

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

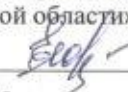
**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»
Испытательный лабораторный центр
Пензенский филиал по железнодорожному транспорту
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»**

Юридический адрес: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, д. 36
Адрес места осуществления деятельности ИЛЦ: 440000, Россия, Пензенская область,
г. Пенза, ул. Суворова д. 30
тел.: 8 (8412) 58-81-92; факс: 8 (8412) 52-11-00; e-mail: sanepid-gd@mail.ru
Реквизиты: ОКПО 33208000 ОГРН 1055803503359 ИНН/КПП 5837023637/583443001
УФК по Пензенской области л/сч 20556В79020 ЕКС 40102810045370000047
Отделение Пенза г.Пенза БИК 015655003

Лицензия на осуществление
медицинской деятельности
№ Л041-00110-58/00580303
от 19 сентября 2019



УТВЕРЖДАЮ
Помощник врача по общей гигиене
Пензенского филиала
по железнодорожному транспорту
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в
Пензенской области»

 Д.В. Егоров
26.06.2025 г.

М.П.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ
№ 7.25.01376 от 26.06.2025**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МКП "Иссинское ЖКХ"
(ИНН 5814003497; ОГРН 1195835003187)
2. Юридический адрес: Пензенская область, Иссинский район, р.п. Исса, ул. Лебедева, 46
Фактический адрес: Пензенская область, Иссинский район, р.п. Исса, ул. Лебедева, 46
3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованной системы холодного водоснабжения
4. Место отбора: Пензенская область, Иссинский район, р.п. Исса, ул. Лебедева, 4, ГБУЗ "Иссинская УБ", Поликлиника, туалет, водопроводный кран
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 16.06.2025 с 12:00 до 12:15
Ф.И.О., должность: Ильин А. В., помощник врача по общей гигиене
При отборе присутствовал(и) Директор Павельева Н. А.
Условия доставки: автотранспорт, сумка-холодильник; температура 5°C
Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.06.2025 14:20
Проба отобрана в соответствии с 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, договор № 2192/24 от 09.12.2024
Заявление (заявка) № 215 от 11.06.2025
7. НД, регламентирующие объем лабораторных 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): 25.1376 7

9. НД на методы исследований, подготовку проб:
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности п.5

Протокол лабораторных испытаний № 7.25.01376 от 26.06.2025

Результаты исследований относятся к объектам, прошедшим испытания и отбор. Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности п.6
 МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды п.7.3
 МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды п.8.3
 МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды п.5.1-5.3
 МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды п. 6.3
 МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды п.10.3; п.10.4
 ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы электронные ProSPS202F	7130060339	16315-08	С-ВМ/22-04-2025/429674259 от 22.04.2025	21.04.2026
2	Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ-5400В	VEC 1209003	41144-09	С-ВМ/27-02-2025/412974908 от 27.02.2025	26.02.2026

11. Условия проведения испытаний: -

12. Место осуществления деятельности: 440000, Россия, г. Пенза, ул. Суворова, 30, Микробиологическая лаборатория, Санитарно - гигиеническая лаборатория

13. Результаты исследований (испытаний) и измерений

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 16.06.2025 14:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 1376					
дата начала испытаний 16.06.2025 14:50 дата выдачи результата 26.06.2025 09:56					
1	Интенсивность запаха при температуре 20° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
Испытания проводил(и): Летучева И. В., биолог					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 16.06.2025 14:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 1376					
дата начала испытаний 16.06.2025 14:50 дата выдачи результата 26.06.2025 09:56					
1	Цветность**	градус	2,9±1,2	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
Дополнительная информация: Согласно п.7 ГОСТ Р 57164-2016 измерения мутности проведены при длине волны падающего излучения 530 нм					
Испытания проводил(и): Летучева И. В., биолог					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 16.06.2025 14:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 1376					
дата начала испытаний 16.06.2025 14:40 дата выдачи результата 20.06.2025 09:12					
1	Escherihia coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.3; п.10.4
3	ОКБ	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.1-5.3
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.8.3
Испытания проводил(и): Лебедева В. С., фельдшер-лаборант					

