

С.И.И.
Сидорова

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
ФИЛИАЛ ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
В ЛИСКИНСКОМ, БОБРОВСКОМ, КАМЕНСКОМ, КАШИРСКОМ, ОСТРОГОЖСКОМ РАЙОНАХ
АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Юридический адрес: 394038, г.Воронеж, ул.Космонавтов,21 Место осуществления деятельности:397900, г. Лиски, пр.Ленина,40,лит.А. Телефон: (847391) 4-42-05, 4-51-36 факс: (847391) 4-42-05 E-mail: ses@box.vsi.ru ОКПО№75929854 ИНН/КПП 3665049241/366501001 Банк: Отделение Воронеж г. Воронеж //УФК по Воронежской области

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21BT05.
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц
23 октября 2017г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 4524-4525 П-2
от «06» июля 2021г.

ОПИСАНИЕ, СОСТОЯНИЕ И ОДНОЗНАЧНАЯ ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТА ИСПЫТАНИЙ:
вода источников централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения
(по области аккредитации)

ЗАКАЗЧИК (НАИМЕНОВАНИЕ, ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС): СОПК «Липовского сельского поселения»;
Воронежская обл., Бобровский р-н, с. Липовка, ул. Мира д. 6.

МЕСТО ОТБОРА ОБРАЗЦА: СОПК «Липовского сельского поселения»; Воронежская обл.,
Бобровский р-н., с. Липовка.

ОСНОВАНИЕ: договор № 19 от 02.02.2021г.

ДАТА ОТБОРА ОБРАЗЦА: 01 июля 2021г. ВРЕМЯ ОТБОРА: 10 час.00 мин.

ДАТА ПОЛУЧЕНИЯ ОБЪЕКТА, ПОДЛЕЖАЩЕГО ИСПЫТАНИЯМ: 01 июля 2021г. 12 час.00 мин.

ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ: 01 июля 2021г. – 06 июля 2021г.

КОД ПРОБЫ (ОБРАЗЦА): АР 4524-4525 /07.19П-2

ТОЧКА ОТБОРА:

Проба №1 — вода подземного источника водоснабжения — скважина №1- ул. Дзержинского д. 61.

Проба №2 — вода подземного источника водоснабжения — скважина №2- ул. Кооперативная.

ПЛАН И ПРОЦЕДУРЫ ОТБОРА ОБРАЗЦОВ: СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (Раздел III, табл. 3.1, 3.3, 3.13); ГОСТ 2761-84 «Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения. Гигиенические и технические требования и правила выбора».

МЕТОДЫ ОТБОРА ОБРАЗЦОВ: ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб».

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ: проба отобрана помощником врача филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском районах Крикуновой Л.Ф. в присутствии председателя СОПК «Липовского сельского поселения» Ворониной Н.П. Акт отбора образцов (проб) продукции № 2547 от 01.07.2021г.

Образцы доставлены в сумке-холодильнике, опечатаны печатью филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском районах. Образцы хранятся в холодильнике при температуре +2+4°С.

СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ (ИСПЫТАНИЙ):

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ Госреестра	№ свидетельства (аттестат) о поверке	Срок действия
1	Спектрофотометр ПЭ-5400УФ	УЕС 1309057	44866-10	С-БМ/03-02-2021/37746934	02.02.2022г.
2	Весы аналитические AF-R220CE VIBRA	096550026	21524-06	С-БМ/03-02-2021/44318871	02.02.2022г.
3	Баня водяная многоместная УТ-4302F	141321	-	22/160/20	14.07.2021г.
4	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-2	70	00278-49	Клеймо	27.11.2022г.
5	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-2	112	00278-49	Клеймо	27.11.2022г.
6	Термостат электрический суховоздушный охлаждающий ТСО-1/80 СПУ	2608	-	22/212/20	01.10.2021г.
7	рН-метр	3728	29671-09	13/8219	07.10.2021г.
8	Секундомер механический СОП пр-2а-3-000	5934	11519-06	С-БМ/10-02-2021/36595214	09.02.2022г.

