

Руководящий документ отрасли

СЕТИ И СЛУЖБЫ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ, СЕТЬ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ, СЕТЬ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ ОГРАНИЧЕННОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ, КОММУТИРУЕМАЯ ТЕЛЕФОННАЯ СЕТЬ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ, АРЕНДОВАННЫЕ КАНАЛЫ, СЛУЖБА ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ, АППАРАТУРА ОКОНЧАНИЯ КАНАЛА ДАННЫХ, ОКОНЕЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДАННЫХ, РЕКОМЕНДАЦИИ МСЭ-Т, КОММУТАЦИЯ ПАКЕТОВ, РЕТРАНСЛЯЦИЯ КАДРОВ, ПРОТОКОЛ IP.

В настоящем Руководящем документе изложены технические принципы, которые должны применяться при построении, функционировании и использовании сетей и служб передачи данных на территории России.

Руководящий документ предназначен для использования представителями государственных органов, осуществляющих регулирование в области развития сетей и служб электросвязи, операторами сетей и служб передачи данных при создании и развитии сетей и служб, а также при предоставлении услуг передачи данных (ПД), пользователями услуг сетей связи, передающими данные, научными и проектными организациями при разработке и проектировании сетей и служб ПД, при разработке стандартов в области передачи данных, разработчиками и поставщиками средств ПД, ориентирующимися на российский рынок.

В новой редакции этого документа добавлены положения, относящиеся к новым, появившимся в последние несколько лет, технологиям передачи данных.