

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ

Верховых И.А., Эраки М.Т.Х., Эльдиб И.С.А. Трудности овладения фонологической и грамматической стороной русской речи арабоязычными учащимися	3
--	---

АВТОМОБИЛЬНЫЙ ТРАНСПОРТ

Приходько В.М., Иванов А.М., Борисевич В.Б., Шадрин С.С. Методики тестирования автоматизированных систем управления автомобилем	10
Буслаев А.П., Яшина М.В., Таташев А.Г. О потоках на к-циклических сетях	15
Жанказиев С.В., Воробьев А.И., Морозов Д.Ю. Разработка инструмента оценки точности качественных матриц корреспонденций для систем косвенного управления транспортными потоками	23

ТРАНСПОРТНАЯ ТЕХНИКА

Дубинин А.И., Иванов И.Е., Алексеев И.В., Трофименко Ю.В., Яковенко А.Л. Диагностирование пропусков сгорания в бензиновом двигателе в процессе расширения	33
Малахов А.Ю., Юрин П.А., Лихачева Т.Е., Зинченко В.М., Трифонов О.Н. Исследование причин выхода из строя топливных форсунок современных автомобилей	38
Мальчук В.И., Скороделов С.Д., Алексеев И.В., Трофименко Ю.В., Калинина С.М. Метод расчета рабочего процесса дизельной топливной аппаратуры с корректирующим распылителем	47
Гулямов К.Х., Гуломзода А.Х. Разработка и исследование повышающего преобразователя постоянного напряжения	55

АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ, МОСТЫ И ТРАНСПОРТНЫЕ ТОННЕЛИ

Саламахин П.М., Мамутов Р.М. Детализация концепции и методики формирования нормативных и расчётных вертикальных временных нагрузок на автодорожные и городские мостовые сооружения Российской Федерации	62
Немчинов М.В. Конструирование и расчёт дорожной одежды	69
Кудрявцев А.Н., Лугов С.В., Носов В.П. О прочностных характеристиках неукрепленных каменных материалов слоев оснований при проектировании дорожных одежд	79
Ахмедов К.М. Учет региональных природно-климатических условий при проектировании дорожных одежд на международных дорогах Азербайджана	85

АВТОМОБИЛЬНЫЕ ПЕРЕВОЗКИ

Атрохов Н.А., Мороз Д.Г. Альтернативные технологии перевозок мелких партий грузов	92
Миротин Л.Б., Лебедев Е.А., Чеховская Е.Е. Интеграция Республики Крым в транспортную систему юга России и её экологическая оценка	100

БЕЗОПАСНОСТЬ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ

Сафронов Э.А., Сафронов К.Э., Семенова Е.С. Новые факторы повышения безопасности дорожного движения	105
---	-----

ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Саканов Д.К. Обеспечение безопасных акустических экологических параметров вблизи бетонных дорог	115
---	-----