

Федеральная служба по надзору
в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Адрес юридического лица: 400049 г. Волгоград ул. Ангарская, д. 13 б, тел/факс (8442) 37-26-74, 36-38--67
АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
Аттестат аккредитации № RA.RU.21BO03
Адрес осуществления деятельности: 403874, г. Камышин, ул. 22 Партсъезда, д.10, помещение 2
E-mail: kamyshin@fguz-volgograd.ru

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 16398 от «07» мая 2019г.

1. Наименование пробы (образца): 1-6. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения
(в соответствии с НД)
 2. Заказчик: МУП «Ольховское коммунальное хозяйство» ИНН 3422008652
(наименование надзорного органа или организации)
 3. Основание для проведения измерений: договор № 286-19 от 15.04.2019
(№ предписания, определения, приказа УРПН и т.п., ВЦП, № договора)
 4. Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, на территории которого проводился отбор проб: МУП «Ольховское коммунальное хозяйство» Волгоградская область, с. Ольховка, ул. Советская, 14.
 5. Место, где производился отбор проб: МУП «Ольховское коммунальное хозяйство» Волгоградская область, Ольховский район, с. Солодча, 1-2. водонапорная башня №5 по ул. Ленина, 3-4. водонапорная башня №1,2 по ул. Кирова, 5-6. водонапорный кран по ул. Краснопартизанская, 148.
(фактический адрес, наименование организации, помещение)
 6. Пробы направлены: отделением по обеспечению санитарного надзора Камышинского филиала ФБУЗ ЦГиЭ
(структурное подразделение учреждения, наименование организации)
 7. Дата и время отбора пробы: 07.05.2019 г. час. 10 мин. 20
 8. Дата и время доставки пробы: 07.05.2019 г. час. 12 мин. 00
 9. Код работы: ПК. 1223.1-6
 10. НД, регламентирующее объем испытаний: СанПиН 2.1.4.1074-01
 11. НД на метод отбора: ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31942-2012
 12. Дополнительные сведения: -
- Изготовитель: -
(наименование, фактический адрес (страна, регион и т.д., указывается при необходимости))
- Дата изготовления: - Номер партии: - Объем партии: - объем пробы: 0,5 л.*6, 1,5 л.*3
(указывается при необходимости)
- Тара, упаковка: стерильная стеклянная посуда, бутылка ПЭТ
- Условия транспортировки: автотранспортом (термоконтэйнер)
- Условия хранения: соблюдены
- Другие сведения: -
- Пробы отобраны: помощником врача по общей гигиене Куликовой О.Н.
(должность, ФИО)

Лицо ответственное за оформление протокола: Кулык Л.А.
подпись Ф.И.О.
Погорелко М.Ю.
подпись Ф.И.О.

Заместитель руководителя ИЛ: _____
Должность лица утвердившего протокол
Приказ № 01-3/217 от 22.03.2018

М.П. **ДЛЯ ДОКУМЕНТОВ**
Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Данные результаты относятся только к пробам (образцам), прошедшим испытания.

Общее кол-во стр. 09 стр. 1

Код работы: ПК.1223.1

Дата поступления в лабораторию: 07.05.2019

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы: Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

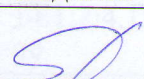
Регистрационный номер пробы в лаборатории: 312

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты	Норматив *	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5
Общее микробное число	KOE/1 мл	0	Не более 50	МУК 4.2.1018-01
Общие колиформные бактерии	KOE/100 мл	Не обнаружено	Отсутствие	
Термотолерантные колиформные бактерии	KOE/100 мл	Не обнаружено	Отсутствие	
Колифаги	БОЕ / 100 мл	Не обнаружено	Отсутствие	

* СанПиН 2.1.4.1074-01

Дата выдачи результата испытаний: 13.05.2019 г.

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Биолог	Родина Н.Н.	

Заведующий лабораторией: Леденцов А.А.
Фамилия И.О.


Подпись

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»

Данные результаты относятся только к пробам (образцам), прошедшим испытания.

