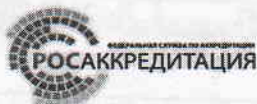


ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
ФИЛИАЛ ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
В ЛИСКИНСКОМ, БОБРОВСКОМ, КАМЕНСКОМ, КАШИРСКОМ,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

Юридический адрес: 396038, 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



Аттестат аккредитации № RA.RU.21BT05
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных
лиц 23 октября 2017 г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 384 П-2
от «25» декабря 2019 г.

ОПИСАНИЕ, СОСТОЯНИЕ И ОДНОЗНАЧНАЯ ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТА ИСПЫТАНИЙ:

Вода источников централизованного хозяйственного – питьевого водоснабжения
(по области аккредитации)

ЗАКАЗЧИК (НАИМЕНОВАНИЕ, ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС): Сельскохозяйственный обслуживающий
потребительский кооператив «Липовского сельского поселения». Воронежская область, Бобровский
район, с. Липовка, ул. Мира, д.6.

МЕСТО ОТБОРА ОБРАЗЦА: Воронежская область, Бобровский район, с. Липовка, ул. Кооперативная,
д.60 А.

ОСНОВАНИЕ: Договор № 41 от 25.02.2019г.

ДАТА ОТБОРА ОБРАЗЦА: 20 декабря 2019 г ВРЕМЯ ОТБОРА: 10 час. 30 мин.

ДАТА ПОЛУЧЕНИЯ ОБЪЕКТА, ПОДЛЕЖАЩЕГО ИСПЫТАНИЮ: 20 декабря 2019г. 11 час. 30 мин.

ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ: 20 декабря 2019г. – 25 декабря 2019г.

КОД ПРОБЫ (ОБРАЗЦА): АР 384/07-19П-2

ТОЧКА ОТБОРА: скважина №1.

ПЛАН И ПРОЦЕДУРЫ ОТБОРА ОБРАЗЦОВ: 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»
(п.3.4.1., п.3.4.3, п.3.5); ГН 2.1.5.1315-2003 «Предельно допустимые концентрации (ПДК)
химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового
водопользования»; 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 Крикуновой Л.Ф., помощником врача ФФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Лискинском, Бобровском, Каменском,
Каширском, Острогожском районах, в присутствии Воронина Н.П., председателя СОПК. Акт отбора
образцов (проб) продукции № 193 от 20.12.2019г. Образец доставлен в сумке-холодильнике при
температуре +2⁰С, опечатан печатью филиала ФФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в
Воронежской области» в Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском
районах. Образец хранится в холодильнике при температуре +2⁰С+4⁰С.

СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ (ИСПЫТАНИЙ):

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства (аттестат) о поверке	Срок действия
1.	Спектрофотометр ПЭ-5400УФ	UEC 1309057	22/О012	До 31.01.2020г.
2.	Весы аналитические AF-R220CE VIBRA	096550026	22/О128	До 03.02.2020г.
3.	Баня водяная многоместная УТ-4302F	141321	22/155/19	До 15.07.2020г.
4.	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-2	10	Клеймо	До 26.01.2020г.
5.	Термостат электрический суховоздушный охлаждающий ТСО-1/80 СПУ	2608	76	До 03.10.2020г.
6.	pH-метр	3728	13/9146	До 17.10.2020г.
7.	Секундомер механический СОП пр-2а-3-000	5934	20-М1342	До 24.03.2020г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

Код пробы (образца): AP 384/ 07-19 П-2

Санитарно-гигиенические исследования

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований, испытаний (измерений) с учетом неопределённости измерений, погрешности измерений, единицы измерений	Нормативы ПДК не более, единицы измерений	Идентификация методики испытаний по области аккредитации
1	2	3	4	5
1	Запах при 20° С	0 баллов	2баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1 Органолептический метод
2	Привкус	0 баллов	2баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.2 Органолептический метод
3	Цветность	5,70±1,71градусов цветности	20 градусы	ГОСТ 31868-2012 Фотометрический метод
4	Мутность	менее 1,0 ЕМФ	2,6 ЕМФ (единицы мутности по формазину)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6 Фотометрический метод
5	Водородный показатель	7,21±0,20 единицы pH	6-9единицы pH	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 Потенциометрический метод
6	Жесткость	11,0±1,65 (°Ж)	7,0 (°Ж)	ГОСТ 31954-2012 п.4 Комплексонометрический метод
7	Бор	менее 0,1 мг/дм ³	0,5мг/л	РД 52.24.389-11 Фотометрический
8	Железо	0,25±0,06 мг/дм ³	0,3 мг/л	ГОСТ 4011-72 п.3 Фотометрический метод
9	Марганец	менее 0,01 мг/дм ³	0,1 мг/л	ГОСТ 4974-2014 п.6.4 Фотометрический метод
10	Нитраты	2,21±0,33 мг/дм ³	45,0 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.9 Фотометрический метод
11	Сульфаты	49,8±5,5 мг/дм ³	500,0 мг/л	ГОСТ 31940-2012 п.6 Фотометрический метод
12	Фториды	0,18±0,03мг/дм ³	1,5 мг/л	ГОСТ 4386-89 Фотометрический
13	Аммиак и аммоний-ион	менее 0,1 мг/дм ³	1,5 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.5 Фотометрический метод
14	Нитриты	менее 0,003 мг/дм ³	3,3 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.6 Фотометрический метод

УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ: соответствуют нормативным документам на метод исследований. Предупреждены об административной ответственности за дачу заведомо ложных результатов испытаний, ознакомлены с правами, обязанностями по ст.25.9 КоАП РФ от 30.12.2001г № 195-ФЗ.

ФИО, ДОЛЖНОСТЬ ПРОВОДИВШЕГО ИССЛЕДОВАНИЯ: Гунченко О.Ю. инженер-лаборант
Городилова О.П. лаборант

ФИО, ДОЛЖНОСТЬ ПРОВЕРИВШЕГО ПРОТОКОЛ:
ОТВЕТСТВЕННЫЙ ЗА ОФОРМЛЕНИЕ ПРОТОКОЛА: Гунченко О.Ю. инженер-лаборант
Бойкова С.С.

Заместитель руководителя ИЛ
МП

Ирхина Т.Н.

МНЕНИЕ И ТОЛКОВАНИЕ: Представленная на исследование проба воды источников централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения по содержанию химических веществ превышает допустимые нормативы, что не 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» (п.3.4.1, п.3.4.3, п.3.5) (с изменениями №1 от 7.04.2009г., №2 от 25.02.2010г., №3 от 28.07.2010г.); ГН 2.1.5.1315-2003 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования»; ГОСТ 2761-84 «Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения. Гигиенические и технические требования и правила выбора».

Жёсткость общая превышает величину гигиенического норматива в 1,6 раза.

Эксперт, заведующий санитарно-эпидемиологическим отделом



Андряшин А.В.

Протокол № 384П-2
Общее количество страниц 3: страница 3
Протокол характеризует исключительно испытанный образец
и не может быть частично воспроизведено без согласия ИЛ