

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 ИСПЫТАНИЙ № 461**

Заключение составлено 8 февраля 2022 г.

1. **Основание для проведения экспертизы:** Договор № 270 от 01.02.2022
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 Барятино"
Калужская область, Тарусский район, с. Барятино, ул. Советская, д. 2.
5. **Место, время и дата отбора:** Администрация СП "Село Барятино", Калужская область, Тарусский район, с. Барятино, ул. Советская, д. 2., колодец с. Барятино, ул. Лесная, д. 7
01.02.2022 с 10:30 до 11:15
6. **НД на отбор:** ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."
7. **Образец (пробу) отобрал(а)** Семенова А. А., фельдшер
8. **И.ЛЦ, выполнивший испытания:** Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калужской области» в Боровском районе, ; № РОСС.RU.0001.511978

Рассмотренные материалы: Протокол испытаний № 461 от 8 февраля 2022 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проба № 461 "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
 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



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
 № 461 от 8 февраля 2022 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация СП "Село Барятино"
2. **Юридический адрес:** Калужская область, Тарусский район, с. Барятино, ул. Советская, д. 2.
3. **Наименование образца (пробы):** Вода колодца
4. **Место отбора:** Администрация СП "Село Барятино", Калужская область, Тарусский район, с. Барятино, ул. Советская, д. 2., колодец с. Барятино, ул. Лесная, д. 7
5. **Условия отбора, доставки**
 Дата и время отбора: 01.02.2022 с 10:30 до 11:15
 Ф.И.О., должность: Семенова А. А., фельдшер
 При отборе присутствовал(и) глава администрации Гануленко В.И.
 Условия доставки: соответствуют НД
 Дата и время доставки в ИЛЦ: 01.02.2022 13:30
 НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."
6. **Дополнительные сведения:** Производственный контроль, Договор № 270 от 01.02.2022
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):** 01.02.22.461 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 01.02.2022 14:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 461					
испытания проведены по адресу: 249010, Калужская область, Боровский район, г. Боровск, ул. Ленина, дом 30					
дата начала испытаний 01.02.2022 14:00 дата выдачи результата 07.02.2022 09:01					
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 01.02.2022 14:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 461					
испытания проведены по адресу: 249010, Калужская область, Боровский район, г. Боровск, ул. Ленина, дом 30					
дата начала испытаний 01.02.2022 14:00 дата выдачи результата 07.02.2022 09:01					
1	Водородный показатель	ед. рН	6,6±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф14.1.2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	358±36	не более 1500	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость общая	°Ж	4,7±0,7	не более 10,0	ГОСТ 31954-2012
4	Окисляемость	мг/дм3	1,9±0,4	не более 7	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
	перманганатная				
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	0,0045±0,0022	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
7	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	0,80±0,16	не более 45,0	ГОСТ 33045-2014
8	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	10,2±1,5	не более 350,0	ГОСТ 4245-72

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

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 01.02.2022 13:40

Регистрационный номер пробы в журнале 461

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

дата начала испытаний 01.02.2022 13:40 дата выдачи результата 07.02.2022 09:12

1	Возбудители кишечных инфекций	определение в 1 дм ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см ³	11	не более 100	МУК 4.2.1018-01
4	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

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

ПАЗИТОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 01.02.2022 13:40

Регистрационный номер пробы в журнале 461

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

дата начала испытаний 01.02.2022 13:40 дата выдачи результата 07.02.2022 09:12

1	Цисты патогенных кишечных простейших	Количество цист в 50 дм ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.2661-10
2	Яйца гельминтов	определение в 50 дм ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.2314-08

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

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



Багров В. П., Главный врач

Окончание протокола.