

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

Руководитель ИЛ Ирхина Т.Н.
Дата утверждения «26» апреля 2022г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 3082 П-2 от «26» апреля 2022г.

ОПИСАНИЕ, СОСТОЯНИЕ И ОДНОЗНАЧНАЯ ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТА ИСПЫТАНИЙ:

Вода источников централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения.

(по области аккредитации)

ЗАКАЗЧИК (НАИМЕНОВАНИЕ, ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС, ИНН): Администрация Чесменского сельского поселения, Воронежская обл., Бобровский р-н, с. Чесменка, ул. Спартака, д. 1. ИНН 3602003526.

МЕСТО ОТБОРА ПРОБЫ (ОБРАЗЦА): Администрация Чесменского сельского поселения, Воронежская обл., Бобровский р-н, с. Чесменка, ул. Конезавод, 20.

ОСНОВАНИЕ: договор № 48 от 05.04.2022г.

ДАТА ОТБОРА ПРОБЫ (ОБРАЗЦА): 21 апреля 2022г. ВРЕМЯ ОТБОРА: 10 час.00 мин.

КОД ПРОБЫ (ОБРАЗЦА): AP 3082/07-19 П-2.

ТОЧКА ОТБОРА ПРОБЫ (ОБРАЗЦА), АДРЕС: вода подземного источника водоснабжения — скважина; Воронежская обл., Бобровский р-н, с. Чесменка, ул. Конезавод, 20.

ПЛАН И ПРОЦЕДУРЫ ОТБОРА ПРОБ (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».

ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРИМЕНЯЕМОГО МЕТОДА (НД НА МЕТОД ОТБОРА ПРОБ (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 Пустоваловой О.В. в присутствии главы Администрации Чесменского сельского поселения Бондарчук Л.Н. Акт отбора образцов (проб) продукции № 1572 от 21.04.2022г.

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

Результаты отбора относятся к представленным Заказчиком пробе (образцу). За стадию отбора и достоверность информации, представленной в данных разделах протокола, лаборатория ответственности не несет.

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/01-02-2022/130087744	31.01.2023г.
2	Весы аналитические AF-R220CE VIBRA	096550026	21524-06	С-БМ/03-02-2022/131042192	02.02.2023г.
3	Баня водяная многостенная 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	pH-метр	3728	29671-09	С-БМ/30-09-2021/989064436	29.09.2022г.
8	Секундомер механический СОП пр-2а-3-000	5934	11519-06	С-БМ/14-02-2022/131948327	13.02.2023г.

ДАТА И ВРЕМЯ ПОЛУЧЕНИЯ ОБЪЕКТА, ПОДЛЕЖАЩЕГО ИСПЫТАНИЮ: 21 апреля 2022г. 13 час.00 мин.

ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ: 21 апреля – 22 апреля 2022г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

Регистрационный номер кода пробы (образца): AP 3082/07-19 П-2				
Санитарно-гигиенические исследования				
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований, испытаний (измерений) с погрешностью (неопределенностью) 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 Запах при 60°C	0 баллов 0 баллов	2 балла 2 балла	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1 Органолептический метод
2.	Вкус и привкус	0 баллов	2 балла	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2 Органолептический метод
3.	Цветность	9,30±2,79 градусов цветности	20 градусов	ГОСТ 31868-2012 Фотометрический метод
4.	Мутность	* 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)	7,05±0,20 единицы рН	6-9 ед.	ПНД Ф 14.1.2:3.4.121-97 (изд.2018г.) Потенциометрический метод
6.	Жесткость (общая)	5,35±0,80 °Ж	7,0 мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 п.4 Комплексонометрический метод
7.	Перманганатная окисляемость	1,08±0,22 мг/дм ³	5,0 мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 (изд.2012г.) Титриметрический метод
8.	Бор (В, суммарно)	*0,1 мг/дм ³	0,50 мг/л	РД 52.24.389-11 Фотометрический метод
9.	Железо общее (Fe, суммарно)	*0,05 мг/дм ³	0,30 мг/л	ГОСТ 4011-72 п.3 Фотометрический метод
10.	Марганец (Mn, суммарно)	*0,01 мг/дм ³	0,10 мг/л	ГОСТ 4974-2014 п.6.4 Фотометрический метод
11.	Нитраты (NO ₃ ⁻)	5,28±0,79 мг/дм ³	45,0 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.9 Фотометрический метод
12.	Нитриты (NO ₂ ⁻)	*0,003 мг/дм ³	3,0 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.6 Фотометрический метод
13.	Аммиак и ионы-аммония (NH ₄ ⁺)	*0,1 мг/дм ³	2,0 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.5 Фотометрический метод
14.	Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	122,4±13,5 мг/дм ³	500,0 мг/л	ГОСТ 31940-2012 п.5 Титриметрический метод
15.	Хлориды (Cl ⁻)	75,5±13,6 мг/дм ³	350,0 мг/л	ГОСТ 4245-72 п.2 Аргентометрический метод

