

**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, 36-38-67  
E-mail: [info@fguz-volgograd.ru](mailto:info@fguz-volgograd.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@fguz-volgograd.ru](mailto:kamyshin@fguz-volgograd.ru)

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

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 7980 ОТ 02 апреля 2021 г**

(указывается № и дата протокола испытаний)

**ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ИСПЫТАНИЙ, ИССЛЕДОВАНИЙ**

Исследованная проба (код работы ПК.461.1) воды подземного источника системы централизованного водоснабжения МБУ « Коммунальное хозяйство » Котовского муниципального района Волгоградской области скважина № 02302 в 500-ах метрах на север от северной окраины с. Купцово , скважина 1 класса, Купцовское сельское поселение Котовского муниципального района Волгоградской области на микробиологический показатель -- индекс БГКП – « не обнаружено» при нормативе «не более 3 КОЕ / дм<sup>3</sup>», что **соответствует** требованиям 1-го класса подземного источника по этому микробиологическому показателю Межгосударственного стандарта ГОСТ 2761–84 «Источники централизованного хозяйственно - питьевого водоснабжения. Гигиенические, технические требования и правила выбора».

Исследованная проба (код работы ПК.461.2) воды подземного источника системы централизованного водоснабжения МБУ « Коммунальное хозяйство » Котовского муниципального района Волгоградской области скважина № 02302 в 500-ах метрах на север от северной окраины с. Купцово , скважина 1 класса, Купцовское сельское поселение Котовского муниципального района Волгоградской области результаты исследований на санитарно-гигиенические показатели --мутность ( по каолину), цветность, величина рН, перманганатная окисляемость, нитрит-ион, общая минерализация (сухой остаток), железо общее, жесткость, нитраты, сульфаты, хлориды, фтор, марганец, свинец обнаружены в концентрации ниже допустимых, что **соответствует** требованиям для подземного источника 1 класса по этим показателям в соответствии с Межгосударственным стандартом 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».

Исследованная проба (код работы ПК.461.3) воды централизованной системы питьевого водоснабжения МБУ « Коммунальное хозяйство » Котовского муниципального района , отобранная из водоразборной колонки ул. Октябрьская, д. 34А с. Купцово Купцовского сельского поселения Котовского муниципального района Волгоградской области на определяемые показатели - общее микробное число, общие колиформные бактерии, термотолерантные колиформные бактерии «не обнаружены», что **соответствует** требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Исследованная проба (код работы ПК.461.4) воды централизованной системы питьевого водоснабжения МБУ «Коммунальное хозяйство» Котовского муниципального района, отобранная из водоразборной колонки ул. Октябрьская, д. 34А с. Купцово Купцовского сельского поселения Котовского муниципального района Волгоградской области на определяемые санитарно-гигиенические показатели - запах, привкус, мутность (по каолину), цветность, величина рН, железо общее, перманганатная окисляемость обнаружены в концентрации ниже допустимых, что **соответствует** по этим показателям требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Зав. отделением по обеспечению  
санитарного надзора  
Врач по общей гигиене

\_\_\_\_\_ /  
должность

Скориков В.Н.

\_\_\_\_\_ /  
ФИО

  
\_\_\_\_\_ /  
подпись

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 места осуществления деятельности: 403874, Волгоградская область, г. Камышин, ул. 22  
Партсъезда, д.10, помещение 2

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 7990 от «06» апреля 2021 г.

1. Наименование пробы (образца): 1-2. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения, 3-4. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения  
( в соответствии с НД)
  2. Заказчик: МБУ «Коммунальное хозяйство» Котовского муниципального района ИНН 3453005700  
(наименование надзорного органа или организации)
  3. Основание для проведения измерений: договор № 99-2021 от 24.02.2021 г.  
(№ предписания, определения, приказа УРПН и т.п., ВЦП, № договора)
  4. Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, на территории которого проводился отбор проб: МБУ «Коммунальное хозяйство» Котовского муниципального района 403805, Волгоградская область, г. Котово, ул. Мира, 122, оф. 14
  5. Место, где производился отбор проб: Волгоградская область, Котовский район, Мокроольховское сельское поселение, 1-2) скважина № 02302 в 500-ах метрах на север от окраины с. Купцово; 3-4) с. Купцово, водоразборная колонка, ул. Октябрьская, д.34А  
(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: 10.03.2021 г 1-2) час. 13 мин. 20; 3-4) час 13 мин. 40
  8. Дата и время доставки пробы: 10.03.2021 г. час. 15 мин. 00
  9. Код работы: ПК.461.1-4
  10. НД, регламентирующее объем испытаний: СанПиН 1.2.3685-21; ГОСТ 2761-84
  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.\*2, 1,5 л.\*2  
(указывается при необходимости)
- Тара, упаковка: стерильная лабораторная посуда, ёмкость из полимерных материалов
- Условия транспортировки: автотранспортом (термоконтейнер с хладоэлементами)
- Условия хранения: соблюдены
- Другие сведения: -

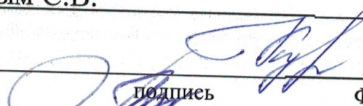
Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»

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

Общее кол-во стр. 4 стр. 1

Пробы отобраны: главным инженером Кажановым С.В.  
(должность, ФИО)

Лицо ответственное за оформление протокола: \_\_\_\_\_

  
подпись Кулык Л.А.  
Фамилия И.О

Руководитель (заместитель руководителя) ИЛ: \_\_\_\_\_  
(Лице иное лицо уполномоченное Приказом,  
главного врача Учреждения) Приказ № 01-3/28 от 11.01.21г.  
М.П.

