



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

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области» в Ленинском,
Верх-Исетском, Октябрьском и Кировском районах города Екатеринбурга

(Центральный Екатеринбургский Филиал ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»)

Испытательный лабораторный центр

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510273

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 02.12.2015

Юридический адрес: пер. Отдельный, д.3, г. Екатеринбург, Свердловская обл., 620078, тел.: (343) 374-13-79 факс: (343) 374-47-03

e-mail: mail@66.rosпотребнадzor.ru; <http://www.66.rosпотребнадzor.ru>

ОКПО 77149652, ОГРН 1056603541565, ИНН/КПП 6670083677 / 667001001

Места осуществления деятельности: ул. Мичурина, д.91, г. Екатеринбург, Свердловская обл., 620075,

ул. Розы Люксембург, д.54, литер Д, г. Екатеринбург, Свердловская обл., 620026

e-mail: mail_08@66.rosпотребнадzor.ru; <http://ek.66.rosпотребнадzor.utk.ru>

ОКПО 77145387, ОГРН 1056603530510, ИНН/КПП 6670081969/668543001

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 19149-19152 от 18 июля 2016 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ООО УЖК "АРДО"

2. **Юридический адрес:** г. Екатеринбург, Комсомольская ул., 4 в

3. **Наименование образца (пробы):**

Проба № 19149 - вода питьевая распределительной сети

Проба № 19150 - вода горячая

Проба № 19151 - вода питьевая распределительной сети

Проба № 19152 - вода горячая

4. **Место отбора:**

Проба № 19149 - г. Екатеринбург, Шадринский пер., 14/1, кран на вводе в жилой дом

Проба № 19150 - г. Екатеринбург, Шадринский пер., 14/1, кран на вводе в жилой дом

Проба № 19151 - г. Екатеринбург, Советская, ул., 15, кран на вводе в жилой дом

Проба № 19152 - г. Екатеринбург, Советская, ул., 15, кран на вводе в жилой дом

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора:

Проба № 19149 - 14.07.2016 14:55

Проба № 19150 - 14.07.2016 15:10

Проба № 19151 - 14.07.2016 15:25

Проба № 19152 - 14.07.2016 15:35

Ф.И.О., должность: Сысоева Ю. В. Врач отдела экспертиз среды обитания и условий проживания населения

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.07.2016 15:52

НД на отбор проб:

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа",

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 3482 от 09.06.2016

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**

СанПиН 2.1.4.2496-09 "Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения",

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):** 1.2.16.19149 к 8; 1.2.16.19150 к 8; 1.2.16.19151 к 8; 1.2.16.19152 к 8

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные AJ-1200 CE	063940408	768875	23.03.2017
2	Преобразователь ионометрический И-500	2120	718432	16.09.2016
3	Спектрометр атомно-абсорбционный iCE 3500	103500072	743406	02.12.2016
4	Спектрофотометр ПЭ-5300ВИ	53ВИ 453	702724	28.07.2016
5	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01	0600609	708891	11.08.2017