*результат нижней границы диапазона измерений по применяемой методике со знаком «менее».

**результат верхней границы диапазона измерений по применяемой методике со знаком «более».

Результаты исследований, испытаний (измерений) относятся исключительно к представленным пробам (образцам). Направление проб (образцов) продукции на исследования №99 от 21.04.2022г.

В исполнении Приказа МЭР РФ от 24.10.2020г. №704 исполнителями передаются в ФСА данные Заказчика: ИНН, реквизиты, дата подачи заявки на выполнение услуг и осуществление лабораторной деятельности.

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

ФИО, должность лица, ответственного за проведение испытаний:

Лицо, ответственное за оформление протокола:

Гунченко О.Ю. – инженер-лаборант
Недикова Г.Я. – фельдшер-лаборант
Уварова Т.В. – химик-эксперт
Бойкова С.С.-фельдшер-лаборант группы приема, регистрации и кодирования проб

Протокол № 3082 П-2

Общее количество страниц 2: страница 2

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

Конец протокола испытаний

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

Руководитель ИЛ Т.Н. Ирхина
Дата утверждения «26» апреля 2022 г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№3083 П-2 от «26» апреля 2022г.

ОПИСАНИЕ, СОСТОЯНИЕ И ОДНОЗНАЧНАЯ ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТА ИСПЫТАНИЙ:

Вода питьевая: систем централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения.

(по области аккредитации)

ЗАКАЗЧИК (НАИМЕНОВАНИЕ, ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС, ИНН): Администрация Чесменского сельского поселения, Воронежская обл., Бобровский р-н, с. Чесменка, ул. Спартака, д. 1. ИНН 3602003526.

МЕСТО ОТБОРА ПРОБЫ (ОБРАЗЦА): Администрация Чесменского сельского поселения, Воронежская обл., Бобровский р-н, с. Чесменка, ул. Беговая.

ОСНОВАНИЕ: договор №48 от 05.04.2022г.

ДАТА ОТБОРА ПРОБЫ (ОБРАЗЦА): 21 апреля 2022г. ВРЕМЯ ОТБОРА: 10 час.00 мин.

КОД ПРОБЫ (ОБРАЗЦА): АР 3083/07-19 П-2.

ТОЧКА ОТБОРА ПРОБЫ (ОБРАЗЦА), АДРЕС: водопроводный кран, Воронежская обл., Бобровский р-н, с. Чесменка, ул. Беговая.

ПЛАН И ПРОЦЕДУРЫ ОТБОРА (ПРОБ) 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); ФЗ №416 Федеральный закон «О водоснабжении и водоотведении» от 07.12.2011г. (Гл.4 ст.23).

ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРИМЕНЯЕМОГО МЕТОДА (НД НА МЕТОД ОТБОРА ПРОБ (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 филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском районах Пустоваловой О.В. в присутствии главы Администрации Чесменского сельского поселения Бондарчук Л.Н. Акт отбора образцов (проб) продукции № 1573 от 21.04.2022г.

