

Указатель статей, опубликованных в 2017 г.

№		№	
ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА			
Дубовик Е.А. — Конкурентоспособность кадровой составляющей предприятия автосервиса	3	Геращенко В.В., Коваленко Н.А., Щур А.В., Гумелюк В.И. — Усовершенствованная система автоматического управления скоростью движения автомобиля	2
Дубовик Е.А. — Специфика применения аутсорсинга в управлении персоналом автосервиса	11	Гладов Г.И., Пресняков Л.А. — Алгоритм расчёта траектории движения автопоезда и анализ результатов	7
Козловский В.Н., Айдаров Д.В. — Разработка и реализация методики определения тревожных сигналов при проведении мониторинга качества автомобилей в эксплуатации	6	Гладов Г.И., Пресняков Л.А. — Параметры криволинейного движения специальных транспортных средств	5
Козловский В.Н., Панюков Д.И., Афиногентова Н.В., Заятров А.В. — Модели мониторинга качества автомобилей в эксплуатации	1	Гладов Г.И., Пресняков Л.А. — Расчёт характеристик соединительной рамы грузовой платформы	3
Козловский В.Н., Панюков Д.И., Заятров А.В., Шанин С.А. — Мониторинг качества автомобилей в эксплуатации	2	Годжаев З.А., Борисов С.В., Камитов М.С. — О критериях оценки эффективности системы поддроссоривания автомобилей	7
Козловский В.Н., Шанин С.А., Дементьев С.А. — Методика контроля эффективности деятельности предприятий сервисной сети автопроизводителя	10	Григорьев С.И., Старостин К.В., Петров Н.В. — Результаты расчёта эксплуатации автомобильного биогазового ДВС	12
Корягин С.А. — Организация клининга на предприятиях автомобилестроения	5	Дубин А.Е., Нестеров В.Е. — Перспективные гибридные амфибии на воздушной подушке для Арктики. Описание конструкции	5
Невелев В.А. — Целевое импортозамещение как значимый фактор повышения уровня стратегического управления конкурентоспособностью российской инновационной автомобильной техники	7	Дубин А.Е., Нестеров В.Е. — Перспективные гибридные амфибии на воздушной подушке для Арктики. Особенности практического расчёта нагнетательного комплекса	6
Подхалюзина В.А. — Концепция интеграции российского автомобилестроения	9	Дьяков И.Ф. — Обеспечение устойчивости движения автопоезда	11
Черникова О. — Автомобильный сектор: динамика зарплат и кадровая политика предприятий	4	Дьяков И.Ф. — Способ снижения шума отработавших газов двигателя внутреннего сгорания	10
Чирikanova Е.А., Гаранин С.М. — Программы государственной поддержки автомобильной промышленности с использованием механизма лизинга	8	Железнов Р.Е., Железнов Е.И. — Анализ нагрузок в сцепном устройстве малотоннажного автопоезда при разгоне	4
Швеёва Е.И., Швеёв И.А. — Повышение потребительских свойств и оценка эффективности при эксплуатации автотранспортных средств	12	Железнов Р.Е., Железнов Е.И. — Динамическое взаимодействие звеньев малотоннажного автопоезда	2
КОНСТРУКЦИИ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ			
Акунов Б.У., Давлятов У.Р. — Анализ зависимости длительности импульса открытия форсунки двигателя от условий эксплуатации автомобиля	9	Железнов Е.И., Железнов Р.Е. — О выборе параметров сцепного устройства автопоезда	11
Балабин И.В., Балабин О.И., Чабунин И.С. — Безвоздушные колёса для мобильных машин: плод академического поиска или реальность?	8	Каминский В.Н., Каминский Р.В., Сибиряков С.В., Костюков Е.А., Григоров И.Н., Лазарев А.В. — Разработка турбокомпрессора для двигателя ММЗ-3ЛДТ	5
Белоусов Б.Н., Гладов Г.И., Харитончик С.В., Островцов А.В., Шмелев А.В., Петухов А.В. — Принципы построения системы автоматического управления движением автомобиля	6	Кисуленко Б.В., Бочаров А.В. — Перспективы и проблемы внедрения автомобилей с автоматическим управлением	5
Бортников Л.Н., Ложкин М.Н., Павлов Д.А., Семенов А.В. — Влияние добавочного водорода на коэффициент молекулярного изменения при горении топлива в поршневых ДВС	11	Клишин П.В., Латышев А.П., Коноплёв В.Н., Юнисов И.К. — Повышение экологических показателей ДВС за счёт применения моторных масел с улучшенными характеристиками	12
Гаевский В.В., Одинокова И.В. — Электромобиль против гибридного автомобиля	9	Корчагин В.А., Сливинский Е.В., Ризаева Ю.Н. — Повышение надёжности несущих конструкций агрегатных самосвальных прицепов	8
Гасанов Б.Г., Черненко А.Б., Сиротин П.В., Азаренков А.А. — Частотные динамические характеристики кабины многоосного автомобиля с тремя вариантами систем подвешивания	4	Кулько А.П., Кулько П.А. — Определение тепловой мощности автономного подогревателя для тепловой подготовки и отопления автобуса большого класса	4