Код пробы (образца): АР 4524-4525/ 07-19 П-2					
Санитарно-гигиенические исследования					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований, испытаний (измерений) с учетом неопределенности измерений		Нормативы ПДК не более, единицы измерений	Идентификация методики испытаний по области аккредитации
1	2	3		4	5
		Проба №1	Проба №2		
1.	Запах при 20°C При нагревании до 60°C	0 баллов 0 баллов	0 баллов 0 баллов	2 балла 2 балла	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1 Органолептический метод
2.	Привкус (вкус)	1 балл	0 баллов	2 балла	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.2 Органолептический метод
3.	Цветность	8,41±2,52 градусов цветности	8,83±2,47 градусов цветности	20 градусов	ГОСТ 31868-2012 Фотометрический метод
4.	Мутность	менее 1,0 ЕМФ	менее 1,0 ЕМФ	2,6 ЕМФ (единицы мутности по формазину)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6 Фотометрический метод
5.	Водородный показатель	7,18±0,20 единицы рН	7,11±0,20 единицы рН	6-9 единицы рН	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97 (изд.2018г.) Потенциометрический метод
6.	Жесткость	8,35±1,25 (°Ж) мг-экв/л	8,25±1,24 (°Ж) мг-экв/л	7,00 мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012 п.4 Комплексонометрический метод
7.	Перманганатная окисляемость	1,32±0,26 мг/дм³	1,00±0,20 мг/дм³	5,0 мг/л	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 (изд.2012г.) Титриметрический метод
8.	Бор	менее 0,1 мг/дм³	менее 0,1 мг/дм³	0,5 мг/л	РД 52.24.389-11 Фотометрический метод
9.	Железо	менее 0,05 мг/дм³	менее 0,05 мг/дм³	0,3 мг/л	ГОСТ 4011-72 п.3 Фотометрический метод
10.	Марганец	менее 0,01 мг/дм³	менее 0,01 мг/дм³	0,1 мг/л	ГОСТ 4974-2014 п.6.4 Фотометрический метод
11.	Нитраты	1,96±0,39 мг/дм³	2,10±0,32 мг/дм³	45,0 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.9 Фотометрический метод
12.	Сульфаты	более 50,0 мг/дм³	более 50,0 мг/дм³	500,0 мг/л	ГОСТ 31940-2012 п.6 Фотометрический метод
13.	Хлориды	189,0±28,3 мг/дм³	181,0±27,2 мг/дм³	350,0 мг/л	ГОСТ 4245-72 п.2 Аргентометрический метод
14.	Аммиак и ионы аммония	менее 0,1 мг/дм³	менее 0,1 мг/дм³	2,0 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.5 Фотометрический метод
15.	Нитриты	менее 0,003 мг/дм³	менее 0,003 мг/дм³	3,0 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.6 Фотометрический метод

УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ: соответствуют требованиям нормативных документов и приведены в технических записях лаборатории.

ФИО, ДОЛЖНОСТЬ ПРОВОДИВШЕГО ИССЛЕДОВАНИЯ: Гунченко О.Ю. – инженер-лаборант
Недикова Г.Я. – фельдшер-лаборант
 ФИО, ДОЛЖНОСТЬ ПРОВЕРИВШЕГО ПРОТОКОЛ: Ирхина Т.Н. – врач-лаборант
 ОТВЕТСТВЕННЫЙ ЗА ОФОРМЛЕНИЕ ПРОТОКОЛА: Бойкова С.С.
 Заместитель руководителя ИЛ Ирхина Т.Н.

МНЕНИЕ И ТОЛКОВАНИЕ:

Представленные на исследование пробы воды источников централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения **не соответствуют** требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (Раздел III, табл. 3.1, 3.3, 3.13); ГОСТ 2761-84 «Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения. Гигиенические и технические требования и правила выбора».

В пробе №1 жесткость превышает величину гигиенического норматива в 1,2 раза.

В пробе №2 жесткость превышает величину гигиенического норматива в 1,2 раза.

Заместитель главного врача, эксперт _____

 Яценко М.В.