Проба доставлена в сумке-холодильнике при температуре +2°C, опечатана печатью филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском районах.

Проба хранится в холодильнике при температуре +2 °С+4 °С.

Результаты отбора относятся к представленной Заказчиком пробе (образцу). За стадию отбора и достоверность информации, представленной в данных разделах протокола, лаборатория ответственности не несет.

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/01-02-2022/130087744	31.01.2023г.
2	Весы аналитические AF-R220CE VIBRA	096550026	21524-06	С-БМ/03-02-2022/131042192	02.02.2023г.
3	Баня водяная многоступенчатая 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	С-БМ/30-09-2021/989064436	29.09.2022г.
8	Секундомер механический СОП пр-2а-3-000	5934	11519-06	С-БМ/14-02-2022/131948327	13.02.2023г.

ДАТА И ВРЕМЯ ПОЛУЧЕНИЯ ОБЪЕКТА, ПОДЛЕЖАЩЕГО ИСПЫТАНИЮ: 21 апреля 2022г. 13 час.00 мин.

ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ: 21 апреля 2022г. – 25 апреля 2022г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

Регистрационный номер кода пробы (образца): АР 3083/07-19 П-2				
Санитарно-гигиенические исследования				
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований, испытаний (измерений) с погрешностью (неопределенностью) 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 Запах при 60°C	0 баллов 0 баллов	2 балла 2 балла	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1 Органолептический метод
2.	Вкус и привкус	0 баллов	2 балла	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2 Органолептический метод
3.	Цветность	8,50±2,55 градусов цветности	20 градусов	ГОСТ 31868-2012 Фотометрический метод
4.	Мутность	*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)	7,04±0,20 единицы рН	6-9 ед.	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97 (изд.2018г.) Потенциометрический метод
6.	Жесткость (общая)	5,75±1,15 °Ж	7,0 мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 п.4 Комплексонометрический метод
7.	Перманганатная окисляемость	0,92±0,20 мг/дм ³	5,0 мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 (изд.2012г.) Титриметрический метод
8.	Бор (В, суммарно)	*0,1 мг/дм ³	0,5 мг/л	РД 52.24.389-11 Фотометрический метод
9.	Железо общее (Fe, суммарно)	*0,05 мг/дм ³	0,3 мг/л	ГОСТ 4011-72 п.3 Фотометрический метод
10.	Марганец (Mn, суммарно)	*0,01 мг/дм ³	0,1 мг/л	ГОСТ 4974-2014 п.6.4 Фотометрический метод
11.	Нитраты (NO ₃ ⁻)	2,72±0,41 мг/дм ³	45,0 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.9 Фотометрический метод
12.	Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	111,6±1,3 мг/дм ³	500,0 мг/л	ГОСТ 31940-2012 п.5 Титриметрический метод
13.	Хлориды (Cl ⁻)	86,0±15,5 мг/дм ³	350,0 мг/л	ГОСТ 4245-72 п.2 Аргентометрический метод
14.	Аммиак и ионы аммония (NH ₄ ⁺)	*0,1 мг/дм ³	2,0 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.5 Фотометрический метод
15.	Нитриты (NO ₂ ⁻)	*0,003 мг/дм ³	3,0 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.6 Фотометрический метод

* результат нижней границы диапазона измерений по применяемой методике со знаком «менее»

** результат верхней границы диапазона измерений по применяемой методике со знаком «более»

Результаты исследований, испытаний (измерений) относятся исключительно к представленной пробе (образцу).




Направление проб (образцов) продукции на исследования №100 от 21.04.2022г.

В исполнении Приказа МЭР РФ от 24.10.2020г. №704 исполнителями передаются в ФСА данные Заказчика: ИНН, реквизиты, дата подачи заявки на выполнение услуг и осуществление лабораторной деятельности.

