

Содержание

Предисловие	3
Введение	4
1. Стандарты наземного телевидения, используемые в системах спутникового телевизионного вещания	8
2. Европейские спутники, сигналы которых принимаются на территории стран СНГ	10
3. Расчет энергетических характеристик радиолинии спутник — земная станция	13
4. Принципы построения земных станций для спутникового телевизионного вещания	22
5. Антенно-фидерные устройства земных станций	25
6. Конвертер приемной установки	32
7. Тюнер приемной установки	45
8. Сервисные устройства	85
9. Монтаж и эксплуатация приемных установок	93
10. Рекомендации по созданию приемных установок в домашних условиях	98
Приложение 1	102
Приложение 2	106
Список литературы	107