  
подпись Погорелко М.Ю.  
Фамилия И.О.



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. 4 стр. 1

Код работы: ПК.461.1

Дата поступления в лабораторию: 10.03.2021 г.

### РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы: Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения


Регистрационный номер пробы в лаборатории: 30

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

\* Дополнительно к методике испытания: Индекс БГКП менее 3

Дата выдачи результата испытаний: 12.03.2021 г.

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Зав. бак. лабораторией	Леденцов А.А.	
Лаборант	Леденцова Л.И.	

И.о. заведующего бактериологической лабораторией Леденцов А.А.

Фамилия И.О.

Подпись 

Код работы: ПК.461.2

Дата поступления в лабораторию: 10.03.2021 г.

### РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы (образца): вода подземного источника системы централизованного водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 188

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95) $\pm\Delta$	Величина (ПДК)* не более	НД на методы испытаний
Мутность (по каолину)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,5	(0,5-5)	1,5**	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	градусы	5	(5-70)	20**	ГОСТ 31868-2012 (п.4 метод А)
Величина рН	ед.рН	6,7	$\pm 0,2$ (1-14)	(6-9)**	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (из. 2018г.)
Перманганатная окисляемость	мгО/дм <sup>3</sup>	менее 0,25	(0,25-100)	2,0**	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (из.2012 г.)
Нитрит -ион	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,003	(0,003-30)	3,0	ГОСТ 33045-2014 (метод Б)
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	340,0	$\pm 30,6$ (50-25000)	1000**	ПНДФ 14.1:2:4.114-97 (из. 2011г.)
Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,05	(0,05-10)	0,3	ПНДФ 14.1:2:4.50-96 (из. 2011г.)
Жесткость	мг-экв./дм <sup>3</sup> ( <sup>0</sup> Ж)	4,5	$\pm 0,7$ (от 0,1 <sup>0</sup> Ж)	7,0**	ГОСТ 31954-2012
Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	(0,1-200)	45,0	ГОСТ 33045-2014 (метод Д)

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.

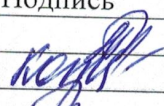

Общее кол-во стр.: 7 стр. 1

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95)±Δ	Величина (ПДК)* не более	НД на методы испытаний
Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	89,0	±13,4 (10-1000)	500,0	ПНДФ 14.1:2..159-2000 (из. 2005г.)
Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	18,0	±2,9 (10-5000)	350,0	ПНДФ 14.1:2:3.96-97 (из. 2016г.)
Фтор	мг/дм <sup>3</sup>	0,15	±0,03 (0,1-25)	1,2	ПНДФ 14.1:2:4.157-99 (из. 2013г.)
Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005	(0,005-5,0)	0,1	МУ 31-10/04
Свинец	мг/дм <sup>3</sup>	0,0022	±0,0007 (0,0001-1,0)	0,01	ГОСТ 31866-2012

\*СанПиН 1.2.3685-21

\*\*ГОСТ 2761-84

Дата выдачи результата испытаний: 02.04.2021 г.  
Испытания проводил:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Врач-лаборант	Тимошенко М.Н.	
Лаборант	Котельникова Е.А.	
Лаборант	Руденко И.А.	

И.о.заведующего  
сан-гиг. лабораторией

Казанцева Г.М.  
Фамилия ИО

Г.М. Казанцева  
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.: 4 стр. 5

Код работы: ПК.461.3

Дата поступления в лабораторию: 10.03.2021 г.

### РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы: Вода централизованных систем питьевого водоснабжения



Регистрационный номер пробы в лаборатории: 163

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты	Норматив*	НД на методы испытаний
1	3	4	5	6
Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	50	МУК 4.2.1018-01
Общие колиформные бактерии	КОЕ/ 100 см <sup>3</sup>	не обнаружены	-	
Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/ 100 см <sup>3</sup>	не обнаружены	не допускаются	

\*СанПиН 1.2.3685-21

Дата выдачи результата испытаний: 12.03.2021 г.

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Биолог	Леденцов А.А.	
Лаборант	Леденцова Л.И.	

И.о. заведующего бактериологической лабораторией Леденцов А.А.  
Фамилия И.О.

  
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. 4 : стр. 6



Код работы: ПК.461.4

Дата поступления в лабораторию: 10.03.2021 г.

### РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы (образца): вода централизованных систем питьевого водоснабжения

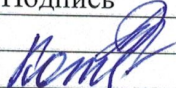
Регистрационный номер пробы в лаборатории: 189

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95)±Δ	Величина (ПДК)* не более	НД на методы испытаний
Запах	баллы	0	(0-5)	2	ГОСТ Р 57164-2016
Привкус	баллы	1	(0-5)	2	ГОСТ Р 57164-2016
Мутность (по каолину)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,5	(0,5-5)	1,5	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	градусы	5,0	(5-70)	20	ГОСТ 31868-2012 (п.4 метод А)
Величина рН	ед. рН	6,6	±0,2 (1-14)	в пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (из.2018г.)
Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	(0,1-2,0)	0,3	ГОСТ 4011-72 (п.2)
Перманганатная окисляемость	мгО/дм <sup>3</sup>	менее 0,25	(0,25-100)	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (из.2012г.)

\*СанПиН 1.2.3685-21

Дата выдачи результата испытаний: 02.04.2021 г.

Испытания проводил:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Врач-лаборант	Тимошенко М.Н.	
Лаборант	Котельникова Е.А.	

И.о.заведующего  
сан-гиг. лабораторией

Казанцева Г.М.  
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.: 4 стр. 4