

## **ПРОЕКТИРОВАНИЕ И СТРОИТЕЛЬСТВО ДОРОГ, МЕТРОПОЛИТЕНОВ, АЭРОДРОМОВ, МОСТОВ И ТРАНСПОРТНЫХ ТОННЕЛЕЙ**

Шемякин С.А., Шишкин Е.А., Матвеев Д.Н. Повышение эффективности укладки геосинтетических материалов в конструкцию дороги .....	3
Поспелов П.И., Ле Дык Лонг, Нгуен Мань Ха. Прогнозирование задержек транспортных средств на нерегулируемом пешеходном переходе для проектирования выделенных полос для наземного общественного транспорта .....	8

## **ТЕХНОЛОГИЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ**

Болотников И.С., Косенко Е.А. Влияние режимов фрезерования углепластиков на их прочность при циклическом изгибающем нагружении .....	15
--	----

## **НАЗЕМНЫЕ ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА И КОМПЛЕКСЫ**

Дегтярева К.А. Анализ современного состояния процесса выбора строительных машин и средств механизации при проведении демонтажных работ .....	22
Мухин В.В., Баурова Н.И. Оценка скорости деградации ремонтных материалов на основе дисперсных наполнителей .....	29
Шадрин С.С., Макарова Д.А. Тенденции формирования требований к отчетности об эксплуатации автономных транспортных средств на дорогах общего пользования России .....	35

## **ТРАНСПОРТНЫЕ И ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ СТРАНЫ, ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА НА ТРАНСПОРТЕ**

Король Р.Г. Имитационное моделирование пропускной способности автомобильного пограничного перехода «Кани-Курган (РФ) – Хэйхэ (КНР)» .....	42
Мельников С.Е., Мельникова Т.Е., Саданова Д.А. Принципы определения единого подхода при изучении причин правонарушений и преступлений в сфере дорожного движения .....	50
Филатов С.А., Зудина Ю.Н. Использование транспортно-технологических схем при эксплуатации подвижного состава в международном сообщении .....	55
Ефименко Д.Б., Холопов К.В., Вражнова М.Н., Голубчик А.М. Содержание и направления развития логистики международного товародвижения .....	61

## **ЭКСПЛУАТАЦИЯ АВТОМОБИЛЬНОГО ТРАНСПОРТА**

Янович В.С., Рунда М.М., Акимов М.В. Альтернативный метод определения температуры вспышки синтетических моторных масел .....	69
Ершов В.С., Гаевский В.В. Анализ конструкций фронтального отвала автомобиля специального назначения .....	76
Солнцев А.А., Асоян А.Р., Курипка А.В. Анализ результатов проведения испытаний фрикционных тормозных накладок автомобиля категории N <sub>1</sub> .....	83
Гайдар С.М., Никитин Д.А. Определение основных требований, предъявляемых к рабочему органу специального автомобиля .....	88
Карелина М.Ю., Акулов А.А. Основные направления повышения эксплуатационных характеристик продувочной установки специального автомобиля .....	95

Магракона З.А., Гайдар С.М. Особенности проектирования многорежимной гибридной передачи с разделением мощности для амфибийной машины среднего класса (АМСК) .....	102
---	-----