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

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 лица, ответственного за проведение испытаний:

 Гунченко О.Ю. – инженер-лаборант
 Недикова Г.Я. – фельдшер-лаборант
 Уварова Т.В. – химик-эксперт

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

Протокол №3083 П-2

Общее количество страниц 2: страница 2

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

Конец протокола испытаний

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

Руководитель ИЛ Т.Н. Ирхина

Дата утверждения: «12» апреля 2022г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№2608 П-2 от «12» апреля 2022г.

ОПИСАНИЕ, СОСТОЯНИЕ И ОДНОЗНАЧНАЯ ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТА ИСПЫТАНИЙ:

вода источника централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения

(по области аккредитации)

ЗАКАЗЧИК (НАИМЕНОВАНИЕ, ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС, ИНН): Администрация Чесменского сельского поселения; Воронежская обл., Бобровский р-н, с. Чесменка, ул. Спартака, д. 1. ИНН 3602003526.

МЕСТО ОТБОРА ПРОБЫ (ОБРАЗЦА): Администрация Чесменского сельского поселения; Воронежская обл., Бобровский р-н, с. Чесменка, ул. Советская, д. 66.

ОСНОВАНИЕ: договор №48 от 05.04.2022г.

ДАТА ОТБОРА ПРОБЫ (ОБРАЗЦА): 06 апреля 2022г. ВРЕМЯ ОТБОРА: 10 час. 00 мин.

КОД ПРОБЫ (ОБРАЗЦА): AP 2608/07-19 П-2.

ТОЧКА ОТБОРА ПРОБЫ (ОБРАЗЦА), АДРЕС: вода подземного источника водоснабжения — скважина; Воронежская обл., Бобровский р-н, с. Чесменка, ул. Советская, д. 66.

ПЛАН И ПРОЦЕДУРЫ ОТБОРА ПРОБ (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».

ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРИМЕНЯЕМОГО МЕТОДА (НД НА МЕТОД ОТБОРА ПРОБ (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 Пустоваловой О.В. в присутствии главы Чесменского СП Бондарчук Л.Н. Акт отбора образцов (проб) продукции №1312 от 06.04.2022г.

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

Результаты отбора относятся к представленной Заказчиком пробе (образцу).

За стадию отбора и достоверность информации, представленной в данных разделах протокола, лаборатория ответственности не несет.

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/01-02-2022/130087744	31.01.2023г.
2	Весы аналитические AF-R220CE VIBRA	096550026	21524-06	С-БМ/03-02-2022/131042192	02.02.2023г.
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	С-БМ/30-09-2021/98906436	29.09.2022г.
8	Секундомер механический СОП пр-2а-3-000	5934	11519-06	С-БМ/14-02-2022/131948327	13.02.2023г.

ДАТА И ВРЕМЯ ПОЛУЧЕНИЯ ОБЪЕКТА, ПОДЛЕЖАЩЕГО ИСПЫТАНИЮ: 06 апреля 2022г. 10 час. 50 мин.

ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ: 06 апреля 2022г. – 11 апреля 2022г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