** Результат является среднеарифметическим значением из двух параллельных определений

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола :

 Ильян А. В., помощник врача по общей гигиене

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»
Испытательный лабораторный центр
Пензенский филиал по железнодорожному транспорту
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»

Юридический адрес: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, д. 36
Адрес места осуществления деятельности ИЛЦ: 440000, Россия, Пензенская область,
г. Пенза, ул. Суворова д. 30
тел.: 8 (8412) 58-81-92; факс: 8 (8412) 52-11-00; e-mail: sanepid-gd@mail.ru
Реквизиты: ОКПО 33208000 ОГРН 1055803503359 ИНН/КПП 5837023637/583443001
УФК по Пензенской области л/сч 20556В79020 ЕКС 40102810045370000047
Отделение Пенза г.Пенза БИК 015635003

Лицензия на осуществление
медицинской деятельности
№ Л041-00110-58/00580303
от 19 сентября 2019



УТВЕРЖДАЮ
Помощник врача по общей гигиене
ИЛЦ Пензенского филиала
по железнодорожному транспорту
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в
Пензенской области»

 Д.В. Егоров
26.06.2025 г.

м.п.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ
№ 7.25.01377 от 26.06.2025

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МКП "Иссинское ЖКХ"
(ИНН 5814003497; ОГРН 1195835003187)

2. Юридический адрес: Пензенская область, Иссинский район, р.п. Исса, ул. Лебедева, 46
Фактический адрес: Пензенская область, Иссинский район, р.п. Исса, ул. Лебедева, 46

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованной системы холодного водоснабжения

4. Место отбора: Пензенская область, Иссинский район, Администрация МО р.п. Исса, ул. Ленинская, 5.
Службное помещение, водопроводный кран

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 16.06.2025 с 12:20 до 12:35

Ф.И.О., должность: Ильин А. В., помощник врача по общей гигиене

При отборе присутствовал(и) Директор Павельева Н. А.

Условия доставки: автотранспорт, сумка-холодильник; температура 5°C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.06.2025 14:20

Проба отобрана в соответствии с 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, договор № 2192/24 от 09.12.2024
Заявление (заявка) № 215 от 11.06.2025

7. НД, регламентирующие объем лабораторных 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): 25.1377 7

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности п.5

Протокол лабораторных испытаний № 7.25.01377 от 26.06.2025

стр. 1 из 2

Результаты исследований относятся к объектам, прошедшим испытания и отбор. Протокол не может быть частично воспроизведен без
письменного разрешения ИЛЦ.

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности п.6
 МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды п.7.3
 МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды п.8.3
 МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды п.5.1-5.3
 МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды п. 6.3
 МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды п.10.3; п.10.4
 ПНД Ф 14.1:2.4.207-04 Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы электронные ProSPS202F	7130060339	16315-08	С-ВМ/22-04-2025/429674259 от 22.04.2025	21.04.2026
2	Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ-5400В	VEC 1209003	41144-09	С-ВМ/27-02-2025/412974908 от 27.02.2025	26.02.2026

11. Условия проведения испытаний: -

12. Место осуществления деятельности: 440000, Россия, г. Пенза, ул. Суворова, 30, Микробиологическая лаборатория, Санитарно - гигиеническая лаборатория

