

1 —

3

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»)
Адрес места нахождения юридического лица: 400049, РОССИЯ, г. Волгоград ул. Ангарская, д. 13, б
тел./факс (8442) 37-26-74 / 36-03-15, info@fguz-volgograd.ru

Испытательная лаборатория
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре национальной системы аккредитации: RA.RU.21BO03
Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 07.08.2015
Фактический адрес места осуществления деятельности: 403874, РОССИЯ, Волгоградская область, г. Камышин, ул.
22 Партсъезда, дом 10, помещение 2
Тел./факс: (84457) 9-41-15. E-mail: kamyshin@fguz-volgograd.ru

УТВЕРЖДАЮ

И.о. заведующего санитарно-гигиенической
лабораторией, врач-лаборант

Должность лица, утверждающего документ

Л.П. Олейникова
подпись

И. О. Фамилия

16.08.2023

дата



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 24842 от 16.08.2023

1. Наименование пробы (образца): 1-4. Вода подземного источника системы централизованного питьевого водоснабжения

(в соответствии с НД)

2. Заказчик: МКУ «Благоустройство с. Матышево» Руднянского муниципального района;
юридический адрес: 403617, Волгоградская область, Руднянский район, с. Матышево, ул.
Московская, д. 54; фактический адрес: Волгоградская область, Руднянский район, с.
Матышево, ул. Московская, 54; ИНН 3425007209

(наименование надзорного органа или юридического лица, юридический и фактический адрес, ИНН;
для физического лица инициалы, фамилия, почтовый адрес)

3. Основание для проведения испытаний: Акт отбора проб к договору № 347-2023 от 01.08.2023

(акт отбора проб к предписанию, определению, приказу УРПН, договору и т. п.)

4. Наименование организации (объекта), на территории которого проводился отбор проб (образцов), юридический адрес: МКУ «Благоустройство с. Матышево» Руднянского муниципального района; 403617, Волгоградская область, Руднянский район, с. Матышево, ул. Московская, 54; ИНН 3425007209

5. Наименование организации (объекта), на территории которого проводился отбор проб (образцов), фактический адрес, точка (и) отбора: МКУ «Благоустройство с. Матышево» Руднянского муниципального района; Волгоградская область, Руднянский район, с. Матышево (Точки отбора: 1-2. Скважина № 06423, ул. Казачья, 3-4. Скважина № 06433, ж/д станция Матышево, напротив дома № 35)

6. Пробы (образцы) направлены: МКУ «Благоустройство с. Матышево» Руднянского муниципального района

(структурное подразделение учреждения, наименование организации)

7. Дата и время отбора пробы (образца): 04.08.2023 08:20

Настоящий протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения руководителя Испытательной лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области». Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу, при этом ответственность ИЛ ограничена. Данные результаты относятся только к пробе (образцу), прошедшему испытания.

Общее кол-во стр. 8 стр. 1

8. Дата и время доставки пробы (образца): 04.08.2023 10:00

9. Код работы: ПК.Рv.2286.1-4

10. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21, ГОСТ 2761-84

11. НД на метод отбора: отобрано заказчиком

12. Дополнительные сведения: Пробы отобраны и доставлены заказчиком, наименование пробы, место, дата и время отбора проб указаны со слов заказчика

Изготовитель: - _____
(наименование, юридический и фактический адрес (страна, регион и т. д., указывается при необходимости))

Дата изготовления: _____ - _____ Номер партии: _____ - _____ Объем партии: _____ - _____
(указывается при необходимости)

Тара, упаковка: Стерильная лабораторная посуда, емкость из полимерных материалов

Условия транспортировки: доставлено заказчиком

Условия хранения: - _____

Другие сведения: - _____

Пробы (образцы) отобраны: Директором Шабановым А.Д.
(должность, Фамилия И.О.)

Лицо, ответственное за оформление протокола: _____ Ферлий Е.А.
подпись _____ Фамилия И.О.

Настоящий протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения руководителя Испытательной лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области». Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу, при этом ответственность ИЛ ограничена. Данные результаты относятся только к пробе (образцу), прошедшему испытания.

д работы: ПК.Рy.2286.1-4

Дата поступления в лабораторию: 04.08.2023

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы: 1. Вода подземного источника системы централизованного питьевого водоснабжение



Регистрационный номер пробы в лаборатории: 88

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты	НД на методы испытаний
1	3	4	6
индекс БГКП	КОЕ/дм ³	не обнаружено*	ГОСТ 18963-73

*Дополнительно к методике испытания: Индекс БГКП менее 3

Дата выдачи результата испытаний: 07.08.2023

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Биолог	Родина Н.Н.	
Лаборант	Леденцова Л.И.	

окончание результатов испытаний бактериологической лаборатории

Настоящий протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения руководителя Испытательной лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области». Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу, при этом ответственность ИЛ ограничена. Данные результаты относятся только к пробе (образцу), прошедшему испытания.