Код пробы (образца): AP 2608/07-19 П-2				
Санитарно-гигиенические исследования				
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований, испытаний (измерений) с погрешностью (неопределенностью) 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 Запах при 60°C	0 баллов 0 баллов	2 балла 2 балла	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1 Органолептический метод
2.	Вкус и привкус	0 баллов	2 балла	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2 Органолептический метод
3.	Цветность	5,50±1,65 градусов цветности	20 градусов	ГОСТ 31868-2012 Фотометрический метод
4.	Мутность	*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)	7,07±0,20 единицы рН	6-9 ед.	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97 (изд.2018г.) Потенциометрический метод
6.	Жесткость (общая)	7,85±1,18 °Ж	7,0 мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 п.4 Комплексонометрический метод
7.	Перманганатная окисляемость	0,94±0,19 мг/дм ³	5,0 мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 (изд.2012г.) Титриметрический метод
8.	Бор (В, суммарно)	*0,1 мг/дм ³	0,5 мг/л	РД 52.24.389-11 Фотометрический метод
9.	Железо общее (Fe, суммарно)	*0,05 мг/дм ³	0,3 мг/л	ГОСТ 4011-72 п.3 Фотометрический метод
10.	Марганец (Mn, суммарно)	*0,01 мг/дм ³	0,1 мг/л	ГОСТ 4974-2014 п.6.4 Фотометрический метод
11.	Нитраты (NO ₃ ⁻)	1,85±0,37 мг/дм ³	45,0 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.9 Фотометрический метод
12.	Сульфаты (SO ₄ ⁻)	91,4±9,1 мг/дм ³	500,0 мг/л	ГОСТ 31940-2012 п.5 Титриметрический метод
13.	Хлориды (Cl ⁻)	135,0±24,3 мг/дм ³	350,0 мг/л	ГОСТ 4245-72 п.2 Аргентометрический метод
14.	Аммиак и ионы-аммония (NH ₄ ⁺)	*0,1 мг/дм ³	2,0 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.5 Фотометрический метод
15.	Нитриты (NO ₂ ⁻)	*0,003 мг/дм ³	3,0 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.6 Фотометрический метод

* результат нижней границы диапазона измерений по применяемой методике со знаком «менее»

** результат верхней границы диапазона измерений по применяемой методике со знаком «более»



Результаты исследований, испытаний (измерений) относятся исключительно к представленным пробам (образцам).

Направление проб (образцов) продукции на исследования №93 от 06.04.2022г.

В исполнении Приказа МЭР РФ от 24.10.2020г. №704 исполнителями передаются в ФСА данные Заказчика: ИНН, реквизиты, дата подачи заявки на выполнение услуг и осуществление лабораторной деятельности.

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

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 лица, ответственного за проведение испытаний:  Гунченко О.Ю. – инженер-лаборант
 Недикова Г.Я. – фельдшер-лаборант

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

Протокол №2608 П-2

Общее количество страниц 2: страница 2

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

Конец протокола испытаний

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

Руководитель ИЛ Т.Н. Ирхина

Дата утверждения: «12» апреля 2022г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№2605 П-2 от «12» апреля 2022г.

ОПИСАНИЕ, СОСТОЯНИЕ И ОДНОЗНАЧНАЯ ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТА ИСПЫТАНИЙ:

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

ЗАКАЗЧИК (НАИМЕНОВАНИЕ, ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС, ИНН): Администрация Чесменского сельского поселения; Воронежская обл., Бобровский р-н, с. Чесменка, ул. Спартака, д. 1. ИНН 3602003526.

МЕСТО ОТБОРА ПРОБЫ (ОБРАЗЦА): Администрация Чесменского сельского поселения; Воронежская обл., Бобровский р-н, с. Чесменка, ул. Советская, д. 1.

ОСНОВАНИЕ: договор №48 от 05.04.2022г.

ДАТА ОТБОРА ПРОБЫ (ОБРАЗЦА): 06 апреля 2022г. ВРЕМЯ ОТБОРА: 10 час. 00 мин.

КОД ПРОБЫ (ОБРАЗЦА): AP 2605/07-19 П-2.

ТОЧКА ОТБОРА ПРОБЫ (ОБРАЗЦА), АДРЕС: водопроводный кран; Воронежская обл., Бобровский р-н, с. Чесменка, ул. Советская, д. 1.

ПЛАН И ПРОЦЕДУРЫ ОТБОРА ПРОБ (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); ФЗ №416 Федеральный закон «О водоснабжении и водоотведении» от 07.12.2011г. (Гл.4 ст. 23).

ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРИМЕНЯЕМОГО МЕТОДА (НД НА МЕТОД ОТБОРА ПРОБ (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 филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском районах Пустоваловой О.В. в присутствии главы Чесменского СП Бондарчук Л.Н. Акт отбора образцов (проб) продукции №1309 от 06.04.2022г.

Проба доставлена в сумке-холодильнике, опечатана печатью филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском районах. Образец хранится в холодильнике при температуре +2+4°С.

