

Теория вычислительных процессов и структур

Лекция №9. Моделирование в сетях Петри

Лекция в свободной форме (привить практику моделирования в терминах сетей Петри).

На лекции будут рассмотрены примеры построения моделей в терминах сетей Петри и примеры некоторых классических задач параллельного программирования (разделение множеств, обедающие философы, производители и потребители). Проведен анализ свойств некоторых моделей, построены деревья достижимости этих моделей.