


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 «21» ноября 2022г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№9272-9273 П-1 от «21» ноября 2022г

**ОПИСАНИЕ, СОСТОЯНИЕ И ОДНОЗНАЧНАЯ ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТА ИСПЫТАНИЙ:**

Вода питьевая централизованных систем питьевого водоснабжения  
(по области аккредитации)

**ЗАКАЗЧИК (НАИМЕНОВАНИЕ, ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС, ИНН):** МУП «Давыдовское коммунальное хозяйство», Воронежская область, Лискинский район, п. Давыдовка, ул. Советская, 14; ИНН 3614005172, тел. 8(47391)6-86-97

**МЕСТО ОТБОРА ПРОБЫ (ОБРАЗЦА), АДРЕС:** МУП «Давыдовское коммунальное хозяйство», Воронежская область, Лискинский район, п. Давыдовка, ул. Советская, 14

**ОСНОВАНИЕ:** по договору №5 от 12.01.2022г.

**ДАТА ОТБОРА ПРОБЫ (ОБРАЗЦА):** 18 ноября 2022г.

**ВРЕМЯ ОТБОРА:** от 14 час. 00мин  
до 14 час. 30 мин

**КОД ПРОБЫ (ОБРАЗЦА):** AP- 9272-9273/07.24П-1

**ТОЧКА ОТБОРА, АДРЕС:** вода питьевая: 1- водопроводный кран после фильтра; 2- водопроводный кран бытовое помещение административное здание

МУП «Давыдовское коммунальное хозяйство», Воронежская область, Лискинский район, п. Давыдовка, ул. Советская, 14

**ПЛАН И ПРОЦЕДУРЫ ОТБОРА ПРОБ (ОБРАЗЦАОВ):** 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

**ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРИМЕНЯЕМОГО МЕТОДА (НД НА МЕТОД ОТБОРА ПРОБ (ОБРАЗЦОВ)):**

ГОСТ Р 56237-2014 «Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах», ГОСТ 31942-2012 «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа»

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:** пробы отобраны помощником врача по КГ филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» помощником врача по гигиене питания филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском районах Измеровой К.О., в присутствии директора Хамлова С.Г.; доставлены в лабораторию автотранспортом, в количестве 2 образцов, в стерильной посуде, в термосумке при  $t+2^{\circ}\text{C}$ , условия хранения пробы в холодильнике при  $t(+4\pm 2^{\circ}\text{C})$ . Проба опечатана печатью ФФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском районах.

Акт отбора проб (образцов) продукции №7856 от 18 ноября 2022г.

*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	Номер в госреестре	№ свидетельства (аттестат) о поверке	Срок действия
1.	Прибор вакуумного фильтрования ПВФ-35Б	2005	№63847-16	Клеймо	04.02.2023г.
2.	Термостат электрический суховоздушный ТСО-1/80 СПУ	011903109	ФСР №2009/05481	№22/009/22	31.01.2023г.
	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	50811	ФСР №2017/05585	№22/274/22	29.09.2023г.
3.	Водяная многоместная баня УТ – 4300Е	194224	ФСЗ 2012/12314	№ 22/203/22	17.07.2023г.
4.	Стерилизатор воздушный ГП-80 СПУ	21408	ФСР № 2009/04871	№ 22/007/22	31.01.2023г.
5.	Стерилизатор паровой ВКа-75-ПЗ	1379	ФСР № 2012/13222	Клеймо	04.02.2023г.

ДАТА ПОЛУЧЕНИЯ ОБЪЕКТА, ПОДЛЕЖАЩЕГО ИСПЫТАНИЯМ: 18 ноября 2022г. в 16 час. 00 мин

ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ: 18 ноября 16 час. 20мин – 21 ноября 2022г. 11 час. 10 мин

