

КОНФЕРЕНЦІ СПІВРОБІТНИКІВ ТА АСПІРАНТІВ КАФЕДРИ ТМ І РМ

2016

78-а міжнародна студентська наукова конференція, 28 березня- 01 квітня 2016 р., м. Харків, ХНАДУ

Доповіді:

1. Кравець О.О. Визначення похибки показань акселерометра при прискореному русі дорогою, що має продольний ухил (Секц. доп.)
2. Марункевич О.П. Дослідження зв'язку між числами твердості матеріалу, що визначені за методом Бринеля та Людвіка (Секц. доп.)
3. Левенець А.А. Вимірювання кінематичних і потужних параметрів автомобілів при випробуваннях (Секц. доп.)
4. Байдала В.Ю. Оцінка перспектив підвищення вимог до токсичності вихлопних газів автомобіля (Секц. доп.)
5. Островерх О.Г. Оцінка граничних можливостей гальмівних систем при нормуванні показників ефективності гальмування АТЗ (Секц. доп.)
6. Федорченко В.С. Удосконалення технології ремонту колінчастого валу RENAULT MAGNUM 430 (Секц. доп.)

12-а наукова конференція Харківського університету повітряних сил імені Івана Кожедуба "Новітні технології - для захисту повітряного простору", 13-14 квітня, 2016 р., м. Харків, ХУПС

Тези:

1. Кириченко В.В. Розрахунок витрат ефективної потужності двигунів багатовісних автомобілів під час виконання завдань за призначенням / Кириченко В.В., Яценко К.Г., Подригало М.А., Куренко О.Б., Рогозін І.В. // Дванадцята наукова конференція Харківського університету Повітряних Сил імені Івана Кожедуба "Новітні технології - для захисту повітряного простору": тези доповідей, 13-14 квітня 2016 р. - Х.: ХУПС ім. І. Кожедуба, 2016. - С. 271
2. Подригало М.А. Оцінка допустимої бортової нерівномірності гальмівних сил / Подригало М.А., Коробко А.І., Жуванов А.В. // Дванадцята наукова конференція Харківського університету Повітряних Сил імені Івана Кожедуба "Новітні технології - для захисту повітряного простору": тези доповідей, 13-14 квітня 2016 р. - Х.: ХУПС ім. І. Кожедуба, 2016. - С. 278
3. Цибульський В.А. Прогнозування залишкового ресурсу елементів засобів АТЗ польотів за результатами вимірювань параметрів пластичного відбитку / Цибульський В.А., Марункевич О.П. // Дванадцята наукова конференція Харківського університету Повітряних Сил імені Івана Кожедуба "Новітні технології - для захисту повітряного простору": тези доповідей, 13-14 квітня 2016 р. - Х.: ХУПС ім. І. Кожедуба, 2016. - С. 281
4. Туренко О.І. Вплив постійного коефіцієнту розподілу гальмівних сил на стійкість автомобіля при службових гальмуваннях / Туренко О.І. // Дванадцята наукова конференція Харківського університету Повітряних Сил імені Івана Кожедуба "Новітні технології - для захисту повітряного простору": тези доповідей, 13-14 квітня 2016 р. - Х.: ХУПС ім. І. Кожедуба, 2016. - С. 282
5. Савченков Б.В. Аналіз шляхів забезпечення ефективності заходів технічного обслуговування військової автомобільної техніки / Савченков Б.В., Леоненко О.М., Келяр Б.О. // Дванадцята наукова конференція Харківського університету Повітряних Сил імені Івана Кожедуба "Новітні технології - для захисту повітряного простору": тези доповідей, 13-14 квітня 2016 р. - Х.: ХУПС ім. І. Кожедуба, 2016. - С. 292

6. Подригало М.А. Визначення коефіцієнта падіння потужності автомобілів, які входять до складу військової автомобільної колони / Подригало М.А., Кайдалов Р.О., Абрамов Д.В., Нікорчук А.І. // Дванадцята наукова конференція Харківського університету Повітряних Сил імені Івана Кожедуба "Новітні технології - для захисту повітряного простору": тези доповідей, 13-14 квітня 2016 р. - Х.: ХУПС ім. І. Кожедуба, 2016. - С. 296

7. Коробко А.І. Підвищення якості стендових випробувань військової автомобільної техніки / Коробко А.І., Шеїн В.С., Костенко О.С. // Дванадцята наукова конференція Харківського університету Повітряних Сил імені Івана Кожедуба "Новітні технології - для захисту повітряного простору": тези доповідей, 13-14 квітня 2016 р. - Х.: ХУПС ім. І. Кожедуба, 2016. - С. 421-422

8. Коробко А.І. Метрологічне забезпечення випробувань стоянкових гальмівних систем / Коробко А.І., Назарько О.О., Радченко Ю.А., Михайлова О.О. // Дванадцята наукова конференція Харківського університету Повітряних Сил імені Івана Кожедуба "Новітні технології - для захисту повітряного простору": тези доповідей, 13-14 квітня 2016 р. - Х.: ХУПС ім. І. Кожедуба, 2016. - С. 422

9. Коробко А.І. Забезпечення надійності військової техніки тилового забезпечення шляхом оцінювання відповідності випробувального устаткування / Коробко А.І., Шеїн В.С., Гуліна М.С. // Дванадцята наукова конференція Харківського університету Повітряних Сил імені Івана Кожедуба "Новітні технології - для захисту повітряного простору": тези доповідей, 13-14 квітня 2016 р. - Х.: ХУПС ім. І. Кожедуба, 2016. - С. 422-423

