



№ 1

АВТОМОБІЛЬНИЙ ТРАНСПОРТ

Порівняльна оцінка маневреності триланкових автомобільних поїздів різних компоувальних схем

© Сахно В.П., © Поляков В.М., © Файчук М.І., © Кузнецов Р.М., © Глінчук В.М.

Формування схем когерентно-оптичних датчиків продуктів згоряння палива

© Землянський В.М., © Єгоров С.Г., © Терещенко В.П., © Чудесов О.П.

Оцінювання екологічних та економічних втрат від шуму транспортних потоків міста Львова

© Качмар Р.Я.

Оптимізація швидкісних режимів руху повноприводних вантажних автомобілів різними типами доріг з умов паливної ощадливості

© Грубель М. Г., © Терещенко А.М.

Прилад для вивчення, вимірювання, контролю та рестрації електропровідності рідин, що застосовуються в автомобілі

© Наглюк М.І., © Федченко В.В.

Надійність водія та основні фактори, що її визначають

© Осташевський С.А.

Новий підхід у спробі зниження тиску автомобілізації на довкілля

© Формальчик Є.Ю.

АВТОМОБІЛЬНІ ДОРОГИ

Оцінка тривалості життя асфальтобетону під дією статичного навантаження (друк. рос. мовою)

© Золотарьов В.А.

Можливості застосування гудрону для часткового заміщення бітуму при модифікації в'язучого стирол-бутадієновим сополімером і вторинним поліетиленом

© Терещенко Т.А.

Метод розрахунку розмивів на заплavnих ділянках в зоні впливів мостових переходів

© Славінська О.С., © Савченко В.Я.

Про необхідність відмови від визначення розрахункових показників міцності і деформативності зв'язності ґрунтів відповідно до їх вологості на границі текучості (в порядку обговорення)

© Литвиненко А.С.

№ 2

АВТОМОБІЛЬНИЙ ТРАНСПОРТ

Оцінювання впливу температури гальм на довжину гальмівного шляху

© Формальчик Є.Ю., © Могіла І.А., © Міхоцький О.С.

Дослідження показників бензинового двигуна з різними системами живлення в режимі примусового холостого ходу

© Славін В.В.

Обґрунтування розробки екзоскелетальної моделі керування автомобілем (друк. рос. мовою)

© Осташевський С.А.

Розробка концепції динамічного адаптивного світлофорного регулювання дорожнього руху на перехрестях

© Дзюба О.П., © Павловська О.М.

Технологія забезпечення безпеки дорожнього руху на перехрестях в режимі реального часу

© Лапутин Р.О.

Методика вибору раціональної конструкції автомобіля багатоцільового призначення з підвищеним рівнем балістичної захищеності

© Гребеник О.М.

АВТОМОБІЛЬНІ ДОРОГИ

Проектування транспортних споруд за Єврокодом

© Лантух-Лященко А.І.

Про обмеження швидкості руху на автодорожніх мостах та визначення фактичного динамічного коефіцієнта

© Редченко В.П.

Підвищення ефективності модифікації бітумів композиційною добавкою поліом на основі вторинного поліетилену

© Кіциньський С.В.

Кінетика набору когезійної міцності холодних литих емальсійно-мінеральних сумішей на бітумах різного походження

© Солодкий С.Й., © Сідун Ю.В., © Волліс О.Є.

Станція для штампових випробувань дорожніх конструкцій та їх шарів (друк. рос. мовою)

© Павлюк Д.А., © Павлюк В.В., © Павлюк В.В., © Лебедєв А.С., © Гавришук В.В., © Шурьяков М.В., © Шуляк І.С.

Міжнародний конгрес "Sustainability of Road Infrastructures"

© Циркунова К.В.

До питання впливу вібрації на фільтраційну здатність пісків "дренуючого" шару дорожніх одягів

© Литвиненко А.С.

№ 3

АВТОМОБІЛЬНИЙ ТРАНСПОРТ

Розширення паливної бази автомобільного транспорту використанням біогазу як моторного палива

© Шиманський С.І., © Симоненко Р.В., © Назаренко М.Б., © Говоруи А.Г.

Формалізація умов ДТП у вигляді побіжного зіткнення при зміні смуги руху з правої на ліву у багаторядних щільних транспортних потоках

© Дудніков О.М.

Проектування комбінованого рушія багатоцільового мотоциклу з аеродинамічним розвантаженням (друк. рос. мовою)

© Авілов А.І., © Гладка Н.М., © Нехаєв Є.М., © Тернюк М.Е.

Компетентність. Оцінювання результативності вжитих заходів для досягнення потрібної компетентності персоналу підприємств

© Науменко В.А.

АВТОМОБІЛЬНІ ДОРОГИ

Дослідження впливу добавок "Sasobit" та "Tortex B", як модифікаторів бітуму, на властивості щєбенєво-мастикєвого асфальтобетєну

© Жданюк В.К., © Костін Д.Ю., © Ничипорчук І.В., © Гураль Р.С.

Підвищення ефективності модифікації бітумів композиційною добавкою поліом на основі вторинного поліетилену

© Кіциньський С.В.



