

## **Лабораторный комплекс «Волоконно-оптические системы передачи данных с временным и волновым уплотнением каналов» ЭЛБ-170.003.01**

### **Характеристики:**

1. Напряжение питания –200 В
2. Номинальная потребляемая мощность –600 Вт
3. Габариты лабораторной установки (ШхГхВ), 950х340х750мм
4. Исполнение оборудования –настоельное. Комплект поставки и технические характеристики оборудования:

Лабораторная установка в сборе (1 шт.), включающая:

1. Катушка нормализующая LC/UPC-LC/UPC, SM 1000m -4 шт.
2. Медиаконвертер оптический -6 шт.:
3. OADM модуль, 1310/1330, 1310/1330, 1550/1570 -3 шт.
4. Модуль уплотнения TDM - 2шт.
5. CWDM сплиттер 4-канальный - 2 шт.
6. Модуль оптического уплотнения 1550TX/1550RX -2 шт.
7. WDM сплиттер 1310/1550 -2 шт
8. Двойная соединительная розетка LC-LC - 30 шт.
9. Модуль SFP 2.5G WDM -2 шт.
10. Модуль SFP с интерфейсом RJ45 –2шт.
11. Модуль оптический SFP 1Gbit дальность до 60км (17dB) - 8 шт.
12. Оптический шнур LC-LC/UPCSM 9/125 duplex 1м -8 шт.
13. ПЭВМ с двумя сетевыми интерфейсами 1Gbit (реальной суммарной пропускной способностью не менее 1.8Gbit)/клавиатура/мышь/монитор 19" - 2 шт.
14. Оптический шнур LC-LC/UPC SM 9/125 simplex 1м -30 шт.
15. Патч-корд UTP 5е -12 шт.
16. Двойные розетки RJ45 -2шт.
17. Руководство по эксплуатации
18. Методические рекомендации по проведению лабораторных работ (в печатном виде) -1шт.