

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Юридический адрес: 394038, г. Воронеж, ул. Космонавтов, 21.

ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
В АННИНСКОМ, БУТУРЛИНОВСКОМ, ТАЛОВСКОМ, ЭРТИЛЬСКОМ РАЙОНАХ
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»
в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах)

Испытательная лаборатория филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах

Фактический адрес места осуществления деятельности: 396250, Воронежская область, Аннинский район, п.г.т. Анна, ул. Красноармейская, д. 247.
Телефон/ факс: (47346) 2-76-98, 2-67-80, e-mail: fbuz.anna@yandex.ru, ОКПО 01661206, ОГРН 1053600128889, ИНН/КПП 3665049241/360102001

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц Федеральной службы по аккредитации (ФСА):
РОСС RU.0001.510643



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ
М.А. Аралова
М.А. Аралова
05 июля 2022г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№300п-2022 от 05 июля 2022г

1. **Наименование и контактные данные заказчика:** МУП «Водоканал» ОГРН 1183668046946, ИНН 3605009131
2. **Адрес заказчика:** 397500, Воронежская область, Бутурлиновский район, г. Бутурлиновка, ул. Красная, д.49.
3. **Наименование и описание объекта (образца) испытаний, дата изготовления (для продукции):** вода питьевая
4. **Место отбора:** источник централизованного водоснабжения: городской водозабор, артезианская скважина №5. 397500, Воронежская область, Бутурлиновский район, г. Бутурлиновка, ул. Комарова. МУП «Водоканал» ОГРН 1183668046946, ИНН 3605009131
5. **Информация об отборе**
Дата и время отбора*: 28.06.2022г 09:30
ФИО, должность специалиста, проводившего отбор, в том числе присутствующих при отборе (при необходимости): Бондарь Ю.Е., помощник врача по коммунальной гигиене филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах; Сердюков А.Н., инженер МУП «Водоканал»
Условия отбора, доставки*: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛ, ссылка на метод отбора*: 28.06.2022г 12:15
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб»
6. **Ссылка на план отбора, цель исследований, основание:** акт отбора проб №2983 от 28.06.2022г. Цель исследований, основание: договор №165-л от 26.06.2022г
7. **НД, регламентирующие требования к объекту (образцу) испытаний*:**
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
8. **Код образца (пробы):** AP 390-11П
9. **Методика испытаний (измерений):**
ГОСТ Р 57164-2016 «Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности»
ГОСТ 31868-2012 «Вода. Методы определения цветности» (метод Б)
ГОСТ 31954-2012 «Вода питьевая. Метод определения жесткости» (метод А)
ГОСТ 33045-2014 «Вода. Методы определения азотсодержащих веществ» (метод А, Б, Д)
РД 52.24.389-2011 «Массовая концентрация бора в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с азометином-АШ»
ГОСТ 4011-72 «Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа» (метод 3)
ГОСТ 4974-2014 «Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами» (метод А, вариант 2)

Протокол №300п-2022

*Результаты отбора относятся к представленному заказчиком образцу, поэтому лаборатория не несет ответственности за стадию отбора образца и достоверность информации, представленной в данных разделах протокола.

Результаты исследований (испытаний) / измерений относятся к представленному заказчиком образцу.

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

10. Используемое оборудование (СИ и/или ИО):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре (для СИ)	Номер и дата свидетельства о поверке/ протокола об аттестации	Срок действия (до)
1	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-3	9801175	11598-02	С-БМ/21-04-2022/151084493 21.04.2022	до 20.04.2024
2	Водяная баня WBP-06H	190944382	-	21/224/21 17.11.2021	до 16.11.2022

11. Условия проведения испытаний: соответствуют требованиям нормативных документов и приведены в технических записях лаборатории

Результаты испытаний

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность (неопределенность)	Методика испытаний (измерений)
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил: 28.06.2022г					
Регистрационный номер пробы в журнале 150					
Дата начала испытаний 28.06.2022г Дата выдачи результата 28.06.2022г					
1	Запах при 20°C	балл	0	-	ГОСТ Р 57164-2016
	Запах при 60°C	балл	0	-	
2	Привкус	балл	0	-	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	5,3	1,6	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
4	Мутность	ЕМФ (единицы мутности по фармазину)	менее 1,0	-	ГОСТ Р 57164-2016
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил: 28.06.2022г					
Регистрационный номер пробы в журнале 150					
Дата начала испытаний 28.06.2022г Дата выдачи результата 05.07.2022г					
5	Жесткость общая	мг-экв/л (°Ж)	10,0	1,5	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
6	Аммиак/ аммоний – ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³ (л)	менее 0,10	-	ГОСТ 33045-2014 (метод А)
7	Бор (В, суммарно)	мг/дм ³ (л)	менее 0,10	-	РД 52.24.389-2011
8	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³ (л)	менее 0,05	-	ГОСТ 4011-72 (метод 3)
9	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³ (л)	менее 0,01	-	ГОСТ 4974-2014 (метод А вариант 2)
10	Нитраты (NO ₃ ⁻)	мг/дм ³ (л)	5,0	0,8	ГОСТ 33045-2014 (метод Д)
11	Нитриты (NO ₂ ⁻)	мг/дм ³ (л)	менее 0,003	-	ГОСТ 33045-2014 (метод Б)
12	Фториды (F ⁻)	мг/дм ³ (л)	0,12	0,03	ГОСТ 4386-89 (метод А)
Испытания проводил(и): Ускова Н.В., лаборант; Аралова М.А., ио заведующего ИЛ – химик-эксперт					

Лицо, ответственное за оформление протокола: _____ Киселева С.И.,
 медицинский статистик

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА _____

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах	Ф 02-12-ДП09-2019 22ОИФБУЗ(А)/87 от 28 июня 2022г	Издание № 1
		Стр. 1 из 2

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 АННИНСКОМ, БУТУРЛИНОВСКОМ, ТАЛОВСКОМ, ЭРТИЛЬСКОМ РАЙОНАХ
АККРЕДИТОВАННЫЙ ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Юридический адрес: 394038, г. Воронеж,
ул. Космонавтов, 21
Телефон/факс: 2637761, 2636228
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОКПО 75929854, ОГРН 1053600128889
ИНН/КПП 3665049241/366501001
Фактический адрес: 396252, Воронежская обл.,
п.г.т. Анна, ул. Красноармейская, 247
e-mail: fbuz.anna@yandex.ru
телефон, факс: т. 2-76-98, факс 2-67-80
ИНН/КПП 3665049241/360102001

Аттестат аккредитации № RA.RU.710018
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц
29 апреля 2015 года



УТВЕРЖДАЮ:
ГЛАВНЫЙ ВРАЧ
ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
ОРГАНА ИНСПЕКЦИИ
Чупров А.Э.
05 июля 2022г
М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 15-18-247 от 05 июля 2022г