13. Результаты исследований (испытаний) и измерений

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 16.06.2025 14:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 1377					
дата начала испытаний 16.06.2025 14:50 дата выдачи результата 26.06.2025 09:56					
1	Интенсивность запаха при температуре 20° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
Испытания проводил(и): Летучева И. В., биолог					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 16.06.2025 14:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 1377					
дата начала испытаний 16.06.2025 14:50 дата выдачи результата 26.06.2025 09:56					
1	Цветность**	градус	2,9±1,2	не более 20	ПНД Ф 14.1:2.4.207-04
Дополнительная информация: Согласно п.7 ГОСТ Р 57164-2016 измерения мутности проведены при длине волны падающего излучения 530 нм					
Испытания проводил(и): Летучева И. В., биолог					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 16.06.2025 14:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 1377					
дата начала испытаний 16.06.2025 14:40 дата выдачи результата 20.06.2025 09:13					
1	Escherihia coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3
2	Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.3; п.10.4
3	ОКБ	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см3	0	не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.1-5.3
5	Энтерококки	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.8.3
Испытания проводил(и): Лебедева В. С., фельдшер-лаборант					

** Результат является среднеарифметическим значением из двух параллельных определений

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола :

 Ильин А. В., помощник врача по общей гигиене

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»
Испытательный лабораторный центр
Пензенский филиал по железнодорожному транспорту
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»**

Юридический адрес: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, д. 36
Адрес места осуществления деятельности ИЛЦ: 440000, Россия, Пензенская область,
г. Пенза, ул. Суворова д. 30
тел.: 8 (8412) 58-81-92; факс: 8 (8412) 52-11-00; e-mail: sanepid-gd@mail.ru
Реквизиты: ОКПО 33208000 ОГРН 1055803503359 ИНН/КПП 5837023637/583443001
УФК по Пензенской области л/сч 20556В79020 ЕКС 40102810045370000047
Отделение Пенза г.Пенза БИК 015655003

Лицензия на осуществление
медицинской деятельности
№ Л041-00110-58/00580303
от 19 сентября 2019



УТВЕРЖДАЮ
Помощник врача по общей гигиене
ИЛЦ Пензенского филиала
по железнодорожному транспорту
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в
Пензенской области»

 Д.В. Егоров
26.06.2025 г.

м.п.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ
№ 7.25.01378 от 26.06.2025**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МКП "Иссинское ЖКХ"
(ИНН 5814003497; ОГРН 1195835003187)
2. Юридический адрес: Пензенская область, Иссинский район, р.п. Исса, ул. Лебедева, 46
Фактический адрес: Пензенская область, Иссинский район, р.п. Исса, ул. Лебедева, 46
3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованной системы холодного водоснабжения
4. Место отбора: Пензенская область, Иссинский район, МБОУ "Лицей" р.п. Исса им. Героя Советского Союза Н. Н. Гаврилова, р.п. Исса, ул. Черокманова, 18. Умывальник у столовой, водопроводный кран
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 16.06.2025 с 12:40 до 12:55
Ф.И.О., должность: Ильин А. В., помощник врача по общей гигиене
При отборе присутствовал(и) Директор Павельева Н. А.
Условия доставки: автотранспорт, сумка-холодильник; температура 5°C
Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.06.2025 14:20
Проба отобрана в соответствии с 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, договор № 2192/24 от 09.12.2024
Заявление (заявка) № 215 от 11.06.2025
7. НД, регламентирующие объем лабораторных 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): 25.1378 7
9. НД на методы исследований, подготовку проб:
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности п.5

Протокол лабораторных испытаний № 7.25.01378 от 26.06.2025

стр. 1 из 2

Результаты исследований относятся к объектам, прошедшим испытания и отбор. Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности п.6

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды п.7.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды п.8.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды п.5.1-5.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды п. 6.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды п.10.3; п.10.4

ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы электронные ProSPS202F	7130060339	16315-08	С-ВМ/22-04-2025/429674259 от 22.04.2025	21.04.2026
2	Спектрофотометр ПромЭколаб ПЭ-5400В	VEC 1209003	41144-09	С-ВМ/27-02-2025/412974908 от 27.02.2025	26.02.2026