Код работы: ПК.Ру.2286.1-4

Дата поступления в лабораторию: 04.08.2023

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы (образца): 2. Вода подземного источника системы централизованного питьевого водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 567

Показатель	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95)±Δ	Норматив*, не более	НД на методы испытаний
Цветность	градусы	5 ¹	х	20	ГОСТ 31868-2012 (п.4 метод А)
Мутность ²	мг/дм ³ (по каолину)	1,3	±0,3	1,5	ГОСТ Р 57164-2016

*СанПиН 1.2.3685-21 таб.3.1

Дополнение к методике:

¹ по (Сг-Со) шкале цветности, 25°C

² измерения проводят на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм.

Показатель	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95)±Δ	Норматив*, не более	НД на методы испытаний
Величина (рН)	ед.	8,2	±0,2	В пределах 6,0-9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (из.2018г)
Сухой остаток (общая минерализация)	мг/дм ³	517,0	±46,5	1000	ГОСТ 18164-72
Жесткость ³	°Ж	6,2	±0,9	7,0	ГОСТ 31954-2012 (п.4 метод А)

*СанПиН 1.2.3685-21 таб.3.3

³ Согласно ГОСТ 31865-2012 "Вода. Единицы жесткости", единица измерения жесткости-градус жесткости (°Ж) соответствует величине 1мг-экв/л.

Настоящий протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения руководителя Испытательной лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области». Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу, при этом ответственность ИЛ ограничена. Данные результаты относятся только к пробе (образцу), прошедшему испытания.

Общее кол-во стр.: 8 стр. 4

Наименование вещества	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95)±Δ	Величина ПДК* (мг/л)	НД на методы испытаний
Железо общее	мг/дм ³	0,26	±0,06	0,3	ГОСТ 4011-72 (п.2)

*СанПиН 1.2.3685-21 таб.3.13

Единица измерения мг/дм³ идентична единице измерения мг/л.

Дата выдачи результата испытаний: 14.08.2023

Испытания проводил:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Биолог	Володина Л.С.	

окончание результатов испытаний санитарно-гигиенической лаборатории

Настоящий протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения руководителя Испытательной лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области». Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу, при этом ответственность ИЛ ограничена. Данные результаты относятся только к пробе (образцу), прошедшему испытания.

Общее кол-во стр.: 8 стр. 3

№ работы: ПК.Ру.2286.1-4

Дата поступления в лабораторию: 04.08.2023

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы: 3. Вода подземного источника системы централизованного питьевого водоснабжения



Регистрационный номер пробы в лаборатории: 89

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты	НД на методы испытаний
1	3	4	6
Индекс БГКП	КОЕ/дм ³	не обнаружено*	ГОСТ 18963-73

*Дополнительно к методике испытания: Индекс БГКП менее 3

Дата выдачи результата испытаний: 07.08.2023

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Биолог	Родина Н.Н.	
Лаборант	Леденцова Л.И.	

окончание результатов испытаний бактериологической лаборатории

Настоящий протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения руководителя Испытательной лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области». Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу, при этом ответственность ИЛ ограничена. Данные результаты относятся только к пробе (образцу), прошедшему испытания.

Код работы: ПК.Ру.2286.1-4

Дата поступления в лабораторию: 04.08.2023

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы (образца): 4. Вода подземного источника системы централизованного питьевого водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 568

Показатель	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95)±Δ	Норматив*, не более	НД на методы испытаний
Цветность	градусы	5 ¹	x	20	ГОСТ 31868-2012 (п.4 метод А)
Мутность ²	мг/дм ³ (по каолину)	4,3	±0,9	1,5	ГОСТ Р 57164-2016

*СанПиН 1.2.3685-21 таб.3.1

Дополнение к методике:

¹ по (Сг-Со) шкале цветности, 25°C

² измерения проводят на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм.

Показатель	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95)±Δ	Норматив*, не более	НД на методы испытаний
Величина (рН)	ед.	8,3	±0,2	В пределах 6,0-9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (из.2018г)
Сухой остаток (общая минерализация)	мг/дм ³	585,0	±52,6	1000	ГОСТ 18164-72
Жесткость ³	°Ж	6,9	±1,0	7,0	ГОСТ 31954-2012 (п.4 метод А)

*СанПиН 1.2.3685-21 таб.3.3

³ Согласно ГОСТ 31865-2012 "Вода. Единицы жесткости", единица измерения жесткости-градус жесткости (°Ж) соответствует величине 1мг-экв/л.

Настоящий протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения руководителя Испытательной лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области». Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу, при этом ответственность ИЛ ограничена. Данные результаты относятся только к пробе (образцу), прошедшему испытания.

Общее кол-во стр.: 8 стр. 4

Наименование вещества	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95)±Δ	Величина ПДК* (мг/л)	НД на методы испытаний
Железо общее	мг/дм ³	2,0	±0,4	0,3	ГОСТ 4011-72 (п.2)

*СанПиН 1.2.3685-21 таб.3.13

Единица измерения мг/дм³ идентична единице измерения мг/л.

