

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 № 5627**

Заключение составлено 16 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 с.Истомино  
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 № 5627 от 16 октября 2019 г.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ:**

Проба № 5627 "Вода питьевая" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям ГОСТ 2761-84 "Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения. Гигиенические, технические требования и правила выбора", п. 3.3. 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", 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.

**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**  
№ 5627 от 16 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 с.Истомино
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):** 02.01.19.5627 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><br>Образец поступил 09.10.2019 11:00<br>Регистрационный номер пробы в журнале 5627<br>дата начала испытаний 09.10.2019 11:00 дата выдачи результата 14.10.2019 15:33         |                                       |                    |                      |                             |                           |
| 1  | Цветность                             | градус             | менее 1              | не более 20                 | ГОСТ 31868-2012           |
| 2  | Мутность (по каолину)                 | мг/дм <sup>3</sup> | менее 0,58           | не более 1,5                | ГОСТ Р 57164-2016         |
| Испытания проводил(и): Куликова Т. Ф., фельдшер-лаборант   |                                       |                    |                      |                             |                           |
| <b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b><br>Образец поступил 09.10.2019 11:00<br>Регистрационный номер пробы в журнале 5627<br>дата начала испытаний 09.10.2019 11:00 дата выдачи результата 14.10.2019 15:33 |                                       |                    |                      |                             |                           |
| 1  | Водородный показатель                 | ед. рН             | 7,5±0,20             | 6 - 9                       | ПНД Ф14.1.2:3.4.121-97    |
| 2  | Аммиак и аммоний-ион (по азоту)       | мг/дм <sup>3</sup> | менее 0,1            | не более 1,5                | ГОСТ 33045-2014           |
| 3  | Нитриты (по NO <sub>2</sub> )         | мг/дм <sup>3</sup> | 0,024±0,012          | не более 3,3                | ГОСТ 33045-2014           |
| 4  | Нитраты (по NO <sub>3</sub> )         | мг/дм <sup>3</sup> | 0,98±0,20            | не более 45                 | ГОСТ 33045-2014           |
| 5  | Железо (включая хлорное железо) по Fe | мг/дм <sup>3</sup> | 0,18±0,04            | не более 0,3                | ГОСТ 4011-72              |

| №№<br>п/п  | Определяемые<br>показатели            | Единицы<br>измерения | Результаты<br>испытаний | Величина<br>допустимого<br>уровня | НД на методы<br>исследований |
|--|---------------------------------------|----------------------|-------------------------|-----------------------------------|------------------------------|
| Испытания проводил(и): Куликова Т. Ф., фельдшер-лаборант                       |                                       |                      |                         |                                   |                              |
| <b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>   |                                       |                      |                         |                                   |                              |
| Образец поступил 09.10.2019 10:40  |                                       |                      |                         |                                   |                              |
| Регистрационный номер пробы в журнале 5627                                     |                                       |                      |                         |                                   |                              |
| 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              |
| 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.