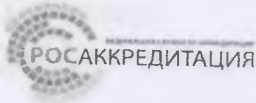


*Сделать скан и отправить или*

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 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 в реестр сведений  
об аккредитованном лице 23 октября 2017г.

«Утверждаю»  
Руководитель ИЛ  
Никитин С.И.  
«27» июня 2019г.  
МП

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №3242 П-1  
от «27» июня 2019г.

ОПИСАНИЕ, СОСТОЯНИЕ И ОДНОЗНАЧНАЯ ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТА ИСПЫТАНИЙ:

Вода питьевая: систем централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения  
(по области аккредитации)

ЗАКАЗЧИК (НАИМЕНОВАНИЕ, ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС): МУП «Давыдовское коммунальное хозяйство»; Воронежская обл. Лискинский р-н п. Давыдовка ул. Советская, 14.

МЕСТО ОТБОРА ОБРАЗЦА: МУП «Давыдовское коммунальное хозяйство»; Воронежская обл. Лискинский р-н п. Давыдовка ул. Советская, 14.

ОСНОВАНИЕ: договор №175 от 28.03.2019г.

ДАТА ОТБОРА ОБРАЗЦА: 24 июня 2019г. ВРЕМЯ ОТБОРА: 09 час.30 мин.

ДАТА ПОЛУЧЕНИЯ ОБЪЕКТА, ПОДЛЕЖАЩЕГО ИСПЫТАНИЯМ: 24 июня 2019г. 10 час.00 мин.

ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ: 24 июня 2019г. – 26 июня 2019г.

КОД ПРОБЫ (ОБРАЗЦА): AP 3242/07.19П-1

ТОЧКА ОТБОРА: водопроводный кран после станции водоочистки.

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, 3.4.3, 3.5); ГН 2.1.5.1315-2003 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования»; ФЗ №416

Федеральный закон «О водоснабжении и водоотведении» от 07.12.2011г. (Гл.4 ст. 23).

МЕТОДЫ ОТБОРА ОБРАЗЦОВ: ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) «Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах».

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ: проба отобрана помощником врача по коммунальной гигиене филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском районах Измеровой К.О. в присутствии эколога МУП «Давыдовское коммунальное хозяйство» Строгоновой Н.А. Акт отбора образцов (проб) продукции №1676 от 24.06.19г.

Образец доставлен в сумке-холодильнике при температуре +2°С, опечатан печатью филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском районах.



**СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ (ИСПЫТАНИЙ):**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства (аттестат) о поверке	Срок действия
1.	Спектрофотометр ПЭ-5400УФ	1309057	22/0012	До 31 января 2020г.
2.	pH-метр	3728	13/8883	До 22 октября 2019г.

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:**

Код пробы (образца): AP 3242/ 07-19 П-1				
Санитарно-гигиенические исследования				
№ П/П	Определяемые показатели	Результаты исследований, испытаний (измерений) с учетом неопределенности 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 <sup>0</sup> С	0 баллов	2 балла	ГОСТ Р 57164-2014 п.5.8.1 Органолептический метод
2.	Привкус	0 баллов	2 балла	ГОСТ Р 57164-2014 п.5.8.2 Органолептический метод
3.	Цветность	3,76±1,13 градусов цветности	20+4 градусов	ГОСТ 31868-2012 Фотометрический метод
4.	Мутность	менее 1,0 ЕМФ	2,6+0,5 ЕМФ (единицы мутности по формазину)	ГОСТ Р 57164-2014 п.6 Фотометрический метод
5.	Водородный показатель	6,90±0,20 единицы рН	6-9 единицы рН	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97 (изд.2018г.) Потенциометрический метод
6.	Жесткость общая	6,70±1,00 (°Ж) мг-экв/л	7,00+1,05 мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012 п.4 Комплексонометрический метод
7.	Окисляемость перманганатная	0,92±0,18 мг/дм <sup>3</sup>	5,0+0,5 мг/л	ПНД Ф14.1.2:4.154-99 (изд. 2012г.) Титриметрический метод
8.	Бор	менее 0,1 мг/дм <sup>3</sup>	0,50+0,04 мг/л	РД 52.24.389-11 Фотометрический метод
9.	Железо	0,08±0,02 мг/дм <sup>3</sup>	0,30+0,08 мг/л	ГОСТ 4011-72 п.3 Фотометрический метод
10.	Марганец	менее 0,01 мг/дм <sup>3</sup>	0,10+0,02 мг/л	ГОСТ 4974-2014 п.6.4 Фотометрический метод
11.	Нитраты	18,8±2,8 мг/дм <sup>3</sup>	45,0+6,8 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.9 Фотометрический метод
12.	Сульфаты	175,0±19,2 мг/дм <sup>3</sup>	500,0+55,0 мг/л	ГОСТ 31940-2012 п.6 Фотометрический метод
13.	Хлориды	менее 10,0 мг/дм <sup>3</sup>	350,0+52,5 мг/л	ГОСТ 4245-72 п.2 Аргентометрический метод
14.	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	менее 0,1 мг/дм <sup>3</sup>	1,5+0,2 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.5 Фотометрический метод
15.	Нитриты	менее 0,003 мг/дм <sup>3</sup>	3,30+0,83 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.6 Фотометрический метод

**УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ:** соответствуют нормативным документам на метод исследований.

**ФИО, ДОЛЖНОСТЬ ПРОВОДИВШЕГО ИССЛЕДОВАНИЯ:** Гунченко О.Ю. – инженер-лаборант

Недикова Г.Я. – фельдшер-лаборант

**ФИО, ДОЛЖНОСТЬ ПРОВЕРИВШЕГО ПРОТОКОЛ:** Гунченко О.Ю. – инженер-лаборант

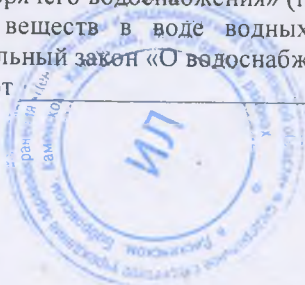
**ОТВЕТСТВЕННЫЙ ЗА ОФОРМЛЕНИЕ ПРОТОКОЛА:** Шмарина Г.С.

Заместитель руководителя ИЛ Ирхина Т.Н.

**МНЕНИЕ И ТОЛКОВАНИЕ:** Представленная на исследование проба питьевой воды по содержанию исследованных химических веществ 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, 3.4.3, 3.5); ГН 2.1.5.1315-2003 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования»; ФЗ №416 Федеральный закон «О водоснабжении и водоотведении» от 07.12.2011г. (Гл.4 ст. 23).

Заместитель главного врача, эксперт Яценко М.В.

МП



Протокол №3242 П-1

Общее количество страниц 2: страница 2

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