



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФБУЗ ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

Орган инспекции

Юридический адрес: ул. Сергея Рахманинова, 5а, г. Тамбов, 392000, тел. (4752) 72-64-37; факс (4752) 72-64-37, ОКПО 71258469, ОГРН 1056882298901, ИНН 6829012023

Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Тамбовской области" в г. Моршанске, Моршанском, Пичаевском и Сосновском районах

Фактический адрес: 393950 г. Моршанск Тамбовской области, ул. Заводская, 29а, тел: 8-475-33-4-39-81 E-mail: morshansk_cge@68.rospotrebnadzor.ru

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ

№ RA.RU.710096

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 02 октября 2015г.

УТВЕРЖДАЮ:

Главный врач филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Тамбовской области" в г. Моршанске, Моршанском, Пичаевском и Сосновском районах:

С.А. Климова

«26» апреля 2018г.

М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по гигиенической оценке результатов лабораторных исследований, испытаний, измерений, полученных на объектах: артезианские скважины ООО «ИНВЕСТ-ТЕХНОЛОГИЯ», расположенные по адресу: Тамбовская область, Моршанский район, с. Коршуновка, п. Рыбхоз «Кашма», пос. Пригородный.

№ 266.ГО.2

от «26» апреля 2018г.

Мною, заведующей ОСЭО, врачом по общей гигиене филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Тамбовской области" в г. Моршанске, Моршанском, Пичаевском и Сосновском районах (далее Филиал) Ланкиной Натальей Максимовной в соответствии с заявлением директора ООО «ИНВЕСТ-ТЕХНОЛОГИЯ» Хозяинова А.А. (вх. № 241 от 13.03.2018 г.), идентификационный номер заявки 139.2.18 проведено рассмотрение и гигиеническая оценка соответствия результатов лабораторных исследований, испытаний, полученных на объектах: артезианская скважина № 3958 расположенная по адресу: Тамбовская область, Моршанский район, с. Коршуновка д. 248, артезианская скважина № 7268, расположенная по адресу: Тамбовская область, Моршанский район, п. Рыбхоз «Кашма», артезианская скважина № 7678а, расположенная по адресу: Тамбовская область, Моршанский район, пос. Пригородный, ул. Молодежная д. 20 на соответствие требованиям 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».

На экспертизу представлены:

1. Заявление на оказание услуг № 241 от 13.03.2018 г.;

2. Акты отбора проб (образцов) № 303, 305, 306 от 09.04.2018 г.

3. Протоколы лабораторных исследований испытательного лабораторного центра (далее ИЛЦ) Филиала (номер аттестата аккредитации РОСС RU.0001.510689):

- № 1212 от 11.04.2018г. - вода питьевая из артезианской скважины № 3958, расположенной по адресу: Тамбовская область, Моршанский район, с. Коршуновка д. 248.

- № 1214 от 11.04.2018г. - вода питьевая из артезианской скважины № 7268, расположенной по адресу: Тамбовская область, Моршанский район, п. Рыбхоз «Кашма» д. 2.

- № 1215 от 11.04.2018г. - вода питьевая из артезианской скважины № 7678а, расположенной по адресу: Тамбовская область, Моршанский район, пос. Пригородный, ул. Молодежная д. 20.

4. Постановление Главного государственного санитарного врача в г. Моршанске, Моршанском, Пичаевском и Сосновском районах № 4 от 16.06.2017 г. «О согласовании временных отклонений от

Орган инспекции ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Тамбовской области»	страница: 1
ЭЗ № 266.ГО.2 Подпись лица, уполномоченного на инспекцию:	страниц 3

гигиенических нормативов качества питьевой воды, подаваемой населению с.Устье, с.Н.Устье, с.Коршуновка, пос.Устьинский (МСО, СХТ), пос.Рыбхоз «Кашма», пос.Марусино, пос.Пригородный, пос.Молодежный, с.Алгасово Моршанского района Тамбовской области».

