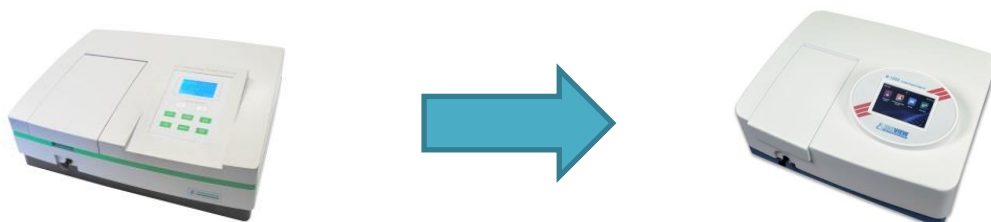


### Уважаемые Коллеги

Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ-5400В снят с производства (см. письмо о прекращении пр-ва). Вместо него выпускается прибор с улучшенными техническими характеристиками и потребительскими свойствами – Спектрофотометр В-1200 (ТМ ЭКОВЬЮ).



### Инновации, внедренные в Спектрофотометре В-1200 (ТМ ЭКОВЬЮ):

1. Цветной Сенсорный дисплей.
2. Система для подключения съемных карт памяти (флешек).
3. Операционная система позволяющая вести Архив измерений.
4. Система самодиагностики спектрофотометра при каждом включении.
5. Система внутренней калибровки длины волны.
6. Малозумные шаговые двигатели в оптической схеме.
7. Возможность переносить градуировки между приборами.

### Сравнительная таблица технических характеристик:

Параметры	ПЭ-5400В	В-1200
Спектральный диапазон, нм	от 315 до 1000	<b>от 315 до 1050</b>
Диапазон измерений спектральных коэффициентов направленного пропускания, %	от 0, 1 до 99	от 0,1 до 99
Диапазон показаний спектральных коэффициентов направленного пропускания, %	от 0 до 200	от 0 до 200
Диапазон показаний оптической плотности, Б	от -0,3 до 3,0	от -0,3 до 3,0
Пределы допускаемой абсолютной погрешности спектрофотометра при измерении коэффициентов направленного пропускания, %:		
- в спектральном диапазоне от 400 до 800, нм	±0,5	±0,5
- в остальном спектральном диапазоне	±1,0	±1,0
Пределы допускаемой абсолютной погрешности установки длин волн, нм	±1,0	±1,0
Спектральная ширина щели, нм	4,0	4,0
Уровень рассеянного света (при $\lambda=340$ нм), %, не более	0,3	0,3
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	470×370×180	490×360×210
Масса, кг, не более	12	10
Потребляемая мощность, В·А, не более	35	60
Средний срок службы, лет	8	8