

ЗМІСТ

ШЛЯХИ ПОКРАЩЕННЯ ЕКОНОМІЧНИХ І ЕКОЛОГІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ АВТОТРАНСПОРТНИХ ЗАСОБІВ. ЕНЕРГОЗБЕРІГАЮЧІ ТЕХНОЛОГІЇ

Рогозін І. В., Новічонок С. М., Гнатів А. В., Рогозіна А. І. Спосіб розрахунку основних параметрів гібридного силового агрегату для спеціалізованих автотранспортних засобів	5
Гнатів А.В., Аргун Щ. В., Дзюбенко О.А., Понікаровська С.В. Вибір схеми підключення електродвигунів у електромашинному вузлі пристрою генерації електричної енергії	13
Бажинов Ан. В., Бажинова Т.О. Визначення безпеки руху автомобіля по його індексу якості	22
Сараєва І. Ю., Стародубцов А. А. Применение современных литий–ионных аккумуляторных батарей на электромобилях	28
Манойло В. М. Управление дроссельной заслонкой системы воздухообеспечения автотранспортного двигателя.....	36
Михалевич Н. Г., Сильченко Н. Н. Усовершенствование параметров модели электродвигателя механизма переключения передач в трансмиссии автотранспортных средств	42

ІНТЕЛЕКТУАЛЬНІ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ТРАНСПОРТНИМИ СИСТЕМАМИ. СИНЕРГЕТИЧНІ СИСТЕМИ ЕКОМОБІЛІВ

Пронин С. В. Использование интеллектуальных агентов в задачах обмена информацией между транспортными средствами.....	48
Ніконов О. Я., Аврамов К. В., Успенський Б. В. Концепція розроблення транспортних засобів на основі конвергенції інтелектуальних критичних технологій	54
Сушков І. М., Дзюбенко О. А. Система допомоги при обгоні вантажних автомобілів	59

ТРАНСПОРТНА ІНФРАСТРУКТУРА, РОЗВИТОК МЕРЕЖІ ЗАРЯДНИХ СТАНЦІЙ ДЛЯ ЕКОМОБІЛІВ. ІНФОРМАЦІЙНО-КОМУНІКАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ НА ТРАНСПОРТІ

Гнатів А. В., Аргун Щ. В., Дзюбенко О. А., Тарасова В. В., Новічонок С. М. Войт О. В. Похибки приладів обліку електричної енергії	66
Шелудченко Л. С. Функціональні ознаки автотранспортного потоку	75

**Гнатов А. В., Аргун Щ. В., Дзюбенко О. А., Тарасова В. В., Левенець А. О.,
Пілявець О. О.**
Енергозбереження в системах електропостачання 80

Черновол О.В.
Електромобіль як важливий елемент розвитку транспортної інфраструктури90

МОДЕЛЮВАННЯ ПРИКЛАДНИХ ЗАДАЧ В АВТОМОБІЛЕБУДУВАННІ І ТРАНСПОРТНИХ СИСТЕМАХ

Солодов В. Г., Авершин А. Г.
Модель переносу атмосферних забруднень в полосе насаждений возле
автомобильной дороги 98

ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ВИРОБНИЦТВА І РЕМОНТУ ЗАСОБІВ ТРАНСПОРТУ. СЕРВІСНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ І ТЕХНІЧНИЙ ОГЛЯД АВТОМОБІЛІВ

Бороденко Ю. М.
Синтез експертної діагностичної системи електроприводу автомобіля 108