

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ «ЧИСТАЯ ВОДА» ФЕДЕРАЛЬНОГО
 ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТНОМНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
 ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЯДЕРНЫЙ
 УНИВЕРСИТЕТ «МИФИ»
 (ИЛ «Чистая вода» НИЯУ МИФИ)



Адрес: 115409, г.Москва, Каширское шоссе, 31
 Телефон: +7 (968) 570-30-01, (495) 7885699*8233
 Аккредитована Росаккредитацией
 Аттестат аккредитации RA.RU.21PB21
 от 26.10.2016



ПТВЕРЖДАЮ

ИЛ «Чистая вода» НИЯУ МИФИ

Е.А. Ананьева

«25» января 2017 г

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 23.01.2017-01

от «25» января 2017 г

Лист № 1 , всего листов_2_____

Наименование продукции

Вода ц/в. ТСЖ «Лира» Барко С.

Дата отбора, место отбора

21.01.17. г.Москва, ул.Мастеркова, д.1. проба на входе

Цель испытания

Контроль качества воды, соответствие СанПиН 2.1.4.1074-01

Количество образцов (проб), шт.

Бутылка из ПЭТФ емкостью 1,0 л

Объем образцов (проб), дм³

1,0 л.

Сроки проведения испытаний

23.01.2017 – 25.01.2017

(дата начала и окончания)

Результаты испытаний:

№№ п/п	Номенклатура показателей, ед.изм.	ПДК СанПиН 2.1.4.1074-01	Значение показателей	Методы испытаний
1.	рН	6-9	7,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2.	Жесткость общая, градус жесткости	до 7.0*	4,8	ГОСТ 31954-2012
3.	Запах, баллы (при 20 °С)	Не более 2	Менее 1	ГОСТ 3351-74
4.	Привкус, баллы	Не более 2	Менее 1	ГОСТ 3351-74
5.	Мутность (взвешенные вещества), ЕМФ (единицы мутности по формазину)	2.6 (3.5)	Менее 0,1	ГОСТ 3351-74
6.	Сухой остаток, мг/л	1000	305	ГОСТ 18164-72 (изд. 2003)
7.	Цветность, градусы	Не более 20	Менее 2	ГОСТ 31868-2012
8.	Окисляемость перманганатная, мг/л	5.0	2,2	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (изд. 2012)
9.	Аммиак и аммонийные соли, мг/л	2	0,4	ГОСТ 33045-2014
10.	Гидрокарбонаты, мг/л	-	262	ГОСТ 31957-2012

11.	Щелочность, ммоль(Н ⁺)/л	0.5-6.5	4,3	ГОСТ 31957-2012
12.	Фториды, мг/л	1.5	0,1	ГОСТ 31867-2012
13.	Хлориды, мг/л	350	17,8	ГОСТ 31867-2012
14.	Нитриты, мг/л	3,0	Менее 0,1	ГОСТ 31867-2012
15.	Нитраты, мг/л	45	6,1	ГОСТ 31867-2012
16.	Фосфаты, мг Р/л	1,1	0,1	ГОСТ 31867-2012
17.	Сульфаты, мг/л	500	39,7	ГОСТ 31867-2012
18.	Электропроводность, МкСм/см	-	451	РД 52.24.495-95
19.	Марганец, мг/л	0,1	0,03	ГОСТ 31870-2012
20.	Железо общее, мг/л	0,3	0,04	ГОСТ 31870-2012

- Примечания:
1. Настоящий протокол распространяется только на образцы (пробы), подвергнутые испытаниям.
 2. Передача протокола или его копий другим лицам и организациям без разрешения Заявителя и начальника ИЛ не допускается.
- * Всемирная Организация Здравоохранения (ВОЗ) рекомендует использовать воду с жесткостью от 1,5 до 3,0.

Испытания проводили:

_____ Е.А. Ананьева

_____ О.В.Лашина

_____ Е.А.Месяц