

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



В.П.Багров

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 4469**

Заключение составлено 27 октября 2020 г.

1. Основание для проведения экспертизы: Договор № 2309 от 12.10.2020
2. Цель экспертизы: соответствие СанПиН 2.1.4.1175-02 "Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников.", ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования."
3. Наименование образца (пробы): Вода колодца
4. Заявитель: Администрация СП "Село Кузьмищево"
Калужская область, Тарусский район, с.Кузьмищево, ул.Центральная, д.10.
5. Место, время и дата отбора: Администрация СП "Село Кузьмищево", Калужская область, Тарусский район, с.Кузьмищево, ул.Центральная, д.10., колодец с.Кузьмищево, ул.Цветочная, д.11.
13.10.2020 с 09:30 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 № 4469 от 27 октября 2020 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проба № 4469 "Вода колодца" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1175-02 "Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников.", ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования."

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
№ 4469 от 27 октября 2020 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Администрация СП "Село Кузьмищево"
2. Юридический адрес: Калужская область, Тарусский район, с.Кузьмищево, ул.Центральная, д.10.
3. Наименование образца (пробы): Вода колодца
4. Место отбора: Администрация СП "Село Кузьмищево", Калужская область, Тарусский район, с.Кузьмищево, ул.Центральная, д.10., колодец с.Кузьмищево, ул.Цветочная, д.11.
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 13.10.2020 с 09:30 до 11:00
Ф.И.О., должность: Семенова А. А., фельдшер
При отборе присутствовал(и) ведущий специалист Курбанова Д.В.
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.10.2020 11:30
НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."
6. Дополнительные сведения: Производственный контроль, Договор № 2309 от 12.10.2020
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СанПиН 2.1.4.1175-02 "Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников",
ГН-2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования."
8. Код образца (пробы): 01.02.20.4469 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 13.10.2020 12:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 4469					
испытания проведены по адресу::249010, Калужская область, Боровский район, г.Боровск, ул.Ленина, дом 30					
дата начала испытаний 13.10.2020 12:00 дата выдачи результата 19.10.2020 10:49					
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): Стрельцова М. А., фельдшер					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 13.10.2020 12:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 4469					
испытания проведены по адресу::249010, Калужская область, Боровский район, г.Боровск, ул.Ленина, дом 30					
дата начала испытаний 13.10.2020 12:00 дата выдачи результата 19.10.2020 10:49					
1	Водородный показатель	ед. pH	7,2±0,2	6 - 9	ПНД Ф14.1.2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	419±42	не более 1500	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость	°Ж	7,1±1,1	не более 10	ГОСТ 31954-2012
4	Окисляемость перманганатная	мгО2/дм3	1,9±0,4	не более 7,0	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/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
6	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	0,0033±0,0017	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014
7	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	22,5±3,4	не более 45	ГОСТ 33045-2014
8	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	менее 10,0	не более 350	ГОСТ 4245-72
Испытания проводил(и): Стрельцова М. А., фельдшер					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 13.10.2020 11:40 Регистрационный номер пробы в журнале 4469 испытания проведены по адресу::249100, Калужская область, г.Таруса, ул.Энгельса, дом 16 дата начала испытаний 13.10.2020 11:40 дата выдачи результата 20.10.2020 08:30					
1	Возбудители кишечных инфекций	КОЕ/1000 мл	не обнаружено	отсутствие	Сб. оф. док. МЗ РФ 1977, стр. 137
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено в 100 мл	отсутствие в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/мл	14	не более 100	МУК 4.2.1018-01
4	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
5	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие в 100 мл	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.