11. Условия проведения испытаний: -

12. Место осуществления деятельности: 440000, Россия, г. Пенза, ул. Суворова, 30, Микробиологическая лаборатория, Санитарно - гигиеническая лаборатория

13. Результаты исследований (испытаний) и измерений

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 16.06.2025 14:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 1378					
дата начала испытаний 16.06.2025 14:50 дата выдачи результата 26.06.2025 09:57					
1	Интенсивность запаха при температуре 20° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Мутность (по каолину)	мг/дм3	2,8±0,6	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
Испытания проводил(и): Летучева И. В., биолог					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 16.06.2025 14:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 1378					
дата начала испытаний 16.06.2025 14:50 дата выдачи результата 26.06.2025 09:57					
1	Цветность**	градус	37,5±7,5	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
Дополнительная информация:					
Согласно п.7 ГОСТ Р 57164-2016 измерения мутности проведены при длине волны падающего излучения 530 нм					
Испытания проводил(и): Летучева И. В., биолог					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 16.06.2025 14:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 1378					
дата начала испытаний 16.06.2025 14:40 дата выдачи результата 20.06.2025 09:13					
1	Escherihia coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3
2	Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.3; п.10.4
3	ОКБ	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см3	6	не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.1-5.3
5	Энтерококки	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.8.3
Испытания проводил(и): Лебедева В. С., фельдшер-лаборант					

** Результат является среднеарифметическим значением из двух параллельных определений

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола :

 Ильин А. В., помощник врача по общей гигиене

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»
Испытательный лабораторный центр
Пензенский филиал по железнодорожному транспорту
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»**

Юридический адрес: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, д. 36
Адрес места осуществления деятельности ИЛЦ: 440000, Россия, Пензенская область,
г. Пенза, ул. Суворова д. 30
тел.: 8 (8412) 58-81-92; факс: 8 (8412) 52-11-00; e-mail: sanepid-gd@mail.ru
Реквизиты: ОКПО 33208000 ОГРН 1055803503359 ИНН КПП 5837023637/583441001
УФК по Пензенской области л/сч 20556В79020 ЕКС 40102810045370000047
Отделение Пенза г.Пенза БИК 015655003

Лицензия на осуществление
медицинской деятельности
№ Л041-00110-58/00580303
от 19 сентября 2019



УТВЕРЖДАЮ
Помощник врача по общей гигиене
ИЛЦ Пензенского филиала
по железнодорожному транспорту
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в
Пензенской области»

Д.В. Егоров

26.06.2025 г.

М.П.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ
№ 7.25.01375 от 26.06.2025**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МКП "Иссинское ЖКХ"
(ИНН 5814003497; ОГРН 1195835003187)

2. Юридический адрес: Пензенская область, Иссинский район, р.п. Исса, ул. Лебедева, 46
Фактический адрес: Пензенская область, Иссинский район, р.п. Исса, ул. Лебедева, 46

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованной системы холодного водоснабжения

4. Место отбора: Пензенская область, Иссинский район, р.п. Исса, ул. Лебедева, 46, МКП "Иссинское ЖКХ"
Административное здание, туалет, водопроводный кран

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 16.06.2025 с 11:40 до 11:55

Ф.И.О., должность: Ильин А. В., помощник врача по общей гигиене

При отборе присутствовал(и) Директор Павельева Н. А.

Условия доставки: автотранспорт, сумка-холодильник; температура 5°C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.06.2025 14:20

Проба отобрана в соответствии с 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, договор № 2192/24 от 09.12.2024

Заявление (заявка) № 215 от 11.06.2025

7. НД, регламентирующие объем лабораторных 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): 25.1375 7

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности п.5

Протокол лабораторных испытаний № 7.25.01375 от 26.06.2025

стр. 1 из 2

Результаты исследований относятся к объектам, прошедшим испытания и отбор. Протокол не может быть частично воспроизведен без
письменного разрешения ИЛЦ.

