

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения

«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения

«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»

в городах Лосино-Петровский, Фрязино, Королев, Ивантеевка, Щелково,

Сергиево-Посадском, Пушкинском городских округах

(Щёлковский филиал ФБУЗ «ЦГиЭ в Московской области»)

Испытательный лабораторный центр

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.511448

Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 13.07.2015г.

141100, Московская область, г.Щёлково, ул.Советская, д.6. Телефон/Факс: 8 (496) 566-99-81,

E-mail: shelkovo@cgeo.ru, ИНН 5029081629 ОГРН 1055005109147

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ

Салюк С.А.

от « 21 » апреля 2022 г.

МП

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 6.3770/Щ от 21 апреля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "УК"Комфорт"

2. Юридический адрес: Московская область, г.о. Щелково, Еловый тупик (мкр. Лосиный парк), стр. 1

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

4. Место отбора: Московская область, г.о. Щелково, Лосиный Парк-2, разводящая сеть

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 12.04.2022 10:00

Ф.И.О., должность: Лапаева В. С., фельдшер-лаборант

Условия доставки: термоконтейнер, автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.04.2022 11:00

НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору 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: Сопроводительный документ № 3388

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 071/906/22/Г от 11.01.2022 при отборе проб присутствовал сантехник

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

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания", СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий"

8. Код образца (пробы): 11.12.22.3770 /1 06

9. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2	8500146	2578-81	С-ТТ/27-07-2021/82068054 от 27.07.2021	26.07.2022
2	pH-метр- анализатор воды pH2xx, мод. pH210	08272328	20378-00	С-ТТ/01-07-2021/75539018 от 01.07.2021	30.06.2022
3	Система капиллярного электрофореза Капель 105	601	17727-06	С-МА/15-11-2021/108970020 от 15.11.2021	14.11.2022
4	Спектрофотометр атомно-абсорбционный Spectr AA модели 240	МУ 14060001	16496-09	С-ТТ/14-01-2022/123310262 от 14.01.2022	13.01.2023
5	Термостат суховоздушный электрический ТС/-/80 СПУ	7726	-	06/03/412п-21 от 01.07.2021	30.06.2022
6	Фотометр фотоэлектрический КФК - 3-"ЗОМЗ" мод.КФК-3-01-"ЗОМЗ"	0401088	11598-02	С-ТТ/27-07-2021/82086199 от 27.07.2021	26.07.2023

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

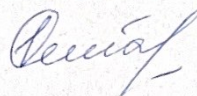
11. Место осуществления деятельности: 141100, Московская область, г.Щелково, ул. Советская. д.6

12. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 12.04.2022 11:30 внутрилабораторный номер образца (пробы) 3770 - 2270 дата начала испытаний 12.04.2022 11:30 дата выдачи результата 19.04.2022 14:03					
1	Вкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
2	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.1
3	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016, п.5.8.2
4	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012, метод Б**
5	Мутность (по каолину)*	мг/дм ³	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016, п.6**
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 12.04.2022 11:30 внутрилабораторный номер образца (пробы) 3770 - 2270 дата начала испытаний 12.04.2022 11:30 дата выдачи результата 19.04.2022 14:03					
1	Железо	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72, п. 2**
2	Водородный показатель	ед. pH	7,7±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97(издание 2018г)**
3	Жесткость общая	°Ж	4,5±0,7	не более 7	ГОСТ 31954-2012, п.4. Метод А.**
4	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	0,33±0,07	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014, Метод А.**
5	Нитриты	мг/дм ³	менее 0,2	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013г.)***
6	Нитраты	мг/дм ³	менее 0,2	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013г.)***
7	Сульфаты	мг/дм ³	10,1±1,0	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013г.)***
8	Хлориды	мг/дм ³	7,2±0,7	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013г.)***
9	Фториды	мг/дм ³	0,38±0,07	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013г.)***

10	Марганец	мг/дм ³	0,012±0,004	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2020 г)**
Мнения и интерпретации:					
* - по ГОСТ Р 57164-2016 исследования на мутность проводились с помощью фотометра фотоэлектрического КФК-3 при длине волны 530 нм;					
** - данные по результатам исследования даны с погрешностью;					
*** - данные по результатам исследования даны с неопределенностью.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 12.04.2022 11:10					
внутрилабораторный номер образца (пробы) 3770 - 4234					
дата начала испытаний 12.04.2022 11:10 дата выдачи результата 15.04.2022 15:07					
1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 34786-2021, п.9.2
2	Общее микробное число	КОЕ/см ³	2	не более 50	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии*	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
Мнения и интерпретации:					
* На основании МУК 4.2. 3690-21 изменения № 2 в МУК 4.2. 1018-01 с 01.03.2021 слова "общие колиформные бактерии" заменены словами "общие (обобщенные) колиформные бактерии"					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Красных С. А., начальник отделения отбора, кодирования проб и выдачи результатов, инженер



конец протокола