Лапшин В.П., Туркип И.А. — Электродвигатель постоянного тока — привод электромобиля	1
Мамити Г.И., Кочиев З.Т. — Функциональный расчёт барабанного тормоза колёсной машины	11
Марков В.А., Барченко Ф.Б., Рязанов К.П., Харитонов И.П. — Оценка токсичности отработавших газов дизеля в переходных процессах	7, 8
Марков В.А., Поздняков Е.Ф., Шатров В.И. — Природный газ как наиболее выгодное моторное топливо	1
Марков В.А., Мягков Л.Л., Маластовский Н.С., Блинов А.С. — Моделирование испарения и термического распада мочевины в системах выпуска дизелей	10
Патрахальцев Н.Н., Ощенков П.П., Бехджуйан Хоссейн — Оценка показателей экономичности и токсичности выбросов дизеля, регулируемого изменением рабочего объёма на режимах малых нагрузок	1
Печенев А.М. — Повышение экономичности трехцилиндровых ДВС	4
Рязанцев В.А., Ахметшин А.М. — Метод повышения эффективности тормозного управления колёсных машин	7
Сарбаев В.И., Гармаш Ю.В., Блинникова Л.Г., Волков С.Г. — Устройство управления магнитным реверсивным амортизатором	3
Сливинский Е.В. — Модернизация ходовой части самосвальных автотракторных прицепов	12
Сливинский Е.В. — Усовершенствованное тягово-цепное устройство легковесного автопоезда	3
Смирнов А.В. — Статистика исследований систем турбонаддува ДВС	5
Тарасик В.П. — Математическое моделирование прямолинейного движения автомобиля	9, 10
Топалиди В.А. — Проблемы внедрения модульных большегрузных автопоездов	11
Трембовельский Л.Г., Грифф М.И. — К выбору шассисносителя при проектировании специализированного автотранспортного средства	6
Трембовельский Л.Г. — О создании типажа специализированных автотранспортных средств	4
Черенанов Л.А., Гордеев Д.А. — Экспериментальное определение характеристик ограничителей (буферов) хода отбоя амортизатора подвески легкового автомобиля	3
Черепанов Л.А., Гордеев Д.А. — Экспериментальное определение характеристики ограничителя хода сжатия (буфера) амортизатора подвески легкового автомобиля	1
Черняк Р.Е., Дунь С.В., Павленко А.В. — Повышение эксплуатационных характеристик автомобилей-самосвалов КрАЗ	6
Чичеров В.М., Зайцев С.В., Гладов Г.И. — Поперечная качка двухзвенных амфибийных машин	4
Шапран В.Н., Березняк А.В., Скапцов Е.В. — Способ повышения экологической безопасности дизелей военной автомобильной техники	2

Шарков О.В., Корятин С.И. — Определение приведённого коэффициента трения в контакте рабочих поверхностей барабанных тормозов	8
Шипиловский Г.Б., Дёмин В.В. — Задачи автоматизации военной автомобильной техники	2
K вопросу о новом уравнении движения колёсной машины	
Пожидаев С.П. — Прорыв в науке или банальная ошибка?	3
Мамити Г.И. — Новое уравнение движения колёсной машины — верно	3
Копотилов В.И. — Ещё раз о новой расчётной схеме и уравнении движения колёсной машины	7
Мамити Г.И. — Прорыв в науке? Пусть ответит непредвзятый читатель	7
ЭКСПЛУАТАЦИЯ. ТЕХНИЧЕСКИЙ СЕРВИС АТС	
Абаев А.Х., Качмазова Е.И. — Тормозная система прицепов легковых автомобилей	1
Болотов Р.А., Загородний Н.А. — Методы снижения тяжести последствий ДТП	11
Бондаренко Е.В., Шайлин Р.Т., Филиппов А.А. — Математическая модель системы "автобусный парк — газозаправочный комплекс"	12
Васидов А.Х., Базаров Б.И., Калауов С.А. — Использование природного газа в качестве моторного топлива для механических транспортных средств. Проблемы и перспективы	6
Гумелев В.Ю., Постников А.А. — Анализ применения различных методик для расчёта фактической ёмкости свинцово-кислотных аккумуляторных батарей при различных температурах	11
Дубовик Е.А. — Мониторинг предприятия автосервисных услуг	5
Жегалов И.Н. — Теоретическое исследование сохранения вязкости моторного масла в условиях низких температур	11
Ковриков И.Т., Юршев В.И., Тавтилов И.Ш., Зубаков В.А., Юршев И.В. — Анализ причин поломки автомобильных полусосей трубчатого сечения	9
Кулаков А.Т., Ковриков И.Т., Коваленко С.Ю., Грибков К.В. — Анализ перспективности применения электроэррозионного способа обработки при восстановлении кареток синхронизаторов коробки передач КамАЗ	12
Лебедев А.Е., Басалов И.С., Лебедев Д.В., Скрыгин А.И. — Метод оценки состояния моторного масла	8
Лебедев С.А., Картуков А.Г. — Перспективы применения модульных источников тока на спецтехнике	2
Лобов Н.В., Мальцев Д.В., Генсон Е.М. — Исследование возможности снижения эксплуатационных затрат при транспортировке твёрдых бытовых отходов	5
Мадорский Л.В. — Диагностирование автоматических коробок передач по внешним признакам	12
Малкин В.С. — Способ автоматического диагностирования тормозов автомобиля с АБС	11

