

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей
и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»

ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
В КАЛАЧЕЕВСКОМ, ВОРОБЬЕВСКОМ, ПЕТРОПАВЛОВСКОМ РАЙОНАХ
(ФИЛИАЛ ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ
В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ» В КАЛАЧЕЕВСКОМ, ВОРОБЬЕВСКОМ,
ПЕТРОПАВЛОВСКОМ РАЙОНАХ)

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Юридический адрес: 394038, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Космонавтов, 21.
Тел.: 8(473)263-77-61, факс: 8(473)263-62-28
Фактический адрес: 397600, Воронежская область, г. Калач, ул. 1 Мая, 29 а.
e-mail: kalachfguz@mail.ru; тел.: 8(47363)22-1-45, факс: 8(47363) 22-2-32
ИНН/КПП: 3665049241/361002001

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ Филиала ФБУЗ

«Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»
в Калачеевском, Воробьевском, Петропавловском районах

Л.П. Покусаева



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 3860.1/22 от 28 июля 2022 г.

1. Наименование и описание образца (объекта) испытаний: вода питьевая;
упаковка: стерильная лабораторная посуда, лабораторная посуда; **вес (объем) пробы для**
испытаний: 1,5 л и 0,5 л.

2. Изготовитель (наименование, юридический и фактический адрес):
не требуется.

3. Код образца: 3860/865.

4. Дата проведения испытаний: 2 июня 2022 г.-7 июня 2022 г.

5. Адрес проведения испытания: Воронежская область, г. Калач, ул. 1 Мая, 29 а.

6. Заказчик испытаний:

МП «Районное водоснабжение»

тел. 26-0-22(ИНН 3610009708).

Воронежская область, Калачеевский район, с. Пришиб, ул. Машиностроителей, 1.

7. Юридическое лицо, ИП или физическое лицо, у которого отбирался образец,
юридический адрес:

МП «Районное водоснабжение»

тел. 26-0-22(ИНН 3610009708).

Воронежская область, Калачеевский район, с. Пришиб, ул. Машиностроителей, 1.

Протокол характеризует исключительно испытанный объект.
Запрещается частичная перепечатка или копирование протокола без согласия ИЛ.

8. Место отбора образца, фактический адрес:

МП «Районное водоснабжение», водопроводная сеть.
Воронежская область, Калачеевский район, с. Переволочное, ул. Шевченко.

9. Информация об отборе:

9.1. Дата и время отбора: 2 июня 2022 г. 10 ч 30 мин.

9.2. Ф.И.О. специалиста, проводившего отбор, в том числе присутствующих при отборе (при необходимости): мастером МП «Районное водоснабжение» Борисовым В.В.

9.3. Условия отбора, доставки: соответствуют НД.

9.4. Дата и время доставки пробы (образца): 2 июня 2022 г. 12 ч 40 мин.

9.5. Ссылка на план и метод отбора образцов: информация не предоставлена.

9.6. Основание отбора: договор № 90 Р от 2 июня 2022 г.

10. НД, регламентирующие требования к объекту (образцу) испытаний:
СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий"
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

11. Дополнительные сведения: информация в протокол вносится на основании акта отбора проб (образцов) заявителя № 865 от 2 июня 2022 г.

ИЛ не несет ответственность за правильность проведения процедуры отбора проб.

Лицо ответственное за оформление протокола:  Токарева Г.А.

(протокол № 3860.1/22 распечатан 28 июля 2022 г.)

Протокол характеризует исключительно испытанный объект.
Запрещается частичная перепечатка или копирование протокола без согласия ИЛ.

Страница 2, общее количество страниц 3 (протокол № 3860.1/22).

12. Средства измерений (СИ), испытательное оборудование (ИО), применяемые при проведении испытаний:

Наименование СИ/ИО	Заводской номер	Сведения о поверке (аттестации)	Действителен до
ИО			
Термостат электрический суховоздушный ТС-80 М-2	№ 6691	протокол периодической аттестации № 39/22 от 25 марта 2022 г.	24 марта 2023 г.
Термостат электрический суховоздушный ТС-80 М-2	№ 2910	протокол периодической аттестации № 38/22 от 25 марта 2022 г.	24 марта 2023 г.

Мерная посуда (поверена при выпуске с производства).

13. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям.

14. Сведения об отклонениях от регламентируемых процедур подготовки проб, методов выполнения испытаний: нет.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

Код образца: 3860/865

№ п/п	Определяемый показатель	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (неопределенность)	Гигиенические нормативы	Единицы измерения	Методы испытаний ¹
1	2	3	4	5	6
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
Образец поступил: 2 июня 2022 г. 12 ч 50 мин Дата и время начала испытаний: 2 июня 2022 г. 12 ч 50 мин Дата и время окончания испытаний: 7 июня 2022 г. 10 ч 00 мин					
1	E.coli	не обнаружены	отсутствие	КОЕ/ 100 см ³	ГОСТ 31955.1-2013 ²
2	Энтерококки	не обнаружены	отсутствие	КОЕ/ 100 см ³	ГОСТ ISO 7899-2-2018 ²

Примечания:

¹ Полное наименование применяемых методов испытаний и подготовки проб: ГОСТ 31955.1-2013 «Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации».

