

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

19.06.2023

дата



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 16550 от 19.06.2023

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

(в соответствии с НД)

2. Заказчик: МКП «Жилищно-коммунальное хозяйство» Таловского сельского поселения;
юридический адрес: 403854 Волгоградская область, Камышинский район, с. Таловка, ул.
Молодежная, д. 4, офис 1; фактический адрес: 403854 Волгоградская область, Камышинский
район, с. Таловка, ул. Молодежная, д. 4, офис 1; ИНН 3453005404

(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 № 546-2022 от
30.12.2022

(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: МКП «Жилищно-коммунальное хозяйство» Таловского
сельского поселения; 403854, Волгоградская область, Камышинский район, с. Таловка, ул.
Молодежная, д. 4, офис 1; ИНН 3453005404

5. Наименование организации (объекта), на территории которого проводился отбор проб
(образцов), фактический адрес, точка(и) отбора: МКП «Жилищно-коммунальное хозяйство»
Таловского сельского поселения; 403854, Волгоградская область, Камышинский район, с.
Таловка, южная окраина села (Точка отбора: 1. Скважина № 2)

6. Пробы (образцы) направлены: Отделением по обеспечению санитарного надзора Филиала
Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в
Волгоградской области в городе Камышин, Камышинском, Котовском, Жирновском,
Руднянском районах»

(структурное подразделение учреждения, наименование организации)

7. Дата и время отбора пробы (образца): 06.06.2023 08:55

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.

8. Дата и время доставки пробы (образца): 06.06.2023 10:10

9. Код работы: ПК.Кр.1472.1

10. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21; ГОСТ 27084, фактическое определение

11. НД на метод отбора: ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ 31942-2012

12. Дополнительные сведения: -

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: автотранспортом (термоконтейнер с хладоэлементами)

Условия хранения: -

Другие сведения: -

Пробы (образцы) отобраны: помощником врача по общей гигиене Куликовой О.Н.
(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.

работы: ПК.Кр.1472.1

поступления в лабораторию: 06.06.2023

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

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

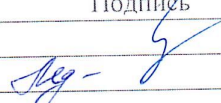
Регистрационный номер пробы в лаборатории: 60

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: 08.06.2023

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Биолог	Леденцов А.А.	
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.

д работы: ПК.Кр.1472.1

дата поступления в лабораторию: 06.06.2023

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

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

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 400

Показатель	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95)±Δ	Норматив*, не более	НД на методы испытаний
Запах	баллы	1	x	2	ГОСТ Р 57164-2016

*СанПиН 1.2.3685-21 таб.3.1

Показатель	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95)±Δ	Норматив*, не более	НД на методы испытаний
Нефтепродукты	мг/дм ³	менее 0,005	x	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (из.2012г.)

*СанПиН 1.2.3685-21 таб.3.3

Наименование вещества	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95)±Δ	Величина ПДК* (мг/л)	НД на методы испытаний
Нитрит-ион	мг/дм ³	менее 0,2	x	3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (из.2013г)
Нитрат-ион	мг/дм ³	менее 0,2	x	45,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99(из.2013г)
Цинк	мг/дм ³	0,0010	±0,0003	5,0	ГОСТ 31866-2012
Свинец	мг/дм ³	менее 0,0001	x	0,01	ГОСТ 31866-2012
Бор	мг/дм ³	менее 0,05	x	0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 (из 2010г.)
Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,001	x	0,01	ГОСТ 31866-2012
Медь	мг/дм ³	0,0010	±0,0004	1,0	ГОСТ 31866-2012

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.

Наименование вещества	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95)±Δ	Величина ПДК* (мг/л)	НД на метод испытаний
Фенолы (общие и летучие)	мг/дм ³	менее 0,0005	х	0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (из.2010г.)
Фториды	мг/дм ³	0,22	±0,04	1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (из.2013г)

*СанПиН 1.2.3685-21 таб.3.13

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

Наименование вещества	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95)±Δ	Величина ОДУ*, мг/л	НД на методы испытаний
Гамма-гексахлорциклогексан (ГХЦГ)	мг/дм ³	менее 0,0001	х	0,004	ГОСТ 31858-2012
2,4-Дихлорфеноксиуксусная кислота (2,4-Д)	мг/дм ³	менее 0,0001	х	0,1	ПНД Ф 14.1:2:3:4.212-05

*СанПиН 1.2.3685-21 таб.3.14

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

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95)±Δ	НД на методы испытаний
4,4-Дихлордифенилтрихлорэтан (ДДТ)	мг/дм ³	менее 0,0001	х	ГОСТ 31858-2012

Показатель	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95)±Δ	Норматив*, не более	НД на методы испытаний
Цветность	градусы	10 ¹	х	20	ГОСТ 31868-2012 (п.4 метод А)
Мутность ²	мг/дм ³ (по каолину)	менее 0,58	х	1,5	ГОСТ Р 57164-2016

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.

