

ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ

И.П. Ксенович

Аспекты проектирования сложных вероятностных
нелинейных динамических неголономных систем.....2

М.А. Босинзон

Интеллектуальные модули движения: основа для создания
машиностроительных объектов
нового поколения.....14

НОВЫЕ РАЗРАБОТКИ И ИССЛЕДОВАНИЯ

Н.П. Дьяконова, П.А. Дьяконов

Роль передаточных отношений в вероятностной оценке
силовых смещений формообразующих узлов
металлорежущих станков.....29

С.А. Пашуков

Дифференциальная шариковая фрикционная
передача как автоматическая коробка передач
транспортного средства.....33

ОБЗОРНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

О.Н. Дидманидзе, С.А. Иванов, С.В. Козлов

Энергетические установки автомобиля
нового поколения.....36

В.В. Буренин

Новые конструкции силовых цилиндров объемного
гидропривода машин и механизмов.....54

СОБЫТИЯ

Международные промышленные выставки 2007.....62

Международная выставка "МАШИНОСТРОЕНИЕ-2008".....62