

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ  
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»

ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»  
В РОССОШАНСКОМ, ОЛЬХОВАТСКОМ, КАНТЕМИРОВСКОМ, ПОДГОРЕНСКОМ РАЙОНАХ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Юридический адрес: 394038, г. Воронеж, ул. Космонавтов, 21. Фактический адрес: 396650, Воронежская область, г. Россошь ул.50 лет СССР, 1а. Телефон, факс: (47396) 2-73-92, 2-77-45; e-mail: [rsgsen5@yandex.ru](mailto:rsgsen5@yandex.ru)  
ОКПО 01661956, ОГРН 1053600128889 ИНН/КПП 3665049241/362702001

Номер аттестата аккредитации RA.RU.21NE95

Дата внесения в реестр 16.07.2018

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 2090п от 17 апреля 2020 г.

**1. Наименование заказчика:** МУП «Теплосеть».

**2. Адрес заказчика:** Воронежская область, Россошанский район, село Новая Калитва, переулок Советский, дом 2.

**3. Наименование и описание объекта испытаний, дата изготовления (для продукции):** вода питьевая.

**4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** -  
**страна:-**

**5. Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, где проводился отбор пробы (образца):** МУП «Теплосеть», Воронежская область, Россошанский район, село Новая Калитва, переулок Советский, дом 2.

**6. Место отбора (измерения):** водопроводный кран источника централизованного водоснабжения (скважина «Лесхоз») МУП «Теплосеть», Воронежская область, Россошанский район, село Новая Калитва, улица Красных Партизан.

**7. Условия отбора (измерения), доставки**

**Дата и время отбора (измерения):** 07.04.2020 г. 12:00

**ФИО, должность специалиста проводившего отбор (измерения) и Ф.И.О. лиц, присутствующих при отборе (измерении):** Андриянова Т.Н., помощник врача по коммунальной гигиене филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Россошанском, Ольховатском, Кантемировском, Подгоренском районах в присутствии Губаревой Л.Н., ведущего специалиста МУП «Теплосеть».

**Условия доставки, ссылка на план и методы отбора:** соответствуют ГОСТ 31861 «Вода. Общие требования к отбору проб». Акт отбора № 2089-2090п от 07.04.2020г. Проба доставлена в ИЛ в количестве 2,0 дм<sup>3</sup> в печатанном виде.

**Дата и время доставки в ИЛ:** 07.04.2020 г. 14:00

**8. Дополнительные сведения:**

Муниципальный контракт № 0831600005420000017.

**9. НД, регламентирующие оценку соответствия/несоответствия требованиям:** на соответствие таблицы 2 п. 3.4.1 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» (в редакции от 28.06.2010 г.), глава II ГН 2.1.5.1315-03 «Предельно-допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования» (в редакции от 13.07.2017 г.).

10. Код образца (пробы): РК-2090п-06Р

11. Средства измерений:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1.	Спектрофотометр ПЭ-5300ВИ	53ВИ2049	44866-10	Свидетельство № 23/О0932 от 10.07.2019 г.	до 09.07.2020 г.
2.	Иономер универсальный ЭВ-74	9252	4253-74	Свидетельство № 23/Ф2682 от 18.11.2019 г.	до 17.11.2020 г.
3.	Весы лабораторные электронные ЛВ 210-А	410162632	27251-04	Свидетельство № 23/О2569 от 29.10.2019 г.	до 28.10.2020 г.

12. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям.

13. Отклонения процедуры проведения испытания от стандартной процедуры по методу испытаний: да или нет

14. Место проведения испытаний:

(для измерений если они проводились не по адресу лаборатории)

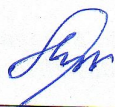
### Результаты испытаний

Санитарно-гигиенические исследования					
№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Результаты испытаний	Гигиенический норматив (ПДК)	НД на методы испытаний
Образец поступил: 07.04.2020 г. Дата начала испытаний: 07.04.2020 г. Дата выдачи результата: 17.04.2020 г.					
1.	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	0,22 ± 0,04	45	ГОСТ 33045п.9
2.	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	0,34 ± 0,09	0,30	ГОСТ 4011п.3
3.	Аммиак и ионы аммония	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	-	ГОСТ 33045п.5
4.	Жесткость	°Ж	7,9 ± 1,2	7,0	ГОСТ 31954п.4
5.	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	103,4 ± 18,6	350,0	ГОСТ 4245 п.2
6.	Сухой остаток (общая минерализация)	мг/дм <sup>3</sup>	614,0 ± 61,4	1000,0	ГОСТ 18164п.3.1
7.	Гидрокарбонаты	мг/дм <sup>3</sup>	323,3 ± 38,8	-	ГОСТ 31957 п.5
8.	Водородный показатель рН	ед. рН	7,3 ± 0,2	в пределах 6,5-8,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (ФР.1.31.2018.30110)
9.	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,003	3,3	ГОСТ 33045 п.6
10.	Перманганатная окисляемость	мгО/дм <sup>3</sup>	1,1 ± 0,2	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (ФР.1.31.2013.13900)
11.	Фториды	мг/дм <sup>3</sup>	0,71 ± 0,13	1,5	ГОСТ 4386 п.1
12.	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01	0,10	ГОСТ 4974 п. 6.4
13.	Кальций	мг/дм <sup>3</sup>	132,2 ± 8,5	-	РД 52.24.403-2018
14.	Хром (VI)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025	0,050	ГОСТ 31956 п. 4
15.	Алюминий	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,04	0,5	ГОСТ 18165 п. 6
16.	Бор	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	0,50	РД 52.24.389-2011

Внимание! Испытательная лаборатория не несет ответственность за правильность отбора образца для испытаний, представленного заявителем.

Исследования проводил(и):

Лукаш Ю.Ю.



(подпись)

заведующий лабораторией химик-эксперт  
медицинской организации

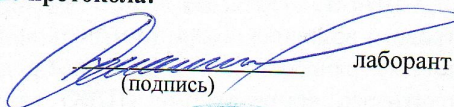
Барабушка Е.В.

(подпись)

лаборант

Лицо, ответственное за оформление протокола:

Денисенко А.В.



(подпись)

лаборант

Лицо, утвердившее протокол:

Лукаш Ю.Ю.

(подпись)

заведующий лабораторией химик-эксперт  
медицинской организации