Общее кол-во стр. 10 : стр. 1

Код работы: ПК.1223.2

Дата поступления в лабораторию: 07.05.2019 г

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы (образца): вода централизованных систем питьевого водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 188

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения ($P=0,95$) $\pm\Delta$	Величина (ПДК)*	НД на методы испытаний
Запах	баллы	1	(0-5)	2	ГОСТ Р 57164-2016
Привкус	баллы	1	(0-5)	2	ГОСТ Р 57164-2016
Мутность (по каолину)	мг/дм ³	0,9	$\pm 0,2$ (0,5-5)	1,5	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	град.	5	(5-70)	20	ГОСТ 31868-2012 (п.4 метод А)
Величина pH	ед. pH	7,1	$\pm 0,2$ (1-14)	6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	мг/дм ³	менее 0,1	(0,1-300,0)	1,5**	ГОСТ 33045-2014 (метод А)
Жесткость	°Ж	5,2	$\pm 0,8$ (Свыше 0,1)	7,0	ГОСТ 31954-2012 (п.4 метод А)
Сухой остаток	мг/дм ³	562	$\pm 7,8$	1000	ГОСТ 18164-72
Перманганатная окисляемость	мг/О ₂ дм ³	менее 0,25	(0,25-100)	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
Железо общее	мг/дм ³	0,28	$\pm 0,04$ (0,1-2,0)	0,3	ГОСТ 4011-72 (п.2)
Хлориды	мг/дм ³	63	$\pm 6,3$ (от 0)	350	ГОСТ 4245-72 (п.2)
Сульфат-ион	мг/дм ³	328	$\pm 32,8$ (10-2500)	500	ГОСТ 31940-2012

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области».

Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

Общее кол-во стр.: 10 стр. 3

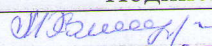

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения ($P=0,95$) $\pm\Delta$	Величина (ПДК)*	НД на методы испытаний
Азот нитратов	мг/дм ³	менее 0,1	(0,1-200,0)	45	ГОСТ 33045-2014 (метод Д)
Азот нитритов	мг/дм ³	менее 0,003	(0,003-30)	3,3**	ГОСТ 33045-2014 (метод Б)

*СанПиН 2.1.4.1074-01

**ГН 2.1.5.1315-03

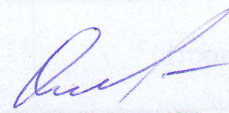
Дата выдачи результата испытаний: 04.06.2019 г.

Испытания проводил:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Врач-лаборант	Хачатурова М.Э.	
Биолог	Володина Л.С.	

И.о. заведующая(ий)
лабораторией

Олейникова Л.П.
Фамилия ИО



подпись

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области».

Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

Общее кол-во стр.: 10 стр. 4

Код работы: ПК.1223.3

Дата поступления в лабораторию: 07.05.2019

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы: Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

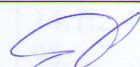
Регистрационный номер пробы в лаборатории: 313

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты	Норматив *	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5
Общее микробное число	КОЕ/1 мл	0	Не более 50	МУК 4.2.1018-01
Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	Отсутствие	
Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	Отсутствие	
Колифаги	БОЕ / 100 мл	Не обнаружено	Отсутствие	

* СанПиН 2.1.4.1074-01

Дата выдачи результата испытаний: 13.05.2019 г.

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Биолог	Родина Н.Н.	

Заведующий лабораторией: Леденцов А.А.
Фамилия И.О.


Подпись

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Данные результаты относятся только к пробам (образцам), прошедшим испытания.

Общее кол-во стр. 10 : стр. 5

Код работы: ПК.1223.4

Дата поступления в лабораторию: 07.05.2019 г

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы (образца): вода централизованных систем питьевого водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 189

