

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 @ box. vsi. ru ОКПО № 75929854 ИНН/КПП
3665049241/366501001 Банк: Отделение Воронеж Банка России // УФК по Воронежской области г. Воронеж



Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.21BT05
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 23 октября 2017г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №1856 П-2
от « 25 » марта 2021г.

ОПИСАНИЕ, СОСТОЯНИЕ И ОДНОЗНАЧНАЯ ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТА ИСПЫТАНИЙ:

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

ЗАКАЗЧИК (НАИМЕНОВАНИЕ, ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС): СОПК «Мечётского сельского поселения»
Воронежская область, Бобровский район, с. Мечётка, ул. Ленинская, д.86

МЕСТО ОТБОРА ОБРАЗЦА: СОПК «Мечётского сельского поселения» Воронежская область,
Бобровский район, с. Мечётка, ул. Ленинская, д.86

ОСНОВАНИЕ: по договору № 31 от 02.02.2021г.

ДАТА ОТБОРА ОБРАЗЦА: 24 марта 2021г.

ВРЕМЯ ОТБОРА : 10 час. 00мин

ДАТА ПОЛУЧЕНИЯ ОБЪЕКТА, ПОДЛЕЖАЩЕГО ИСПЫТАНИЮ: 24 марта 2021г. в 12 час.00 мин

ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ: 24 марта в 12 час.20 мин – 25 марта 2021г. в 12 час. 00 мин

КОД ПРОБЫ (ОБРАЗЦА): AP –1856/07.24П-2

ТОЧКА ОТБОРА: вода подземного источника водоснабжения: скважина

СОПК «Мечётского сельского поселения» Воронежская область, Бобровский район, с. Мечётка, ул.
Школьная, д.1

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

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 Крикуновой Л.Ф. помощником санитарного
врача филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Лискинском,
Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском районах, в присутствии Суворина Б.Г.
председателя СПОК, доставлен в лабораторию автотранспортом, в количестве 1 образца, в
стерильной посуде, в термосумке при $t+3^{\circ}\text{C}$, условия хранения образца в холодильнике при $t(+4 \pm 2^{\circ}\text{C})$.
Образец опечатан печатью ФФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в
Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском районах.

Акт отбора проб (образцов) №962 от 24 марта 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	04.02.2022г
2.	Термостат электрический суховоздушный ТСО-1/80 СПУ	011903109	ФСР№2009/05481	№ 22/010/21	01.02.2022г.
3.	Стерилизатор воздушный ГП-80 СПУ	30864	ФСР№2009/04871	№ 22/011/21	01.02.2022г.
4.	Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ	1379	ФСР№2012/13222	Клеймо	04.02.2022г.
5.	Водяная многоместная баня УТ-4300Е	194224	ФСР№2012/12314	№22/161/20	14.07.2021г

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

Код образца (пробы)		АР-1856/07.24П-2			
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)°С	4	КОЕ/см ³	не более 50	МУК 4.2.1018-01 Изм. №1 (количественный метод)
	Обобщённые колиформные бактерии	не обнаружены	КОЕ/100см ³	отсутствие	ГОСТ 31955.1-13 МУК 4.2.1018-01 Изм. №1 (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(ий).

ФИО, ДОЛЖНОСТЬ ПРОВОДИВШЕГО ИССЛЕДОВАНИЯ _____

Коробко О.К.
Биолог

ФИО, ДОЛЖНОСТЬ ПРОВЕРИВШЕГО ПРОТОКОЛ _____

Шишкина Н.А.
Биолог

ОТВЕТСТВЕННЫЙ ЗА ОФОРМЛЕНИЕ ПРОТОКОЛА _____

Измерова К.О.

ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ ИЛ _____

Ирхина Т.Н.

МНЕНИЕ И ТОЛКОВАНИЕ: Представленный на исследование образец воды источников 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 (ОМЧ, Обобщённые колиформные бактерии, Термотолерантные колиформные бактерии)

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ГЛАВНОГО ВРАЧА, ЭКСПЕРТ
М.П.

Яценко М.В.



(Handwritten signature)

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@box.vsi.ru ОКПО№75929854
ИНН/КПП 3665049241/366501001 Банк: Отделение Воронеж Банка России/УФК по Воронежской области г. Воронеж

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21BT05.
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц
23 октября 2017г.


«Утверждаю»
Руководитель ИЛ
Никитин С.И.
«30» марта 2021г.
МП

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №1936 П-2

от «30» марта 2021г.

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

(по области аккредитации)

ЗАКАЗЧИК (НАИМЕНОВАНИЕ, ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС): СОПК «Мечетского сельского поселения»;
Воронежская обл., Бобровский р-н, с. Мечетка, ул. Ленинская, д. 86.

