

Для завАХЧ

От ООО «Осмос 66»

**Протокол лабораторного
контроля фильтров
питьевой воды за
III квартал 2020г.**

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
№ 13657 от 16 сентября 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: МАДОУ № 16, г. Екатеринбург, ул. Рошинская, 25, после фильтра

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 08.09.2020 09:30

Ф.И.О., должность: Бакин А.С., директор

Условия доставки: соответствуют НД; термоконтейнер

Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.09.2020 14:30

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): 01.02.20.13657 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 pH 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 варьируемым объемом дозирования (100-1000) мкл BIOHIT	13619995	36152-12	1238456 от 18.12.2019	17.12.2020
4	Дозатор 1-канальный с варьируемым объемом дозирования (500-5000) мкл BIOHIT	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
5	pH-метр pH-150МИ в комплекте с электродом ЭСК10603/7	0522	29671-09	1285804 от 26.05.2020	25.05.2021
6	pH-метр SevenEasy pH в комплекте с электродом InLabExpert Pro	1228205506	25990-08	1218279 от 15.11.2019	14.11.2020
7	Спектрофотометр UNICO 1201	WP 17101708041	54737-13	1226642 от 29.11.2019	28.11.2020

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
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 08.09.2020 15:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 13657					
дата начала испытаний 08.09.2020 15:00 дата выдачи результата 09.09.2020 08:33					
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	4,0±1,2	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					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 08.09.2020 15:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 13657					
дата начала испытаний 08.09.2020 15:00 дата выдачи результата 09.09.2020 08:33					
1	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,64±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 08.09.2020 14:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 13657					
дата начала испытаний 08.09.2020 14:50 дата выдачи результата 09.09.2020 11:47					
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					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 08.09.2020 15:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 13657					
дата начала испытаний 08.09.2020 15:10 дата выдачи результата 10.09.2020 12:50					
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:

Гончарова И. К., инженер отдела

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

М.П.

Чистякова И.В.

" 16 " 09 2020 г.

