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, пос.Устьинский.

№ 265.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 № 6863 расположенная по адресу: Тамбовская область, Моршанский район, пос.Устьинский, ул.Новая д.2, артезианская скважина № 6928, расположенная по адресу: Тамбовская область, Моршанский район, пос.Устьинский, ул.Юбилейная д.2, артезианская скважина № 39392, расположенная по адресу: Тамбовская область, Моршанский район, пос.Устьинский, ул.МСО д.1, артезианская скважина № 7160, расположенная по адресу: Тамбовская область, Моршанский район, пос.Устьинский, ул.Ленина д.338г, 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 от13.03.2018 г.;

2.Акты отбора проб (образцов) № 301, 302 от 09.04.2018 г, № 319,320 от 10.04.2018г.

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

-№ 1210 от 11.04.2018г. - вода питьевая из артезианской скважины № 6863, расположенной по адресу: Тамбовская область, Моршанский район, пос.Устьинский, ул.Новая д.2.

-№ 1211 от 11.04.2018г. - вода питьевая из артезианской скважины №6928, расположенной по адресу: Тамбовская область, Моршанский район, пос.Устьинский, ул.Юбилейная д.2.

-№ 1225 от 12.04.2018г. - вода питьевая из артезианской скважины № 39392, расположенной по адресу: Тамбовская область, Моршанский район, пос.Устьинский, ул.МСО д.1.

-№ 1226 от 12.04.2018г. - вода питьевая из артезианской скважины № 7160, расположенной по адресу: Тамбовская область, Моршанский район, пос.Устьинский, ул.Ленина д.338г.

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 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 Тамбовскрой 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 оборе и доставке не зафиксировано.

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

-в пробе воды питьевой из артезианской скважины № 6863, расположенной по адресу: Тамбовская область, Моршанский район, пос.Устьинский, ул.Новая д.2:

микробиологические показатели:

-ОМЧ– 1 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 11,70±2,34 градуса, при гигиеническом нормативе 20 (35)градусов,

-мутность 6,15±1,23 ЕМФ, при гигиеническом нормативе 2,6 (3,5) ЕМФ.

-водородный показатель 7,80±0,20 ед.pH, при гигиеническом нормативе 6-9 ед.pH,

-окисляемость перманганантная 2,28±0,46 мгО/дм3 при гигиеническом нормативе не более 5,0мгО/дм3,

-общая жесткость 5,08±0,76 ^{0} Ж, при гигиеническом нормативе 7 ^{0} (10) Ж,

-общая минерализация (сухой остаток) 629,40±62,94 мг/дм3 при гигиеническом нормативе не более 1000 мг/дм3 ,

-железо 0,66±0,16 мг/дм ^{3} при гигиеническом нормативе не более 0,3 (1) мг/дм^3.

-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 № 6928, расположенной по адресу: Тамбовская область, Моршанский район, пос.Устьинский, ул.Юбилейная д.2:

микробиологические показатели:

-ОМЧ– 3 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 6,93±2,08 градуса, при гигиеническом нормативе 20 (35)градусов,

-мутность 3,55±0,71 ЕМФ, при гигиеническом нормативе 2,6 (3,5) ЕМФ.

-водородный показатель 7,78±0,20 ед.pH, при гигиеническом нормативе 6-9 ед.pH,

-окисляемость перманганантная 2,20±0,44 мгО/дм3 при гигиеническом нормативе не более 5,0 мгО/дм3,

-общая жесткость 5,13±0,77 ^{0} Ж, при гигиеническом нормативе 7 ^{0} (10) Ж,

-общая минерализация (сухой остаток) 634,00±63,40 мг/дм3 при гигиеническом нормативе не более 1000 мг/дм3 ,

-железо 1,00±0,25 мг/дм ^{3} при гигиеническом нормативе не более 0,3 (1) мг/дм^3.

-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 № 39392, расположенной по адресу: Тамбовская область, Моршанский район, пос.Устьинский, ул.МСО д.1:

микробиологические показатели:

-ОМЧ– 2 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 8,52±2,56 градуса, при гигиеническом нормативе 20 (35)градусов,

-мутность 3,45±0,69 ЕМФ, при гигиеническом нормативе 2,6 (3,5) ЕМФ.

-водородный показатель 7,51±0,20 ед.pH, при гигиеническом нормативе 6-9 ед.pH,

-окисляемость перманганантная 2,36±0,47 мгО/дм3 при гигиеническом нормативе не более 5,0 мгО/дм3,

-общая жесткость 5,33±0,80 ^{0} Ж, при гигиеническом нормативе 7 ^{0} (10) Ж,

-общая минерализация (сухой остаток) 700,80±70,08 мг/дм3 при гигиеническом нормативе не более 1000 мг/дм3 ,

-железо 0,63±0,16 мг/дм ^{3} при гигиеническом нормативе не более 0,3 (1) мг/дм^3.

-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 № 7160, расположенной по адресу: Тамбовская область, Моршанский район, пос.Устьинский, ул.Ленина д.338г:

микробиологические показатели:

-ОМЧ– 2 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 4,89±1,47 градуса, при гигиеническом нормативе 20 (35)градусов,

-мутность 2,25±0,45 ЕМФ, при гигиеническом нормативе 2,6 (3,5) ЕМФ.

-водородный показатель 7,20±0,20 ед.pH, при гигиеническом нормативе 6-9 ед.pH,

-окисляемость перманганантная 2,36±0,47 мгО/дм3 при гигиеническом нормативе не более 5,0 мгО/дм3,

-общая жесткость 5,03±0,75 ^{0} Ж, при гигиеническом нормативе 7 ^{0} (10) Ж,

-общая минерализация (сухой остаток) 678,00±67,80 мг/дм3 при гигиеническом нормативе не более 1000 мг/дм3 ,

-железо 0,47±0,12 мг/дм ^{3} при гигиеническом нормативе не более 0,3 (1) мг/дм^3.

-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 № 6968, № 39392, № 7160 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 № 6863, расположенной по адресу: Тамбовская область, Моршанский район, пос.Устьинский, ул.Новая 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.