



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Типовой учебной программы профессиональной переподготовки по курсу «Сети, связи и системы коммутации»

Цель – получение новых знаний и навыков, освоения современных методов решения профессиональных задач.

Категория слушателей: специалисты со средним профессиональным образованием, бакалавры, специалисты с высшим профессиональным образованием, магистры

Срок обучения – 500 часов.

Форма обучения – определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком (без отрыва от производства, с частичным отрывом от производства, с применением дистанционных образовательных технологий)

Режим занятий – определяется совместно с Заказчиком (не более 6 часов в день)

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе		Формы контроля
			Лекции	Самост. работы	
1	2	3	4	5	6
1	Вычислительная техника и цифровая электроника	34	30	4	Зачет
2	Информационные технологии	34	34	-	Зачет
3	Общая теория связи	38	34	4	Зачет
4	Основы цифровой обработки сигналов	28	28	-	Зачет
5	Основы построений инфокоммуникационных систем и сетей	26	26	-	Зачет
6	Электромагнитные поля и волны	24	24	-	Зачет
7	Теория электрических цепей	24	24	-	Зачет
8	Схемотехника телекоммуникационных устройств	28	28	-	Зачет
9	Электропитание устройств и систем телекоммуникаций	28	26	2	Зачет
10	Теория телетрафика	38	36	2	Зачет
11	Системы коммутации	38	34	4	Зачет
12	Сети связи	38	34	4	Зачет
13	Цифровые системы передачи	34	30	4	Зачет
14	Направляющие системы электросвязи	28	28	-	Зачет
Подготовка и защита дипломной работы		50	-	50	

Итоговая аттестация по учебному курсу	10	-	10	Зачет
Итого:	500	416	84	