

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»)

**АККРЕДИТОВАННЫЙ 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

Уникальный номер записи об аккредитации в  
реестре аккредитованных лиц:  
№ РОСС RU.0001.511978

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЛЦ Филиала ФБУЗ «Центр  
гигиены и эпидемиологии в Калужской  
области в Боровском районе»



Багров В.П.

27.09.2021 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 4769 от 27 сентября 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Гарбажа Татьяна Владимировна
2. Юридический адрес: Калужская область, Жуковский район, ТСН "Наше Раздолье", уч.138
3. Наименование образца (пробы): Арт.скважина
4. Место отбора: Гарбажа Татьяна Владимировна, Калужская область, Жуковский район, ТСН "Наше Раздолье", уч.138
5. Условия отбора, доставки  
Дата и время отбора: 23.09.2021 с 09:30 до 10:00  
Ф.И.О., должность: Милова Н. А., врач по общей гигиене  
При отборе присутствовал(и) Гарбажа Т.В.  
Условия доставки: соответствуют НД  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.09.2021 10:30  
НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."
6. Дополнительные сведения: Производственный контроль, Договор № 1972 от 21.09.2021
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): 01.02.21.4769 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 23.09.2021 11:00 Регистрационный номер пробы в журнале 4769 испытания проведены по адресу::249010, Калужская область, Боровский район, г.Боровск, ул.Ленина, дом 30 дата начала испытаний 23.09.2021 11:00 дата выдачи результата 27.09.2021 11:02					
1	Цветность	градус	менее 5	не более 20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Испытания проводил(и): Куликова Т. Ф., фельдшер					
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 23.09.2021 11:00 Регистрационный номер пробы в журнале 4769 испытания проведены по адресу::249010, Калужская область, Боровский район, г.Боровск, ул.Ленина, дом 30 дата начала испытаний 23.09.2021 11:00 дата выдачи результата 27.09.2021 11:02					
1	Фтор	мг/дм <sup>3</sup>	0,61±0,04	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 (ИСО 4386-2-99, ИСО 4386-3-96)

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Щелочность	ммоль/дм <sup>3</sup>	5,2±0,6	не нормируется	ГОСТ 31957-2012
3	Водородный показатель	ед. рН	7,6±0,2	6 - 9	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	349±35	не более 1000	ГОСТ 18164-72
5	Жесткость общая	°Ж	6,0±0,9	не более 7	ГОСТ 31954-2012
6	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	2,0±0,4	не более 5,0	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99
7	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014
8	Нитриты (по NO <sub>2</sub> )	мг/дм <sup>3</sup>	0,042±0,021	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014
9	Нитраты (по NO <sub>3</sub> )	мг/дм <sup>3</sup>	4,2±0,6	не более 45	ГОСТ 33045-2014
10	Хлориды (по Cl)	мг/дм <sup>3</sup>	9,7±1,5	не более 350	ГОСТ 4245-72
11	Бор	мг/дм <sup>3</sup>	0,082±0,025	не более 0,5	ГОСТ 31949-2012
12	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
13	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
14	Медь	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,02	не более 1	ГОСТ 4388-72
15	Кальций	мг/дм <sup>3</sup>	63,3±7,0	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:3.95-97
Испытания проводил(и): Куликова Т. Ф., фельдшер					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 23.09.2021 10:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 4769					
испытания проведены по адресу::249010, Калужская область, Боровский район, г.Боровск, ул.Ленина, дом 28					
дата начала испытаний 23.09.2021 10:40 дата выдачи результата 24.09.2021 14:50					
1	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие в 100	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Испытания проводил(и): Агапова Н. Д., врач-бактериолог					

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

\_\_\_\_\_ Аверьянова А. В., помощник врача по гигиене труда

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

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре  
аккредитованных лиц: № RA.RU.710043

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



В.П.Багров

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ  
ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ИСПЫТАНИЙ № 4769**

Заключение составлено 27 сентября 2021 г.

1. **Основание для проведения экспертизы:** Договор № 1972 от 21.09.2021
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):** Арт.скважина
4. **Заявитель:** Гарбажа Татьяна Владимировна  
Калужская область, Жуковский район, ТСН "Наше Раздолье", уч.138
5. **Место, время и дата отбора:** Гарбажа Татьяна Владимировна, Калужская область, Жуковский район, ТСН "Наше Раздолье", уч.138  
23.09.2021 с 09:30 до 10:00
6. **НД на отбор:** ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."
7. **Образец (пробу) отобрал(а)** Милова Н. А., врач по общей гигиене
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 № 4769 от 27 сентября 2021 г.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:**

Проба № 4769 "Арт.скважина" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям табд. 3.3, табл. 3.1, табл. 3.13, табл. 3.5 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Экспертное заключение составил(а):

Врач по общей гигиене \_\_\_\_\_

Николаев А. В.