

АВТОМАТИКА И ТЕЛЕМЕХАНИКА

Федеральное государственное унитарное предприятие "Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и книгораспространительский центр "Наука" (Москва)

Номер: **11** Год: **2016**

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ВЫПУСК

МЕТОДЫ И АЛГОРИТМЫ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ ТРАНСПОРТНОГО ТИПА <i>Лазарев А.А.</i>	3
КОМБИНИРОВАННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ОПТИМИЗАЦИИ РАБОТ ПРИ РЕСУРСНЫХ ОГРАНИЧЕНИЯХ С ПРИЛОЖЕНИЕМ К РЕМОНТУ АВТОДОРОГ <i>Лемперт А.А., Сидоров Д.Н., Жуков А.В., Нгуен Г.Л.</i>	4-17
МНОГОИНДЕКСНЫЕ ТРАНСПОРТНЫЕ ЗАДАЧИ С 1-ВЛОЖЕННОЙ СТРУКТУРОЙ <i>Афраймович Л.Г., Катеров А.С., Прилуцкий М.Х.</i>	18-42
ОЦЕНКА ВЕРОЯТНОСТИ СТОЛКНОВЕНИЯ СОСТАВОВ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ СТАНЦИЯХ НА ОСНОВЕ ПУАССОНОВСКОЙ МОДЕЛИ <i>Игнатов А.Н., Кибзун А.И., Платонов Е.Н.</i>	43-59
МОДЕЛИРОВАНИЕ ГРУЗОВЫХ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ПЕРЕВОЗОК МЕТОДАМИ ТЕОРИИ ГРАФОВ И КОМБИНАТОРНОЙ ОПТИМИЗАЦИИ <i>Гайнанов Д.Н., Коньгин А.В., Рассказова В.А.</i>	60-79
ОПТИМИЗАЦИОННАЯ СТОХАСТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ НАЗНАЧЕНИЯ ЛОКОМОТИВОВ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВЫХ СОСТАВОВ <i>Иванов С.В., Кибзун А.И., Осокин А.В.</i>	80-95
МАРШРУТИЗАЦИЯ В УСЛОВИЯХ ОГРАНИЧЕНИЙ: ЗАДАЧА О ПОСЕЩЕНИИ МЕГАПОЛИСОВ <i>Ченцов А.Г., Ченцов П.А.</i>	96-117
МЕТОДЫ ВЫБОРА МАРШРУТОВ ДВИЖЕНИЯ Поездов и вагонов с грузами по железнодородной сети <i>Хоботов Е.Н., Кузнецова А.Ю.</i>	118-130
МЕТОД ВЕТВЕЙ И ОТСЕЧЕНИЙ ДЛЯ ПРИБЛИЖЕННОГО РЕШЕНИЯ ЗАДАЧИ СОСТАВЛЕНИЯ РАСПИСАНИЯ ДЛЯ ВЗЛЕТНО-ПОСАДОЧНОЙ ПОЛОСЫ <i>Васильев И.Л., Авелла П., Бочча М.</i>	131-141
МОДЕЛИ И ОПТИМИЗАЦИОННЫЕ ЗАДАЧИ ОДНОПРОЦЕССОРНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ПАКЕТОВ ОБЪЕКТОВ <i>Коган Д.И., Трухина М.А., Федосенко Ю.С., Шеянов А.В.</i>	142-157
РЕШЕНИЕ ЗАДАЧИ ПЛАНИРОВАНИЯ ДВУХСТОРОННЕГО ДВИЖЕНИЯ НА ОДНОПУТНОМ УЧАСТКЕ ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГИ С РАЗЪЕЗДОМ <i>Лазарев А.А., Мусатова Е.Г., Тарасов И.А.</i>	158-174
ОБ ОДНОМ ПОДХОДЕ К ПОСТРОЕНИЮ РАСПИСАНИЙ ДВИЖЕНИЯ ГРУЗОВЫХ Поездов в железнодородной сети <i>Хоботов Е.Н., Тарасов М.А., Шавин М.Ю., Кузнецова А.Ю.</i>	175-190