VII науково-практична конференція "Наукове забезпечення службово-бойової діяльності Національної Гвардії України", 31 березня 2016 р., м. Харків, НАНГУ

Тези:

1. Подригало М.А. Удосконалення засобів проведення динамічних випробувань автомобілів / Подригало М.А., Коробко А.І., Зяблов Я.С. // Збірник тез доповідей VII науково-практичної конференції "Наукове забезпечення службово-бойової діяльності Національної Гвардії України", 31 березня. - Х.: НАНГУ, 2016. - С. 110

2. Подригало М.А. Дослідження процесів руху коліс автомобіля у вимушеному режимі / Подригало М.А., Нікорчук А.І., Потапов М.М. // Збірник тез доповідей VII науково-практичної конференції "Наукове забезпечення службово-бойової діяльності Національної Гвардії України", 31 березня. - Х.: НАНГУ, 2016. - С. 113

3. Подригало М.А. Метод дослідження гальмівних властивостей транспортних засобів / Подригало М.А., Коробко А.І., Радченко Ю.А., Назарько О.О. // Збірник тез доповідей VII науково-практичної конференції "Наукове забезпечення службово-бойової діяльності Національної Гвардії України", 31 березня. - Х.: НАНГУ, 2016. - С. 114

4. Подригало М.А. Вплив абсолютної похибки вимірювання уповільнення при гальмуванні під час випробувань автотранспортних засобів / Подригало М.А., Тарасов Ю.В. // Збірник тез доповідей VII науково-практичної конференції "Наукове забезпечення службово-бойової діяльності Національної Гвардії України", 31 березня. - Х.: НАНГУ, 2016. - С. 115

5. Подригало М.А. Експериментальне дослідження гальмівних властивостей легкового автомобіля / Подригало М.А., Клец Д.М., Коробко А.І., Біша В.М., Туренко О.І. // Збірник тез доповідей VII науково-практичної конференції "Наукове забезпечення службово-бойової діяльності Національної Гвардії України", 31 березня. - Х.: НАНГУ, 2016. - С. 116

6. Полянський О.С. Критерії граничного технічного стану техніки національної гвардії України при оцінці залишкового ресурсу / Полянський О.С., Побережний А.А., Задорожня В.В. // Збірник тез доповідей VII науково-практичної конференції "Наукове забезпечення службово-бойової діяльності Національної Гвардії України", 31 березня. - Х.: НАНГУ, 2016. - С. 117

Международная научно-практическая конференция "Транспортно-технологическому комплексу - эффективную альтернативу". - Воронеж: ВГЛТУ, 16-18 марта 2016 г.

Доповіді:

1. Ю.А. Радченко, В.С. Шеин, О.А. Назарько, А.И. Коробко, М.А. Подригало
Экспресс-метод диагностирования тормозных систем транспортных средств (Стенд. доп.)

IV Всеукраїнська міжвузівська науково-технічна конференція "Сучасні технології у промисловому виробництві" - Суми, 19-22 квітня 2016 р.

Тези:

1. Леоненко А.Н. Применение термомеханической обработки для упрочнения чугуновых изделий / Леоненко А.Н., Савченков Б.В., Цыбульский В.А. // Матеріали та програма IV Всеукраїнської міжвузівської науково-технічна конференції "Сучасні технології у промислово-му виробництві" - Суми: СумДУ, 2016. - С. 75-76

Міжнародна науково-технічна конференція "Проблеми створення та забезпечення життєвого циклу авіаційної техніки" - Харків, 20-21 квітня 2016 р.

Тези:

1. Дубинин Е.А. Повышение ремонтпригодности рулевого управления шарнирно-сочлененной машины / Дубинин Е.А., Полянский А.С., Молодан А.А., Клец Д.М. // Тези доповідей Міжнародної науково-технічної конференції "Проблеми створення та забезпечення життєвого циклу авіаційної техніки" - Харків: ХАІ, 2016. - С. 138-139

2. Потапов Н.Н. Формирование функциональной стабильности системы "Трансмиссия-колесо" полноприводных тягово-транспортных машин / Потапов Н.Н. // Тези доповідей Міжнародної науково-технічної конференції "Проблеми створення та забезпечення життєвого циклу авіаційної техніки" - Харків: ХАІ, 2016. - С. 142-143

3. Назаров О.І. Підвищення ресурсу гальмівних механізмів двовісних автомобілів установкою вдосконаленого гідравлічного гальмівного привода / Назаров О.І., Назаров В.І., Назаров І.О., Абрамов Д.В., Тимченко О.І., Цыбульский В.А. // Тези доповідей Міжнародної науково-технічної конференції "Проблеми створення та забезпечення життєвого циклу авіаційної техніки" - Харків: ХАІ, 2016. - С. 149-150

4. Подригало М.А. Развитие концепции створення засобів аеродромно-технічного забезпечення польотів авіації / Подригало М.А., Краснокутський В.М., Кириченко В.В. // Тези доповідей Міжнародної науково-технічної конференції "Проблеми створення та забезпечення життєвого циклу авіаційної техніки" - Харків: ХАІ, 2016. - С. 151-152

Міжнародна науково-технічна конференція "Перспективи розвитку озброєння та військової техніки" - Львів, 18-20 травня 2016 р.

