

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области"

(ФБУЗ «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

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

Юридический адрес: 394038, Воронежская обл, Воронеж г, Космонавтов ул, дом 21, тел.: +7(473)2635241

e-mail: san@sanep.vrn.ru

ОГРН 1053600128889 ИНН 3665049241

Адреса мест осуществления деятельности: 396250, Воронежская обл, Аннинский р-н, Анна пгт, Красноармейская ул, дом 247, тел.: 84734627698, e-mail: fbuz.anna@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510643

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий лабораторией-химик-эксперт
медицинской организации Филиала ФБУЗ «Центр
гигиены и эпидемиологии в Воронежской области»
в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском,
Эртильском районах, Руководитель ИЛ



М.А. Аралова
05.05.2026



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 36-01-15/02292-26 от 05.05.2026

1. Заказчик: АННИНСКОЕ МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "РАЙВОДОКАНАЛ" (ИНН 3604084619 ОГРН 1243600004812) тел: +7 4734622107, email: anna_vodokanal@mail.ru

2. Юридический адрес: 396254, ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ М.Р-Н АННИНСКИЙ, Г.П. АННИНСКОЕ, ПГТ АННА, УЛ ДУБРАВНАЯ Д. 90

Фактический адрес: Воронежская обл, м.р-н Аннинский, г.п. Аннинское, пгт Анна, ул Дубравная, д. 90

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая подземного водного объекта подземный источник централизованного водоснабжения

4. Место отбора: скважина АМУП "РАЙВОДОКАНАЛ", Воронежская обл, м.р-н Аннинский, с.п. Бродовское, с Бродовое, ул Школьная

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 29.04.2026 11:20 - 11:30

Ф.И.О., должность: Бурова Екатерина Сергеевна Помощник врача по коммунальной гигиене Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Воронежской области» в Аннинском, Бутурлиновском, Таловском, Эртильском районах
При отборе присутствовал(-и): Трофимова Е. С. директор АННИНСКОЕ МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "РАЙВОДОКАНАЛ"

Условия доставки: Автотранспорт 2.0 °C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.04.2026 12:05

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №117-л от 28 апреля 2026 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №1696 от 29 апреля 2026 г.

Протокол испытаний № 36-01-15/02292-26 от 05.05.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 36-01-15/02292-14-26

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.;

ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.;

ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;

ГОСТ 4386-89 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов;

ГОСТ 4974-2014 Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами.;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности;

РД 52.24.389-2011 Массовая концентрация бора в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с азометином-АШ.

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, WBP-06H	190944382
2	Термометры стеклянные лабораторные(ртутные), ТЛ-2	29
3	Спектрофотометр, В-1200	VER2304058
4	Весы электронные, Sc 4010	BJ318604
5	Весы лабораторные электронные, НТР-220СЕ	101852210
6	Преобразователь ионометрический, И-510	0530

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 396250, Воронежская обл, Аннинский р-н, Анна пгт, Красноармейская ул, дом 247

Испытательная лаборатория

Образец поступил 29.04.2026 12:05

дата начала испытаний 29.04.2026 12:15, дата окончания испытаний 05.05.2026 16:27

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Аммиак и аммоний-ион	мг/дм³	0,22±0,04	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 метод А
4	Бор (В)	мг/дм³	Менее 0,10	Не более 0,5 (мг/л)	РД 52.24.389-2011
5	Железо (Fe) (суммарно)	мг/дм³	Менее 0,05	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 пункт 3
6	Жесткость общая	мг-экв/дм³	7,6±1,1	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
7	Марганец (Mn)	мг/дм³	0,13±0,02	Не более 0,1 (мг/л)	ГОСТ 4974-2014 метод А вариант 2
8	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1,0	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 длина волны падающего излучения 530 нм
9	Нитраты (по NO3)	мг/дм³	17,6±2,6	Не более 45 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 метод Д
10	Нитриты (по NO2)	мг/дм³	Менее 0,003	Не более 3 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 метод Б
11	Фториды (фторид-ионы)	мг/дм³	1,99±0,14	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ 4386-89 вариант А
12	Цветность	градус цветности	Менее 1,0	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б

Дополнительная информация: при определении цветности температура пробы анализируемой воды 19°C, градусы цветности по хром-кобальтовой (Сг—Со) шкале цветности

Ответственный за оформление протокола:
С.И. Киселева, Медицинский статистик

Конец протокола испытаний № 36-01-15/02292-26 от 05.05.2026

стр. 2 из 2

Протокол испытаний № 36-01-15/02292-26 от 05.05.2026

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)