

# Спектральные лампы (ЛТ-2, ЛД(D), ДДС-30)

Предназначены для генерации:

- узких спектральных линий различных химических элементов а аппаратуру атомно-абсорбционного анализа (ЛТ-2);
- мощного монохроматического ультрафиолетового излучения, используемого в спектрофотометрических исследованиях физико-химических процессов (ЛД(D));
- сплошного ультрафиолетового излучения в диапазоне 186-360 нм в спектральных аппаратах различного назначения (ДДС-30).

## Основные параметры и характеристики

Наименование параметра, Единица измерения	ЛТ-2	ДДС-30
Сила света энергетическая в спектральном диапазоне: 215-300 нм не менее, мВт/ср	-	1,8
185-215 нм не менее, мВт/ср	-	-
Отношение интенсивности излучения контрольной линии к интенсивности фона, отн.ед.	10-100 500	- 300
Напряжение источника питания, не менее, В	200-300	50-100
Напряжение горения лампы, В	0,01-0,03	0,3
Ток лампы, А		