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения ($P=0,95$) $\pm\Delta$	Величина (ПДК)*	НД на методы испытаний
Запах	баллы	1	(0-5)	2	ГОСТ Р 57164-2016
Привкус	баллы	1	(0-5)	2	ГОСТ Р 57164-2016
Мутность (по каолину)	мг/дм ³	1,0	$\pm 0,2$ (0,5-5)	1,5	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	град.	5	(5-70)	20	ГОСТ 31868-2012 (п.4 метод А)
Величина рН	ед. рН	7,1	$\pm 0,2$ (1-14)	6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	мг/дм ³	менее 0,1	(0,1-300,0)	1,5**	ГОСТ 33045-2014 (метод А)
Жесткость	°Ж	5,3	$\pm 0,8$ (Свыше 0,1)	7,0	ГОСТ 31954-2012 (п.4 метод А)
Сухой остаток	мг/дм ³	561	$\pm 7,8$	1000	ГОСТ 18164-72
Перманганатная окисляемость	мг/О ₂ дм ³	менее 0,25	(0,25-100)	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
Железо общее	мг/дм ³	0,30	$\pm 0,04$ (0,1-2,0)	0,3	ГОСТ 4011-72 (п.2)
Хлориды	мг/дм ³	71	$\pm 7,1$ (от 0)	350	ГОСТ 4245-72 (п.2)
Сульфат-ион	мг/дм ³	332	$\pm 33,2$ (10-2500)	500	ГОСТ 31940-2012

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области».

Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

Общее кол-во стр.: 10 стр. 6

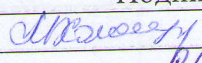
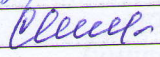
Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95)±Δ	Величина (ПДК)*	НД на методы испытаний
Азот нитратов	мг/дм ³	менее 0,1	(0,1-200,0)	45	ГОСТ 33045-2014 (метод Д)
Азот нитритов	мг/дм ³	менее 0,003	(0,003-30)	3,3**	ГОСТ 33045-2014 (метод Б)

*СанПиН 2.1.4.1074-01

**ГН 2.1.5.1315-03

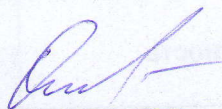
Дата выдачи результата испытаний: 04.06.2019 г.

Испытания проводил:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Врач-лаборант	Хачатурова М.Э.	
Биолог	Володина Л.С.	

И.о. заведующая(ий)
лабораторией

Олейникова Л.П..
Фамилия ИО


подпись

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области».

Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

Общее кол-во стр.: 10 стр. 4

Код работы: ПК.1223.5

Дата поступления в лабораторию: 07.05.2019

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы: Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

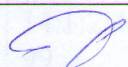
Регистрационный номер пробы в лаборатории: 314

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты	Норматив *	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5
Общее микробное число	КОЕ/1 мл	0	Не более 50	МУК 4.2.1018-01
Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	Отсутствие	
Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	Отсутствие	
Колифаги	БОЕ / 100 мл	Не обнаружено	Отсутствие	

* СанПиН 2.1.4.1074-01

Дата выдачи результата испытаний: 13.05.2019 г.

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Биолог	Родина Н.Н.	

Заведующий лабораторией: Леденцов А.А.
Фамилия И.О.


Подпись

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Данные результаты относятся только к пробам (образцам), прошедшим испытания.

Общее кол-во стр. 10 : стр. 8

Код работы: ПК.1223.6

Дата поступления в лабораторию: 07.05.2019 г

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы (образца): вода централизованных систем питьевого водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 190

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения ($P=0,95$) $\pm\Delta$	Величина (ПДК)*	НД на методы испытаний
Запах	баллы	1	(0-5)	2	ГОСТ Р 57164-2016
Привкус	баллы	1	(0-5)	2	ГОСТ Р 57164-2016
Мутность (по каолину)	мг/дм ³	1,0	$\pm 0,2$ (0,5-5)	1,5	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	град.	5	(5-70)	20	ГОСТ 31868-2012 (п.4 метод А)
Величина рН	ед. рН	7,1	$\pm 0,2$ (1-14)	6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	мг/дм ³	менее 0,1	(0,1-300,0)	1,5**	ГОСТ 33045-2014 (метод А)
Жесткость	⁰ Ж	5,3	$\pm 0,8$ (Свыше 0,1)	7,0	ГОСТ 31954-2012 (п.4 метод А)
Сухой остаток	мг/дм ³	566	$\pm 7,9$	1000	ГОСТ 18164-72
Перманганатная окисляемость	мг/О ₂ дм ³	менее 0,25	(0,25-100)	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
Железо общее	мг/дм ³	0,30	$\pm 0,04$ (0,1-2,0)	0,3	ГОСТ 4011-72 (п.2)
Хлориды	мг/дм ³	74	$\pm 7,4$ (от 0)	350	ГОСТ 4245-72 (п.2)
Сульфат-ион	мг/дм ³	330	$\pm 33,0$ (10-2500)	500	ГОСТ 31940-2012

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области».

Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

Общее кол-во стр.: 10 стр. 9

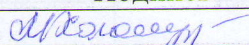
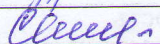
Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95)±Δ	Величина (ПДК)*	НД на методы испытаний
Азот нитратов	мг/дм ³	менее 0,1	(0,1-200,0)	45	ГОСТ 33045-2014 (метод Д)
Азот нитритов	мг/дм ³	менее 0,003	(0,003-30)	3,3**	ГОСТ 33045-2014 (метод Б)

*СанПиН 2.1.4.1074-01

**ГН 2.1.5.1315-03

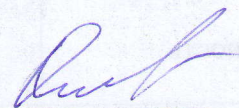
Дата выдачи результата испытаний: 04.06.2019 г.

Испытания проводил:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Врач-лаборант	Хачатурова М.Э.	
Биолог	Володина Л.С.	

И.о. заведующая(ий)
лабораторией

Олейникова Л.П.
Фамилия ИО


подпись

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области».

Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

Общее кол-во стр.: 10 стр. 10

**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, 13б, тел.(844-2) 37-26-74 fax. (844-2) 37-26-74

E-mail: info@fguz-volgograd.ru

Камышинский филиал ФБУЗ ЦГ и Э

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

E-mail: kamyshin@fguz-volgograd.ru

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 16398 от 04 июня 2019 г

(указывается № и дата протокола испытаний)

ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ.

1. Исследованная проба воды централизованных систем питьевого водоснабжения, отобранная с водонапорной башни №5 по ул. Ленина с. Солодча Ольховского района Волгоградской области (МУП «Ольховское коммунальное хозяйство»), по микробиологическим показателям – Код работы ПК.1223.1 (общее микробное число, общие колиформные бактерии, термотолерантные колиформные бактерии, колифаги), по санитарно-химическим показателям - Код работы ПК.1223.2 (запах, привкус, мутность (по каолину), цветность, величина рН, аммиак и ионы аммония (суммарно), жесткость, сухой остаток, хлориды, перманганатная окисляемость, железо общее, азот нитратов, сульфат-ион, азот нитритов) **соответствует** требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения», ГН 2.1.5.1315-03.

2. Исследованная проба воды централизованных систем питьевого водоснабжения, отобранная с водонапорной башни №1,2 по ул. Кирова с. Солодча Ольховского района Волгоградской области (МУП «Ольховское коммунальное хозяйство»), по микробиологическим показателям – Код работы ПК.1223.3 (общее микробное число, общие колиформные бактерии, термотолерантные колиформные бактерии, колифаги), по санитарно-химическим показателям - Код работы ПК.1223.4 (запах, привкус, мутность (по каолину), цветность, величина рН, аммиак и ионы аммония (суммарно), жесткость, сухой остаток, хлориды, перманганатная окисляемость, железо общее, азот нитратов, сульфат-ион, азот нитритов) **соответствует** требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения», ГН 2.1.5.1315-03.

3. Исследованная проба воды централизованных систем питьевого водоснабжения, отобранная с водопроводного крана по ул. Краснопартизанская, 148 с. Солодча Ольховского района Волгоградской области (МУП «Ольховское коммунальное хозяйство»), по микробиологическим показателям – Код работы ПК.1223.5 (общее микробное число, общие колиформные бактерии, термотолерантные колиформные бактерии, колифаги), по санитарно-химическим показателям - Код работы ПК.1223.6 (запах, привкус, мутность (по каолину), цветность, величина рН, аммиак и ионы аммония (суммарно), жесткость, сухой остаток, хлориды, перманганатная окисляемость, железо общее, азот нитратов, сульфат-ион, азот нитритов) **соответствует** требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения», ГН 2.1.5.1315-03.

Зав. отделением по обеспечению
сан. надзора

Врач по общей гигиене /

должность

Скориков В.Н. /

ФИО



подпись