

# **ЭКСПЛУАТАЦИЯ АВТОМОБИЛЬНОГО ТРАНСПОРТА**

Мороз С.М. Запас работоспособности – комплексный показатель надежности автотранспортных средств .....	3
Рябов И.М., Аль-Сумайды Фаркад Ршид, Титов И.М., Данилов С.В. Обоснование целесообразности постоянного использования двигателя для служебных торможений автомобиля .....	10
Блудян Н.О. Перспективы развития электрических автобусов .....	19
Зорин В.А., Нгуен Чонг Минь, Нефёлов И.С. Повышение надёжности гидравлических систем строительных машин методами технического диагностирования .....	24
Власов В.М., Великанов А.Ю., Филиппова Н.А., Литвиненко Р.В. Совершенствование эксплуатационных требований, предъявляемых к автомобилю и процессу организации перемещения скоропортящихся грузов специальным автомобильным транспортом .....	30
<b>ТРАНСПОРТНАЯ ТЕХНИКА</b>	
Верещагин С.Б. Исследование климатических условий в обитаемых отсеках специальных колёсных и гусеничных машин в условиях высоких температур .....	36
Еланцев В.В. К вопросу повышения эффективности и безопасности эксплуатации тоннельных эскалаторов метрополитена. Анализ пассажиропотока .....	41
Овсянников В.Е., Васильев В.И., Некрасов Р.Ю. Совершенствование инженерно-психологической оценки труда операторов строительно-дорожных машин .....	50
Нефёлов И.С. Способы соединения изделий из пластмасс, изготовленных с применением аддитивных технологий .....	57
Евтиков С.А., Репин С.В., Грушецкий С.М., Карро Г.А. Формирование парка машин для строительства, реконструкции, ремонта и содержания автомобильных дорог с учетом этапов их жизненного цикла .....	62
Садовникова Я.С., Мандровский К.П. Экспериментальное исследование характеристик равномерности распределения по покрытию частиц противогололёдного материала при различных способах подачи на диск .....	69
<b>АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ, МОСТИ И ТРАНСПОРТНЫЕ ТОННЕЛИ</b>	
Горячев М.Г., Лугов С.В., Калёнова Е.В., Кудрявцев А.Н., Яркин С.В. Предложения по нормативному регулированию применения песчано-гравийных смесей при проектировании дорожных одежд .....	76
<b>АВТОМОБИЛЬНЫЕ ПЕРЕВОЗКИ</b>	
Малышев М.И., Брагинский С.А., Фаддеева Е.Ю., Ивахненко А.А. Механизмы предоставления льгот и методы расчета провозной платы, неполученной предприятиями общественного транспорта при перевозке льготных категорий граждан .....	81
Мельникова Т.Е., Мельников С.Е., Дидковская А.К., Адуллина З.М. Современные электронные средства и способы обеспечения международных автоперевозок грузов .....	87
<b>ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ</b>	
Диденко С.И., Усиков С.М. Энергосбережение при применении кинетических солнцезащитных устройств .....	92
<b>ТРАНСПОРТНЫЕ СИСТЕМЫ СТРАНЫ</b>	
Зедгенизов А.В., Селянгин К.В. Экспресс-метод оценки ёмкости транспортных расчётных районов при организации дорожного движения на запитывающих пересечениях .....	98