12.2024

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 5472В от 18.12.2024



1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "Угра-благоустройство"

2. Юридический адрес: Смоленская область, Угранский район, с. Угра, ул. Ленина, д.31
Фактический адрес: Смоленская область, Угранский район, с. Угра, ул. Ленина, д.31

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения (станция водоподготовки, точка выхода воды в распределительную сеть)

4. Место отбора: МУП "Угра-благоустройство", в/кран станция очистки воды по адресу: Смоленская область, с. Угра, ул. Парковая

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 16.12.2024 09:00

Ф.И.О., должность: Головлёва Л. В., помощник врача - эпидемиолога

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.12.2024 11:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 5469В от 16.12.2024

Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 67-20В/1200-2024 от 16.12.2024

Условия транспортировки и хранения: соблюдены.

Вес, объём пробы: 0,5 л.

Упаковка: стерильная стеклянная тара.

Проба (образец) отобрана в присутствии директора Валуева А.В.

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 2.24.5472 В

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

МУК 4.2.3963-23 п.5.2, п.5.3. Приложение 3 (п.5) Бактериологические методы исследования воды

МУК 4.2.3963-23 п.6.3, Приложение 3 (п.3), Приложение 11 Бактериологические методы исследования воды

Протокол лабораторных испытаний № 5472В от 18.12.2024 распечатан 18.12.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	весы лабораторные ВК300,1	007145	30952-06	С-ВЧ/18-04-2024/333139052 от 18.04.2024	17.04.2025
2	РН-метр рН-150МИ	1131	25671-09	С-ВЧ/09-09-2024/368831332 от 09.09.2024	08.09.2025

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 215110, Россия, Смоленская обл., Вяземский р-н, Вязьма г., Герцена ул., дом 16

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 16.12.2024 11:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 5472					
дата начала испытаний 16.12.2024 11:20 дата выдачи результата 18.12.2024 10:58					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3, Приложение 3 (п.3), Приложение 11
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3, Приложение 3 (п.3), Приложение 11
3	Общее микробное число	КОЕ/см3	4,0x10 ⁰	не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2, п.5.3. Приложение 3 (п.5)

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Баранова М. С., оператор ЭВМ

конец протокола лабораторных испытаний № 5472В от 18.12.2024

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»

Юридический адрес: 214013, Смоленская область, Смоленск г, пер. Тульский, дом 12,
тел.: (4812) 38-42-04, e-mail: Fbuz67@fguz-sm.ru

Реквизиты: ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766; ИНН/КПП 6730056159/673001001

Адреса мест осуществления деятельности: 214013, Россия, Смоленская обл., Смоленск г., Тульский пер., дом 12, литера А; 214013, Россия, Смоленская обл., Смоленск г., Тульский пер., дом 12, литера Б; 214018, Россия, Смоленская обл., Смоленск г., Тенишевой ул., дом 26, литера Ж; 214018, Россия, Смоленская обл., Смоленск г., Тенишевой ул., дом 26, литера Д; 214018, Россия, Смоленская обл., Смоленск г., Тенишевой ул., дом 26, литера В; 215110, Россия, Смоленская обл., Вяземский р-н, Вязьма г., Герцена ул., дом 16; 215111, Россия, Смоленская обл., Вяземский р-н, Вязьма г., Красноармейское шоссе ул., дом 76; 215505, Россия, Смоленская обл., Сафоновский р-н, Сафонов г., Октябрьская ул., дом 68; 216500, Россия, Смоленская обл., Рославльский р-н, Рославль г., Карла Маркса ул., дом 32; 216501, Россия, Смоленская обл., Рославльский р-н, Рославль г., Энгельса ул., дом 7

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510109

УТВЕРЖДАЮ:

И. о. заместителя руководителя ИЛЦ.
Биолог

18.12.2024

Е.В. Петрук

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 5469В от 18.12.2024



1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУП "Угра-благоустройство"

2. Юридический адрес: Смоленская область, Угранский район, с. Угра, ул. Ленина, д.31
Фактический адрес: Смоленская область, Угранский район, с. Угра, ул. Ленина, д.31

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения (станция водоподготовки, точка выхода воды в распределительную сеть)

4. Место отбора: МУП "Угра-благоустройство", в/кран станция очистки воды по адресу: Смоленская область, с. Угра, ул. Парковая

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 16.12.2024 09:00

Ф.И.О., должность: Головлёва Л. В., помощник врача - эпидемиолога

Условия доставки: соблюдены

Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.12.2024 11:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 5469В от 16.12.2024

Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 67-20В/1200-2024 от 16.12.2024

Условия транспортировки и хранения: соблюдены.

Вес, объём пробы: 0,5 л; 1,5 л.

Упаковка: ПЭТ тара, стеклянная.

Проба (образец) отобрана в присутствии директора Валуева А.В.

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

табл. 3.3, табл. 3.13 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 1.24.5469 В

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31868-2012 "Вода. Методы определения цветности", п.5 метод Б

ГОСТ 31954-2012 "Вода питьевая. Метод определения жесткости.", п.4 метод А

ГОСТ 4011-72 "Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа", п.2

Протокол лабораторных испытаний № 5469В от 18.12.2024 распечатан 18.12.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"
ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 "Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	спектрофотометр UNICO-2100	A10061006048	38106-08	С-ВЧ/09-09-2024/368831336 от 09.09.2024	08.09.2025
2	термометр ртутный стеклянный ТЛ-2 №2	35	53986-13	С-ВЧ/12-10-2023/286088764 от 12.10.2023	11.10.2025
3	pH-метр "ЭКСПЕРТ-pH"	3066	34127-07	С-ВЧ/11-09-2024/369932490 от 11.09.2024	10.09.2025
4	электроплитка "Мечта" 114Т	б/н	-		-
5	прибор вакуумного фильтрования ПВФ-47/НБ(ПП)	7301	-		-
6	Магнитная мешалка ПЭ 6100	5094	-		-

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 215110, Россия, Смоленская обл., Вяземский р-н, Вязьма г., Герцена ул., дом 16

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 16.12.2024 11:30 Регистрационный номер пробы в журнале 5469 дата начала испытаний 16.12.2024 11:30 дата выдачи результата 17.12.2024 15:12					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 0,5	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус	1,2±0,4	не более 20	ГОСТ 31868-2012 , п.5 метод Б

Дополнительная информация: Результаты испытаний № 4 выданы с учетом погрешности при P=0,95. Результаты испытаний № 2 менее нижнего предела количественного определения согласно НД на методы исследований					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 16.12.2024 11:30 Регистрационный номер пробы в журнале 5469 дата начала испытаний 16.12.2024 11:30 дата выдачи результата 17.12.2024 15:12					
1	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,04±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Массовая концентрация железа (Fe) / Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,13±0,03	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 , п.2
3	Жесткость общая	мг-экв/дм3	менее 0,1	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 , п.4 метод А

Дополнительная информация: Измерения мутности проводились при длине падающего излучения 530. Определение цветности проводилось при постоянной комнатной температуре (20±5) град. С; градусы цветности выражены по хром-кобальтовой (Cr-Co) шкале цветности. Результаты испытаний №№ 1-2 выданы с учетом погрешности при P=0,95. Результаты испытаний № 3 менее нижнего предела количественного определения согласно НД на методы исследований Результаты испытаний № 1 равны среднеарифметическому значению результатов двух параллельных определений					
--	--	--	--	--	--

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Баранова М. С., оператор ЭВМ

конец протокола лабораторных испытаний № 5469В от 18.12.2024