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности п.6
 МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды п.7.3
 МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды п.8.3
 МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды п.5.1-5.3
 МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды п. 6.3
 МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды п.10.3; п.10.4
 ПНД Ф 14.1:2.4.207-04 Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы электронные ProSPS202F	7130060339	16315-08	С-ВМ/22-04-2025/429674259 от 22.04.2025	21.04.2026
2	Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ-5400В	VEC 1209003	41144-09	С-ВМ/27-02-2025/412974908 от 27.02.2025	26.02.2026

11. Условия проведения испытаний: -

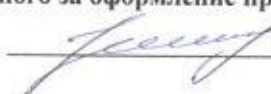
12. Место осуществления деятельности: 440000, Россия, г. Пенза, ул. Суворова, 30, Микробиологическая лаборатория, Санитарно - гигиеническая лаборатория

13. Результаты исследований (испытаний) и измерений

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 16.06.2025 14:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 1375					
дата начала испытаний 16.06.2025 14:50 дата выдачи результата 26.06.2025 09:56					
1	Интенсивность запаха при температуре 20° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	0,59±0,12	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
Испытания проводил(и): Летучева И. В., биолог					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 16.06.2025 14:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 1375					
дата начала испытаний 16.06.2025 14:50 дата выдачи результата 26.06.2025 09:56					
1	Цветность**	градус	3,1±1,2	не более 20	ПНД Ф 14.1:2.4.207-04
Дополнительная информация: Согласно п.7 ГОСТ Р 57164-2016 измерения мутности проведены при длине волны падающего излучения 530 нм					
Испытания проводил(и): Летучева И. В., биолог					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 16.06.2025 14:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 1375					
дата начала испытаний 16.06.2025 14:40 дата выдачи результата 20.06.2025 09:12					
1	Escherihia coli	KOE/100см ³	не рбнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.3; п.10.4
3	ОКБ	KOE/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3
4	Общее микробное число (ОМЧ)	KOE/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.1-5.3
5	Энтерококки	KOE/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.8.3
Испытания проводил(и): Лебедева В. С., фельдшер-лаборант					

** Результат является среднеарифметическим значением из двух параллельных определений

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола :

 Ильин А. В., помощник врача по общей гигиене

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

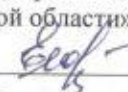
**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»
Испытательный лабораторный центр
Пензенский филиал по железнодорожному транспорту
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»**

Юридический адрес: 440026, Россия, г. Пенза, ул. Лермонтова, д. 36
Адрес места осуществления деятельности ИЛЦ: 440000, Россия, Пензенская область,
г. Пенза, ул. Суворова д. 30
тел.: 8 (8412) 58-81-92; факс: 8 (8412) 52-11-00; e-mail: sanepid-gd@mail.ru
Реквизиты: ОКПО 33208000 ОГРН 1055803503359 ИНН/КПП 5837023637/583443001
УФК по Пензенской области л/сч 20556В79020 ЕКС 40102810045370000047
Отделение Пенза г.Пенза БИК 015655003

Лицензия на осуществление
медицинской деятельности
№ ЛО41-00110-58/00580303
от 19 сентября 2019



УТВЕРЖДАЮ
Помощник врача по общей гигиене
ИЛЦ Пензенского филиала
по железнодорожному транспорту
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в
Пензенской области»

 Д.В. Егоров
26.06.2025 г.

М.П.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ
№ 7.25.01379 от 26.06.2025**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МКП "Иссинское ЖКХ"
(ИНН 5814003497; ОГРН 1195835003187)

2. Юридический адрес: Пензенская область, Иссинский район, р.п. Исса, ул. Лебедева, 46
Фактический адрес: Пензенская область, Иссинский район, р.п. Исса, ул. Лебедева, 46

3. Наименование образца (пробы): Вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Пензенская область, Иссинский район, р.п. Исса, Артезианская скважина, ул. Родниковая

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 16.06.2025 с 13:00 до 13:15

Ф.И.О., должность: Ильин А. В., помощник врача по общей гигиене

При отборе присутствовал(и) Директор Павельева Н. А.

