

Основные технические характеристики		КФК
Диапазон длин волн, нм		400-940
Диапазон обеспечивается набором дискретных светодиодов, имеющих следующие длины волн излучения, нм		400, 440, 470, 525, 590, 670, 770, 880, 940
Диапазон измерений:		
- СКНП, %;		1-100
- оптической плотности, Б		0,03 -2
Диапазон контроля:		
- оптической плотности, Б		2 - 3
- концентрации, ед. конц.		0,001-9999
Пределы допускаемой абсолютной погрешности при измерении СКНП, %		±1
Пределы допускаемой абсолютной погрешности при измерении оптической плотности, Б:		
- в диапазоне от 0,03 до 0,5, Б		± 0,015
- в диапазоне от 0,51 до 1,09, Б		± 0,045
- в диапазоне от 1,1 до 2,0, Б		± 0,45
Питание фотометра осуществляется:		
- от сети переменного тока через адаптер сетевой		напряжение (220±22) В
- от автономного источника питания		частота (50,0±0,5) Гц
		четыре батарейки типа АА по 1,5 В каждая;
		четыре аккумулятора типа АА по 1,2 В каждый
Мощность, потребляемая фотометром, В•А, не более		7
Габаритные размеры, мм, не более		240x200x100
Масса, кг, не более		1,6