



НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ УКРАИНЫ (КПИ)
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ИОННОГО ОБМЕНА И АДСОРБЦИИ
Свидетельство об аттестации в Укрметртестстандарте
№ ПТ-192/11 от 20.06.2011 г.

✉ 03056, г. Киев, пр. Победы, 37, корп. 4, к. 117
☎ (44) 406 83 22
✉ ecos@carrier.kiev.ua

№ 30-1/07 от 30.07.2015

ЗАКАЗЧИК: Бондаренко Т.Ю.

(вода после мех. фильтра, ЖК "Петровский квартал", 5-я линия, д. 6-Б)

РЕЗУЛЬТАТЫ АНАЛИЗА ПРЕДОСТАВЛЕННОЙ ПРОБЫ ВОДЫ:

Наименование показателя	Значение показателя	
	фактическое	по ДСанПиН 2.2.4-171-10
рН	7,7	6,5-8,5
Мутность, мг/л	2,92	<0,58(1,5)
Жесткость общая, мг-экв/л	5,48	<7
Аммоний ($\sum \text{NH}_3, \text{NH}_4$), мг/л	<0,05	<0,5
Щелочность общая, мг-экв/л	6,32	не регл.
Железо общее, мг/л	0,49	<0,2
Марганец, мг/л	0,08	<0,05
Сульфаты, мг/л	<1	<250
Хлориды, мг/л	3,5	<250
Нитраты, мг/л	2,1	<50
Полифосфаты, мг/л	0,015	<3,5
Силикаты в пересчете на SiO_2 , мг/л	18,6	<21,4
Фториды, мг/л	0,76	0,7-1,5
Окисляемость, $\text{MgO}_2/\text{л}$	1,4	<5
Сухой остаток, мг/л	364	<1000

*ДСАНПІН 2.2.4-171-10 "Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною"

Зам. зав. лабораторией, к.т.н.

Н.В. Макарова

ЛАБОРАТОРІЯ
ІОННОГО ОБМІНУ
ТА АДСОРБЦІЇ
ХТФ НТУУ КПІ