на протокол испытаний от 05 июля 2022г № 300п-2022

испытательной лаборатории филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах. Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц Федеральной службы по аккредитации (ФСА): РОСС RU.0001.510643
(наименование лаборатории)

вода питьевая из источника централизованного источника водоснабжения

проба отобрана 28.06.2022 в 09:30 (акт отбора № 2983) из источника централизованного водоснабжения: артезианской скважины № 5 городского водозабора в МУП «Водоканал» юридический адрес: 397500, Воронежская обл., Бутурлиновский район, г. Бутурлиновка, ул. Красная, д. 49
ИНН 3605009131 ОГРН 1183668046946 отобранная по адресу: Воронежская область, Бутурлиновский район, г. Бутурлиновка, у. Совхозная
(наименование пробы (образца), изготовитель, место и дата отбора)

Заключение: в исследованной пробе показатели безопасности питьевой воды – общая жесткость результат испытаний - 10,0 мг-экв/л(°Ж) погрешность - 1,6 мг-экв/л(°Ж) (предельно допустимая концентрация – не более 7 мг-экв/л(°Ж)), **превышает величину допустимого уровня на 1,4 мг-экв/л(°Ж)/ в 1,2 раза, что не соответствует** требованиям таблицы 3.3 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», п. 3 ст. 1 глава 1, п. 4 ст. 23 глава 4 Федерального закона № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» от 07.12.2011г., что в соответствии со ст. 1 абз. 10 ФЗ № 52 от 30.03.1999 «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» создает угрозу жизни и здоровья человека.

Я, Диденко Анна Николаевна, предупреждена об административной ответственности за дачу заведомо ложного заключения и ознакомлена с правами, обязанностями по ст. 25.9 КоАП РФ от 30.12.2001г. № 195-ФЗ.

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах	Ф 02-12-ДП09-2019 22ОИФБУЗ(А)/87 от 28 июня 2022г	Издание № 1
		Стр. 2 из 2

Заведующий санитарно-эпидемиологическим отделом
филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском,
Таловском, Эртильском районах
№ 23291 выдан «29» мая 2021 года
ФГБОУ ВО Омский государственный
медицинский университет г. Омск
действителен до «29» мая 2026 года
(должность специалиста ОИ (врача);
при наличии сертификата эксперта указать:
его номер, дату выдачи, кем выдан, срок действия)

_____ 
подпись

Диденко А.Н.
ФИО

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Юридический адрес: 394038, г. Воронеж, ул. Космонавтов, 21.

ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
В АННИНСКОМ, БУТУРЛИНОВСКОМ, ТАЛОВСКОМ, ЭРТИЛЬСКОМ РАЙОНАХ
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»
в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах)

Испытательная лаборатория филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах

Фактический адрес места осуществления деятельности: 396250, Воронежская область, Аннинский район, п.г.т. Анна, ул. Красноармейская, д. 247.
Телефон/ факс: (47346) 2-76-98, 2-67-80, e-mail: fbuz.anna@yandex.ru, ОКПО 01661206, ОГРН 1053600128889, ИНН/КПП 3665049241/360102001

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц Федеральной службы по аккредитации (ФСА):
РОСС RU.0001.510643



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ
М.А. Аралова
М.А. Аралова
05 июля 2022г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№301п-2022 от 05 июля 2022г

- 1. Наименование и контактные данные заказчика:** МУП «Водоканал» ОГРН 1183668046946, ИНН 3605009131
- 2. Адрес заказчика:** 397500, Воронежская область, Бутурлиновский район, г. Бутурлиновка, ул. Красная, д.49.
- 3. Наименование и описание объекта (образца) испытаний, дата изготовления (для продукции):** вода питьевая
- 4. Место отбора:** источник централизованного водоснабжения: городской водозабор, артезианская скважина №3. 397500, Воронежская область, Бутурлиновский район, г. Бутурлиновка, ул. Комарова. МУП «Водоканал» ОГРН 1183668046946, ИНН 3605009131
- 5. Информация об отборе**
Дата и время отбора*: 28.06.2022г 09:40
ФИО, должность специалиста, проводившего отбор, в том числе присутствующих при отборе (при необходимости): Бондарь Ю.Е., помощник врача по коммунальной гигиене филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах; Сердюков А.Н., инженер МУП «Водоканал»
Условия отбора, доставки*: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛ, ссылка на метод отбора*: 28.06.2022г 12:15
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб»
- 6. Ссылка на план отбора, цель исследований, основание:** акт отбора проб №2984 от 28.06.2022г. Цель исследований, основание: договор №165-л от 26.06.2022г
- 7. НД, регламентирующие требования к объекту (образцу) испытаний*:**
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
- 8. Код образца (пробы):** АР 391-11П
- 9. Методика испытаний (измерений):**
ГОСТ Р 57164-2016 «Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности»
ГОСТ 31868-2012 «Вода. Методы определения цветности» (метод Б)
ГОСТ 31954-2012 «Вода питьевая. Метод определения жесткости» (метод А)
ГОСТ 33045-2014 «Вода. Методы определения азотсодержащих веществ» (метод А, Б, Д)
РД 52.24.389-2011 «Массовая концентрация бора в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с азометином-АШ»
ГОСТ 4011-72 «Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа» (метод 3)
ГОСТ 4974-2014 «Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами» (метод А, вариант 2)

Протокол №301п-2022

*Результаты отбора относятся к представленному заказчиком образцу, поэтому лаборатория не несет ответственности за стадию отбора образца и достоверность информации, представленной в данных разделах протокола.

Результаты исследований (испытаний) / измерений относятся к представленному заказчиком образцу.

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

10. Используемое оборудование (СИ и/или ИО):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре (для СИ)	Номер и дата свидетельства о поверке/ протокола об аттестации	Срок действия (до)
1	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-3	9801175	11598-02	С-БМ/21-04-2022/151084493 21.04.2022	до 20.04.2024
2	Водяная баня WBP-06H	190944382	-	21/224/21 17.11.2021	до 16.11.2022

11. Условия проведения испытаний: соответствуют требованиям нормативных документов и приведены в технических записях лаборатории

