

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

**УТВЕРЖДАЮ**

Главный врач Филиала ФБУЗ «Центр гигиены  
и эпидемиологии в Калужской области  
в Боровском районе»



В.П.Багров

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ  
ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 2087**

Заключение составлено 26 мая 2021 г. \*

1. **Основание для проведения экспертизы:** Договор № 1031 от 19.05.2021
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 "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. Шишкино  
19.05.2021 с 09:00 до 10:50
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 № 2087 от 26 мая 2021 г.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:**

Проба № 2087 "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.

**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

Юр.адрес: 248018, г.Калуга, ул.Баррикад, д.181 телефон/факс (4842) 57-46-75  
 Фактич.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

**ПРОТОКОЛ**  
**ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**  
 № 2087 от 26 мая 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация СП "Деревня Алекино"
2. **Юридический 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. Шишкино
5. **Условия отбора, доставки**  
 Дата и время отбора: 19.05.2021 с 09:00 до 10:50  
 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: 19.05.2021 11:30  
 НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."
6. **Дополнительные сведения:** Производственный контроль, Договор № 1031 от 19.05.2021
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):** 01.02.21.2087 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 19.05.2021 12:00 Регистрационный номер пробы в журнале 2087 испытания проведены по адресу::249010, Калужская область, Боровский район, г.Боровск, ул.Ленина, дом 30 дата начала испытаний 19.05.2021 12:00 дата выдачи результата 24.05.2021 16:33					
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					
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 19.05.2021 12:00 Регистрационный номер пробы в журнале 2087 испытания проведены по адресу::249010, Калужская область, Боровский район, г.Боровск, ул.Ленина, дом 30 дата начала испытаний 19.05.2021 12:00 дата выдачи результата 24.05.2021 16:33					
1	Водородный показатель	ед. рН	6,1±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф14.1.2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	370±37	не более 1500	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость общая	°Ж	3,7±0,6	не более 10,0	ГОСТ 31954-2012
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	2,0±0,4	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
6	Нитриты (по NO2)	мг/дм3	менее 0,003	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014



№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
7	Нитраты (по NO <sub>3</sub> -)	мг/дм <sup>3</sup>	6,1±0,9	не более 45,0	ГОСТ 33045-2014
8	Хлориды (Cl <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	21,6±3,2	не более 350,0	ГОСТ 4245-72
Испытания проводил(и): Куликова Т. Ф., фельдшер					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 19.05.2021 11:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 2087					
испытания проведены по адресу: 249100, Калужская область, г.Таруса, ул.Энгельса, дом 16					
дата начала испытаний 19.05.2021 11:40 дата выдачи результата 25.05.2021 08:52					
1	Возбудители кишечных инфекций	определение в 1 дм <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	Инструкция № 1150-74 от 05.03.1974
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	24	не более 100	МУК 4.2.1018-01
4	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	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

Руководитель ИЛЦ




Багров В.П.