

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 в реестр сведений
об аккредитованном лице 23 октября 2017г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №1449 П-2
от «24» марта 2020г.

ОПИСАНИЕ, СОСТОЯНИЕ И ОДНОЗНАЧНАЯ ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТА ИСПЫТАНИЙ:
вода источников централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения.

(по области аккредитации)

ЗАКАЗЧИК (НАИМЕНОВАНИЕ, ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС): СОПК «Верхнеикорецкого сельского поселения»; Воронежская обл., Бобровский р-н, с. Верхний Икорец, ул. Центральная, д. 7.

МЕСТО ОТБОРА ОБРАЗЦА: СОПК «Верхнеикорецкого сельского поселения»; Воронежская обл., Бобровский р-н, п. Заречный.

ОСНОВАНИЕ: договор №33 от 05.03.2020г.

ДАТА ОТБОРА ОБРАЗЦА: 19 марта 2020г. ВРЕМЯ ОТБОРА: 10 час.00 мин.

ДАТА ПОЛУЧЕНИЯ ОБЪЕКТА, ПОДЛЕЖАЩЕГО ИСПЫТАНИЯМ: 19 марта 2020г. 12 час.00 мин.

ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ: 19 марта 2020г. – 23 марта 2020г.

КОД ПРОБЫ (ОБРАЗЦА): АР 1449/07.19П-2

ТОЧКА ОТБОРА: скважина.

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 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 «Верхнеикорецкого сельского поселения» Ковалева А.А. Акт отбора образцов (проб) продукции №733 от 19.03.2020г.

Образец доставлен в сумке-холодильнике при температуре +2°C, опечатан печатью филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском районах. Образец хранится в холодильнике при температуре +4±2°C.

СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ (ИСПЫТАНИЙ):

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ Госреестра	№ свидетельства (аттестат) о поверке	Срок действия
1	Спектрофотометр ПЭ-5400УФ	UEC 1309057	44866-10	22/0009	До 29.01.2021г.
2	Весы аналитические AF-R220CE VIBRA	096550026	21524-06	22/0116	До 02.02.2021г.
3	Баня водяная многоместная УТ-4302F	141321	-	22/155/19	До 15.07.2020г.
4	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-2	70	00278-49	Клеймо	До 28.11.2020г.
5	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-2	112	00278-49	Клеймо	До 28.11.2020г.
6	Термостат электрический суховоздушный охлаждающий ТСО-1/80 СПУ	2608	-	12	До 03.10.2020г.
7	pH-метр	3728	29671-09	13/9146	До 17.10.2020г.
8	Секундомер механический СОП пр-2а-3-000	5934	11519-06	20/М0983	До 27.02.2021г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

Код пробы (образца): AP 1449/ 07-19 П-2

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°C При нагревании до 60°C	0 баллов 0 баллов	2 балла 2 балла	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1 Органолептический метод
2.	Привкус (вкус)	не определялся из-за превышения норматива ПДК мутности	2 балла	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2 Органолептический метод
3.	Цветность	16,9±3,4 градусов цветности	20 градусов	ГОСТ 31868-2012 Фотометрический метод
4.	Мутность	5,31±1,06 ЕМФ	2,6 ЕМФ (единицы мутности по формазину)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6 Фотометрический метод
5.	Водородный показатель	7,27±0,20 единицы рН	6-9 единицы рН	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97 (изд.2018г.) Потенциометрический метод
6.	Жесткость	5,52±0,83 (°Ж) мг-экв/л	7,0 мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012 п.4 Комплексонометрический метод
7.	Железо	0,29±0,07 мг/дм ³	0,3 мг/л	ГОСТ 4011-72 п.3 Фотометрический метод
8.	Марганец	менее 0,01 мг/дм ³	0,1 мг/л	ГОСТ 4974-2014 п.6.4 Фотометрический метод
9.	Нитраты	3,26±0,49 мг/дм ³	45,0 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.9 Фотометрический метод
10.	Нитриты	менее 0,003 мг/дм ³	3,3 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.6 Фотометрический метод
11.	Аммиак и ионы аммония	менее 0,1 мг/дм ³	1,5 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.5 Фотометрический метод
12.	Хлориды	менее 10,0 мг/дм ³	350,0 мг/л	ГОСТ 4245-72 п.2 Аргентометрический метод
13.	Бор	менее 0,1 мг/дм ³	0,5 мг/л	РД 52.24.389-11 Фотометрический метод
14.	Фториды	0,42±0,07 мг/дм ³	1,5 мг/л	ГОСТ 4386-89 п.1 Фотометрический метод

УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ: соответствуют нормативным документам на метод исследований.

ФИО, ДОЛЖНОСТЬ ПРОВОДИВШЕГО ИССЛЕДОВАНИЯ: Гунченко О.Ю. – инженер-лаборант
Плужникова Н.В. – химик-эксперт
Нединова 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:

Представленная на исследование проба воды подземного источника водоснабжения 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); 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»: **мутность превышает величину гигиенического норматива в 2,0 раза.**

Заместитель главного врача, эксперт
МП



Яценко М.В.