Результаты испытаний

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность (неопределенность)	Методика испытаний (измерений)
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил: 28.06.2022г					
Регистрационный номер пробы в журнале 151					
Дата начала испытаний 28.06.2022г Дата выдачи результата 28.06.2022г					
1	Запах при 20°C	балл	0	-	ГОСТ Р 57164-2016
	Запах при 60°C	балл	0	-	
2	Привкус	балл	0	-	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	5,3	1,6	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
4	Мутность	ЕМФ (единицы мутности по фармазину)	менее 1,0	-	ГОСТ Р 57164-2016
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил: 28.06.2022г					
Регистрационный номер пробы в журнале 151					
Дата начала испытаний 28.06.2022г Дата выдачи результата 05.07.2022г					
5	Жесткость общая	мг-экв/л (°Ж)	10,2	1,5	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
6	Аммиак/ аммоний – ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³ (л)	менее 0,10	-	ГОСТ 33045-2014 (метод А)
7	Бор (В, суммарно)	мг/дм ³ (л)	менее 0,10	-	РД 52.24.389-2011
8	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³ (л)	менее 0,05	-	ГОСТ 4011-72 (метод 3)
9	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³ (л)	0,030	0,007	ГОСТ 4974-2014 (метод А вариант 2)
10	Нитраты (NO ₃ ⁻)	мг/дм ³ (л)	4,3	0,6	ГОСТ 33045-2014 (метод Д)
11	Нитриты (NO ₂ ⁻)	мг/дм ³ (л)	менее 0,003	-	ГОСТ 33045-2014 (метод Б)
12	Фториды (F ⁻)	мг/дм ³ (л)	0,08	0,02	ГОСТ 4386-89 (метод А)
Испытания проводил(и): Ускова Н.В., лаборант; Аралова М.А., по поручению ИЛ – химик-эксперт					

Лицо, ответственное за оформление протокола: _____
 медицинский статистик

Киселева С.И.,

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах	Ф 02-12-ДП09-2019 22ОИФБУЗ(А)/87 от 28 июня 2022г	Издание № 1
		Стр. 1 из 2

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 АННИНСКОМ, БУТУРЛИНОВСКОМ, ТАЛОВСКОМ, ЭРТИЛЬСКОМ РАЙОНАХ
АККРЕДИТОВАННЫЙ ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Юридический адрес: 394038, г. Воронеж,
ул. Космонавтов, 21

Телефон/факс: 2637761, 2636228

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОКПО 75929854, ОГРН 1053600128889

ИНН/КПП 3665049241/366501001

Фактический адрес: 396252, Воронежская обл.,

п.г.т. Анна, ул. Красноармейская, 247

e-mail: fbuz.anna@yandex.ru

телефон, факс: т. 2-76-98, факс 2-67-80

ИНН/КПП 3665049241/360102001

Аттестат аккредитации № RA.RU.710018

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц
29 апреля 2015 года



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 15-18-248 от 05 июля 2022г

на протокол испытаний от 05 июля 2022г № 301п-2022

испытательной лаборатории филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах. Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц Федеральной службы по аккредитации (ФСА): РОСС RU.0001.510643

(наименование лаборатории)

вода питьевая из источника централизованного источника водоснабжения

проба отобрана 28.06.2022 в 09:40 (акт отбора № 2984) из источника централизованного водоснабжения: артезианской скважины № 3 городского водозабора МУП «Водоканал» юридический адрес: ,97500, Воронежская обл., Бутурлиновский район, г. Бутурлиновка, ул. Красная, д. 49 ИНН 3605009131 ОГРН 1183668046946 отобранная по адресу: Воронежская область, Бутурлиновский район, г. Бутурлиновка, у. Совхозная

(наименование пробы (образца), изготовитель, место и дата отбора)

Заключение: в исследованной пробе показатели безопасности питьевой воды – по общей жесткости результат испытаний - 10,2 мг-экв/л (°Ж) погрешность 1,5 мг-экв/л (°Ж) (предельно допустимая концентрация - 7 мг-экв/л (°Ж), **превышает величину допустимого уровня на 1,7 мг-экв/л(°Ж)/в 1,2 раза, что не соответствует** требованиям таблицы 3.3 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», п. 3 ст. 1 глава 1, п. 4 ст. 23 глава 4 Федерального закона № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» от 07.12.2011г., что в соответствии со ст. 1 абз. 10 ФЗ № 52 от 30.03.1999 «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» создает угрозу жизни и здоровья человека.

Я, Диденко Анна Николаевна, предупреждена об административной ответственности за дачу заведомо ложного заключения и ознакомлена с правами, обязанностями по ст. 25.9 КоАП РФ от 30.12.2001г. № 195-ФЗ.

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах	Ф 02-12-ДПО9-2019 22ОИФБУЗ(А)/87 от 28 июня 2022г	Издание № 1
		Стр. 2 из 2

Заведующий санитарно-эпидемиологическим отделом
филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском,
Таловском, Эртильском районах
№ 23291 выдан «29» мая 2021 года
ФГБОУ ВО Омский государственный
медицинский университет г. Омск
действителен до «29» мая 2026 года
(должность специалиста ОИ (врача);
при наличии сертификата эксперта указать:
его номер, дату выдачи, кем выдан, срок действия)



подпись

Диденко А.Н.
ФИО

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Юридический адрес: 394038, г. Воронеж, ул. Космонавтов, 21.

ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
В АННИНСКОМ, БУТУРЛИНОВСКОМ, ТАЛОВСКОМ, ЭРТИЛЬСКОМ РАЙОНАХ
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»
в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах)

Испытательная лаборатория филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах

Фактический адрес места осуществления деятельности: 396250, Воронежская область, Аннинский район, п.г.т. Анна, ул. Красноармейская, д. 247.
Телефон/ факс: (47346) 2-76-98, 2-67-80, e-mail: fbuz.anna@yandex.ru, ОКПО 01661206, ОГРН 1053600128889, ИНН/КПП 3665049241/360102001

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц Федеральной службы по аккредитации (ФСА):
РОСС RU.0001.510643



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ
М.А. Аралова
М.А. Аралова
05 июля 2022г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№302п-2022 от 05 июля 2022г

- 1. Наименование и контактные данные заказчика:** МУП «Водоканал» ОГРН 1183668046946, ИНН 3605009131
- 2. Адрес заказчика:** 397500, Воронежская область, Бутурлиновский район, г. Бутурлиновка, ул. Красная, д.49.
- 3. Наименование и описание объекта (образца) испытаний, дата изготовления (для продукции):** вода питьевая
- 4. Место отбора:** источник централизованного водоснабжения: воинский водозабор, артезианская скважина №1. 397500, Воронежская область, Бутурлиновский район, г. Бутурлиновка, ул. Совхозная. МУП «Водоканал» ОГРН 1183668046946, ИНН 3605009131
- 5. Информация об отборе**
Дата и время отбора*: 28.06.2022г 10:00
ФИО, должность специалиста, проводившего отбор, в том числе присутствующих при отборе (при необходимости): Бондарь Ю.Е., помощник врача по коммунальной гигиене филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах; Сердюков А.Н., инженер МУП «Водоканал»
Условия отбора, доставки*: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛ, ссылка на метод отбора*: 28.06.2022г 12:15
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб»
- 6. Ссылка на план отбора, цель исследований, основание:** акт отбора проб №2985 от 28.06.2022г. Цель исследований, основание: договор №165-л от 26.06.2022г
- 7. НД, регламентирующие требования к объекту (образцу) испытаний*:**
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
- 8. Код образца (пробы):** AP 392-11П
- 9. Методика испытаний (измерений):**
ГОСТ Р 57164-2016 «Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности»
ГОСТ 31868-2012 «Вода. Методы определения цветности» (метод Б)
ГОСТ 31954-2012 «Вода питьевая. Метод определения жесткости» (метод А)
ГОСТ 33045-2014 «Вода. Методы определения азотсодержащих веществ» (метод А, Б, Д)
РД 52.24.389-2011 «Массовая концентрация бора в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с азометином-АШ»
ГОСТ 4011-72 «Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа» (метод 3)
ГОСТ 4974-2014 «Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами» (метод А, вариант 2)

Протокол №302п-2022

*Результаты отбора относятся к представленному заказчиком образцу, поэтому лаборатория не несет ответственности за стадию отбора образца и достоверность информации, представленной в данных разделах протокола.

