

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Вяземский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Аттестат аккредитации RA.RU.710042 выдан 24 июля 2015 года
Смоленская обл., г. Вязьма, ул. Герцена, д.16

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
№ 20В от «24» января 2019 года
по результатам лабораторных испытаний

Заявитель: ООО «Угранское коммунальное предприятие»

Юридический адрес: Смоленская обл., Угранский район, с. Угра, ул. Ленина, д.31

Фактический адрес: Смоленская обл., Угранский район, с. Угра, ул. Ленина, д.31

Основание для проведения экспертизы: Согласно заявки № 28 от 15.01.2019г

Состав экспертных материалов: Протокол лабораторных испытаний ИЛЦ Вяземского филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области» №20В от 24.01.2019 года


Установлено: в исследованной пробе воды питьевой централизованного водоснабжения (водоразборная колонка) органолептические показатели не соответствуют гигиеническим нормативам - мутность (по формазину) ЕМФ $4,2 \pm 0,4$, при норме не более 2,6; по санитарно-химическим показателям проба воды не соответствует действующим нормативам (железо Fe, суммарно мг-экв/дм³ $1,78 \pm 0,27$, норма не более 0,3); содержание санитарно-показательных микроорганизмов соответствует гигиеническим нормативам.

Заключение:

Качество холодной питьевой воды централизованного водоснабжения (водоразборная колонка), отобранной 15.01.2019г в ООО «Угранское коммунальное предприятие», по адресу: Смоленская область. Угранский район, с. Угра, ул. Горького, д.17, по исследованным микробиологическим показателям соответствует действующим государственным санитарным нормам и гигиеническим нормативам: 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 исследованным органолептическим (мутность (по формазину)) и санитарно-химическим (железо Fe, суммарно) показателям не соответствует действующим государственным санитарным нормам и гигиеническим нормативам: 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».

Главный врач



Михайлова Е.А.



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области»
Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)

юридический адрес: г. Смоленск, Тульский пер. 12, 214013
телефон: (4812) 38-42-04; т/ф: (4812) 64-28-58
e-mail: sannadzor@hotmail.ru
ОКПО 75415569, ОГРН 1056758325766
ИНН/КПП 6730056159/673001001

Адрес местонахождения:
Смоленская обл., г. Вязьма,
ул. Герцена, 16
телефон, факс: 8(48131)4-10-00

Федеральная служба по аккредитации
Аттестат аккредитации испытательной
лаборатории (центра)
№ РОСС RU.0001.510109

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 20В от 24 января 2019 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): _ООО "Угранское коммунальное предприятие"
2. Юридический адрес: Смоленская обл., Угранский район, с. Угра, ул. Ленина, дом 31
3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения (водоразборная колонка)
4. Место отбора: _ООО "Угранское коммунальное предприятие", в/колонка по адресу: Смоленская область, Угранский район, с. Угра, ул. Горького, д.17
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 15.01.2019 12:30
Ф.И.О., должность: Головлёва Л. В., помощник врача эпидемиолога
Условия доставки: -
Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.01.2019 13:30
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 28 от 15.01.2019
Условия доставки соблюдены. Условия хранения соблюдены. Упаковка стерильный и нестерильный флакон. Вес, объем пробы 2 л. Проба отобрана в присутствии ген. директора Голубева В.Ю
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"
8. Код образца (пробы): 1.2.19.20 В
9. НД на методы исследований, подготовку проб:
ГОСТ 31954 -2012 метод А Вода питьевая. Методы определения жесткости.
ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения общего железа.
ГОСТ Р 57164-16 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
ГОСТ 31868 -2012 метод Б-Вода. Методы определения цветности.
МУК 4.2.1018-01. Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
МУК 4.2.1018-01 с изм. № 1 МУК 4.2.2794-10 Методы контроля. Биологические и микробиологические факторы. Санитарно - микробиологический анализ питьевой воды.
10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	весы лабораторные ВК300,1	007145	30952-06	6502/211 от 06.04.2018	05.04.2019
2	РН-метр рН-150МИ	1131	25671-09	№СП2075786 от 20.08.2018	19.08.2019
3	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 "ЗОМЗ"	0800560	11598-02	3795/213 от 19.06.2018	18.06.2019

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

Протокол № 20 В распечатан 24.01.2019

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

стр. 1 из 2

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

12. Место осуществления деятельности: Смоленская область, г.Вязьма, ул.Герцена, д.16

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 15.01.2019 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 20 испытания проведены по адресу: Смоленская область, г.Вязьма, ул.Герцена, д.16 дата начала испытаний 15.01.2019 14:00 дата выдачи результата 22.01.2019 15:54					
1	Запах при 20° С	балл	2	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
2	Запах при 60° С	балл	2	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	4,2±0,4	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-16
4	Привкус	балл	2	не более 2	ГОСТ Р 57164-16
5	Цветность	градус	9,0±2,7	не более 20	ГОСТ 31868 -2012 метод Б
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 15.01.2019 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 20 испытания проведены по адресу: Смоленская область, г.Вязьма, ул.Герцена, д.16 дата начала испытаний 15.01.2019 14:00 дата выдачи результата 22.01.2019 15:54					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,54±0,2	6 - 9	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	1,78±0,27	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
3	Жесткость общая	мг-экв/дм3	7,1±1,1	не более 7	ГОСТ 31954 -2012 метод А
Мнения и толкования: Значение результата испытания общей жесткости, выраженное в градусах жесткости численно равно значению, выраженному в мг-экв/дм3 и/или ммоль/дм3. Измерения мутности проводились при длине волны падающего излучения 530 нм.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 15.01.2019 13:40 Регистрационный номер пробы в журнале 20 испытания проведены по адресу: Смоленская область, г.Вязьма, ул.Герцена, д.16 дата начала испытаний 15.01.2019 13:50 дата выдачи результата 16.01.2019 16:43					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	не обнаружено	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 с изм. № 1 МУК 4.2.2794-10
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 с изм. № 1 МУК 4.2.2794-10

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

Тимохин К. Е., медицинский статистик

Руководитель (заместитель) ИЛЦ:

Андреева Н.В.

2019 г.

