

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Калужской области в Боровском районе»**

Юр.адрес: 248018, г.Калуга, ул.Баррикад, д.181
Телефон/факс (4842) 57-46-75
Фактич.адрес: 249010, г.Боровск, ул.Ленина, д.30,
тел./факс (48438)4-46-20, 4-41-66 Email: fguzbor@mail.ru
ОКПО 75478558 ОГРН 1054004004812
ИНН/КПП 4028033349 / 400302001



В.П.Багров

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 3107**

Заключение составлено 12 июля 2021 г.

1. Основание для проведения экспертизы: Договор № 1300 от 05.07.2021
2. Цель экспертизы: соответствие СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
3. Наименование образца (пробы): Вода колодца
4. Заявитель: Администрация СП "Село Кузьмищево"
Калужская область, Тарусский район, с.Кузьмищево, ул.Центральная, д.10.
5. Место, время и дата отбора: Администрация СП "Село Кузьмищево", Калужская область, Тарусский район, с.Кузьмищево, ул.Центральная, д.10., колодец с.Кузьмищево, ул.Цветочная, д.14
05.07.2021 с 09:15 до 10:00
6. НД на отбор: ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."
7. Образец (пробу) отобрал(а) Семенова А. А., фельдшер
8. ИЛЦ, выполнивший испытания: Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калужской области» в Боровском районе, ; № РОСС.RU.0001.511978

Рассмотренные материалы: Протокол лабораторных испытаний № 3107 от 12 июля 2021 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проба № 3107 "Вода колодца" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям табл. 3.3, табл. 3.1, табл. 3.6 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Экспертное заключение составил(а):

Главный врач _____

Багров В. П.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Калужской области в Боровском районе»
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калужской области в Боровском районе»)

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юр.адрес: 248018, г.Калуга, ул.Баррикад, д.181
Телефон/факс (4842) 57-46-75
Факт.адрес: 249010, г.Боровск, ул.Ленина, д.28,д.30
тел./факс (48438)4-46-20, 4-41-66, Email: fguzbor@mail.ru
ОКПО 75478558 ОГРН 1054004004812
ИНН/КПП 4028033349 / 400302001



Багров В.П.

12.07.2021 г.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 3107 от 12 июля 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация СП "Село Кузьмицево"
2. **Юридический адрес:** Калужская область, Тарусский район, с.Кузьмицево, ул.Центральная, д.10.
3. **Наименование образца (пробы):** Вода колодца
4. **Место отбора:** Администрация СП "Село Кузьмицево", Калужская область, Тарусский район, с.Кузьмицево, ул.Центральная, д.10., колодец с.Кузьмицево, ул.Цветочная, д.14
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 05.07.2021 с 09:15 до 10:00
Ф.И.О., должность: Семенова А. А., фельдшер При отборе присутствовал(и) глава администрации Бопп И.А.
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 05.07.2021 10:30
НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."
6. **Дополнительные сведения:** Производственный контроль, Договор № 1300 от 05.07.2021
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
8. **Код образца (пробы):** 01.02.21.3107 3
9. **Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 05.07.2021 11:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 3107					
испытания проведены по адресу::249010, Калужская область, Боровский район, г.Боровск, ул.Ленина, дом 30					
дата начала испытаний 05.07.2021 11:00 дата выдачи результата 12.07.2021 08:56					
1	Цветность	градус	менее 5	не более 30	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 3,5	ГОСТ Р 57164-2016
Испытания проводил(и): Куликова Т. Ф., фельдшер					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 05.07.2021 11:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 3107					
испытания проведены по адресу::249010, Калужская область, Боровский район, г.Боровск, ул.Ленина, дом 30					
дата начала испытаний 05.07.2021 11:00 дата выдачи результата 12.07.2021 08:56					
1	Водородный показатель	ед. pH	7,1±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	392±39	не более 1500	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость общая	°Ж	7,3±1,1	не более 10,0	ГОСТ 31954-2012

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,8±0,4	не более 7	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014
6	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
7	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	44,1±6,6	не более 45,0	ГОСТ 33045-2014
8	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	16,3±2,4	не более 350,0	ГОСТ 4245-72

Испытания проводил(и): Куликова Т. Ф., фельдшер

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 05.07.2021 10:40

Регистрационный номер пробы в журнале 3107

испытания проведены по адресу::249100, Калужская область, г.Таруса, ул.Энгельса, дом 16

дата начала испытаний 05.07.2021 10:40 дата выдачи результата 12.07.2021 09:56

1	Возбудители кишечных инфекций	определение в 1 дм ³	не обнаружено	отсутствие	Инструкция № 1150-74 от 05.03.1974
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см ³	14	не более 100	МУК 4.2.1018-01
4	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Испытания проводил(и): Семенова А. А., фельдшер

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Багров В. П., Главный врач