Результаты исследований (испытаний) / измерений относятся к представленному заказчиком образцу.

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

10. Используемое оборудование (СИ и/или ИО):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре (для СИ)	Номер и дата свидетельства о поверке/ протокола об аттестации	Срок действия (до)
1	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-3	9801175	11598-02	С-БМ/21-04-2022/151084493 21.04.2022	до 20.04.2024
2	Водяная баня WBP-06Н	190944382	-	21/224/21 17.11.2021	до 16.11.2022

11. Условия проведения испытаний: соответствуют требованиям нормативных документов и приведены в технических записях лаборатории

Результаты испытаний

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность (неопределенность)	Методика испытаний (измерений)
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил: 28.06.2022г					
Регистрационный номер пробы в журнале 152					
Дата начала испытаний 28.06.2022г Дата выдачи результата 28.06.2022г					
1	Запах при 20°C	балл	0	-	ГОСТ Р 57164-2016
	Запах при 60°C	балл	0	-	
2	Привкус	балл	0	-	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	4,2	1,3	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
4	Мутность	ЕМФ (единицы мутности по фармазину)	менее 1,0	-	ГОСТ Р 57164-2016
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил: 28.06.2022г					
Регистрационный номер пробы в журнале 152					
Дата начала испытаний 28.06.2022г Дата выдачи результата 05.07.2022г					
5	Жесткость общая	мг-экв/л (°Ж)	9,5	1,4	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
6	Аммиак/ аммоний – ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³ (л)	менее 0,10	-	ГОСТ 33045-2014 (метод А)
7	Бор (В, суммарно)	мг/дм ³ (л)	менее 0,10	-	РД 52.24.389-2011
8	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³ (л)	менее 0,05	-	ГОСТ 4011-72 (метод 3)
9	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³ (л)	менее 0,01	-	ГОСТ 4974-2014 (метод А вариант 2)
10	Нитраты (NO ₃ ⁻)	мг/дм ³ (л)	4,7	0,7	ГОСТ 33045-2014 (метод Д)
11	Нитриты (NO ₂ ⁻)	мг/дм ³ (л)	менее 0,003	-	ГОСТ 33045-2014 (метод Б)
12	Фториды (F ⁻)	мг/дм ³ (л)	0,24	0,04	ГОСТ 4386-89 (метод А)
Испытания проводил(и): Ускова Н.В., лаборант; Аралова М.А., ио заведующего ИЛ химик-эксперт					

Лицо, ответственное за оформление протокола: _____
медицинский статистик

Киселева С.И.,

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА

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 АННИНСКОМ, БУТУРЛИНОВСКОМ, ТАЛОВСКОМ, ЭРТИЛЬСКОМ РАЙОНАХ
АККРЕДИТОВАННЫЙ ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Юридический адрес: 394038, г. Воронеж,
ул. Космонавтов, 21

Телефон/факс: 2637761, 2636228

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОКПО 75929854, ОГРН 1053600128889

ИНН/КПП 3665049241/366501001

Фактический адрес: 396252, Воронежская обл.,
п.г.т. Анна, ул. Красноармейская, 247

e-mail: fbuz.anna@yandex.ru

телефон, факс: т. 2-76-98, факс 2-67-80

ИНН/КПП 3665049241/360102001

Аттестат аккредитации № RA.RU.710018

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц

29 апреля 2015 года

УТВЕРЖДАЮ:

ГЛАВНЫЙ ВРАЧ
ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
ОРГАНА ИНСПЕКЦИИ
ЧУПРОВ А.Э.

«05» июля 2022г

М.П.



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 15-18-249 от 05 июля 2022г

на протокол испытаний от 05 июля 2022г № 302п-2022

испытательной лаборатории филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах. Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц Федеральной службы по аккредитации (ФСА): РОСС RU.0001.510643

(наименование лаборатории)

вода питьевая из источника централизованного источника водоснабжения

проба отобрана 28.06.2022 в 10:00 (акт отбора № 2985) из источника централизованного водоснабжения: артезианской скважины № 1 воинского водозабора в МУП «Водоканал» юридический адрес: 397500, Воронежская обл., Бутурлиновский район, г. Бутурлиновка, ул. Красная, д. 49
ИНН 3605009131 ОГРН 1183668046946 отобранная по адресу: Воронежская область, Бутурлиновский район, г. Бутурлиновка, у. Совхозная

(наименование пробы (образца), изготовитель, место и дата отбора)

Заключение: в исследованной пробе показатели безопасности питьевой воды – по общей жесткости результат испытаний - 9,5 мг-экв/л (°Ж) погрешность - 1,4 мг-экв/л (°Ж) (предельно допустимая концентрация - 7 мг-экв/л (°Ж)), **превышает величину допустимого уровня на 1,1 мг-экв/л(°Ж)/ в 1,15 раза, что не соответствует** требованиям таблицы 3.3 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», п. 3 ст. 1 глава 1, п. 4 ст. 23 глава 4 Федерального закона № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» от 07.12.2011г., что в соответствии со ст. 1 абз. 10 ФЗ № 52 от 30.03.1999 «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» создает угрозу жизни и здоровья человека.

Я, Диденко Анна Николаевна, предупреждена об административной ответственности за дачу заведомо ложного заключения и ознакомлена с правами, обязанностями по ст. 25.9 КоАП РФ от 30.12.2001г. № 195-ФЗ.

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах	Ф 02-12-ДПО9-2019 22ОИФБУЗ(А)/87 от 28 июня 2022г	Издание № 1
		Стр. 2 из 2

Заведующий санитарно-эпидемиологическим отделом
филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском,
Таловском, Эртильском районах
№ 23291 выдан «29» мая 2021 года
ФГБОУ ВО Омский государственный
медицинский университет г. Омск
действителен до «29» мая 2026 года
(должность специалиста ОИ (врача);
при наличии сертификата эксперта указать:
его номер, дату выдачи, кем выдан, срок действия)



подпись

Диденко А.Н.
ФИО

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Юридический адрес: 394038, г. Воронеж, ул. Космонавтов, 21.

ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
В АННИНСКОМ, БУТУРЛИНОВСКОМ, ТАЛОВСКОМ, ЭРТИЛЬСКОМ РАЙОНАХ
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»
в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах)

Испытательная лаборатория филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах

Фактический адрес места осуществления деятельности: 396250, Воронежская область, Аннинский район, п.г.т. Анна, ул. Красноармейская, д. 247.
Телефон/ факс: (47346) 2-76-98, 2-67-80, e-mail: fbuz.anna@yandex.ru, ОКПО 01661206, ОГРН 1053600128889, ИНН/КПП 3665049241/360102001

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц Федеральной службы по аккредитации (ФСА):
РОСС RU.0001.510643



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ

М.А. Аралова М.А. Аралова

05 июля 2022г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№303п-2022 от 05 июля 2022г

1. **Наименование и контактные данные заказчика:** МУП «Водоканал» ОГРН 1183668046946, ИНН 3605009131
2. **Адрес заказчика:** 397500, Воронежская область, Бутурлиновский район, г. Бутурлиновка, ул. Красная, д.49.
3. **Наименование и описание объекта (образца) испытаний, дата изготовления (для продукции):** вода питьевая
4. **Место отбора:** источник централизованного водоснабжения: воинский водозабор, артезианская скважина №2. 397500, Воронежская область, Бутурлиновский район, г. Бутурлиновка, ул. Совхозная, МУП «Водоканал» ОГРН 1183668046946, ИНН 3605009131
5. **Информация об отборе**
Дата и время отбора*: 28.06.2022г 10:10
ФИО, должность специалиста, проводившего отбор, в том числе присутствующих при отборе (при необходимости): Бондарь Ю.Е., помощник врача по коммунальной гигиене филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах; Сердюков А.Н., инженер МУП «Водоканал»
Условия отбора, доставки*: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛ, ссылка на метод отбора*: 28.06.2022г 12:15
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб»
6. **Ссылка на план отбора, цель исследований, основание:** акт отбора проб №2986 от 28.06.2022г. Цель исследований, основание: договор №165-л от 26.06.2022г
7. **НД, регламентирующие требования к объекту (образцу) испытаний*:**
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
8. **Код образца (пробы):** АР 393-11П
9. **Методика испытаний (измерений):**
ГОСТ Р 57164-2016 «Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности»
ГОСТ 31868-2012 «Вода. Методы определения цветности» (метод Б)
ГОСТ 31954-2012 «Вода питьевая. Метод определения жесткости» (метод А)
ГОСТ 33045-2014 «Вода. Методы определения азотсодержащих веществ» (метод А, Б, Д)
РД 52.24.389-2011 «Массовая концентрация бора в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с азометином-АШ»
ГОСТ 4011-72 «Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа» (метод 3)
ГОСТ 4974-2014 «Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами» (метод А, вариант 2)

Протокол №303п-2022

*Результаты отбора относятся к представленному заказчиком образцу, поэтому лаборатория не несет ответственности за стадию отбора образца и достоверность информации, представленной в данных разделах протокола.

Результаты исследований (испытаний) / измерений относятся к представленному заказчиком образцу.

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

10. Используемое оборудование (СИ и/или ИО):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре (для СИ)	Номер и дата свидетельства о поверке/ протокола об аттестации	Срок действия (до)
1	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-3	9801175	11598-02	С-БМ/21-04-2022/151084493 21.04.2022	до 20.04.2024
2	Водяная баня WBP-06H	190944382	-	21/224/21 17.11.2021	до 16.11.2022

11. Условия проведения испытаний: соответствуют требованиям нормативных документов и приведены в технических записях лаборатории

Результаты испытаний

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность (неопределенность)	Методика испытаний (измерений)
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил: 28.06.2022г					
Регистрационный номер пробы в журнале 153					
Дата начала испытаний 28.06.2022г Дата выдачи результата 28.06.2022г					
1	Запах при 20°C	балл	0	-	ГОСТ Р 57164-2016
	Запах при 60°C	балл	0	-	
2	Привкус	балл	0	-	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	4,2	1,3	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
4	Мутность	ЕМФ (единицы мутности по фармазину)	менее 1,0	-	ГОСТ Р 57164-2016
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил: 28.06.2022г					
Регистрационный номер пробы в журнале 153					
Дата начала испытаний 28.06.2022г Дата выдачи результата 05.07.2022г					
5	Жесткость общая	мг-экв/л (°Ж)	9,6	1,4	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
6	Аммиак/ аммоний – ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³ (л)	менее 0,10	-	ГОСТ 33045-2014 (метод А)
7	Бор (В, суммарно)	мг/дм ³ (л)	менее 0,10	-	РД 52.24.389-2011
8	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³ (л)	0,08	0,02	ГОСТ 4011-72 (метод 3)
9	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³ (л)	0,020	0,004	ГОСТ 4974-2014 (метод А вариант 2)
10	Нитраты (NO ₃ ⁻)	мг/дм ³ (л)	6,3	0,9	ГОСТ 33045-2014 (метод Д)
11	Нитриты (NO ₂ ⁻)	мг/дм ³ (л)	менее 0,003	-	ГОСТ 33045-2014 (метод Б)
12	Фториды (F ⁻)	мг/дм ³ (л)	0,10	0,02	ГОСТ 4386-89 (метод А)
Испытания проводил(и): Ускова Н.В., лаборант; Аралова М.А., ио заведующего ИЛ – химик-эксперт					

Лицо, ответственное за оформление протокола: _____
 медицинский статистик

Киселева С.И.,

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах	Ф 02-12-ДП09-2019 22ОИФБУЗ(А)/87 от 28 июня 2022г	Издание № 1
		Стр. 1 из 2

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 АННИНСКОМ, БУТУРЛИНОВСКОМ, ТАЛОВСКОМ, ЭРТИЛЬСКОМ РАЙОНАХ
АККРЕДИТОВАННЫЙ ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Юридический адрес: 394038, г. Воронеж,
ул. Космонавтов, 21
Телефон/факс: 2637761, 2636228
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОКПО 75929854, ОГРН 1053600128889
ИНН/КПП 3665049241/366501001
Фактический адрес: 396252, Воронежская обл.,
п.г.т. Анна, ул. Красноармейская, 247
e-mail: fbuz.anna@yandex.ru
телефон, факс: т. 2-76-98, факс 2-67-80
ИНН/КПП 3665049241/360102001

Аттестат аккредитации № RA.RU.710018
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц
29 апреля 2015 года



УТВЕРЖДАЮ:
ГЛАВНЫЙ ВРАЧ
ЗАМЕСТИТЕЛЬ РУКОВОДИТЕЛЯ
ОРГАНА ИНСПЕКЦИИ
ЧУПРОВ А.Э.
«05» июля 2022г
М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 15-18-250 от 05 июля 2022г