Тези:

1. Подригало М.А. Розробка експрес-методу діагностування гальмівних систем транспортних засобів / Подригало М.А., Коробко А.І., Радченко Ю.А., Туренко О.І. // Збірник тез доповідей Міжнародної науково-технічної конференції "Перспективи розвитку озброєння та військової техніки" - Львів, 2016. - С. 52

80 викладацька конференція ХНАДУ - Харків, 11 травня 2016 р.

Доповіді:

1. Цыбульский В.А. Підвищення надійності і довговічності ходових коліс мостових кранів як важливішої складової транспортно-складської логістичної системи підприємства (Секц. доп.)

2. Тимченко О.І. Дослідження щодо організації безгальмівної післяремонтної приробки ДВЗ (Секц. доп.)

3. Дубинин Є.О. Концепція забезпечення стійкості положення шарнірно-рчленованих колісних машин за важких дорожніх умов (Секц. доп.)

4. Тарасов Ю.В. Нові критерії і характеристики для оцінки динамічних властивостей автомобілів (Секц. доп.)
5. Дудукалов Ю.В. Принцип формування і взаємодії функціональних структур інформаційно-орієнтованого авторемонтного виробництва (Секц. доп.)
6. Абрамов Д.В. Оцінка впливу індивідуальних особливостей водія на показники динамічних властивостей автомобіля при розгоні (Секц. доп.)
7. Коробко А.І. Спосіб випробування стоянкових гальм тракторів (Секц. доп.)
8. Шеїн В.С. Визначення невизначеності при валідації випробувального устаткування для випробувань гальмівних механізмів автомобілів (Секц. доп.)
9. Назаров І.О. Оцінка зносу контртіл барабаних гальмових механізмів легкових автомобілів, що експлуатуються (Секц. доп.)
10. Подригало Н.М. Функціональна стабільність моторно-трансмісійних установок транспортно-тяглових машин (Секц. доп.)
11. Гацько В.І. Багатосекційна шина транспортного засобу (Секц. доп.)

III - я Міжнародна науково-практична інтернет-конференція "Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту", м. Вінниця, 2015. - 14-16 квітня

Тези:

1. Подригало М.А. Забезпечення якості випробувань автомобілів використанням нечіткої логіки / Подригало М.А., Коробко А.І. // Матеріали III - ї Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції "Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту", 14-16 квітня 2015 року: збірник наукових праць / Міністерство освіти і науки України. Вінницький національний технічний університет. - Вінниця: ВНТУ, 2015. - С. 10-11
2. Дудукалов Ю.В. Застосування нечіткої оцінки рівня працездатності об'єктів відновлення для технологічного інжинірингу ремонтного / Дудукалов Ю.В., Хрипливець С.Г. // Матеріали III - ї Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції "Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту", 14-16 квітня 2015 року: збірник наукових праць / Міністерство освіти і науки України. Вінницький національний технічний університет. - Вінниця: ВНТУ, 2015. - С. 60-61

Створення та модернізація озброєння і військової техніки в сучасних умовах, наук.-техн. конф., 08-09 вересня 2016 р.: тези доп. – Х., 2016.

Тези:

1. Кайдалов Р.О. Експериментальні дослідження показників динамічності броньованих автомобілів при визначальних відомчих випробуваннях / Р.О. Кайдалов, Ю.В. Тарасов, Г.М. Маренко, О.В. Літвінов, Д.В. Абрамов // наук.-техн. конф., 08-09 вересня 2016 р.: тези доп. – Х., 2016. – С. 109-110.

Новітні технології в автомобілебудуванні, транспорті і при підготовці фахівців, міжнар. наук.-практ. та наук.-метод. конф., ХНАДУ. – Харків, 20-21 жовтня 2016 р.

Тези:

1. Дубинин Е.А. Разработка концепции повышения устойчивости положения колесных машин / Е.А. Дубинин, А.С. Полянский, Д.М. Клец, В.Н. Плетнев // Міжнар. наук.-практ. та наук.-метод. конф., ХНАДУ. – Харків, 20-21 жовтня 2016 р. – С. 133-136.
2. Назаров И.А. Улучшение тормозных свойств легковых автомобилей за счет межбортового распределения тормозной силы / И.А. Назаров // Міжнар. наук.-практ. та наук.-метод. конф., ХНАДУ. – Харків, 20-21 жовтня 2016 р. – С. 41-42.
3. Абрамов Д.В. Внедрение объективного контроля при обучении военнослужащих национальной гвардии Украины экстремальному вождению автомобиля / Д.В. Абрамов, Ю.В. Тарасов, Р.О.Кайдалов // Міжнар. наук.-практ. та наук.-метод. конф., ХНАДУ. – Харків, 20-21 жовтня 2016 р. – С. 55-56.