МЕСТО ОТБОРА ОБРАЗЦА: СОПК «Мечетского сельского поселения»; Воронежская обл.,
Бобровский р-н, с. Мечетка, ул. Школьная, д. 1.

ОСНОВАНИЕ: договор №31 от 02.02.2021г.

ДАТА ОТБОРА ОБРАЗЦА: 24 марта 2021г. ВРЕМЯ ОТБОРА: 10 час.00 мин.

ДАТА ПОЛУЧЕНИЯ ОБЪЕКТА, ПОДЛЕЖАЩЕГО ИСПЫТАНИЯМ: 24 марта 2021г. 12 час.00 мин.

ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ: 24 марта 2021г. – 29 марта 2021г.

КОД ПРОБЫ (ОБРАЗЦА): АР 1936/07.19П-2.

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 филиала ФБУЗ «Центр
гиgiene и эпидемиологии в Воронежской области» в Лискинском, Бобровском, Каменском,
Каширском, Острогожском районах Крикуновой Л.Ф. в присутствии председателя СОПК
«Мечетского сельского поселения» Суворина Б.Г. Акт отбора образцов (проб) продукции №1025 от
24.03.2021г.

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.

[-2
а 3
ец
ЛЛ

СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ (ИСПЫТАНИЙ):

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ Госреестра	№ свидетельства (аттестат) о поверке	Срок действия
1	Спектрофотометр ПЭ-5400УФ	УЕС 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	-	22/160/20	14.07.2021г.
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	-	22/212/20	01.10.2021г.
7	pH-метр	3728	29671-09	13/8219	07.10.2021г.
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 1936 / 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	1 балл	2 балла	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2 Органолептический метод
3.	Цветность	7,65±2,29 градусов цветности	20 градусов	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	7,18±0,20 единицы рН	6-9 единицы рН	ПНД Ф 14.1.2:3.4.121-97 (изд.2018г.) Потенциометрический метод
6.	Жесткость	7,00±1,05 (°Ж) мг-экв/л	7,0 мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012 п.4 Комплексонометрический метод
7.	Перманганатная окисляемость	1,00±0,20 мг/дм ³	5,0 мг/л	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 (изд.2012г.) Титриметрический метод
8.	Бор	менее 0,1 мг/дм ³	0,50 мг/л	РД 52.24.389-11 Фотометрический метод
9.	Железо	менее 0,05 мг/дм ³	0,30 мг/л	ГОСТ 4011-72 п.3 Фотометрический метод
10.	Марганец	менее 0,01 мг/дм ³	0,10 мг/л	ГОСТ 4974-2014 п.6.4 Фотометрический метод
11.	Нитраты	2,60±0,39 мг/дм ³	45,0 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.9 Фотометрический метод
12.	Нитриты	менее 0,003 мг/дм ³	3,3 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.6 Фотометрический метод
13.	Аммиак и ионы аммония	менее 0,1 мг/дм ³	1,5 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.5 Фотометрический метод
14.	Сульфаты	более 50,0 мг/дм ³	500,0 мг/л	ГОСТ 31940-2012 п.6 Фотометрический метод
15.	Хлориды	43,5±7,8 мг/дм ³	350,0 мг/л	ГОСТ 4245-72 п.2 Аргентометрический метод

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

ФИО, ДОЛЖНОСТЬ ПРОВОДИВШЕГО ИССЛЕДОВАНИЯ: Гунченко О.Ю. – инженер-лаборант
Нединова Г.Я. – фельдшер-лаборант

ФИО, ДОЛЖНОСТЬ ПРОВЕРИВШЕГО ПРОТОКОЛ: Ирхина Т.Н. – врач-лаборант

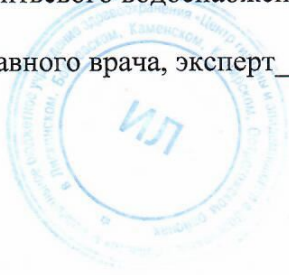
ОТВЕТСТВЕННЫЙ ЗА ОФОРМЛЕНИЕ ПРОТОКОЛА: Измерова К.О.

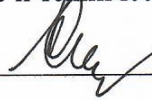
Заместитель руководителя ИЛ Ирхина Т.Н.

МНЕНИЕ И ТОЛКОВАНИЕ:

Представленная на исследование проба воды подземного источника водоснабжения по содержанию исследованных химических веществ соответствует требованиям 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».

Заместитель главного врача, эксперт
МП



 Яценко М.В.