

Содержание

Ишатов А.А. — 90 лет НАМИ	2
ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА	
Кисуленко Б.В. — Техническое регулирование в автомобилестроении: состояние и перспективы	5
Кутенев В.Ф., Терещенко А.С. — Состояние и перспективы создания системы утилизации АТС в России	7
АСМ-факты	9
КОНСТРУКЦИИ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ	
Ишатов А.А., Дзоценидзе Т.Д., Минкин И.М., Пономарев А.К., Загарин Д.А. — Первый в мире типаж мобильных малогабаритных АТС для сельского хозяйства	10
Гирудский О.И., Загарин Д.А., Берберя В.В., Кузнецов Н.С. — Городские автобусы: тенденции, состояние и перспективы развития	13
Шухман С.Б., Плиев И.А., Маликович В.Э. — Пути повышения экологических свойств многоосных полноприводных автомобилей, эксплуатирующихся в районах Крайнего Севера	15
Тер-Мкртычян Г.Г. — Двигатели ВАЗ: современный технический уровень и перспективы развития за счет регулирования степени сжатия	17
Панчишный В.И. — Система нейтрализации отработавших газов автомобильных бензиновых двигателей	20
Яценко Н.Н., Никульников Э.Н., Балакина Е.В., Козлов Ю.Н. — Отрицательный развал задних колес и управляемость легкового автомобиля	22
Хрипач Н.А., Лежнев Л.Ю. — Водородная энергетика и транспорт	23
ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ АТС	
Дмитриевский А.В. — Аномальные процессы горения в бензиновых двигателях	26
Бунаков Б.М., Первушин А.Н., Смирнов К.Ю. — Моторные автомобильные масла. Состояние и пути повышения их качества	28
Звонов В.А., Козлов А.В. — Эффективность применения смесевых и биодизельных топлив в дизелях	30
ТЕХНОЛОГИЯ, ОБОРУДОВАНИЕ, МАТЕРИАЛЫ	
Есеновский-Лашков Ю.К., Трикоз А.А. — Нанотехнологии в автомобильной промышленности	32
Тольский В.Е., Горобцов А.С., Воеводенко С.М. — Современные методы проектирования автомобиля. Проблемы и пути их решения	34
Волков В.И., Борисова Г.В., Маркелов И.А. — Нетрадиционные материалы для нового поколения фильтров очистки воздуха, масла и топлива	37
ИНФОРМАЦИЯ	
Из истории отечественного автомобилестроения	
Мазинг М.В. — Работы НАМИ по дизельной топливоподающей аппаратуре .	38