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 14.07.2016 16:22 Регистрационный номер пробы в журнале 19149 дата начала испытаний 14.07.2016 16:22 дата выдачи результата 18.07.2016 10:22					
1	Запах	балл	2	2	ГОСТ 3351-74 (издание 2003 г.)
2	Привкус	балл	2	2	ГОСТ 3351-74 (издание 2003 г.)
3	Цветность	градус	12,8±2,6	20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,58	1,5	ГОСТ 3351-74 (издание 2003 г.)
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Деева Е. В., заведующий лабораторией контроля химических факторов					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 14.07.2016 16:22 Регистрационный номер пробы в журнале 19149 дата начала испытаний 14.07.2016 16:22 дата выдачи результата 15.07.2016 11:51					
1	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм3	0,097±0,024	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-08 (издание 2010 г.)
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,25±0,06	0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-08 (издание 2010 г.)
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Деева Е. В., заведующий лабораторией контроля химических факторов					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 14.07.2016 14:40 Регистрационный номер пробы в журнале 19149 дата начала испытаний 14.07.2016 14:50 дата выдачи результата 18.07.2016 09:23					
1	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	50	МУК 4.2.1018-01
3	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
4	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Прудникова Н. А., и.о. заведующего лабораторией контроля биологических факторов					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 14.07.2016 16:22 Регистрационный номер пробы в журнале 19150 дата начала испытаний 14.07.2016 16:22 дата выдачи результата 18.07.2016 12:05					
1	Запах	балл	2	2	ГОСТ 3351-74 (издание 2003 г.)
2	Цветность	градус	14,1±2,8	20	ГОСТ 31868-2012
3	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,58	1,5	ГОСТ 3351-74 (издание 2003 г.)
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Деева Е. В., заведующий лабораторией контроля химических факторов					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 14.07.2016 16:22 Регистрационный номер пробы в журнале 19150 дата начала испытаний 14.07.2016 16:22 дата выдачи результата 18.07.2016 12:05					
1	Сероводород	мг/дм3	менее 0,002	0,003	ИНД Ф 14.1:2:4.178-02(издание 2010 г.)
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	8,07±0,05	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г.)
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Деева Е. В., заведующий лабораторией контроля химических факторов					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Образец поступил 14.07.2016 16:22 Регистрационный номер пробы в журнале 19150 дата начала испытаний 14.07.2016 16:22 дата выдачи результата 15.07.2016 11:52					
3	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	0,076±0,019	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2010 г.)
4	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,102±0,023	0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2010 г.)
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Деева Е. В., заведующий лабораторией контроля химических факторов					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 14.07.2016 14:40 Регистрационный номер пробы в журнале 19150 дата начала испытаний 14.07.2016 14:50 дата выдачи результата 15.07.2016 16:05					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Споры сульфитредуцирующих клостридий	спор в 20 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
4	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Прудникова Н. А., и.о. заведующего лабораторией контроля биологических факторов					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 14.07.2016 16:22 Регистрационный номер пробы в журнале 19151 дата начала испытаний 14.07.2016 16:22 дата выдачи результата 18.07.2016 10:24					
1	Запах	балл	2	2	ГОСТ 3351-74 (издание 2003 г.)
2	Привкус	балл	2	2	ГОСТ 3351-74 (издание 2003 г.)
3	Цветность	градус	12,4±2,5	20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,58	1,5	ГОСТ 3351-74 (издание 2003 г.)
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Деева Е. В., заведующий лабораторией контроля химических факторов					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 14.07.2016 16:22 Регистрационный номер пробы в журнале 19151 дата начала испытаний 14.07.2016 16:22 дата выдачи результата 15.07.2016 11:52					
1	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	0,095±0,024	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2010 г.)
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,18±0,04	0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2010 г.)
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Деева Е. В., заведующий лабораторией контроля химических факторов					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 14.07.2016 14:40 Регистрационный номер пробы в журнале 19151 дата начала испытаний 14.07.2016 14:50 дата выдачи результата 18.07.2016 09:23					
1	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	50	МУК 4.2.1018-01
3	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
4	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Прудникова Н. А., и.о. заведующего лабораторией контроля биологических факторов					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 14.07.2016 16:22 Регистрационный номер пробы в журнале 19152 дата начала испытаний 14.07.2016 16:22 дата выдачи результата 18.07.2016 12:05					
1	Запах	балл	2	2	ГОСТ 3351-74 (издание 2003 г.)
2	Цветность	градус	15,7±3,1	20	ГОСТ 31868-2012
3	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	0,66±0,07	1,5	ГОСТ 3351-74 (издание 2003 г.)
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Деева Е. В., заведующий лабораторией контроля химических факторов					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 14.07.2016 16:22 Регистрационный номер пробы в журнале 19152 дата начала испытаний 14.07.2016 16:22 дата выдачи результата 18.07.2016 12:05					
1	Сероводород	мг/дм ³	менее 0,002	0,003	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02(издание 2010 г.)
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	8,14±0,05	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97(издание 2004 г.)
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Деева Е. В., заведующий лабораторией контроля химических факторов					
Образец поступил 14.07.2016 16:22 Регистрационный номер пробы в журнале 19152 дата начала испытаний 14.07.2016 16:22 дата выдачи результата 15.07.2016 11:53					
3	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	0,081±0,020	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98(издание 2010 г.)
4	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,14±0,03	0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98(издание 2010 г.)
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Деева Е. В., заведующий лабораторией контроля химических факторов					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 14.07.2016 14:40 Регистрационный номер пробы в журнале 19152 дата начала испытаний 14.07.2016 14:50 дата выдачи результата 15.07.2016 16:06					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Споры сульфитредуцирующих клостридий	спор в 20 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
4	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Прудникова Н. А., и.о. заведующего лабораторией контроля биологических факторов					

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

Саталкина И. М. Саталкина И. М. Врач по гигиене питания

Главный врач Центрального Екатеринбургского
Филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии
в Свердловской области", руководитель ИЛЦ

В.Н. Турченко

В.Н. Турченко

м.п. " " 2016 г.

