

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@cgemmo.ru, ИНН 5029081629 ОГРН 1055005109147

**УТВЕРЖДАЮ**

И.о. заместителя руководителя ИЛЦ

Шульженко О.П.

от « 22 » октября 2021 г.  
МП



**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 6.11125 от 22 октября 2021 г.

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

**2. Юридический адрес:** Московская область, Щелковский район, г.п. Щелково, кв-л Заповедный Парк, ул.Грибная, д.2, офис 15

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

**4. Место отбора:** ООО "УК Комфорт", Московская область, Щелковский район, г.п. Щелково, кв-л Заповедный Парк, ул.Грибная, д.2, офис 15, скважина, Лосиный парк-2

**5. Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 13.10.2021 14:30

Ф.И.О., должность: Беленкова Т. В., помощник врача по общей гигиене

Условия доставки: термоконтейнер, автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.10.2021 15:40

НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."

**6. Дополнительные сведения:** Сопроводительный документ № 9586

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 071/906/21/Г от 11.01.2021 при отборе пробы присутствовал сантехник Набиев У.В.

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

СанПиН 2.6.1.2523-09 "Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)",

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, организаций и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий"

**8. Код образца (пробы): 11.12.13.21.11125 06**



№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
	остаток)				(издание 2015г.)**
4	Жесткость общая	°Ж	5,0±0,8	не более 7	ГОСТ 31954-2012, п.4. Метод А.**
5	Окисляемость перманганатная	мгО2/дм3	1,28±0,26	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012г.)**
6	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм3	0,006±0,003	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (издание 2012г.)***
7	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм3	менее 0,025	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014г.)***
8	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм3	0,48±0,10	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014, Метод А.**
9	Нитрицы (по NO2)	мг/дм3	менее 0,2	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013г.)***
10	Нитраты (по NO3-)	мг/дм3	менее 0,2	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013г.)***
11	Сульфаты (SO4 2- )	мг/дм3	9,2±0,9	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013г.)***
12	Хлориды (Cl- )	мг/дм3	7,2±0,7	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013г.)***
13	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм3	0,026±0,008	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2010 г)**
14	Барий	мг/дм3	менее 0,1	не более 0,7	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (издание 2011г.)***
15	Фенол	мг/дм3	менее 0,0005	не более 0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (издание 2010г.)***

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 13.10.2021 15:50

внутрилабораторный номер образца (пробы) 11125 - 19705

дата начала испытаний 13.10.2021 15:50 дата выдачи результата 18.10.2021 16:45

1	Общее микробное число	КОЕ/мл	1	не более 50	МУК 4.2.1018-01, п.8.1
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии*	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01, п.8.3

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"

### РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 13.10.2021 16:10

внутрилабораторный номер образца (пробы) 11125 - 2255

дата начала испытаний 13.10.2021 16:10 дата выдачи результата 22.10.2021 12:42

1	Радон-222	Бк/кг	менее 8	не более 60	МВИ №40090.8К212
2	Удельная суммарная альфа-радиоактивность	Бк/кг	0,14±0,06	не более 0,2	МВИ №42090.6В526
3	Удельная суммарная бета-радиоактивность	Бк/кг	0,26±0,25	не более 1	МВИ №40090.4Г006

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Орлова Л. Ю., фельдшер-лаборант

конец протокола