

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_fbuz@mail.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.



УТВЕРЖДАЮ
Главный врач С.И. Никитин
Руководитель ИЛ Т.Н. Ирхина
Дата утверждения «20» октября 2021г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№7619 П-1 от «20» октября 2021г.

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

(по области аккредитации)

ЗАКАЗЧИК (НАИМЕНОВАНИЕ, ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС): МКУ «Сторожевое-2-ОЕ»; Воронежская обл., Лискинский р-н, с. Сторожевое-2, ул. Центральная, д. 44. ИНН 3614010158.

МЕСТО ОТБОРА ОБРАЗЦА: МКУ «Сторожевое-2-ОЕ»; Воронежская обл., Лискинский р-н, с. Сторожевое-2, ул. Центральная.

ОСНОВАНИЕ: договор №33 от 15.01.2021г.

ДАТА ОТБОРА ОБРАЗЦА: 14 октября 2021г. ВРЕМЯ ОТБОРА: 09 час.00 мин.

ДАТА ПОЛУЧЕНИЯ ОБЪЕКТА, ПОДЛЕЖАЩЕГО ИСПЫТАНИЯМ: 14 октября 2021г. 10 час.00 мин.

ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ: 14 октября 2021г. – 19 октября 2021г.

КОД ПРОБЫ (ОБРАЗЦА): AP 7619/07.19П-1.

ТОЧКА ОТБОРА: вода подземного источника водоснабжения — скважина.

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 по ГДиП филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском районах Передереевой А.Ю. в присутствии директора МКУ «Сторожевое-2-ОЕ» Кашириной Л.В. Акт отбора образцов (проб) продукции №3867 от 14.10.2021г.

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	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	-	22/194/21	18.07.2022г.
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	-	22/266/21	30.09.2022г.
7	рН-метр	3728	29671-09	13/8219	07.10.2022г.
8	Секундомер механический СОП пр-2а-3-000	5934	11519-06	С-БМ/10-02-2021/36595214	09.02.2022г.


РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

Код пробы (образца): AP 7619/07-19 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°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)	0 баллов	2 балла	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2 Органолептический метод
3.	Цветность	12,1±2,4 градусов цветности	20 градусов	ГОСТ 31868-2012 Фотометрический метод
4.	Мутность	менее 1,0 ЕМФ (единицы мутности по формазину)	2,6 ЕМФ (единицы мутности по формазину)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6 Фотометрический метод
5.	Водородный показатель (рН)	7,06±0,20 ед.	6-9 ед.	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97 (изд.2018г.) Потенциометрический метод
6.	Жесткость	2,00±0,30 мг-экв/дм ³	7,0 мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 п.4 Комплексонометрический метод
7.	Перманганатная окисляемость	0,84±0,17 мг/дм ³	5,0 мг/дм ³	ПНД Ф14.1.2:4.154-99 (изд.2012г.) Титриметрический метод
8.	Железо	менее 0,05 мг/л	0,3 мг/л	ГОСТ 4011-72 п.3 Фотометрический метод
9.	Марганец	менее 0,01 мг/л	0,1 мг/л	ГОСТ 4974-2014 п.6.4 Фотометрический метод
10.	Нитраты	11,9±1,8 мг/л	45,0 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.9 Фотометрический метод
11.	Нитриты	менее 0,003 мг/л	3,0 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.6 Фотометрический метод
12.	Аммиак и ионы аммония	менее 0,1 мг/л	2,0 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.5 Фотометрический метод
13.	Сульфаты	22,5±4,5 мг/л	500,0 мг/л	ГОСТ 31940-2012 п.6 Фотометрический метод
14.	Хлориды	10,0±3,0 мг/л	350,0 мг/л	ГОСТ 4245-72 п.2 Аргентометрический метод
15.	Бор	менее 0,1 мг/л	0,5 мг/л	РД 52.24.389-11 Фотометрический метод

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

ФИО, должность лица, ответственного за проведение испытаний:  Гунченко О.Ю. – инженер-лаборант

Лицо, ответственное за оформление протокола:  Бойкова С.С.-фельдшер-лаборант группы приема, регистрации и кодирования проб

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,
проспект Ленина, 40, лит. А Телефон: (847391) 4-42-05, 4-51-36 факс: (847391) 4-42-05 E-mail: ses_fbuz@mail.ru
ОКПО № 75929854 ИНН/КПП 3666049241/366501001
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



УТВЕРЖДАЮ
Главный врач
С.И.Никитин
Руководитель ИЛ
Т.Н. Ирхина
Дата утверждения
« 15 » октября 2021г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№7620 П - 1 от « 15 » октября 2021г.