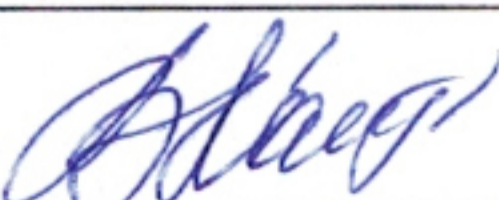
ГОСТ ISO 7899-2-2018 «Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации».

² МВИ не включен в ОА.

Мнения и толкования: не требуются.

Предупреждены об административной ответственности за дачу заведомо ложных экспертных исследований, заключений, и ознакомлены с правами, обязанностями по ст. 25.9 КоАП РФ от 30.12.2001 г № 195-ФЗ

Испытания проводили:

Должность	Подпись	Ф.И.О.	Раздел испытаний
Биолог		Кайдина В.В.	Микробиологические испытания

Окончание протокола

Протокол характеризует исключительно испытанный объект. Запрещается частичная перепечатка или копирование протокола без согласия ИЛ.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей
и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»

ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
В КАЛАЧЕЕВСКОМ, ВОРОБЬЕВСКОМ, ПЕТРОПАВЛОВСКОМ РАЙОНАХ
(ФИЛИАЛ ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ
В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ» В КАЛАЧЕЕВСКОМ, ВОРОБЬЕВСКОМ,
ПЕТРОПАВЛОВСКОМ РАЙОНАХ)

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Юридический адрес: 394038, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Космонавтов, 21.
Тел.: 8(473)263-77-61, факс: 8(473)263-62-28
Фактический адрес: 397600, Воронежская область, г. Калач, ул. 1 Мая, 29 а.
e-mail: kalachfguz@mail.ru; тел.: 8(47363)22-1-45, факс: 8(47363) 22-2-32
ИНН/КПП: 3665049241/361002001

Уникальный номер записи об аккредитации в реестр аккредитованных лиц: RA.RU.512364

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ Филиала ФБУЗ

«Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»
в Калачеевском, Воробьевском, Петропавловском районах

Л.П. Покусаева

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 3860/22 от 28 июля 2022 г.



1. Наименование и описание образца (объекта) испытаний: вода питьевая;
упаковка: стерильная лабораторная посуда, лабораторная посуда; **вес (объем) пробы для испытаний:** 1,5 л и 0,5 л.

2. Изготовитель (наименование, юридический и фактический адрес):
не требуется.

3. Код образца: 3860/865.

4. Дата проведения испытаний: 2 июня 2022 г.-7 июня 2022 г.

5. Адрес проведения испытания: Воронежская область, г. Калач, ул. 1 Мая, 29 а.

6. Заказчик испытаний:

МП «Районное водоснабжение»
тел. 26-0-22(ИНН 3610009708).

Воронежская область, Калачеевский район, с. Пришиб, ул. Машиностроителей, 1.

**7. Юридическое лицо, ИП или физическое лицо, у которого отбирался образец,
юридический адрес:**

МП «Районное водоснабжение»
тел. 26-0-22(ИНН 3610009708).

Протокол характеризует исключительно испытанный объект.
Запрещается частичная перепечатка или копирование протокола без согласия ИЛ.

Воронежская область, Калачеевский район, с. Пришиб, ул. Машиностроителей, 1.

8. Место отбора образца, фактический адрес:

МП «Районное водоснабжение», водопроводная сеть.

Воронежская область, Калачеевский район, с. Переволочное, ул. Шевченко.

9. Информация об отборе:

9.1. Дата и время отбора: 2 июня 2022 г. 10 ч 30 мин.

9.2. Ф.И.О. специалиста, проводившего отбор, в том числе присутствующих при отборе (при необходимости): мастером МП «Районное водоснабжение» Борисовым В.В.

9.3. Условия отбора, доставки: соответствуют НД.

9.4. Дата и время доставки пробы (образца): 2 июня 2022 г. 12 ч 40 мин.

9.5. Ссылка на план и метод отбора образцов: информация не предоставлена.

9.6. Основание отбора: договор № 90 Р от 2 июня 2022 г.

10. НД, регламентирующие требования к объекту (образцу) испытаний:
СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий"
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

11. Дополнительные сведения: информация в протокол вносится на основании акта отбора проб (образцов) заявителя № 865 от 2 июня 2022 г.