4. Скорик М.А. Аналіз можливості втрати динамічної стійкості криволінійного руху легкового автомобіля із причепом у складних дорожніх умовах / М.А. Скорик // Міжнар. наук.-практ. та наук.-метод. конф., ХНАДУ. – Харків, 20-21 жовтня 2016 р. – С. 124.
5. Дудукалов Ю.В. Методологія формування комплексно-оптимальних транспортно-технологічних систем / Ю.В. Дудукалов // Міжнар. наук.-практ. та наук.-метод. конф., ХНАДУ. – Харків, 20-21 жовтня 2016 р. – С. 137-138.
6. Молодан А.О. Економія палива за рахунок визначення раціонального відключення циліндрів в двигуні / А.О. Молодан // Міжнар. наук.-практ. та наук.-метод. конф., ХНАДУ. – Харків, 20-21 жовтня 2016 р. – С. 149-150.
7. Назаров О.І. Проблеми підготовки фахівців з технології виготовлення та ремонту автомобілів / О.І. Назаров, О.І. Тимченко, В.А. Цибульський // Міжнар. наук.-практ. та наук.-метод. конф., ХНАДУ. – Харків, 20-21 жовтня 2016 р. – С. 153-154.
8. Подригало М.А. Застосування комбінованого способу управління для здійснення руху автомобіля "краном" / М.А. Подригало, О.А. Бобошко, Р.О. Кайдалов, О.І. Нікорчук // Міжнар. наук.-практ. та наук.-метод. конф., ХНАДУ. – Харків, 20-21 жовтня 2016 р. – С. 153-154.
9. Подригало М.А. Модернізація військової колісної техніки за рахунок використання гібридного електромеханічного приводу ведучих коліс / М.А. Подригало, Р.О. Кайдалов // Міжнар. наук.-практ. та наук.-метод. конф., ХНАДУ. – Харків, 20-21 жовтня 2016 р. – С. 156-157.
10. Подригало М.А. Експериментальне визначення радіусу повороту військової автомобільної техніки при комбінованому способі управління поворотом / М.А. Подригало, Р.О. Кайдалов, О.І. Нікорчук // Міжнар. наук.-практ. та наук.-метод. конф., ХНАДУ. – Харків, 20-21 жовтня 2016 р. – С. 158.
11. Подригало М.А. Забезпечення працездатності колеса автомобіля у різних умовах руху / М.А. Подригало, І.В. Рогозін, В.І. Гацько // Міжнар. наук.-практ. та наук.-метод. конф., ХНАДУ. – Харків, 20-21 жовтня 2016 р. – С. 159.
12. Подригало М.А. Влияние дисбаланса ведущих колес на устойчивость многоосной колесной машины / М.А. Подригало, Т.А. Скляренко, Р.Ю. Сальников // Міжнар. наук.-практ. та наук.-метод. конф., ХНАДУ. – Харків, 20-21 жовтня 2016 р. – С. 160-161.
13. Полянський О.С., Задорожня В.В. Використання енергетичного критерію стійкості колісних машин з шарнірно-зчленованою рамою при перекиданні / Полянський О.С., Задорожня В.В. // Міжнар. наук.-практ. та наук.-метод. конф., ХНАДУ. – Харків, 20-21 жовтня 2016 р. – С. 162-164.
14. Савченков Б.В. К вопросу интерпретации понятий "точность обработки", "качество поверхности" и связи между ними при чтении курсов лекций по технологическим дисциплинам / Б.В.Савченков, В.А. Цибульський, А.И. Назаров, А.И. Тимченко // Міжнар. наук.-практ. та наук.-метод. конф., ХНАДУ. – Харків, 20-21 жовтня 2016 р. – С. 165-167.
15. Тарасов Ю.В. Совершенствование оценки аэродинамических свойств автомобиля при контрольных испытаниях / Ю.В. Тарасов, А.И. Коробко // Міжнар. наук.-практ. та наук.-метод. конф., ХНАДУ. – Харків, 20-21 жовтня 2016 р. – С. 165-167.
16. Тарасов Ю.В. Удосконалення стендових випробувань гальмівних систем автотранспортних засобів / Ю.В. Тарасов, В.С. Шеїн // Міжнар. наук.-практ. та наук.-метод. конф., ХНАДУ. – Харків, 20-21 жовтня 2016 р. – С. 174.
17. Цибульський В.А. Модель підготовки магістра на базі компетентного підходу / В.А. Цибульський, Э.И. Цибульская // Міжнар. наук.-практ. та наук.-метод. конф., ХНАДУ. – Харків, 20-21 жовтня 2016 р. – С. 178-179.
18. Черников А.В. Оценка степени влияния на аэродинамические характеристики легковых автомобилей дополнительного багажника-бокса / А.В. Черников, Д.В. Абрамов // Міжнар. наук.-практ. та наук.-метод. конф., ХНАДУ. – Харків, 20-21 жовтня 2016 р. – С. 180-181.
19. Шеїн В.С. Підвищення точності дорожніх гальмівних випробувань легкових автомобілів / Шеїн В.С., Гуліна М.С. // Міжнар. наук.-практ. та наук.-метод. конф., ХНАДУ. – Харків, 20-21 жовтня 2016 р. – С. 186.

20. Шеїн В.С. Забезпечення технічного стану автомобільних транспортних засобів шляхом попередження відмов / В.С. Шеїн, М.С. Гуліна, О.С. Костенко // Міжнар. наук.-практ. та наук.-метод. конф., ХНАДУ. – Харків, 20-21 жовтня 2016 р. – С. 187.

Актуальні питання матеріально-технічного забезпечення сил охорони правопорядку, наук.-практ. конф., НАНГУ. – Харків, 27 жовтня 2016 р.

Тези:

1. Абрамов Д.В. Экспериментальная оценка степени реализации потенциальных динамических возможностей автомобилей при разгоне / Абрамов Д.В., Тарасов Ю.В., Кайдалов Р.О. // Наук.-практ. конф., НАНГУ. – Харків, 27 жовтня 2016 р. – С. 9.

2. Абрамов Д.В. Определение аэродинамических характеристик автомобилей с дополнительным оборудованием с использованием компьютерного моделирования / Д.В. Абрамов, А.В. Черников // Наук.-практ. конф., НАНГУ. – Харків, 27 жовтня 2016 р. – С. 10-11.

