

Администрирование информационных систем

Объекты администрирования ИС

- администрирование кабельной системы;
- поддержка и сопровождение аппаратной части системы;
- администрирование сетевой системы;
- администрирование операционной системы;
- администрирование прикладной системы;
- администрирование СУБД.
- управление информационными службами;
- Web-администрирование;

Кабельные системы

среда передачи данных

Ограниченные среды - представляют собой кабели (витая пара, коаксиальный кабель, оптоволоконный кабель), которые передают электрические и световые сигналы.

Неограниченные среды (wireless media) - обеспечивают микроволновую, лазерную, инфракрасную и радио передачи.

Кабельные системы стандарты создания систем

- EIA/TIA 568 — стандарт создания телекоммуникаций служебных и производственных зданий, планирование кабельных систем зданий, методика построения системы телекоммуникаций служебных и производственных зданий.
- EIA/TIA 569 — стандарт, описывающий требования к помещениям, в которых устанавливается структурированная кабельная система и оборудование связи.
- EIA/TIA 606 — стандарт администрирования телекоммуникационной инфраструктуры в служебных и производственных зданиях.
- EIA/TIA 607 — стандарт, устанавливающий требования к инфраструктуре телекоммуникационной системы заземления и выравнивания потенциалов в служебных и производственных зданиях.