ИЛ не несет ответственность за правильность проведения процедуры отбора проб.

Лицо ответственное за оформление протокола:  Токарева Г.А.

(протокол № 3860/22 распечатан 28 июля 2022 г.)

Протокол характеризует исключительно испытанный объект.
Запрещается частичная перепечатка или копирование протокола без согласия ИЛ.

Страница 2, общее количество страниц 4 (протокол № 3860/22).

12. Средства измерений (СИ), испытательное оборудование (ИО), применяемые при проведении испытаний:

Наименование СИ/ИО	Заводской номер	Сведения о поверке (аттестации)	Действителен до
СИ			
Спектрофотометр ПЭ -5400 ВИ с программным обеспечением QA5400.	№ 189	свидетельство о поверке № С-БМ/04-08-2021/83938181 от 4 августа 2021 г.	3 августа 2022 г.
Бюретка 2 класса точности вместимостью 25см ³ , ГОСТ 29251-91	б/н	клеймо от 1 января 2008 г.	бессрочно
ИО			
Термостат электрический суховоздушный ТС-80 М-2	№ 6691	протокол периодической аттестации № 39/22 от 25 марта 2022 г.	24 марта 2023 г.
Термостат электрический суховоздушный ТС-80 М-2	№ 2910	протокол периодической аттестации № 38/22 от 25 марта 2022 г.	24 марта 2023 г.

Мерная посуда (поверена при выпуске с производства).

13. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям.

14. Сведения об отклонениях от регламентируемых процедур подготовки проб, методов выполнения испытаний: нет.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

Код образца: 3860/865

№ п/п	Определяемый показатель	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (неопределенность)	Гигиенические нормативы	Единицы измерения	Методы испытаний ¹
1	2	3	4	5	6
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
Образец поступил: 2 июня 2022 г. 12 ч 50 мин Дата и время начала испытаний: 2 июня 2022 г. 12 ч 50 мин Дата и время окончания испытаний: 2 июня 2022 г. 17 ч 00 мин					
1	Запах	0	не более 2	балл	ГОСТ Р 57164 п.5.8.1
2	Привкус	0	не более 2	балл	ГОСТ Р 57164 п.5.8.2
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил: 2 июня 2022 г. 12 ч 50 мин Дата и время начала испытаний: 2 июня 2022 г. 12 ч 50 мин Дата и время окончания испытаний: 2 июня 2022 г. 17 ч 00 мин					
3	Железо (Fe, суммарно)	менее 0,05	0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011 п.3
4	Жесткость общая	5,27±0,79	7,0	°Ж	ГОСТ 31954-2012
5	Мутность	менее 1,0	не более 2,6	ЕМФ	ГОСТ Р 57164 п. 6

Протокол характеризует исключительно испытанный объект.
Запрещается частичная перепечатка или копирование протокола без согласия ИЛ.



6	Цветность	менее 5,0	не более 20	градус	ГОСТ 31868
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
Образец поступил: 2 июня 2022 г. 12 ч 50 мин Дата и время начала испытаний: 2 июня 2022 г. 12 ч 50 мин Дата и время окончания испытаний: 7 июня 2022 г. 10 ч 00 мин					
7	Общее микробное число	0	не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
8	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	не обнаружены	отсутствие	Число бактерий в 100мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
9	Колифаги	не обнаружены	отсутствие	КОЕ/ 100 см ³	МУК 4.2.1018-01 п.8.5

Примечания:

- ¹ Полное наименование применяемых методов испытаний и подготовки проб:
ГОСТ Р 57164-2016 «Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности»:
- п.5.8.1 «Определение запаха»;
- п.5.8.2 «Определение вкуса и привкуса»;
- п.6 «Определение мутности»;
ГОСТ 4011-72 «Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа (с Изменениями N 1, 2)» п.3. «Измерение массовой концентрации общего железа с отрофантралином»;
ГОСТ 31954-2012 «Вода питьевая. Методы определения жесткости » (с Поправкой);
МУК 4.2.1018-01 «Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды»
(с Изменением N 1):
- п.8.1. «Определение общего числа микроорганизмов, образующих колонии на питательном агаре»;
- п.8.2. «Определение общих и термотолерантных колиформных бактерий методом мембранной фильтрации (основной метод)»;
- п.8.5. «Определение колифагов».

Мнения и толкования:

Испытания проводили:

Должность	Подпись	Ф.И.О.	Раздел испытаний
Химик-эксперт		Покусаева Л.П.	Органолептические испытания. Количественный химический анализ
Биолог		Кайдина В.В.	Микробиологические испытания

Окончание протокола

Протокол характеризует исключительно испытанный объект.
Запрещается частичная перепечатка или копирование протокола без согласия ИЛ.