Показатель	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95)±Δ	Норматив*, не более	НД на методы испытаний
Величина (pH)	ед.	7,6	±0,2	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (из.2018г)
Перманганатная окисляемость	мгО ₂ /дм ³	менее 0,25	x	2	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (из.2012г.)
Железо общее	мг/дм ³	0,28	±0,07	0,3	ГОСТ 4011-72 (п.2)
Марганец	мг/дм ³	менее 0,005	x	0,1	МУ 31-10/04
Сухой остаток (общая минерализация)	мг/дм ³	673,0	±60,6	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
Хлорид-ион	мг/дм ³	82,0	±8,2	350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99(из.2013г)
Сероводород и сульфиды	мг/дм ³	менее 0,002	x	0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02 (из.2019г.)
Жесткость ³	°Ж	5,4	±0,8	7	ГОСТ 31954-2012 (п.4 метод А)

*ГОСТ 2761-84

Дополнение к методике:



¹по (Сг-Со) шкале цветности, 25°С

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

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

Дата выдачи результата испытаний: 16.06.2023

Испытания проводил:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Биолог	Володина Л.С.	
Инженер-лаборант	Третьяк М.А.	

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.: 6 стр. 6

**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, 136, тел.(844-2) 37-26-74 факс. (844-2) 36-03-15

E-mail: info@feuz-volgograd.ru

Камышинский филиал ФБУЗ ЦГ и Э

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

E-mail: kamyshin@feuz-volgograd.ru

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 16550 ОТ 19.06.2023

(указывается № и дата протокола испытаний)

ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ИССЛЕДОВАНИЙ, ИСПЫТАНИЙ.

Исследованная проба воды подземного источника системы централизованного питьевого водоснабжения, отобранная со скважины № 2, расположенной по адресу: Волгоградская область, Камышинский район, с. Таловка, южная окраина села (МКП «Жилищно-коммунальное хозяйство» Таловского сельского поселения), по микробиологическим показателям (индекс БГКП) **соответствует** требованиям ГОСТ 2761-84 «Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения. Гигиенические, технические требования и правила выбора» для 1 класса источника.

Исследованная проба воды подземного источника системы централизованного питьевого водоснабжения, отобранная со скважины № 2, расположенной по адресу: Волгоградская область, Камышинский район, с. Таловка, южная окраина села (МКП «Жилищно-коммунальное хозяйство» Таловского сельского поселения), по органолептическим показателям (запах, цветность, мутность), по санитарно-химическим показателям (нефтепродукты, нитрит-ион, нитрат-ион, цинк, свинец, бор, мышьяк, медь, фенолы (общие и летучие), фториды, гамма-гексахлорциклогексан (ГХЦГ), 2,4-Дихлорфеноксиуксусная кислота (2,4-Д), величина (рН), перманганатная окисляемость, железо общее, марганец, сухой остаток (общая минерализация), хлорид-ион, сероводород и сульфиды, жесткость) **соответствует** требованиям табл.3.1, табл.3.3, табл.3.13, табл.3.14 раздела III СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», ГОСТ 2761-84 «Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения. Гигиенические, технические требования и правила выбора» для 1 класса источника, с учетом требований п. 4, ст. 23 Федерального закона от 07.12.2011 № 416-ФЗ (ред. от 19.12.2022) «О водоснабжении и водоотведении» (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.03.2023)

Фактические результаты испытаний исследованной пробы воды подземного источника системы централизованного питьевого водоснабжения, отобранной со скважины № 2, расположенной по адресу: Волгоградская область, Камышинский район, с. Таловка, южная окраина села (МКП «Жилищно-коммунальное хозяйство» Таловского сельского поселения), составили: 4,4-Дихлордифенилтрихлорэтан (ДДТ) – менее 0,0001 мг/дм³.

Заведующий отделением -
врач по общей гигиене отделения
по обеспечению санитарного надзора

Овчаренко А.О.

Должность

ФИО

подпись

