А.Н.Томилин, Ю.Н.Знаменский, А.С.Косачев, И.Б.Бурдонов, Н.Е.Карабутова, Т.М.Суслова, В.Я.Солодова, З.А.Канатникова, З.М.Лободенко, В.И.Максаков

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПЕРИФЕРИЙНОЙ МАШИНЫ

Обсуждаются общие принципы построения МО машин-сателлитов, выполняющих специализированные функции по организации обмена с каналами связи.

Рассматриваются проблемы связи операционных систем машин различного типа в многомашинных комлексах и проблемы разработки модулей ОС, осущестляющих интерфейс между операционными системами и рабочими программами.

На конкретном примере работающей системы оцеивается структура математического обеспечения, и, в частности, структура модулей программ, осущестляющих интерфейс, организация реентерабельных прогамм обслуживания абонентов.

Разбираются вопросы "раскрутки" математического, обеспечения и его отладки с использованием универсальных ЭВМ.