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

Регистрационный номер кода пробы (образца) АР-9272-9273/07.24П-1					
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:					
№ пп	Показатели	Результаты исследований	Единицы измерения	Нормативы	Идентификация методики испытаний по области аккредитации
1	2	3	4	5	6
<b>Основные показатели</b>					
1	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) <sup>0</sup> С	9	КОЕ/см <sup>3</sup>	не более 50	МУК 4.2.1018-01 Изм. №1(количественный метод)
	Общие (обобщённые) колиформные бактерии	не обнаружены	КОЕ/100см <sup>3</sup>	отсутствие	ГОСТ 31955.1-13 (ISO 9308-1:2000) МУК 4.2.1018-01 Изм. №1, Изм. №2 (метод мембранных фильтров)
	Escherichia coli (E.coli)	не обнаружены	КОЕ/100см <sup>3</sup>	отсутствие	ГОСТ 31955.1-13 (ISO 9308-1:2000) (метод мембранных фильтров)
	Энтерококки	не обнаружены	КОЕ/100см <sup>3</sup>	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018 (качественный метод)
	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) <sup>0</sup> С	8	КОЕ/см <sup>3</sup>	не более 50	МУК 4.2.1018-01 Изм. №1(количественный метод)
	Общие (обобщённые) колиформные бактерии	не обнаружены	КОЕ/100см <sup>3</sup>	отсутствие	ГОСТ 31955.1-13 (ISO 9308-1:2000) МУК 4.2.1018-01 Изм. №1, Изм. №2 (метод мембранных фильтров)
	Escherichia coli (E.coli)	не обнаружены	КОЕ/100см <sup>3</sup>	отсутствие	ГОСТ 31955.1-13 (ISO 9308-1:2000) (метод мембранных фильтров)
Энтерококки	не обнаружены	КОЕ/100см <sup>3</sup>	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018 (качественный метод)	

*Результаты исследований, испытаний (измерений) относятся исключительно к представленной пробе (образцу). Направление проб (образцов) продукции на исследования №498-499 от 18.11.2022г.*

Во 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.

Испытания проводил (и):

ФИО, должность лица, ответственного за проведение испытаний: Чайчиц О.К. - биолог

Шишкина Н.А. - биолог

Лицо, ответственное за оформление протокола:

Бойкова С.С. - фельдшер-лаборант

Протокол №9272-9273 П-1  
Общее количество страниц 3: страница 3  
Протокол характеризует исключительно испытанный объект  
и не может быть частично воспроизведён без согласия ИЛ

Конец протокола испытаний

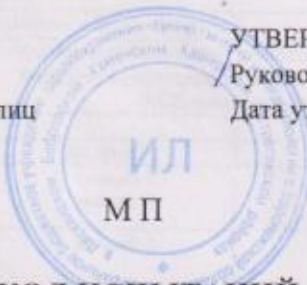
ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ  
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»  
ФИЛИАЛ ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»  
В ЛИСКИНСКОМ, БОБРОВСКОМ, КАМЕНСКОМ, 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: «30» ноября 2022г.

### ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№9274-9275 П-1 от «30» ноября 2022г.

ОПИСАНИЕ, СОСТОЯНИЕ И ОДНОЗНАЧНАЯ ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОБЪЕКТА ИСПЫТАНИЙ:

вода питьевая: систем централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения

(по области аккредитации)

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

ИНН 3614005172, тел. 8 (47391)6-86-97.

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

ОСНОВАНИЕ: договор №5 от 12.01.2022г.

ДАТА ОТБОРА ПРОБЫ (ОБРАЗЦА): 18 ноября 2022г. ВРЕМЯ ОТБОРА: от 14 час. 00 мин.  
до 14 час. 30 мин.

КОД ПРОБЫ (ОБРАЗЦА): AP 9274-9275/07-19 П-1.

ТОЧКА ОТБОРА ПРОБЫ (ОБРАЗЦА), АДРЕС: МУП «Давыдовское коммунальное хозяйство»; Воронежская обл., Лискинский р-н, п. Давыдовка, ул. Советская, д. 14.

Проба №1 — водопроводный кран (после фильтра).

Проба №2 — водопроводный кран бытового помещения административного здания.

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: пробы отобраны помощником врача по КГ филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском районах Измеровой К.О. в присутствии директора МУП «Давыдовское коммунальное хозяйство» Хамлова С.Г. Акт отбора образцов (проб) продукции №7854 от 18.11.2022г.