3. Назаров И.А. Оценка влияния распределения тормозных сил между осями автомобиля на эффективность торможения в эксплуатационных условиях / И.А. Назаров, В.И. Назаров // Наук.-практ. конф., НАНГУ. – Харків, 27 жовтня 2016 р. – С. 86-88.

4. Подригало М.А. Вплив коефіцієнту постійного розподілу гальмівних сил на стійкість автомобіля при службових гальмуваннях / М.А. Подригало, А.І. Коробко, О.І. Туренко // Наук.-практ. конф., НАНГУ. – Харків, 27 жовтня 2016 р. – С. 104.

5. Подригало М.А. Застосування комбінованого способу управління для здійснення руху автомобіля "крабом" / М.А. Подригало, О.А. Бобошко, Р.О. Кайдалов, А.І. Нікорчук // Наук.-практ. конф., НАНГУ. – Харків, 27 жовтня 2016 р. – С. 105-106.

6. Подригало М.А. Экспериментальне визначення радіусу повороту військової автомобільної техніки при комбінованому способі управління поворотом / М.А. Подригало, Р.О. Кайдалов, А.І. Нікорчук // Наук.-практ. конф., НАНГУ. – Харків, 27 жовтня 2016 р. – С. 107.

7. Подригало М.А., Тарасов Ю.В. Совершенствование оценки динамических свойств колесных транспортных средств при преодолении подъема / М.А. Подригало, Ю.В. Тарасов // Наук.-практ. конф., НАНГУ. – Харків, 27 жовтня 2016 р. – С. 108-110.

8. Полянский А.С. Выбор диагностических параметров оценки технического состояния колесных машин / А.С. Полянский, Д.М. Клец, Е.А. Дубинин, А.А. Молодан, М.А. Скорик // Наук.-практ. конф., НАНГУ. – Харків, 27 жовтня 2016 р. – С. 111-113.

Альтернативные источники энергии в транспортно-технологическом комплексе: проблемы и перспективы рационального использования, научн.-практ. конф., 04-06 июля 2016 г. – Воронеж, 2016.

Доповіді:

1. Радченко Ю.А. Определение основных параметров стенда для испытаний стояночных тормозных систем / Ю.А. Радченко, О.А. Назарько, А.И. Коробко, М.А. Подригало // Научн.-практ. конф., 04-06 июля 2016 р.

2. Назаров И.А. Повышение тормозных свойств легковых автомобилей, оборудованных гидравлическим тормозным приводом, обеспечивающим бортовое распределение тормозной силы / И.А. Назаров, В.И. Назаров, А.И. Назаров // Научн.-практ. конф., 04-06 июля 2016 р.

Приладобудування та метрологія: сучасні проблеми, тенденції розвитку, II Всеукраїнська наук.-практ. конф., ЛНТУ. - Луцьк, 6-7 жовтня 2016 р.

Тези:

1. Коробко А.І., Радченко Ю.А. Точність і простежуваність вимірювання при випробуваннях стоянкових гальм мобільних машин / Коробко А.І., Радченко Ю.А. // II Всеукраїнська наук.-практ. конф., ЛНТУ. - Луцьк, 6-7 жовтня 2016 р. - С. 45-46

Всеукраїнська науково-методична Інтернет-конференція Харківського національного автомобільно-дорожнього університету, 24 листопада 2016 р.

Тези:

1. Абрамов Д.В., Мещерякова М.Ю. Впровадження технологій комп'ютерного моделювання для підвищення якості підготовки фахівців з будівельної та машинобудівельної галузей // Наукові праці Всеукраїнської науково-методичної Інтернет-конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету, 24 листопада 2016 р., - Х.: ХНАДУ, 2016. - С. 9-12

2. Черников А.В., Абрамов Д.В., Кравець Е.О. Впровадження технологій комп'ютерного моделювання для підвищення якості підготовки фахівців з будівельної та машинобудівельної галузей // Наукові праці Всеукраїнської науково-методичної Інтернет-конференції Харківського національного автомобільно-дорожнього університету, 24 листопада 2016 р., - Х.: ХНАДУ, 2016. - С. 75-78

Синергетика, мехатроніка, телематика дорожніх машин і систем у навчальному процесі та науці: Міжнар. наук.-практ. конф., ХНАДУ, – Харків, 16 березня 2017 р.

Тези:

1. Дубинин Е.А. Розробка програмного забезпечення для оцінювання стійкості положення колісних машин / Е.А. Дубинин, Д.М. Клец // Синергетика, мехатроніка, телематика дорожніх машин і систем у навчальному процесі та науці: Міжнар. наук.-практ. конф., ХНАДУ. – Харків, 16 березня 2017 р. – С. 117-119.

Особливості викладання фахових дисциплін технічних спеціальностей – виклики часу та перспективи: Всеукр. наук.-метод. конф., ХНАДУ, – Харків, 21 березня 2017 р.

Тези:

1. Полянський О.С. Перспективи застосування ІТ-технологій для підвищення якості підготовки фахівців автомобілебудівної галузі / О.С. Полянський, Д.М. Клец, Є.О. Дубінін // Особливості викладання фахових дисциплін технічних спеціальностей – виклики часу та перспективи: Всеукр. наук.-метод. конф., ХНАДУ. – Харків, 21 березня 2017 р. – С. 117-119.