Мусаелянц Г.Г., Павленко Е.А., Сысоев Д.К. — Кинематический анализ механизма предварительной правки автомобильных колёс	8	
Павлишин С.Г., Добуш Я.В., Брюзгин Ф.А. — Характерные отказы ЭСУД дизельных АТС	11	
Постолит В.А., Прушак А.Л., Савранский А.С., Николенко М.Е., Хазиев А.А. — Опыт и перспективы использования интерактивных медиакомплексов на транспорте	10	
Рябчинский А.И. — Проблемы обеспечения безопасности АТС в России	10	
Савастенко А.А., Ощепков П.П., Савастенко Э.А., Марков В.А. — Неорганические присадки к нефтяному дизельному топливу	2	
Удлер Э.И., Исаенко В.Д., Исаенко П.В., Исаенко А.В. — Способ защиты топливных баков от атмосферных загрязнений	4	
Филатов Н.В. — Теория и практика	3	
Хасанов И.Х., Хасанов Р.Х., Рассоха В.И. — Совершенствование методики диагностирования защитного покрытия при цветовом подборе кузовного ремонта легковых автомобилей	12	
Ходяков А.А., Хлопков С.В., Абу-Ниджим Р.Х. — Контроль рабочих параметров форсунок автотранспортных средств	3	
Шапран В.Н., Березняк А.В., Тарасов Ю.С. — Метод очистки дизельного топлива от механических примесей и воды	1	
Энглези И.П. — Исследование влияния параметров транспортных потоков на вероятность возникновения ДТП	9	
Энглези И.П. — Методика проведения лабораторных исследований влияния функционального состояния водителей на время задержки выполнения операций	11	
Якунин Н.Н., Якунина Н.В., Дрючин Д.А. — Повышение эффективности технической эксплуатации автомобилей на основе кооперации автотранспортных и сервисных предприятий	12	
ТЕХНОЛОГИЯ, ОБОРУДОВАНИЕ, МАТЕРИАЛЫ		
Аджиманбетов С.Б., Есенов И.Х. — Расчёт системы двухэтапного пуска ДВС	8	
Алиев А.А. — Многофакторный анализ причин возникновения отказов основных изделий отечественного электрооборудования транспортных средств и технические решения по их устранению	3	
Байбакова А.А. — Разработка стенда для испытания гидроусилителей рулевого управления автомобиля	9	
Бутарович Д.О., Хренов И.О. — Экспериментальный метод определения работоспособности фрикционной муфты блокировки гидротрансформатора	2	
Иванов А.М., Кристалльный С.Р., Попов Н.В., Фомичев В.А. — Новый способ оценки эффективности действия систем электронного контроля устойчивости на льду, пригодный для автомобилей, оснащённых шипованными шинами	9	
Информация		
Компания "Порше": история, современность и горизонты (интервью Д.В. Орлова)	1	
"Комтранс—2017"	11	
Образование — через науку (интервью Г.О. Котиева)	9	
Шинная индустрия России: история, современность и перспективы (интервью И.В. Веселова)	8	
Яковлев В.В. — О новой технике. Состояние российского машиностроения на сегодня	2	
Из истории отечественного автомобилестроения		
Данилов Р.Г. — "Синяя птица"	4	
Данилов Р.Г. — Специальное конструкторское бюро	1	
Орлов Б.Н. — Задачи и решения	5	
Поисково-эвакуационные установки для космических аппаратов	3	
Фиттерман Б.М. — Спецтехника ЗИС	2	
Юбилеи		
Ковригину А.С. — 70 лет	8	
Рябчинскому А.И. — 80 лет	9	