Условия доставки: автотранспорт, сумка-холодильник, температура 5°C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.06.2025 14:20

Проба отобрана в соответствии с 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, договор № 2192/24 от 09.12.2024
Заявление (заявка) № 215 от 11.06.2025

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:

ГОСТ 2761-84 "Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения. Гигиенические, технические требования и правила выбора",
СанПиН 2.6.1.2523-09 "Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)",
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 25.1379 7

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31864-2012 п.6.7.1; п.6.7.2; п.6.7.3 Вода питьевая. Метод определения суммарной удельной альфа-активности радионуклидов

ГОСТ 31940-2012 "Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов." метод 1

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

ГОСТ 33045-2014 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ." п.6 (метод Б)

ГОСТ 33045-2014 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ." п.9 (метод Д)

ГОСТ 33045-2014 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ." п. 5(метод А)

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

ГОСТ 4245-72 "Вода питьевая . Методы определения содержания хлоридов" п.2

ГОСТ 4386-89 (ИСО 4386-2-99, ИСО 4386-3-96) "Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов" (вариант А)

ГОСТ 4974-2014 "Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами (с Поправками)" Метод А, вар.2

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности п.5

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности п.6

МУ 08-47/162 Методика выполнения измерений массовых концентраций ртути в питьевой, природной, технологически чистой и очищенной сточной воде методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА

МУ 31-03/04 МВИ массовой концентрации цинка, кадмия, свинца и меди в водах питьевых, природных и сточных методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды п.7.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды п.8.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды п.5.1-5.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды п. 6.3

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды п.10.3; п.10.4

ПНД Ф 14.1:2:3.95-97 Методика измерений массовой концентрации кальция в пробах природных и сточных вод титриметрическим методом

ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023 Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод гравиметрическим методом

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 "Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом."

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Перманганатная окисляемость в питьевых, природных и сточных водах

ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом

ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 "Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе жидкости «Флюорат-02»"

ФР. 1.40.2014.18552 Сцинтилляционный бета-спектрометр с программным обеспечением "Прогресс". Методика измерения активности радионуклидов

ФР. 1.40.2017.25774 Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением "Прогресс"

ФР. 1.40.2017.28088 Методика измерения суммарной альфа-активности радионуклидов в счетных образцах с использованием сцинтилляционного альфа-радиометра с программным обеспечением "Прогресс"

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Анализатор вольтамперометрический ТА-4	1062	25353-03	С-ВЭ/23-10-2023/288532330 от 23.10.2023	22.10.2025
2	Анализатор жидкости люминесцентно-фотометрический Флюорат-02-5М	9269	54152-13	С-ВМ/08-04-2025/423850766 от 08.04.2025	07.04.2026
3	Весы электронные GH202	15104596	44186	С-ВМ/22-04-2025/429612886 от 22.04.2025	21.04.2026
4	Весы электронные ProSPS202F	7130060339	16315-08	С-ВМ/22-04-2025/429674259 от 22.04.2025	21.04.2026
5	Преобразователь ионометрический И-500	3425	16120-97	С-ВМ/21-10-2024/380223060 от 21.10.2024	20.10.2025
6	Спектрофотометр ПромЭколаб ПЭ-5400В	VEC 1209003	41144-09	С-ВМ/27-02-2025/412974908 от 27.02.2025	26.02.2026

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
7	Установка спектрометрическая МКС-01А "Мультирад"	2017	32716-06	С-ДНС/07-05-2025/431103841 от 07.05.2025	06.05.2026

11. Условия проведения испытаний: -

12. Место осуществления деятельности: 440000, Россия, г. Пенза, ул. Суворова, 30, Микробиологическая лаборатория, Санитарно - гигиеническая лаборатория

