

# Содержание

## ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА

Шкрет Л.Я., Иванов А.В. – Об экономической целесообразности использования газодизельных грузовых АТС . . . . .	1
АСМ-факты . . . . .	4

## КОНСТРУКЦИИ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

Марков В.А., Девянин С.Н., Савастенко Э.А., Савастенко А.А. – Отключение цилиндров как способ улучшения топливной экономичности бензиновых двигателей . . . . .	5
Грабовский А.А., Максяшев И.А. – Экономичные и экологичные варианты формирования крутящего момента в силовых установках комбинированных (гибридных) схем . . . . .	8
Бердников А.А., Свиридов Е.В. – Математическая модель раздаточной коробки . . . . .	14
Гудков В.В., Сокол П.А. – Подвеска перспективного современного армейского автомобиля высокой проходимости . . . . .	16
Мамити Г.И., Плиев С.Х., Гутиев Э.К., Васильев В.Г. – О высоте вертикального препятствия, преодолеваемого полноприводным автомобилем . . . . .	17

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ АТС

Давыдов В.П., Липатников А.Г., Григорьев В.Н. – Обучающие аппаратно-программные комплексы как инструмент качества подготовки специалиста по эксплуатации и ремонту автомобильной техники . . . . .	19
Менухова Т.А. – Методика определения технико-эксплуатационных показателей работы подвижного состава на междугородных и международных маршрутах . . . . .	22
Елистратов В.В., Безруков С.И., Стенин П.Г. – Системы предупреждения столкновений АТС . . . . .	25

## ТЕХНОЛОГИЯ, ОБОРУДОВАНИЕ, МАТЕРИАЛЫ

Леонов С.А. – Технология изготовления полимерных пустотелых деталей автомобилей . . . . .	29
Коптилов В.И. – Окружные силы ведущих колес автомобиля и силы тяги . . . . .	32
Кристалный С.Р., Задворнов В.Н., Попов Н.В., Фомичёв В.А. – Легковой автомобиль – шинный тестер . . . . .	34

## ИНФОРМАЦИЯ

Дубин А.Е., Нестеров В.Е. – Перспективы использования большегрузных амфибийных транспортных средств на воздушной подушке для организации систем интермодальных контейнерных перевозок в арктической зоне России . . . . .	37
---	----