

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.28,
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

М.П.

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 1608**

Заключение составлено 20 апреля 2021 г.

1. **Основание для проведения экспертизы:** Договор

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 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., колодец д.Хрущево
14.04.2021 с 10:25 до 11:00

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 № 1608 от 20 апреля 2021 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проба № 1608 "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»**

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
№ 1608 от 20 апреля 2021 г.**

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация СП "Село Волковское"

2. **Юридический адрес:** Калужская область, Тарусский район, с.Волковское, ул.Школьная, д.5.

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

4. **Место отбора:** Администрация СП "Село Волковское", Калужская область, Тарусский район, с.Волковское, ул.Школьная, д.5., колодец д.Хрущево

5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 14.04.2021 с 10:25 до 11:00
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: 14.04.2021 12:30
НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."

6. **Дополнительные сведения:** Производственный контроль, Договор

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):** 01.02.21.1608 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 14.04.2021 13:00 Регистрационный номер пробы в журнале 1608 испытания проведены по адресу::249010, Калужская область, Боровский район, г.Боровск, ул.Ленина, дом 30 дата начала испытаний 14.04.2021 13:00 дата выдачи результата 16.04.2021 11:43					
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 14.04.2021 13:00 Регистрационный номер пробы в журнале 1608 испытания проведены по адресу::249010, Калужская область, Боровский район, г.Боровск, ул.Ленина, дом 30 дата начала испытаний 14.04.2021 13:00 дата выдачи результата 16.04.2021 11:43					
1	Водородный показатель	ед. рН	6,9±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	348±35	не более 1500	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость общая	°Ж	5,6±0,8	не более 10,0	ГОСТ 31954-2012
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	2,04±0,20	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 NO ₂)	мг/дм3	менее 0,003	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
7	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм3	9,0±1,3	не более 45,0	ГОСТ 33045-2014
8	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм3	38,1±5,7	не более 350,0	ГОСТ 4245-72
Испытания проводил(и): Куликова Т. Ф., фельдшер					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 14.04.2021 12:40 Регистрационный номер пробы в журнале 1608 испытания проведены по адресу::249100, Калужская область, г.Таруса, ул.Энгельса, дом 16 дата начала испытаний 14.04.2021 12:40 дата выдачи результата 19.04.2021 13:22					
1	Возбудители кишечных инфекций	определение в 1 дм3	не обнаружено	отсутствие	Инструкция № 1150-74 от 05.03.1974
2	Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см3	20	не более 100	МУК 4.2.1018-01
4	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	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.