В ходе проведения гигиенической оценки установлено следующее:

В соответствии с заявлением № 241 на лабораторные исследования от 13.03.2018г., главным энергетиком ООО «ИНВЕСТ-ТЕХНОЛОГИЯ» Ширшовым И.М. с использованием необходимых технических средств произведён отбор проб (образцов). Пробы питьевой воды приняла и оформила акты отбора проб (образца) помощник врача по общей гигиене Филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Тамбовской области" в г. Моршанске, Моршанском, Пичаевском и Сосновском районах Котельникова С.Н. Отобранный образец опломбирован и вместе с актом отбора пробы (образца) передан в отделение кодирования для доставки проб в ИЛЦ Филиала.

Доставка пробы (образца) в ИЛЦ производилась автотранспортом, в условиях, исключающих возможность изменения свойств пробы (образца), способных повлиять на качество результатов исследования, проба (образец) доставлялась в контейнере, время доставки не более 2 часов после отбора пробы (образца). Информации по несоответствию и отклонению образца от требуемых условий при отборе и доставке не зафиксировано.

На гигиеническую оценку представлены следующие проведенные результаты лабораторных исследований и испытаний:

-в пробе воды питьевой из артезианской скважины № 3958, расположенной по адресу: Тамбовская область, Моршанский район, с.Коршуновка д.248:

микробиологические показатели:

-ОМЧ– 12 КОЕ/мл, при гигиеническом нормативе не более 50 КОЕ/мл;

-ОКБ – не обнаружены, при гигиеническом нормативе – отсутствие КОЕ в 100 мл,

-ТКБ не обнаружены, при гигиеническом нормативе – отсутствие КОЕ в 100 мл,

-санитарно-химические показатели:

-цветность $4,20 \pm 1,26$ градуса, при гигиеническом нормативе 20 (35)градусов,

-мутность $2,05 \pm 0,41$ ЕМФ, при гигиеническом нормативе 2,6 (3,5) ЕМФ.

-водородный показатель $7,69 \pm 0,20$ ед.рН, при гигиеническом нормативе 6-9 ед.рН,

-окисляемость перманганатная $2,44 \pm 0,49$ мгО/дм³ при гигиеническом нормативе не более 5,0мгО/дм³,

-общая жесткость $4,98 \pm 0,75$ °Ж, при гигиеническом нормативе 7 ° (10) Ж,

-общая минерализация (сухой остаток) $579,20 \pm 57,92$ мг/дм³ при гигиеническом нормативе не более 1000 мг/дм³,

-железо $0,43 \pm 0,11$ мг/дм³ при гигиеническом нормативе не более 0,3 (1) мг/дм³.

-ПАВ менее 0,015 мг/дм³ при гигиеническом нормативе не более 0,5 мг/дм³,

-фенольный индекс менее 0,002 мг/дм³, при гигиеническом нормативе 0,25 мг/дм³.

-в пробе воды питьевой из артезианской скважины № 7268, расположенной по адресу: Тамбовская область, Моршанский район, п.Рыбхоз «Кашма» д.2:

микробиологические показатели:

-ОМЧ– 5 КОЕ/мл, при гигиеническом нормативе не более 50 КОЕ/мл;

-ОКБ – не обнаружены, при гигиеническом нормативе – отсутствие КОЕ в 100 мл,

-ТКБ не обнаружены, при гигиеническом нормативе – отсутствие КОЕ в 100 мл,

-санитарно-химические показатели:

-цветность $13,52 \pm 2,70$ градуса, при гигиеническом нормативе 20 (35)градусов,

-мутность $7,55 \pm 1,51$ ЕМФ, при гигиеническом нормативе 2,6 (3,5) ЕМФ.

