

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 2017г.



«Утверждаю»
Руководитель ИЛ

Никитин С.И.

«27» сентября 2019г.

М П

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 262-263 П-2
от «27» сентября 2019г.

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.б.

МЕСТО ОТБОРА ОБРАЗЦА: Воронежская область, Бобровский район, с. Липовка.

ОСНОВАНИЕ: договор № 41 от 25.02.2019г.

ДАТА ОТБОРА ОБРАЗЦА: 23 сентября 2019г. ВРЕМЯ ОТБОРА: 10 час. 00 мин.

ДАТА ПОЛУЧЕНИЯ ОБЪЕКТА, ПОДЛЕЖАЩЕГО ИСПЫТАНИЯМ: 23 сентября 2019г. 12 час. 00 мин.

ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ: 23 сентября 2019г. – 26 сентября 2019г.

КОД ПРОБЫ (ОБРАЗЦА): АР 262-263/ 07-19П-2

ТОЧКА ОТБОРА:

проба №1- скважина, с.Липовка, ул.Колхозная,4;

проба №2- скважина, с.Липовка, ул. Кооперативная, 60А.

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: пробы отобраны Крикуновой Л.Ф., помощником врача
ФБУЗ «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 № 133 от 23.09.2019г. Образцы доставлены в
сумке-холодильнике при температуре +2⁰С, опечатаны печатью филиала ФБУЗ «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	22/0012	До 31.01.2020г.
2.	Весы аналитические AF-R220CE VIBRA	096550026	22/0128	До 03.02.2020г.
3.	Баня водяная многоместная УТ-4302П	141321	22/155/19	До 15.07.2020г.
4.	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-2	10	Клеймо	До 26.01.2020г.
5.	pH-метр	3728	13/8883	До 22.10.2019г.
6.	Секундомер механический СОП пр-2а-3-000	5934	20-М1342	До 24.03.2020г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

Код пробы (образца): AP 262-263/ 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
		Проба №1	Проба №2		
1	Запах при 20°C	0 баллов	0 баллов	2 балла	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1 Органолептический метод
2	Привкус	0 баллов	0 баллов	2 балла	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.2 Органолептический метод
3	Цветность	менее 1,0 градусов цветности	менее 1,0 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	7,17±0,20 единицы рН	6-9 единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд.2018г.) Потенциометрический метод
6	Жесткость	10,8±1,6 (°Ж) мг-экв/л	10,9±1,6 (°Ж) мг-экв/л	7,00 мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012 п.4 Комплексонометрический метод
7	Бор	менее 0,1 мг/дм ³ (л)	менее 0,1 мг/дм ³ (л)	0,50 мг/л	РД 52.24.389-11 Фотометрический метод
8	Железо	менее 0,05 мг/дм ³ (л)	менее 0,05 мг/дм ³ (л)	0,30 мг/л	ГОСТ 4011-72 п.3 Фотометрический метод
9	Марганец	менее 0,01 мг/дм ³ (л)	менее 0,01 мг/дм ³ (л)	0,10 мг/л	ГОСТ 4974-2014 п.6.4 Фотометрический метод
10	Нитраты	2,23±0,33 мг/дм ³ (л)	2,21±0,33 мг/дм ³ (л)	45,0 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.9 Фотометрический метод
11	Сульфаты	61,7±6,8 мг/дм ³ (л)	60,0±6,6 мг/дм ³ (л)	500,0 мг/л	ГОСТ 31940-2012 п.6 Фотометрический метод
12	Хлориды	67,0± 12,1 мг/дм ³	68,0±12,2 мг/дм ³ (л)	350,0+ мг/л	ГОСТ 4245-72 п.2 Аргентометрический метод
13	Аммиак и ионы аммония	менее 0,1 мг/дм ³ (л)	менее 0,1 мг/дм ³ (л)	1,5 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.5 Фотометрический метод
14	Нитриты	менее 0,003 мг/дм ³ (л)	менее 0,003 мг/дм ³ (л)	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
 ФИО, ДОЛЖНОСТЬ ПРОВЕРИВШЕГО ПРОТОКОЛ: Городилова О.П. лаборант
 ОТВЕТСТВЕННЫЙ ЗА ОФОРМЛЕНИЕ ПРОТОКОЛА: Гунченко О.Ю. инженер-лаборант
Измерова К.О.

Заместитель руководителя ИЛ
МП

Ирхина Т.Н.



МНЕНИЕ И ТОЛКОВАНИЕ: Представленные на исследование пробы воды питьевой воды источников централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения **не соответствуют** 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.); 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».

Проба №1- жесткость общая превышает величину гигиенического норматива в 1,5 раза;
Проба №2- жесткость общая превышает величину гигиенического норматива в 1,6 раза.

Эксперт, заведующий санитарно-эпидемиологическим отделом
Сертификат эксперта №4057
выдан 25.04.2015г. ГБОУ ВПО «Омская государственная медицинская академия»
Действителен до 25.04.2020г.

Андряшин А.В.

Протокол № 262-263 П-2

Общее количество страниц 3: страница 3

Протокол характеризует исключительно испытанный образец и не может быть частично воспроизведено без согласия ИЛ