



Утвърдил/а:

ДИРЕКТОР: /инж. Катя Денева/



КОНСПЕКТ

МУЛТИПЛЕКСНИ СИСТЕМИ – 11 КЛАС

№	Наименование на темите
Раздел I.	Основни понятия в мултиплексните системи
1.2	Логаритмични относителни единици
1.2	Съобщителни канали. Диференциална система.
Раздел II.	Принципи на изграждане на мултиплексни системи
2.1	Обобщена структурна схема на мултиплексна система
2.2	Методи за разделяне на каналните сигнали
Раздел III.	Мултиплексиране с разделяне на каналите по време
3.2	Импулно кодова модулация (ИКМ). Обобщена структурна схема
3.3	Структура на цикъла на система ИКМ – 30.
Раздел IV.	Мултиплексиране с разделяне на каналите по честота
4.2	Структурна схема на мултиплексна система с честотно разделяне на каналите.
Раздел V.	Синхронизация на цифрови мултиплексни системи
5.1	Тактова и циклова синхронизация
5.2	Свърхциклова синхронизация
Раздел VI.	Предаване на цифрови сигнали по кабелни линии
6.1	Цифров линеен тракт.
6.2	Цифрови интерфейси