Пробы доставлены в сумке-холодильнике, опечатаны печатью филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Лискинском, Бобровском, Каменском, Каширском, Острогожском районах. Пробы хранятся в холодильнике при температуре +2+4°C.

*Результаты отбора относятся к представленным Заказчиком пробам (образцам).*

*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	-	22/204/22	17.07.2023г.
4	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-2	70	00278-49	Клеймо	17.11.2025г.
5	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-2	112	00278-49	Клеймо	17.11.2025г.
6	Термостат электрический суховоздушный охлаждающий ТСО-1/80 СПУ	2608	-	22/272/22	29.09.2023г.
7	рН-метр	6165	29671-09	С-БМ/06-09-2022/184445607	05.09.2023г.
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 ИСПЫТАНИЯМ: 18 ноября 2022г. 16 час. 00 мин.

ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ: 18 ноября 2022г. – 29 ноября 2022г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

Регистрационный номер кода пробы (образца): AP 9274-9275/07-19 П-1					
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
		3	4		
1	2	Проба №1	Проба №2	4	5
1.	Запах при 20°C Запах при 60°C	0 баллов 0 баллов	0 баллов 0 баллов	2 балла 2 балла	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1 Органолептический метод
2.	Вкус и привкус	0 баллов	0 баллов	2 балла	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2 Органолептический метод
3.	Цветность	*1,0 градус цветности	*1,0 градус цветности	20 градусов	ГОСТ 31868-2012 Фотометрический метод
4.	Мутность	*1,0 ЕМФ (единицы мутности по формазину)	*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 единиц рН	7,08±0,20 единиц рН	6-9 ед.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд.2018г.) Потенциометрический метод
6.	Жесткость (общая)	6,88±1,03 °Ж	6,90±1,04 °Ж	7,0 мг-экв/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31954-2012 п.4 Комплексонометрический метод
7.	Перманганатная окисляемость	0,66±0,13 мг/дм <sup>3</sup>	0,62±0,12 мг/дм <sup>3</sup>	5,0 мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 (изд.2012г.) Титриметрический метод
8.	Бор (В, суммарно)	*0,1 мг/дм <sup>3</sup>	*0,1 мг/дм <sup>3</sup>	0,5 мг/л	РД 52.24.389-11 Фотометрический метод
9.	Железо общее (Fe, суммарно)	*0,05 мг/дм <sup>3</sup>	*0,05 мг/дм <sup>3</sup>	0,3 мг/л	ГОСТ 4011-72 п.3 Фотометрический метод
10.	Марганец (Mn, суммарно)	*0,01 мг/дм <sup>3</sup>	*0,01 мг/дм <sup>3</sup>	0,1 мг/л	ГОСТ 4974-2014 п.6.4 Фотометрический метод
11.	Нитраты (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	6,84±1,03 мг/дм <sup>3</sup>	7,04±1,06 мг/дм <sup>3</sup>	45,0 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.9 Фотометрический метод
12.	Сульфаты (SO <sub>4</sub> <sup>-</sup> )	65,0±6,5 мг/дм <sup>3</sup>	108,0±10,8 мг/дм <sup>3</sup>	500,0 мг/л	ГОСТ 31940-2012 п.5 Титриметрический метод
13.	Хлориды (Cl <sup>-</sup> )	*10,0 мг/дм <sup>3</sup>	*10,0 мг/дм <sup>3</sup>	350,0 мг/л	ГОСТ 4245-72 п.2 Аргентометрический метод
14.	Аммиак и ионы-аммония (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	*0,1 мг/дм <sup>3</sup>	*0,1 мг/дм <sup>3</sup>	2,0 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.5 Фотометрический метод
15.	Нитриты (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	*0,003 мг/дм <sup>3</sup>	*0,003 мг/дм <sup>3</sup>	3,0 мг/л	ГОСТ 33045-2014 п.6 Фотометрический метод


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


Направление проб (образцов) продукции на исследования №1948-1949 от 18.11.2022г.


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

 Плужникова Н.В. – химик-эксперт

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

Протокол №9274-9275 П-1

Общее количество страниц 2: страница 2

Протокол характеризует исключительно испытанные объекты и не может быть частично воспроизведен без согласия ИЛ