2. Молодан А.О. Освоєння технічних дисциплін студентами за допомогою ІТ-технологій / Молодан А.О., Тарасов Ю.В. // Особливості викладання фахових дисциплін технічних спеціальностей – виклики часу та перспективи: Всеукр. наук.-метод. конф., ХНАДУ. – Харків, 21 березня 2017 р. – С. 34-35.

3. Назаров О.І. Особливості дистанційної форми навчання при підготовці фахівців з технічних спеціальностей / Назаров О.І., Тимченко О.І., Цибульський В.А., Калашніков Є.Є. // Особливості викладання фахових дисциплін технічних спеціальностей – виклики часу та перспективи: Всеукр. наук.-метод. конф., ХНАДУ. – Харків, 21 березня 2017 р. – С. 38-39.

4. Полянський О.С. Методичні ризики у викладанні фахових дисциплін технічних спеціальностей / Полянський О.С., Задорожня В.В., Переверзева Л.М. // Особливості викладання фахових дисциплін технічних спеціальностей – виклики часу та перспективи: Всеукр. наук.-метод. конф., ХНАДУ. – Харків, 21 березня 2017 р. – С. 40-42.

5. Савченков Б.В. Научно-исследовательская работа студентов в период прохождения практики / Савченков Б.В. // Особливості викладання фахових дисциплін технічних спеціальностей – виклики часу та перспективи: Всеукр. наук.-метод. конф., ХНАДУ. – Харків, 21 березня 2017 р. – С. 50.

6. Тимченко А.И. Особенности преподавания дисциплины «Основы технологии производства и ремонт автомобилей» в современных условиях развития Украины / Тимченко А.И., Назаров А.И., Цибульский В.А. // Особливості викладання фахових дисциплін технічних спеціальностей – виклики часу та перспективи: Всеукр. наук.-метод. конф., ХНАДУ. – Харків, 21 березня 2017 р. – С. 53-54.

7. Абрамов Д.В. Совершенствование системы непрерывного обучения инженерной графике и инженерной компьютерной графике в школе и техническом вузе / Абрамов Д.В., Мещерякова М.Ю. // Особливості викладання фахових дисциплін технічних спеціальностей – виклики часу та перспективи: Всеукр. наук.-метод. конф., ХНАДУ. – Харків, 21 березня 2017 р. – С. 63-64.

8. Коробко А.І. Проблеми підготовки фахівців у галузі метрології, стандартизації, сертифікації / Коробко А.І., Михайлова О.О., Шерстюк К.С. // Особливості викладання фахових дисциплін технічних спеціальностей – виклики часу та перспективи: Всеукр. наук.-метод. конф., ХНАДУ. – Харків, 21 березня 2017 р. – С. 78.

9. Цибульський В.А. До питання підвищення якості підготовки майбутніх фахівців / Цибульський В.А., Цибульська Е.І., Назаров О.І. // Особливості викладання фахових дисциплін технічних спеціальностей – виклики часу та перспективи: Всеукр. наук.-метод. конф., ХНАДУ. – Харків, 21 березня 2017 р. – С. 82-83.

10. Подригало М.А. Інноваційна спрямованість підготовки кадрів на основі технологій комп'ютерного інжинірингу Powersolution (Delcam PLS) / Подригало М.А., Дудукалов Ю.В. // Особливості викладання фахових дисциплін технічних спеціальностей – виклики часу та перспективи: Всеукр. наук.-метод. конф., ХНАДУ. – Харків, 21 березня 2017 р. – С. 103-104.

11. Рибалко І.В. Досвід розробки і застосування дистанційних курсів в заочній формі навчання / Рибалко І.В., Букреєва О.С. // Особливості викладання фахових дисциплін технічних спеціальностей – виклики часу та перспективи: Всеукр. наук.-метод. конф., ХНАДУ. – Харків, 21 березня 2017 р. – С. 107.

13 наукова конференція ХНУПС імені Івана Кожедуба. – Харків, 12-13 квітня 2017

р.

Тези:

1. Коробко А.І. Розвиток системи випробувань мобільних і причіпних машин / Коробко А.І., Назарько О.О., Радченко Ю.А. // Розвиток тилового та технічного забезпечення Повітряних сил Збройних сил України на основі аналізу досвіду АТО: тези доп., ХНУПС ім. І. Кожедуба. – Харків, 12-13 квітня 2017 р. – С. 347.

2. Подригало М.А. Дослідження можливості заміни силових агрегатів існуючих засобів рухомості озброєння та військової техніки Повітряних Сил Збройних Сил України / Подригало М.А., Кириченко В.В., Рогозін І.В., Куренко О.Б. // Матеріали конференції, Харків, 12-13 квітня 2017, С. 313.

3. Подригало М.А. Методика розрахунку динамічних навантажень, які діють на багатоланкові технологічні потяги під час руху по аеродрому. Рівняння руху технологічного потягу / Подригало М.А., Кириченко В.В., Краснокутський В.М. // Матеріали конференції, Харків, 12-13 квітня 2017, С. 314-315.

4. Подригало М.А. Підвищення маневреності автомобілів шляхом забезпечення раціональних величин частоти їх власних коливань в площині дороги / Подригало М.А., Яценко К.Г., Куренко О.Б., Рогозін І.В., Абрамов Д.В. // Матеріали конференції, Харків, 12-13 квітня 2017, С. 317.

5. Абрамов Д.В. Оцінювання енергетичної економічності автомобілів за показниками питомого споживання енергії при його русі / Абрамов Д.В., Подригало Н.М., Подригало М.А. // Матеріали конференції, Харків, 12-13 квітня 2017, С. 345-346.

