

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 № 3857**

Заключение составлено 21 июля 2022 г.

**1. Основание для проведения экспертизы:** Договор № 1975 от 13.07.2022

**2. Цель экспертизы:** соответствие СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания", СанПиН 2.1.4.1175-02 "Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников."

**3. Наименование образца (пробы):** Вода родника

**4. Заявитель:** Администрация СП "Село Волковское"  
Калужская область, Тарусский район, с.Волковское, ул.Школьная, д.5.

**5. Место, время и дата отбора:** Администрация СП "Село Волковское", Калужская область, Тарусский район, с.Волковское, ул.Школьная, д.5., родник с.Волковское  
13.07.2022 с 09:40 до 09:45

**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 испытаний № 3857 от 21 июля 2022 г.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:**

Проба № 3857 "Вода родника" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1175-02 "Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников.", 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.

21.07.2022 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
 № 3857 от 21 июля 2022 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация СП "Село Волковское"
2. **Юридический адрес:** Калужская область, Тарусский район, с.Волковское, ул.Школьная, д.5.  
**Фактический адрес:** Калужская область, Тарусский район, с.Волковское, ул.Школьная, д.5.
3. **Наименование образца (пробы):** Вода родника
4. **Место отбора:** Администрация СП "Село Волковское", Калужская область, Тарусский район, с.Волковское, ул.Школьная, д.5., родник с.Волковское
5. **Условия отбора, доставки**  
**Дата и время отбора:** 13.07.2022 с 09:40 до 09:45  
**Ф.И.О., должность:** Семенова А. А., фельдшер  
 При отборе присутствовал(и) Мухов Ю.А.  
**Условия доставки:** соответствуют НД  
**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 13.07.2022 10:15  
 НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."
6. **Дополнительные сведения:** Производственный контроль, Договор № 1975 от 13.07.2022
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",  
 СанПиН 2.1.4.1175-02 "Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников."
8. **Код образца (пробы):** 01.02.22.3857 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 13.07.2022 10:45 Регистрационный номер пробы в журнале 3857 испытания проведены по адресу::249010, Калужская область, Боровский район, г.Боровск, ул.Ленина, дом 30 дата начала испытаний 13.07.2022 10:45 дата выдачи результата 18.07.2022 14:47					
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 п.6
Испытания проводил(и): Стрельцова М. А., фельдшер					
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 13.07.2022 10:45 Регистрационный номер пробы в журнале 3857 испытания проведены по адресу::249010, Калужская область, Боровский район, г.Боровск, ул.Ленина, дом 30 дата начала испытаний 13.07.2022 10:45 дата выдачи результата 18.07.2022 14:47					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,4±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	370±37	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	6,4±1,0	не более 10,0	ГОСТ 31954-2012 п.4
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	1,7±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	менее 0,003	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014 п.6
7	Нитраты (по NO <sub>3</sub> -)	мг/дм3	15,7±2,4	не более 45,0	ГОСТ 33045-2014 п. 9
8	Хлориды (Cl <sup>-</sup> )	мг/дм3	41,5±6,2	не более 350,0	ГОСТ 4245-72 п.2

Испытания проводил(и): Стрельцова М. А., фельдшер

**БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

Образец поступил 13.07.2022 10:25

Регистрационный номер пробы в журнале 3857

испытания проведены по адресу::249100, Калужская область, г.Таруса, ул.Энгельса, дом 16  
дата начала испытаний 13.07.2022 10:25 дата выдачи результата 19.07.2022 13:28

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	5	не более 100	МУК 4.2.1018-01 п. 8.1.
4	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04

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

**ПАЗИТОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

Образец поступил 13.07.2022 10:25

Регистрационный номер пробы в журнале 3857

испытания проведены по адресу::249100, Калужская область, г.Таруса, ул.Энгельса, дом 16  
дата начала испытаний 13.07.2022 10:25 дата выдачи результата 19.07.2022 13:28

1	Цисты патогенных кишечных простейших	Количество цист в 50 дм3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.2661-10
2	Яйца гельминтов	определение в 50 дм3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.2314-08 кроме п.4.1,5,2,5.3

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

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



Багров В. П., Главный врач

Окончание протокола.