

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 ИСПЫТАНИЙ № 2755**

Заключение составлено 23.05.2023

1. **Основание для проведения экспертизы:** Договор № 1414 от 16.05.2023
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 "Деревня Алекино"  
Калужская область, Тарусский район, д.Алекино, ул.Садовая, д.1.
5. **Место, время и дата отбора:** Администрация СП "Деревня Алекино", Калужская область, Тарусский район, д.Алекино, ул.Садовая, д.1., колодец Тарусский район, д.Алекино  
16.05.2023 с 09:00 до 10:05
6. **НД на отбор:** ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",  
ГОСТ Р 59024-2020 "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 испытаний № 2755 от 23.05.2023

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:**

Проба № 2755 "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

УТВЕРЖДАЮ  
 Руководитель ИЛЦ Филиала ФБУЗ «Центр  
 гигиены и эпидемиологии в Калужской  
 области в Боровском районе»  
  
 Султанова В.Н.  
 23.05.2023 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
 № 2755 от 23.05.2023

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация СП "Деревня Алекино"
2. **Юридический адрес:** Калужская область, Тарусский район, д.Алекино, ул.Садовая, д.1.  
**Фактический адрес:** Калужская область, Тарусский район, д.Алекино, ул.Садовая, д.1.
3. **Наименование образца (пробы):** Вода колодца
4. **Место отбора:** Администрация СП "Деревня Алекино", Калужская область, Тарусский район, д.Алекино, ул.Садовая, д.1., колодец Тарусский район, д.Алекино
5. **Условия отбора, доставки**  
**Дата и время отбора:** 16.05.2023 с 09:00 до 10:05  
**Ф.И.О., должность:** Семенова А. А., фельдшер  
 При отборе присутствовал(и) ведущий эксперт Кабанова Г.В.  
**Условия доставки:** соответствуют НД  
**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 16.05.2023 11:00  
 НД на отбор проб: ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",  
 ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."
6. **Дополнительные сведения:** Производственный контроль, Договор № 1414 от 16.05.2023
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):** 01.02.23.2755 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
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 16.05.2023 11:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2755 испытания проведены по адресу::249010, Калужская область, Боровский район, г.Боровск, ул.Ленина, дом 30 дата начала испытаний 16.05.2023 11:30 дата выдачи результата 20.05.2023 09:50					
1	Цветность	градус	менее 5	не более 30	ГОСТ 31868-2012 п.5
2	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 3,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
Испытания проводил(и): Стрельцова М. А., фельдшер					
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 16.05.2023 11:30 Регистрационный номер пробы в журнале 2755 испытания проведены по адресу::249010, Калужская область, Боровский район, г.Боровск, ул.Ленина, дом 30 дата начала испытаний 16.05.2023 11:30 дата выдачи результата 20.05.2023 09:50					
1	Водородный показатель	ед. рН	6,9±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	393±39	не более 1500	ГОСТ 18164-72

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Жесткость общая	°Ж	7,3±1,1	не более 10,0	ГОСТ 31954-2012 п.4
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	3,0±0,3	не более 7	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм3	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014 п.5
6	Нитриты (по NO <sub>2</sub> )	мг/дм3	0,027±0,014	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014 п.6
7	Нитраты (по NO <sub>3</sub> -)	мг/дм3	8,8±1,3	не более 45,0	ГОСТ 33045-2014 п. 9
8	Хлориды (Cl <sup>-</sup> )	мг/дм3	61,6±9,2	не более 350,0	ГОСТ 4245-72 п.2
Испытания проводил(и): Стрельцова М. А., фельдшер					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 16.05.2023 11:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 2755					
испытания проведены по адресу::249010, Калужская область, Боровский район, г.Боровск, ул.Ленина, дом 30					
дата начала испытаний 16.05.2023 11:10 дата выдачи результата 22.05.2023 08:28					
1	Возбудители кишечных инфекций	определение в 1 дм3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п. 8.5
3	Общее микробное число	КОЕ/см3	8	не более 100	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
4	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/см3	не обнаружено	отсутствие в 100	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Испытания проводил(и): Агапова Н. Д., врач-бактериолог					

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

 Багров В. П., Главный врач

Окончание протокола.