VIII Науково-практична конференція Національної академії Національної гвардії України. – Харків, 30 березня 2017 р.

Тези:

1. Подригало М.А. Експериментально-аналітичний метод вимірювання кута поперечної стійкості мобільної машини / Подригало М.А., Коробко А.І., Назарько О.О., Радченко Ю.А. // Наукове забезпечення процесів розроблення, удосконалення, експлуатації та ремонту зразків озброєння, військової та спеціальної техніки: тези доп., НАНГУ. – Харків, 30 березня 2017 р. – С. 129-130.

Проблеми і перспективи розвитку автомобільного транспорту. – Вінниця, 13-14 квітня 2017 р.

Тези:

1. Подригало М.А. Спосіб вимірювання кута поперечної стійкості машини / Подригало М.А., Коробко А.І., Назарько О.О., Радченко Ю.А. // V міжнародна науково-практична інтернет-конференція: матеріали., ВНТУ. – Вінниця, 13-14 квітня 2017 р. – С. 103-104.

81 науково-технічна та науково-методична конференція університету, ХНАДУ, 2017

р.

Доповіді:

1. Подригало М.А., Мазін О.С. Енергетичні витрати при русі автомобіля на повороті (стенд. доп.)
2. Савченко Б.В., Леоненко О.М. Вдосконалення технології ремонту чавунних гільз циліндрів (стенд. доп.)
3. Полянський О.С., Задорожня В.В. Нові методи контролю відриву від опорної поверхні коліс тракторів, які працюють на ухилах (стенд. доп.)
4. Дудукалов Ю.В., Беловол Г.В. Підвищення ефективності функціонування технологічного обладнання в цільових процесах машиноремонтного виробництва (стенд. доп.)
5. Назаров О.І., Назаров В.І., Калашніков Є.Є. Сучасні тенденції покращення гальмівних властивостей двовісних транспортних засобів (стенд. доп.)
6. Байцур М.В. Вплив схеми розподілу вантажу в напівпричепі автомобіля на осьове навантаження дорожнього полотна (стенд. доп.)
7. Рибалко І.В. Гармонізація нормативної бази України. Проблеми і перспективи (стенд. доп.)
8. Цибульський В.А. Дослідження щодо низької ефективності заходів з підвищення довговічності ходових коліс мостових кранів (стенд. доп.)
- 9.
10. Тимченко О.І. Дослідження режимів приробки двигунів внутрішнього згорання (стенд. доп.)
11. Коробко А.І., Михайлова О.О. Удосконалення метрологічного забезпечення випробувань стоянкових гальмівних систем мобільних і причіпних машин (стенд. доп.)
12. Дубінін Є.О. Комплексна оцінка безпеки та ефективності використання шарнірно-зчленованих колісних машин (стенд. доп.)
13. Тарасов Ю.В. Удосконалення метода визначення аеродинамічних властивостей автомобіля (стенд. доп.)
14. Молодан А.О. Підвищення економічних і ефективних якостей автотракторного двигуна використанням методу відключення-включення циліндрів (стенд. доп.)
15. Назаров О.І., Назаров В.І., Абрамов Д.В. Забезпечення ефективності екстрених гальмувань легкових автомобілів з врахуванням аеродинамічного фактору (стенд. доп.)
16. Шеїн В.С., Козлов Ю.Ю. Вдосконалення методів гальмівних випробувань гальмівних механізмів в дорожніх умовах (стенд. доп.)
17. Скорик М.О. Математичне моделювання динамічних процесів у дишлі автомобільного причепа під час перехідних режимів руху (стенд. доп.)

5 міжнародна інтернет-конференція "Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту". – Вінниця, 13-14 квітня 2017 р.

Тези:

1. Назаров І.О. Покращення гальмівних властивостей легкових автомобілів обладнаних і не обладнаних електронними системами слідкування за процесом гальмування / Назаров І.О. // Вінницький НТУ: "Вісник машинобудування і транспорту". - 13-14 квітня 2017 р. - С. 85-94.

Всеукраїнська науково-методична інтернет-конференція «Проблеми інтеграції природничих, техніко- технологічних та гуманітарних дисциплін в підготовці фахівців у ВНЗ». Харків, 25-26 квітня 2017 р.

Тези:

1. Полянський О.С. Проблемні питання підготовки компетентних спеціалістів з авто технічної експертизи та сертифікації засобів транспорту / Полянський О.С., Клец Д.М., Дубінін Є.О. // ХНАДУ, 25-26 квітня 2017 р. - С. 185-187.

13-й міжнародний симпозіум українських інженерів-механіків у Львові. - Львів, 18-19 травня 2017 р.

Тези:

1. Абрамов Д. Визначення похибки вимірювання прискорення автомобіля акселерометром під час руху дорогою з поздовжнім ухилом / Д. Абрамов, А. Коробко, Ю. Тарасов, А. Молодан // Матеріали симпозіуму, Львів, 18-19 травня 2017. – С. 114.
2. Подригало М. Забезпечення раціонального розподілу нормального навантаження між осями автомобілів з електромеханічним приводом ведучих коліс / Подригало М., Кайдалов Р., Нікорчук А., Літвінов О. // Матеріали симпозіуму, Львів, 18-19 травня 2017. - С. 115.
3. Подригало Н. Дослідження резонансних явищ у трансмісії колісних машин / Подригало Н., Байцур М., Полянський О., Подригало М. // Матеріали симпозіуму, Львів, 18-19 травня 2017. - С. 116.