Кінетика набору когезійної міцності холодних литих емульсійно-мінеральних сумішей на бітумах різного походження

© Солодкий С.Й., © Сідун Ю.В., © Волліс О.Є.

Про обмеження швидкості руху на автодорожніх мостах та визначення фактичного динамічного коефіцієнта

© Редченко В.П.

№ 4

АВТОМОБІЛЬНИЙ ТРАНСПОРТ

Визначення жорсткості керуючого колісного модуля

© Ященко Д.М.

Методики виконання вимірювань: регламентація невизначеностей

© Чубатенко В.Я., © Чудєсов О.П., © Терещенко В.П., © Безродний М.Ю.

Тверді часточки як забруднювачі доквілля та джерела їх утворення в автомобілі

© Борщевський О.О., © Добровольський О.Л.

Синтез структури рушія бімодального трансформерного транспортного засобу

© Авілов А.І., © Нехаєв Є.М., © Сіренко О.С.

Основи управління вартості проекту

© Самолюк В.М.

АВТОМОБІЛЬНІ ДОРОГИ

Використання укочування для лабораторного ущільнення асфальтобетонних сумішей (друк. рос. мовою)

© Золотарев В.А., © Корюк В.П., © Контратьев П.С.

Оцінка тривалості життя асфальтобетону під дією статичного навантаження (продовження) (друк. рос. мовою)

© Золотарев В.А.

Міцність дорожнього одягу – основа якості автомобільних доріг

© Мозговий В.В., © Онищенко А.М., © Куцман О.М., © Баран С.А.

Будівництво автодоріг із цементобетонним покриттям в Україні – реальність сьогодення (друк. рос. мовою)

© Толмачев С.Н.

Досвід передпроектного аналізу, за даними бази СУСП, стану автомобільної дороги з метою її реконструкції, реабілітації

© Литвиненко А.С.

№ 5

АВТОМОБІЛЬНИЙ ТРАНСПОРТ

До питання поліпшення керованості та стійкості руху автомобілів категорії М1

© Сахно В.П., © Григорашенко О.В.

Обґрунтування типу бойових колісних машин з використанням методів кластерного аналізу

© Голуб В.А., © Купріненко О.М., © Гребеник О.М.

Математична модель поршневого глушника шуму відпрацьованих газів ДВЗ

© Федоров В.В., © Ілющенко Д.С.

Власні вертикальні коливання корпусу автомобіля з урахуванням нелінійних характеристик пружної підвіски

© Сокіл Б.І., © Нанівський Р.А., © Грубель М.Г.

Економічна доцільність і сутність пільг

© Кривошеєва Т.О.

АВТОМОБІЛЬНІ ДОРОГИ

Про необхідність будівництва в Україні автомобільних доріг із цементобетонним покриттям

© Гамеляк І.П., © Корецький А.С., © Корецький С.С.

Устойчивість асфальто-и асфальтополимербетонів в жидких агрессивних средах при сжатии и изгибе

© Золотарев В.А., © Хамад Р.А., © Калашиник Д.В.

Міцність дорожнього одягу – основа якості автомобільних доріг (продовження)

© Мозговий В.В., © Онищенко А.М., © Куцман О.М., © Баран С.А.

Напружено-деформований стан збірних попередньо напружених балок серії “МЗБК-160”

© Коваль П.М., © Сташук П.М., © Стоянович С.В., © Ковальчик Я.І., © Бугера А.Р.

Визначення постійних напружень в залізобетонних конструкціях мостів

© Редченко В.П.

№ 6

АВТОМОБІЛЬНИЙ ТРАНСПОРТ

Обґрунтування доцільності переведення легкового автомобіля з бензиновим двигуном на зріджений нафтовий газ завдяки встановленню сучасної системи подачі газу

© Манько І. В., © Симоненко Р.В.

Взаємозв'язок між технічним станом автобусів та їх розгінними швидкостями під час проїзду перехрестя

© Формальчик Є.Ю., © Гілевич В.В.

Порівняльна оцінка керованості та стійкості руху автомобіля з 2WS і 4WS схемами керування

© Сахно В.П., © Григорашенко О.В.

Використання біогазу як моторного палива

© Шиманський С.І., © Симоненко Р.В., © Мержисєвська Л.П., © Говорун А.Г.

Диференційоване нормування лінійних витрат палива автобусів і вантажівок за різних умов руху

© Грубель М. Г., © Боднар М.Ф., © Крайник Ю.Л., © Терещенко А.М.

АВТОМОБІЛЬНІ ДОРОГИ

Коефіцієнт пластичності як характеристика реологічного стану асфальтобетону (друк. рос. мовою)

© Золотарев В.А.

Щодо нормування показників приживлення щебеню поверхневих обробок дорожнього покриття

© Павлюк Д.О., © Павлюк В.В., © Даценко В.М., © Кіщинський С.В., © Протопопова Т.М., © Шурьяков М.В., © Шуляк І.С., © Клітченко Б.В.

Дослідження функціональної довговічності розмітки в процесі експлуатації автомобільних доріг

© Гостєв Ю.Г., © Румянцев Л.Ю., © Фоц І.В., © Кострульова Т.Є.