13. Результаты исследований (испытаний) и измерений

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 16.06.2025 14:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 1379					
дата начала испытаний 16.06.2025 14:50 дата выдачи результата 26.06.2025 10:01					
1	Интенсивность запаха при температуре 20° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
Испытания проводил(и): Летучева И. В., биолог					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 16.06.2025 14:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 1379					
дата начала испытаний 16.06.2025 14:50 дата выдачи результата 26.06.2025 10:01					
1	Аммиак и ионы аммония (суммарно)	мг/дм3	0,27±0,05	не более 2	ГОСТ 33045-2014 п. 5(метод А)
2	Массовая концентрация бора**	мг/дм3	менее 0,05	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95
3	водородный показатель**	ед. рН	7,9±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Железо (Fe) (суммарно)	мг/дм3	0,20±0,05	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
5	Жесткость	°Ж	11,3±1,7	не более 7	ГОСТ 31954-2012 п.4 (метод А)
6	Кадмий***	мг/дм3	менее 0,0002	не более 0,001	МУ 31-03/04
7	Кальций**	мг/дм3	16,8±1,9	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:3.95-97
8	Марганец	мг/дм3	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014 Метод А, вар.2
9	Медь***	мг/дм3	менее 0,0006	не более 1	МУ 31-03/04
10	Нитраты	мг/дм3	5,8±0,9	не более 45	ГОСТ 33045-2014 п.9 (метод Д)
11	нитриты	мг/дм3	0,12±0,06	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014 п.6 (метод Б)
12	Массовая концентрация сухого остатка**	мг/дм3	400±36	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023
13	Перманганатная окисляемость	мгО/дм3	1,18±0,24	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
14	Ртуть	мг/дм3	менее 0,00004	не более 0,0005	МУ 08-47/162
15	Свинец***	мг/дм3	менее 0,0002	не более 0,01	МУ 31-03/04
16	Массовая концентрация сульфатов (сульфат-ионов)**	мг/дм3	125±11	не более 500	ГОСТ 31940-2012 метод 1
17	фториды	мг/дм3	0,059±0,009	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 (ИСО 4386-2-99, ИСО 4386-3-96) (вариант А)
18	Хлориды	мг/дм3	29,4±0,5	не более 350	ГОСТ 4245-72 п.2
19	Цинк***	мг/дм3	менее 0,0005	не более 5	МУ 31-03/04
20	Цветность**	градус	2,4±1,0	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
Дополнительная информация:					
Согласно п.7 ГОСТ Р 57164-2016 измерения мутности проведены при длине волны падающего излучения 530 нм					
Испытания проводил(и): Летучева И. В., биолог					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 16.06.2025 14:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 1379					
дата начала испытаний 16.06.2025 14:40 дата выдачи результата 20.06.2025 09:14					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherihia coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3
2	Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.3;
3	ОКБ	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	п.10.4
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см3	0	не более 50	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3
5	Энтерококки	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.5.1-5.3

Испытания проводил(и): Лебедева В. С., фельдшер-лаборант

РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 16.06.2025 14:50

Регистрационный номер пробы в журнале 1379

дата начала испытаний 16.06.2025 14:50 дата выдачи результата 26.06.2025 10:00

1	Удельная активность Rn-222	Бк/кг	менее 3	не более 60	ФР. 1.40.2017.25774
2	Удельная суммарная альфа-активность	Бк/г	менее 0,18	не более 0,2	ГОСТ 31864-2012 п.6.7.1; п.6.7.2; п.6.7.3; ФР. 1.40.2017.28088
3	Удельная активность Sr-90	Бк/кг	менее 0,1	не более 1,0	ФР. 1.40.2014.18552

Испытания проводил(и): Летучева И. В., биолог

** Результат является среднеарифметическим значением из двух параллельных определений

*** Результат является среднеарифметическим значением двух результатов единичного анализа

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола :

 Ильин А. В., помощник врача по общей гигиене