Результаты отбора относятся к представленной Заказчиком пробе (образцу).

За стадию отбора и достоверность информации, представленной в данных разделах протокола, лаборатория ответственности не несет.

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/01-02-2022/130087744	31.01.2023г.
2	Весы аналитические AF-R220CE VIBRA	096550026	21524-06	С-БМ/03-02-2022/131042192	02.02.2023г.
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	С-БМ/30-09-2021/98906436	29.09.2022г.
8	Секундомер механический СОП пр-2а-3-000	5934	11519-06	С-БМ/14-02-2022/131948327	13.02.2023г.

ДАТА И ВРЕМЯ ПОЛУЧЕНИЯ ОБЪЕКТА, ПОДЛЕЖАЩЕГО ИСПЫТАНИЮ: 06 апреля 2022г. 10 час. 50 мин.

ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ: 06 апреля 2022г. – 11 апреля 2022г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

Код пробы (образца): AP 2605/07-19 П-2

Санитарно-гигиенические исследования				
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований, испытаний (измерений) с погрешностью (неопределенностью) 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 Запах при 60°C	0 баллов 0 баллов	2 балла 2 балла	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1 Органолептический метод
2.	Вкус и привкус	0 баллов	2 балла	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2 Органолептический метод
3.	Цветность	6,60±1,98 градусов цветности	20 градусов	ГОСТ 31868-2012 Фотометрический метод
4.	Мутность	*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)	7,07±0,20 единицы рН	6-9 ед.	ПНД Ф 14.1.2:3.4.121-97 (изд.2018г.) Потенциометрический метод
6.	Жесткость (общая)	7,62±1,14 °Ж	7,0 мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 п.4 Комплексонометрический метод
7.	Перманганатная окисляемость	0,80±0,16 мг/дм ³	5,0 мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 (изд.2012г.) Титриметрический метод
8.	Бор (В, суммарно)	*0,1 мг/дм ³	0,5 мг/л	РД 52.24.389-11 Фотометрический метод
9.	Железо общее (Fe, суммарно)	*0,05 мг/дм ³	0,3 мг/л	ГОСТ 4011-72 п.3 Фотометрический метод
10.	Марганец (Mn, суммарно)	*0,01 мг/дм ³	0,1 мг/л	ГОСТ 4974-2014 п.6.4 Фотометрический метод
11.	Нитраты (NO ₃ ⁻)	1,24±0,25 мг/дм ³	45,0 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.9 Фотометрический метод
12.	Сульфаты (SO ₄ ⁻)	75,4±7,5 мг/дм ³	500,0 мг/л	ГОСТ 31940-2012 п.5 Титриметрический метод
13.	Хлориды (Cl ⁻)	133,0±24,0 мг/дм ³	350,0 мг/л	ГОСТ 4245-72 п.2 Аргентометрический метод
14.	Аммиак и ионы-аммония (NH ₄ ⁺)	*0,1 мг/дм ³	2,0 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.5 Фотометрический метод
15.	Нитриты (NO ₂ ⁻)	*0,003 мг/дм ³	3,0 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.6 Фотометрический метод

* результат нижней границы диапазона измерений по применяемой методике со знаком «менее»

** результат верхней границы диапазона измерений по применяемой методике со знаком «более»

Результаты исследований, испытаний (измерений) относятся исключительно к представленным пробам (образцам).

Направление проб (образцов) продукции на исследования №92 от 06.04.2022г.

В исполнении Приказа МЭР РФ от 24.10.2020г. №704 исполнителями передаются в ФСА данные Заказчика: ИНН, реквизиты, дата подачи заявки на выполнение услуг и осуществление лабораторной деятельности.

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

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 лица, ответственного за проведение испытаний: Гунченко О.Ю. – инженер-лаборант
Недикова Г.Я. – фельдшер-лаборант

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

Протокол №2605 П-2

Общее количество страниц 2: страница 2

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

Конец протокола испытаний