на протокол испытаний от 05 июля 2022г № 303п-2022

испытательной лаборатории филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах. Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц Федеральной службы по аккредитации (ФСА): РОСС RU.0001.510643
(наименование лаборатории)

вода питьевая из источника централизованного источника водоснабжения

проба отобрана 28.06.2022 в 10:10 (акт отбора № 2986) из источника централизованного водоснабжения: артезианской скважины №2 воинского водозабора в МУП «Водоканал» юридический адрес: 397500, Воронежская обл., Бутурлиновский район, г. Бутурлиновка, ул. Красная, д. 49 ИНН 3605009131 ОГРН 1183668046946 отобранная по адресу: Воронежская область, Бутурлиновский район, г. Бутурлиновка, у. Совхозная

(наименование пробы (образца), изготовитель, место и дата отбора)

Заключение: в исследованной пробе показатели безопасности питьевой воды – по общей жесткости результат испытаний - 9,6 мг-экв/л (°Ж) погрешность - 1,4 мг-экв/л (°Ж) (предельно допустимая концентрация - 7 мг-экв/л (°Ж)), **превышает величину допустимого уровня на 1,2 мг-экв/л(°Ж) в 1,17 раза, что не соответствует** требованиям таблицы 3.3 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», п. 3 ст. 1 глава 1, п. 4 ст. 23 глава 4 Федерального закона № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» от 07.12.2011г., что в соответствии со ст. 1 абз. 10 ФЗ № 52 от 30.03.1999 «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» создает угрозу жизни и здоровья человека.

Я, Диденко Анна Николаевна, предупреждена об административной ответственности за дачу заведомо ложного заключения и ознакомлена с правами, обязанностями по ст. 25.9 КоАП РФ от 30.12.2001г. № 195-ФЗ.

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах	Ф 02-12-ДП09-2019 22ОИФБУЗ(А)/87 от 28 июня 2022г	Издание № 1
		Стр. 2 из 2

Заведующий санитарно-эпидемиологическим отделом
филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском,
Таловском, Эртильском районах
№ 23291 выдан «29» мая 2021 года
ФГБОУ ВО Омский государственный
медицинский университет г. Омск
действителен до «29» мая 2026 года
(должность специалиста ОИ (врача);
при наличии сертификата эксперта указать;
его номер, дату выдачи, кем выдан, срок действия)



подпись

Диденко А.Н.
ФИО

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Юридический адрес: 394038, г. Воронеж, ул. Космонавтов, 21.

ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
В АННИНСКОМ, БУТУРЛИНОВСКОМ, ТАЛОВСКОМ, ЭРТИЛЬСКОМ РАЙОНАХ
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»
в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах)

Испытательная лаборатория филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах

Фактический адрес места осуществления деятельности: 396250, Воронежская область, Аннинский район, п.г.т. Анна, ул. Красноармейская, д. 247.
Телефон/ факс: (47346) 2-76-98, 2-67-80, e-mail: fbuz.anna@yandex.ru, ОКПО 01661206, ОГРН 1053600128889, ИНН/КПП 3665049241/360102001

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц Федеральной службы по аккредитации (ФСА):
РОСС RU.0001.510643



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ
M.A. Aralova
М.А. Аралова
05 июля 2022г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№304п-2022 от 05 июля 2022г

1. **Наименование и контактные данные заказчика:** МУП «Водоканал» ОГРН 1183668046946, ИНН 3605009131
2. **Адрес заказчика:** 397500, Воронежская область, Бутурлиновский район, г. Бутурлиновка, ул. Красная, д.49.
3. **Наименование и описание объекта (образца) испытаний, дата изготовления (для продукции):** вода питьевая
4. **Место отбора:** источник централизованного водоснабжения: воинский водозабор, артезианская скважина №2/1. 397500, Воронежская область, Бутурлиновский район, г. Бутурлиновка, ул. Совхозная. МУП «Водоканал» ОГРН 1183668046946, ИНН 3605009131
5. **Информация об отборе**
Дата и время отбора*: 28.06.2022г 10:20
ФИО, должность специалиста, проводившего отбор, в том числе присутствующих при отборе (при необходимости): Бондарь Ю.Е., помощник врача по коммунальной гигиене филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах; Сердюков А.Н., инженер МУП «Водоканал»
Условия отбора, доставки*: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛ, ссылка на метод отбора*: 28.06.2022г 12:15
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб»
6. **Ссылка на план отбора, цель исследований, основание:** акт отбора проб №2987 от 28.06.2022г. Цель исследований, основание: договор №165-л от 26.06.2022г
7. **НД, регламентирующие требования к объекту (образцу) испытаний*:**
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
8. **Код образца (пробы):** AP 394-11П
9. **Методика испытаний (измерений):**
ГОСТ Р 57164-2016 «Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности»
ГОСТ 31868-2012 «Вода. Методы определения цветности» (метод Б)
ГОСТ 31954-2012 «Вода питьевая. Метод определения жесткости» (метод А)
ГОСТ 33045-2014 «Вода. Методы определения азотсодержащих веществ» (метод А, Б, Д)
РД 52.24.389-2011 «Массовая концентрация бора в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с азометином-АШ»
ГОСТ 4011-72 «Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа» (метод 3)
ГОСТ 4974-2014 «Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами» (метод А, вариант 2)

Протокол №304п-2022

*Результаты отбора относятся к представленному заказчиком образцу, поэтому лаборатория не несет ответственности за стадию отбора образца и достоверность информации, представленной в данных разделах протокола.

Результаты исследований (испытаний) / измерений относятся к представленному заказчиком образцу.

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

10. Используемое оборудование (СИ и/или ИО):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре (для СИ)	Номер и дата свидетельства о поверке/ протокола об аттестации	Срок действия (до)
1	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-3	9801175	11598-02	С-БМ/21-04-2022/151084493 21.04.2022	до 20.04.2024
2	Водяная баня WBP-06H	190944382	-	21/224/21 17.11.2021	до 16.11.2022

11. Условия проведения испытаний: соответствуют требованиям нормативных документов и приведены в технических записях лаборатории

