

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

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ  
ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 5625**

Заключение составлено 15 октября 2019 г.

**1. Основание для проведения экспертизы:** Договор № 48 от 08.10.2019

**2. Цель экспертизы:** соответствие СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения", ГОСТ 2761-84 "Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения. Гигиенические, технические требования и правила выбора", 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 питьевая

**4. Заявитель:** Администрация СП "Деревня Похвиснево"  
Калужская область, Тарусский район, д.Похвиснево, ул.Центральная, д.3.

**5. Место, время и дата отбора:** Администрация СП "Деревня Похвиснево", Калужская область, Тарусский район, д.Похвиснево, ул.Центральная, д.3., артскважина д.Слободка.  
09.10.2019 с 09:20 до 10:05

**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 № 5625 от 15 октября 2019 г.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:**

Проба № 5625 "Вода питьевая" не соответствует требованиям ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования." по показателю Железо (включая хлорное железо) по Fe.

**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  
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 № 5625 от 15 октября 2019 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Администрация СП "Деревня Похвиснево"
2. **Юридический адрес:** Калужская область, Тарусский район, д.Похвиснево, ул.Центральная, д.3.
3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая
4. **Место отбора:** Администрация СП "Деревня Похвиснево", Калужская область, Тарусский район, д.Похвиснево, ул.Центральная, д.3., артскважина д.Слободка.
5. **Условия отбора, доставки**  
**Дата и время отбора:** 09.10.2019 с 09:20 до 10:05  
**Ф.И.О., должность:** Семенова А. А., фельдшер  
При отборе присутствовал(и) Товмач В.Б.  
**Условия доставки:** соответствуют НД  
**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 09.10.2019 10:30  
НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."
6. **Дополнительные сведения:** Производственный контроль, Договор № 48 от 08.10.2019
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**  
СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения",  
ГОСТ 2761-84 "Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения. Гигиенические, технические требования и правила выбора",  
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):** 02.01.19.5625 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 09.10.2019 11:00 Регистрационный номер пробы в журнале 5625 испытания проведены по адресу::249010, Калужская область, Боровский район, г. Боровск, ул. Ленина, д.30 дата начала испытаний 09.10.2019 11:00 дата выдачи результата 14.10.2019 15:29					
1	Цветность	градус	1,8±0,5	не более 20	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность (по каолину)	мг/дм3	0,95±0,19	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Образец поступил 09.10.2019 11:00 Регистрационный номер пробы в журнале 5625 испытания проведены по адресу::249010, Калужская область, Боровский район, г. Боровск, ул. Ленина, д.30 дата начала испытаний 09.10.2019 11:00 дата выдачи результата 14.10.2019 15:29					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,6±0,20	6 - 9	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
2	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм3	0,32±0,06	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014
3	Нитриты (по NO <sub>2</sub> )	мг/дм3	0,06±0,03	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014
4	Нитраты (по NO <sub>3</sub> )	мг/дм3	0,70±0,14	не более 45	ГОСТ 33045-2014

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
5	Железо (включая хлорное железо) по Fe	мг/дм <sup>3</sup>	0,45±0,11	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 09.10.2019 10:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 5625					
испытания проведены по адресу::249210, Калужская область, Бабынинский район, пос. Бабынино, ул. Молодежная, д.23					
дата начала испытаний 09.10.2019 10:40 дата выдачи результата 15.10.2019 08:42					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

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



Багров В. П., Главный врач

Руководитель ИЛЦ




Багров В.П.