Дата выдачи результата испытаний: 14.08.2023

Испытания проводил:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Биолог	Володина Л.С.	

окончание результатов испытаний санитарно-гигиенической лаборатории

Настоящий протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения руководителя Испытательной лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области». Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу, при этом ответственность ИЛ ограничена. Данные результаты относятся только к пробе (образцу), прошедшему испытания.

Общее кол-во стр.: 8 стр. 8

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ»**

400049 г. Волгоград ул. Ангарская, д.136, тел/факс (8442) 37-26-74, 36-03-15

E-mail: info@feuz-volograd.ru

Камышинский филиал ФБУЗ ЦГ и Э

☒ 403874, г. Камышин, ул. 22 Партсъезда, дом 10, помещение 2 ☎/ 844(57) 9-41-15, ☎/факс 844(57) 9-19-62

E-mail: kamyshin@feuz-volograd.ru

Аттестат аккредитации органа инспекции № RA.RU. 710056 от 02.06.2015 г

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 24842 ОТ 16 августа 2023 г

(указывается № и дата протокола испытаний)

ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ИССЛЕДОВАНИЙ, ИСПЫТАНИЙ

Результаты испытаний воды подземного источника системы централизованного питьевого водоснабжения, отобранной на исследования из скважины № 06423, класс 1, (код работы — ПК.Ру.2286.1-4, регистрационный номер пробы в лаборатории 88), отобранный на исследование по адресу: 403617, Волгоградская область, Руднянский район, с. Матышево на определяемый показатель – БГКП « не обнаружены», что соответствует требованиям ГОСТ 2761 – 84 « Источники централизованного хозяйственно - питьевого водоснабжения. Гигиенические, технические требования и правила выбора».

Результаты испытаний воды подземного источника системы централизованного питьевого водоснабжения, отобранной на исследования из скважины № 06423, класс 1, (код работы ПК.Ру.2286.1-4, регистрационный номер пробы в лаборатории 567), отобранный на исследование по адресу: 403617, Волгоградская область, Руднянский район, с. Матышево на определяемые показатели - мутность (по каолину), цветность, величина (рН), сухой остаток, железо общее, жесткость химические вещества обнаружены в концентрации ниже предельно-допустимых концентраций (ПДК) и соответствуют требованиям ГОСТ 2761 – 84 « Источники централизованного хозяйственно - питьевого водоснабжения. Гигиенические, технические требования и правила выбора», СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», Утвержденного Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ 28 января 2021 г № 2 и зарегистрированного в Минюсте России 29.01.2021г № 62296.

Результаты испытаний воды подземного источника системы централизованного питьевого водоснабжения, отобранной на исследования из скважины № 06433, ж/д станция Матышево напротив дома № 35 класс 1, (код работы ПК.Ру.2286.1-4, регистрационный номер пробы в лаборатории 89), отобранный на исследование по адресу: 403617, Волгоградская область, Руднянский район, с. Матышево на определяемый показатель – БГКП « не обнаружены», что соответствует требованиям ГОСТ 2761 – 84 « Источники централизованного хозяйственно - питьевого водоснабжения. Гигиенические, технические требования и правила выбора».

Результаты испытаний воды подземного источника системы централизованного питьевого водоснабжения, отобранной на исследования из скважины № 06433, ж/д станция Матышево напротив дома № 35 класс 1, (код работы ПК.Ру.2286.1-4, регистрационный номер пробы в лаборатории 568), отобранный на исследование по адресу: 403617, Волгоградская область, Руднянский район, с. Матышево на определяемые показатели - цветность, величина (рН), сухой остаток, жесткость химические вещества обнаружены в концентрации ниже предельно-допустимых концентраций (ПДК) и **соответствуют** требованиям ГОСТ 2761 – 84 « Источники централизованного хозяйственно - питьевого водоснабжения. Гигиенические, технические требования и правила выбора», СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», Утвержденного Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ 28 января 2021 г № 2 и зарегистрированного в Минюсте России 29.01.2021г № 62296.

Результаты испытаний воды подземного источника системы централизованного питьевого водоснабжения, отобранной на исследования из скважины № 06433, ж/д станция Матышево напротив дома № 35 класс 1, (код работы ПК.Ру.2286.1-4, регистрационный номер пробы в лаборатории 568), отобранный на исследование по адресу: 403617, Волгоградская область, Руднянский район, с. Матышево на определяемые показатели -- мутность (по каолину) результаты испытаний 4,3 мг/дм³ при нормативе 1,5 мг/дм³, железо общее результаты испытаний 2,0 мг/дм³ при нормативе 0,3 мг/дм³, **что не соответствует** требованиям ГОСТ 2761 – 84 « Источники централизованного хозяйственно - питьевого водоснабжения. Гигиенические, технические требования и правила выбора», СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», Утвержденного Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ 28 января 2021 г № 2 и зарегистрированного в Минюсте России 29.01.2021г № 62296.

Врач по общей гигиене _____
должность

Скориков В.Н.
ФИО


подпись