-водородный показатель $7,81 \pm 0,20$ ед.рН, при гигиеническом нормативе 6-9 ед.рН,

-окисляемость перманганатная $2,12 \pm 0,42$ мгО/дм³ при гигиеническом нормативе не более 5,0 мгО/дм³,

-общая жесткость $5,00 \pm 0,75$ °Ж, при гигиеническом нормативе 7 ° (10) Ж,

-общая минерализация (сухой остаток) $632,40 \pm 63,24$ мг/дм³ при гигиеническом нормативе не более 1000 мг/дм³,

-железо $0,89 \pm 0,22$ мг/дм³ при гигиеническом нормативе не более 0,3 (1) мг/дм³.

-ПАВ менее 0,015 мг/дм³ при гигиеническом нормативе не более 0,5 мг/дм³,

-фенольный индекс менее 0,002 мг/дм³, при гигиеническом нормативе 0,25 мг/дм³.

-в пробе воды питьевой из артезианской скважины № 7678а, расположенной по адресу: Тамбовская область, Моршанский район, пос.Пригородный, ул.Молодежная д.20:

микробиологические показатели:

-ОМЧ– 2 КОЕ/мл, при гигиеническом нормативе не более 50 КОЕ/мл;

Орган инспекции ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Тамбовской области»	страница:2
ЭЗ № 266.ГО.2 Подпись лица, уполномоченного на инспекцию:	страниц 3

- ОКБ – не обнаружены, при гигиеническом нормативе – отсутствие КОЕ в 100 мл,
- ТКБ не обнаружены, при гигиеническом нормативе – отсутствие КОЕ в 100 мл,
- санитарно-химические показатели:
- цветность $4,66 \pm 1,40$ градуса, при гигиеническом нормативе 20 (35) градусов,
- мутность $2,65 \pm 0,53$ ЕМФ, при гигиеническом нормативе 2,6 (3,5) ЕМФ.
- водородный показатель $7,75 \pm 0,20$ ед.рН, при гигиеническом нормативе 6-9 ед.рН,
- окисляемость перманганатная $2,28 \pm 0,46$ мгО/дм³ при гигиеническом нормативе не более 5,0 мгО/дм³,
- общая жесткость $5,23 \pm 0,78$ °Ж, при гигиеническом нормативе 7 ° (10) Ж,
- общая минерализация (сухой остаток) $656,40 \pm 65,64$ мг/дм³ при гигиеническом нормативе не более 1000 мг/дм³,
- железо $0,39 \pm 0,10$ мг/дм³ при гигиеническом нормативе не более 0,3 (1) мг/дм³.
- ПАВ менее 0,015 мг/дм³ при гигиеническом нормативе не более 0,5 мг/дм³,
- фенольный индекс менее 0,002 мг/дм³, при гигиеническом нормативе 0,25 мг/дм³.

Выводы:

- в соответствии с п.4. ст.23 Федерального закона № 416-ФЗ от 7.12.2011 года «О водоснабжении и водоотведении» пробы питьевой воды из артезианских скважин № 3958, № 7678а по исследованным микробиологическим и санитарно-химическим показателям соответствуют требованиям 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».

Проба питьевой воды из артезианской скважины № 7268, расположенной по адресу: Тамбовская область, Моршанский район, пос.Рыбхоз «Кашма» д.2 по исследованным микробиологическим показателям соответствует требованиям 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» и **не соответствует** требованиям 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» по санитарно-химическим показателям (завышена мутность).

Эксперт предупрежден о юридической ответственности за дачу недостоверного заключения и несет административную ответственность по ст.17.9 КоАП РФ

Заведующая ОСЭО, врач по общей гигиене филиала ФБУЗ
"Центр гигиены и эпидемиологии в Тамбовской области"
в городе Моршанске, Моршанском, Пичаевском и Сосновском
районах

Ланкина Н.М.

Орган инспекции ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Тамбовской области»	страница:3
ФЗ № 266.ГО.2 Подпись лица, уполномоченного на инспекцию:	страниц 3