Результаты испытаний

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность (неопределенность)	Методика испытаний (измерений)
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил: 28.06.2022г					
Регистрационный номер пробы в журнале 154					
Дата начала испытаний 28.06.2022г Дата выдачи результата 28.06.2022г					
1	Запах при 20°C	балл	0	-	ГОСТ Р 57164-2016
	Запах при 60°C	балл	0	-	
2	Привкус	балл	0	-	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	4,2	1,3	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
4	Мутность	ЕМФ (единицы мутности по фармазину)	менее 1,0	-	ГОСТ Р 57164-2016
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил: 28.06.2022г					
Регистрационный номер пробы в журнале 154					
Дата начала испытаний 28.06.2022г Дата выдачи результата 05.07.2022г					
5	Жесткость общая	мг-экв/л (°Ж)	9,7	1,5	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
6	Аммиак/ аммоний – ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³ (л)	менее 0,10	-	ГОСТ 33045-2014 (метод А)
7	Бор (В, суммарно)	мг/дм ³ (л)	менее 0,10	-	РД 52.24.389-2011
8	Железо (Fe, суммарно) 0,3	мг/дм ³ (л)	менее 0,05	-	ГОСТ 4011-72 (метод 3)
9	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³ (л)	менее 0,01	-	ГОСТ 4974-2014 (метод А вариант 2)
10	Нитраты (NO ₃ ⁻)	мг/дм ³ (л)	6,7	1,0	ГОСТ 33045-2014 (метод Д)
11	Нитриты (NO ₂ ⁻)	мг/дм ³ (л)	менее 0,003	-	ГОСТ 33045-2014 (метод Б)
12	Фториды (F ⁻)	мг/дм ³ (л)	0,15	0,03	ГОСТ 4386-89 (метод А)
Испытания проводил(и): Ускова Н.В., лаборант; Аралова М.А., ио заведующего ИЛ – химик-эксперт					

Лицо, ответственное за оформление протокола: _____ Киселева С.И.,
 медицинский статистик

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах	Ф 02-12-ДПО9-2019 22ОИФБУЗ(А)/87 от 28 июня 2022г	Издание № 1
		Стр. 1 из 2

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 АННИНСКОМ, БУТУРЛИНОВСКОМ, ТАЛОВСКОМ, ЭРТИЛЬСКОМ РАЙОНАХ
АККРЕДИТОВАННЫЙ ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Юридический адрес: 394038, г. Воронеж,
ул. Космонавтов, 21
Телефон/факс: 2637761, 2636228
e-mail: san@sanep.vrn.ru
ОКПО 75929854, ОГРН 1053600128889
ИНН/КПП 3665049241/366501001
Фактический адрес: 396252, Воронежская обл.,
п.г.т. Анна, ул. Красноармейская, 247
e-mail: fbuz.anna@yandex.ru
телефон, факс: т. 2-76-98, факс 2-67-80
ИНН/КПП 3665049241/360102001

Аттестат аккредитации № RA.RU.710018
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц
29 апреля 2015 года



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 15-18-251 от 05 июля 2022г

на протокол испытаний от 05 июля 2022г № 304п-2022

испытательной лаборатории филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах. Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц Федеральной службы по аккредитации (ФСА): РОСС RU.0001.510643
(наименование лаборатории)

вода питьевая из артезианской скважины

проба отобрана 28.06.2022 в 10:20 (акт отбора № 2987) из источника централизованного водоснабжения: артезианской скважины №2/1 воинского водозабора в МУП «Водоканал» юридический адрес: 397500, Воронежская обл., Бутурлиновский район, г. Бутурлиновка, ул. Красная, д. 49
ИНН 3605009131 ОГРН 1183668046946 отобранная по адресу: Воронежская область, Бутурлиновский район, г. Бутурлиновка, у. Совхозная
(наименование пробы (образца), изготовитель, место и дата отбора)

Заключение: в исследованной пробе показатели безопасности питьевой воды – по общей жесткость результат испытаний 9,7 мг-экв/л (°Ж) погрешность 1,5 мг-экв/л (°Ж) (предельно допустимая концентрация - 7 мг-экв/л (°Ж)), **превышает величину допустимого уровня на 1,2 мг-экв/л/(°Ж)/ в 1,17 раза, что не соответствует** требованиям таблицы 3.3 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», п. 3 ст. 1 глава 1, п. 4 ст. 23 глава 4 Федерального закона № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» от 07.12.2011г., что в соответствии со ст. 1 абз. 10 ФЗ № 52 от 30.03.1999 «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» создает угрозу жизни и здоровья человека.

Я, Диденко Анна Николаевна, предупреждена об административной ответственности за дачу заведомо ложного заключения и ознакомлена с правами, обязанностями по ст. 25.9 КоАП РФ от 30.12.2001г. № 195-ФЗ.

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах	Ф 02-12-ДПО9-2019 22ОИФБУЗ(А)/87 от 28 июня 2022г	Издание № 1
		Стр. 2 из 2

Заведующий санитарно-эпидемиологическим отделом
филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском,
Таловском, Эртильском районах

№ 23291 выдан «29» мая 2021 года

ФГБОУ ВО Омский государственный
медицинский университет г. Омск

действителен до «29» мая 2026 года

(должность специалиста ОИ (врача);

при наличии сертификата эксперта указать:

его номер, дату выдачи, кем выдан, срок действия)



подпись

Диденко А.Н.
Ф.И.О.

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»)
Юридический адрес: 394038, г. Воронеж, ул. Космонавтов, 21.

ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
В АННИНСКОМ, БУТУРЛИНОВСКОМ, ТАЛОВСКОМ, ЭРТИЛЬСКОМ РАЙОНАХ
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»
в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах)

Испытательная лаборатория филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах

Фактический адрес места осуществления деятельности: 396250, Воронежская область, Аннинский район, п.г.т. Анна, ул. Красноармейская, д. 247.
Телефон/ факс: (47346) 2-76-98, 2-67-80, e-mail: fbuz.anna@yandex.ru, ОКПО 01661206, ОГРН 1053600128889, ИНН/КПП 3665049241/360102001

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц Федеральной службы по аккредитации (ФСА):
РОСС RU.0001.510643



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ
М.А. Аралова
05 июля 2022г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№305п-2022 от 05 июля 2022г

1. **Наименование и контактные данные заказчика:** МУП «Водоканал» ОГРН 1183668046946, ИНН 3605009131
2. **Адрес заказчика:** 397500, Воронежская область, Бутурлиновский район, г. Бутурлиновка, ул. Красная, д.49.
3. **Наименование и описание объекта (образца) испытаний, дата изготовления (для продукции):** вода питьевая
4. **Место отбора:** источник централизованного водоснабжения: воинский водозабор, артезианская скважина №3. 397500, Воронежская область, Бутурлиновский район, г. Бутурлиновка, ул. Совхозная. МУП «Водоканал» ОГРН 1183668046946, ИНН 3605009131
5. **Информация об отборе**
Дата и время отбора*: 28.06.2022г 10:30
ФИО, должность специалиста, проводившего отбор, в том числе присутствующих при отборе (при необходимости): Бондарь Ю.Е., помощник врача по коммунальной гигиене филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах; Сердюков А.Н., инженер МУП «Водоканал»
Условия отбора, доставки*: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛ, ссылка на метод отбора*: 28.06.2022г 12:15
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб»
6. **Ссылка на план отбора, цель исследований, основание:** акт отбора проб №2988 от 28.06.2022г. Цель исследований, основание: договор №165-л от 26.06.2022г
7. **НД, регламентирующие требования к объекту (образцу) испытаний*:**
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
8. **Код образца (пробы):** АР 395-11П
9. **Методика испытаний (измерений):**
ГОСТ Р 57164-2016 «Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности»
ГОСТ 31868-2012 «Вода. Методы определения цветности» (метод Б)
ГОСТ 31954-2012 «Вода питьевая. Метод определения жесткости» (метод А)
ГОСТ 33045-2014 «Вода. Методы определения азотсодержащих веществ» (метод А, Б, Д)
РД 52.24.389-2011 «Массовая концентрация бора в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с азометином-АШ»
ГОСТ 4011-72 «Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа» (метод 3)
ГОСТ 4974-2014 «Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами» (метод А, вариант 2)

