



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

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»  
Испытательный лабораторный центр**

**АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № РОСС RU.0001.510116**

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 25.12.2015

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

Реквизиты: ОКПО 01944619 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/667001001

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ  
№ 19780 от 21 декабря 2020 г.**

**1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** ООО "Осмос 66"

**2. Юридический адрес:** г. Екатеринбург, ул. Декабристов, 16/18-274

**3. Наименование образца (пробы):** Вода питьевая централизованного водоснабжения

**4. Место отбора:** ООО "ОСМОС 66", г. Екатеринбург, ДЕКАБРИСТОВ УЛ., 16/18 кв.274, филиал МАДОУ № 16, ул.Щербакова,77, после фильтра

**5. Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 15.12.2020 09:00

Ф.И.О., должность: Суворков В.Е., пробоотборщик

Условия доставки: соответствуют НД; термоконтейнер

Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.12.2020 14:15

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."

**6. Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 23/105 от 01.01.2020

**7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:**

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): 01.02.20.19780 1**

**9. НД на методы исследований, подготовку проб:**

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности.

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 "Методика выполнения измерений рН в водах потенциометрическим методом."

ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 "Методика выполнения измерений массовых концентраций железа, кобальта, марганца, меди, никеля, серебра, хрома и цинка в пробах питьевых, природных и сточных вод методом атомно-абсорбционной спектроскопии"

**10. Средства измерений, испытательное оборудование:**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Атомно-абсорбционный спектрометр Thermo iCE 3300	C113300012	40222-13	1276686 от 28.04.2020	27.04.2021
2	Весы лабораторные ВЛТЭ-500	A399	21370-06	1274713 от 22.04.2020	21.04.2021
3	Дозатор 1-канальный с варьруемым объемом дозирования (500-5000) мкл ВЮНИТ	10019747	36152-12	1267990 от 23.03.2020	22.03.2021

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
4	Дозатор 1-канальный с фиксированным объемом дозирования (1000) мкл ВЮНИТ	13576258	36152-12	1238431 от 18.12.2019	17.12.2020
5	Иономер И-160	3116	30272-05	383 от 18.02.2020	17.02.2021
6	pH-метр pH-150МИ в комплекте с электродом ЭСК10603/7	0522	29671-09	1285804 от 26.05.2020	25.05.2021
7	Спектрофотометр UNICO 1201	WP 17101708041	54737-13	1360040 от 30.10.2020	29.10.2021
8	Термометр стеклянный ртутный лабораторный типа ТЛ-4 №2 (0-55С)	306	303-91	1341338 от 22.09.2020	21.09.2021

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 620078, г.Екатеринбург, пер.Отдельный, 3

### 13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 15.12.2020 14:45					
Регистрационный номер пробы в журнале 19780					
дата начала испытаний 15.12.2020 14:55 дата выдачи результата 18.12.2020 13:37					
1	Запах	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	9,9±3,0	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность ( по каолину )	мг/дм3	менее 1	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Завиралова С. В., врач-лаборант					
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 15.12.2020 14:45					
Регистрационный номер пробы в журнале 19780					
дата начала испытаний 15.12.2020 14:55 дата выдачи результата 18.12.2020 13:37					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	6,42±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Завиралова С. В., врач-лаборант					
Образец поступил 15.12.2020 14:45					
Регистрационный номер пробы в журнале 19780					
дата начала испытаний 15.12.2020 14:45 дата выдачи результата 16.12.2020 16:10					
2	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	менее 0,1	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Терещук Н. В., врач-лаборант					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 15.12.2020 14:35					
Регистрационный номер пробы в журнале 19780					
дата начала испытаний 15.12.2020 14:45 дата выдачи результата 18.12.2020 12:19					
1	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	не более 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: Чернышева О. С., врач-бактериолог					

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

Шальгина О. В., фельдшер-лаборант

Зам. главного врача ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»,  
руководитель ИЛЦ

Чистякова И.В.

М.П.

" 21 "12\_ 2020 г.