ОПИСАНИЕ, СОСТОЯНИЕ И ОДНОЗНАЧНАЯ ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТА ИСПЫТАНИЙ:

Вода источников централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения
(по области аккредитации)

ЗАКАЗЧИК (НАИМЕНОВАНИЕ, ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС, ИНН): МКУ «Сторожевое-2-ОЕ», Воронежская область
Лискинский район, с. Сторожевое-2, ул. Центральная, 44; ИНН 3614010158

МЕСТО ОТБОРА ОБРАЗЦА: МКУ «Сторожевое-2-ОЕ», Воронежская область, Лискинский район, с. Сторожевое-2
ул. Центральная, 44

ОСНОВАНИЕ: по договору №33 от 15.01.2021г.

ДАТА ОТБОРА ОБРАЗЦА: 14 октября 2021г.

ВРЕМЯ ОТБОРА : 09 час. 00мин

ДАТА ПОЛУЧЕНИЯ ОБЪЕКТА, ПОДЛЕЖАЩЕГО ИСПЫТАНИЮ: 14 октября 2021г. в 10 час.00 мин

ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ: 14 октября в 10 час.20 мин – 15 октября 2021г. в 10 час. 00 мин

КОД ПРОБЫ (ОБРАЗЦА): AP –7620/07.24П-1

ТОЧКА ОТБОРА: вода подземного источника водоснабжения: скважина

МКУ «Сторожевое-2-ОЕ», Воронежская область, Лискинский район, с. Сторожевое-2, ул. Центральная, 44

ПЛАН И ПРОЦЕДУРЫ ОТБОРА ОБРАЗЦОВ: Сан ПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к
обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» Раздел III, Таблица 3.5 по
микробиологическим показателям.

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

ГОСТ 31942-2012 «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа»

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ: образец отобран Передереевой А.Ю. помощником врача по гигиене
детей и подростков филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в
Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском районах, в присутствии Кашириной
Л.В. директора, доставлен в лабораторию автотранспортом, в количестве 1 образца, в стерильной посуде,
термосумке при $t+3^{\circ}\text{C}$, условия хранения образца в холодильнике при $t(+4 \pm 2^{\circ}\text{C})$.

Акт отбора образцов (проб) продукции №3868 от 14 октября 2021г

СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ (ИСПЫТАНИЙ):

№пп	Тип прибора	Заводской номер	Регистрационный номер	№ свидетельства (аттестат) о поверке	Срок действия
1.	Прибор вакуумного фильтрования ПВФ-35Б	2005	№67350-17	Клеймо	04.02.2023г
2.	Термостат электрический суховоздушный ТСО-1/80 СПУ	011903109	ФСР№2009/05481	№ 22/224/21	05.08.2022г.
3.	Стерилизатор воздушный ГП-80 СПУ	21408	ФСР№2009/04871	№ 22/012/21	01.02.2022г.
4.	Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ	1379	ФСР№2012/13222	Клеймо	04.02.2023г.
5.	Водяная многоместная баня УТ-4300Е	194224	ФСР№2012/12314	№22/193/21	19.07.2022г


РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

Код образца (пробы)		АР-7620/07.24П-1			
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:					
№пп	Показатели	Результаты исследований	Единицы измерения	Нормативы	Идентификация методики испытаний по области аккредитации
1	2	3	4	5	6
Основные показатели:					
1	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) ⁰ С	1	КОЕ/см ³	не более 50	МУК 4.2.1018-01 Изм. №1 (количественный метод)
	Общие (обобщённые) колиформные бактерии	не обнаружены	КОЕ/100см ³	отсутствие	ГОСТ 31955.1-13 МУК 4.2.1018-01 Изм. №1, Изм.№2 (метод мембранных фильтров)
	Термотолерантные колиформные бактерии	не обнаружены	КОЕ/100см ³	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 Изм. №1 (метод мембранных фильтров)


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

Испытания проводил(и):

ФИО, должность ответственного лица за проведение испытаний:


 Шишкина Н.А.-биолог
Коробко О.К.- биолог

Лицо, ответственное за оформление протокола:

 Бойкова С.С.-фельдшер-лаборант группы приёма, регистрации и кодирования проб

МНЕНИЕ И ТОЛКОВАНИЕ: Представленный на исследование образец воды источника централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения – соответствует требованиям Сан ПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» Раздел III, Таблица 3.5 по микробиологическим показателям.

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ГЛАВНОГО ВРАЧА, ЭКСПЕРТ
М.П.

Яценко М.В. 



Протокол №7620П-1

Общее количество страниц 2: страница 2

Протокол характеризует исключительно испытанный образец (пробу) и не может быть частично восстановлен без согласия ИЛ