Протокол №305п-2022

*Результаты отбора относятся к представленному заказчиком образцу, поэтому лаборатория не несет ответственности за стадию отбора образца и достоверность информации, представленной в данных разделах протокола.

Результаты исследований (испытаний) / измерений относятся к представленному заказчиком образцу.

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

10. Используемое оборудование (СИ и/или ИО):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре (для СИ)	Номер и дата свидетельства о поверке/ протокола об аттестации	Срок действия (до)
1	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-3	9801175	11598-02	С-БМ/21-04-2022/151084493 21.04.2022	до 20.04.2024
2	Водяная баня WBP-06H	190944382	-	21/224/21 17.11.2021	до 16.11.2022

11. Условия проведения испытаний: соответствуют требованиям нормативных документов и приведены в технических записях лаборатории

Результаты испытаний

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность (неопределенность)	Методика испытаний (измерений)
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил: 28.06.2022г					
Регистрационный номер пробы в журнале 155					
Дата начала испытаний 28.06.2022г Дата выдачи результата 28.06.2022г					
1	Запах при 20°C	балл	0	-	ГОСТ Р 57164-2016
	Запах при 60°C	балл	0	-	
2	Привкус	балл	0	-	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	4,1	1,2	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
4	Мутность	ЕМФ (единицы мутности по фармазину)	менее 1,0	-	ГОСТ Р 57164-2016
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил: 28.06.2022г					
Регистрационный номер пробы в журнале 154					
Дата начала испытаний 28.06.2022г Дата выдачи результата 05.07.2022г					
5	Жесткость общая	мг-экв/л (°Ж)	9,4	1,4	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
6	Аммиак/ аммоний – ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³ (л)	менее 0,10	-	ГОСТ 33045-2014 (метод А)
7	Бор (В, суммарно)	мг/дм ³ (л)	менее 0,10	-	РД 52.24.389-2011
8	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³ (л)	менее 0,05	-	ГОСТ 4011-72 (метод 3)
9	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³ (л)	менее 0,01	-	ГОСТ 4974-2014 (метод А вариант 2)
10	Нитраты (NO ₃ ⁻)	мг/дм ³ (л)	3,7	0,6	ГОСТ 33045-2014 (метод Д)
11	Нитриты (NO ₂ ⁻)	мг/дм ³ (л)	менее 0,003	-	ГОСТ 33045-2014 (метод Б)
12	Фториды (F ⁻)	мг/дм ³ (л)	0,11	0,02	ГОСТ 4386-89 (метод А)
Испытания проводил(и): Ускова Н.В., лаборант; Аралова М.А., ио заведующего ИЛ – химик-эксперт					

Лицо, ответственное за оформление протокола: _____
 медицинский статистик

Киселева С.И.,

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА

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 АННИНСКОМ, БУТУРЛИНОВСКОМ, ТАЛОВСКОМ, ЭРТИЛЬСКОМ РАЙОНАХ
АККРЕДИТОВАННЫЙ ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Юридический адрес: 394038, г. Воронеж,
ул. Космонавтов, 21

Телефон/факс: 2637761, 2636228

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОКПО 75929854, ОГРН 1053600128889

ИНН/КПП 3665049241/366501001

Фактический адрес: 396252, Воронежская обл.,

п.г.т. Анна, ул. Красноармейская, 247

e-mail: fbuz.anna@yandex.ru

телефон, факс: т. 2-76-98, факс 2-67-80

ИНН/КПП 3665049241/360102001

Аттестат аккредитации № RA.RU.710018

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц
29 апреля 2015 года



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 15-18-252 от 05 июля 2022г

на протокол испытаний от 05 июля 2022г № 305п-2022

испытательной лаборатории филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах. Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц Федеральной службы по аккредитации (ФСА): РОСС RU.0001.510643
(наименование лаборатории)

вода питьевая из источника централизованного источника водоснабжения

проба отобрана 28.06.2022 в 10:30 (акт отбора № 2988) из источника централизованного водоснабжения: артезианской скважины № 2/1 воинского водозабора в МУП «Водоканал» юридический адрес: 397500, Воронежская обл., Бутурлиновский район, г. Бутурлиновка, ул. Красная, д. 49 ИНН 3605009131 ОГРН 1183668046946 отобранная по адресу: Воронежская область, Бутурлиновский район, г. Бутурлиновка, у. Совхозная

(наименование пробы (образца), изготовитель, место и дата отбора)

Заключение: в исследованной пробе показатели безопасности питьевой воды – по общей жесткости результат испытаний - 9,4 мг-экв/л(°Ж) погрешность - 1,4 мг-экв/л(°Ж) (предельно допустимая концентрация - 7 мг-экв/л(°Ж)), **превышает величину допустимого уровня на 1 мг-экв/л(°Ж) в 1,14 раза, что не соответствует** требованиям таблицы 3.3 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», п. 3 ст. 1 глава 1, п. 4 ст. 23 глава 4 Федерального закона № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» от 07.12.2011г., что в соответствии со ст. 1 абз. 10 ФЗ № 52 от 30.03.1999 «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» создает угрозу жизни и здоровья человека.

Я, Диденко Анна Николаевна, предупреждена об административной ответственности за дачу заведомо ложного заключения и ознакомлена с правами, обязанностями по ст. 25.9 КоАП РФ от 30.12.2001г. № 195-ФЗ.

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах	Ф 02-12-ДПО9-2019 22ОИФБУЗ(А)/87 от 28 июня 2022г	Издание № 1
		Стр. 2 из 2

Заведующий санитарно-эпидемиологическим отделом
филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском,
Таловском, Эртильском районах

№ 23291 выдан «29» мая 2021 года

ФГБОУ ВО Омский государственный

медицинский университет г. Омск

действителен до «29» мая 2026 года

(должность специалиста ОИ (врача);

при наличии сертификата эксперта указать:

его номер, дату выдачи, кем выдан, срок действия)



подпись

Диденко А.Н.
ФИО