Автомобільний транспорт і автомобілебудування. Новітні технології і методи підготовки фахівців: Міжнар. наук.-практ. конф., ХНАДУ. - Харків, 19-20 жовтня 2017 р.

Тези:

1. Полянський А.С. Повышение надежности колесных машин совершенствованием диагностического оборудования / А.С. Полянський, Е.А. Дубинин, Д.М. Клец, А.А. Молодан // Харків, 19-20 жовтня 2017 р. – С. 173-176.
2. Скорик М.О. Удосконалення тягово-зчпного пристрою автопоїзда категорії М1 / М.О. Скорик, О.В. Орісенко // Харків, 19-20 жовтня 2017 р. – С. 145-146.
3. Дудукалов Ю.В. Підвищення ефективності технологічного обладнання для рихтування кузовних деталей / Дудукалов Ю.В., Савченков Б.В., Чигрин А.О. // Харків, 19-20 жовтня 2017 р. – С. 157-158.
4. Коробко А.І. Експериментальний метод встановлення числового значення показника / Коробко А.І., Зяблов Я.С. // Харків, 19-20 жовтня 2017 р. – С. 161-162.
5. Подригало М.А. Влияние дисбаланса задних ведущих колес на устойчивость многоосных автомобилей КраЗ и их модификаций / Подригало М.А., Клец Д.М., Сальников Р.Ю. // Харків, 19-20 жовтня 2017 р. – С. 167-168.
6. Подригало М.А. Оцінка додаткових втрат енергії для комбінованого електромеханічного приводу ведучих коліс автомобіля / Подригало М.А., Кайдалов Р.О. // Харків, 19-20 жовтня 2017 р. – С. 169-170.
7. Подригало М.А. Випробування на стабільність функціонування як новий вид оцінки основних характеристик автомобіля під час його експлуатації / Подригало М.А., Тарасов Ю.В., Патек В.В. // Харків, 19-20 жовтня 2017 р. – С. 171-172.
8. Савченков Б.В. К вопросу применения комбинированных методов для упрочнения деталей из чугуна / Савченков Б.В., Цыбульский В.А., Леоненко А.Н. // Харків, 19-20 жовтня 2017 р. – С. 177-178.

Технічне регулювання, метрологія та інформаційні технології: Сьома Міжнародна науково-практична конференція. – Одеса, 10-11 жовтня 2017 р.

Тези:

1. Коробко А.І. Диверсифікація випробувань сільськогосподарської техніки в умовах технічного регулювання / Коробко А.І. // Одеса, 2017. – С. 202-203.
2. Коробко А.І. Диверсифікація метрологічного забезпечення випробувань / Коробко А.І. // Харків, 2017. – С. 76.

Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених «Молодь і технічний прогрес в АПК». – Харків, 29 березня 2017 р.

Тези:

1. А.С. Полянський, Переверзев В.В. Пути снижения травматизма ремонтной мастерской сложной сельскохозяйственной техники // Матеріали міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених «Молодь і технічний прогрес в АПК». – Харків, 2017. – С. 42.
2. А.С. Полянський, Киселєв Д.С. Требования условий труда при модернизации оборудования для стендовых испытаний // Матеріали міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених «Молодь і технічний прогрес в АПК». – Харків, 2017. – С. 43.
3. А.С. Полянський, Киркач А.А. Анализ причин (локализация) несчастных случаев при текущем ремонте машин в хозяйствах АПК // Матеріали міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених «Молодь і технічний прогрес в АПК». – Харків, 2017. – С. 43.
4. А.С. Полянський, Бекетова І.С. Управління пожежного ризику на сільськогосподарських виробництвах // Матеріали міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених «Молодь і технічний прогрес в АПК». – Харків, 2017. – С. 45.

Актуальні питання забезпечення службово-бойової діяльності військових формувань та правоохоронних органів. – Харків, 26 жовтня 2017 р.

Тези:

1. Абрамов Д.В. Загальний підхід до дослідження руху колеса автомобіля у тяговому режимі з урахуванням коливань крутного моменту, зумовлених організацією робочого процесу двигуна внутрішнього згорання / Абрамов Д.В., Подригало М.А. // Х., 2017. – С. 10.
2. Кайдалов Р.О. Раціональна динамічна характеристика зразків військової колісної техніки з гібридною енергетичною установкою / Кайдалов Р.О., Подригало М.А. // Х., 2017. – С. 53.
3. Кайдалов Р.О. Метод оцінювання економії енергії гібридного автомобіля при сталому русі / Кайдалов Р.О., Подригало М.А., Черняк Р.Є., Дунь С.В. // Х., 2017. – С. 54-60.
4. Коробко А.І. Управління процесом випробувань військової та спеціальної техніки / Коробко А.І., Подригало М.А. // Х., 2017. – С. 77-78.
5. Подригало М.А. Експериментальна оцінка показників динамічних властивостей автомобілів, що рухаються в колоні / Подригало М.А., Нікорчук А.І., Цебрюк І.В. // Х., 2017. – С. 117-118.
6. Подригало М.А. Улучшение эксплуатационных свойств технологических автомобилей, перевозящих крупногабаритную продукцию / Подригало М.А., Полянський А.С., Клец Д.М., Дубинин Е.А., Плетнев В.Н. // Х., 2017. – С. 119-121.
7. Подригало М.А. Застосування ентропії для оцінки граничних нормативних показників тягово-швидкісних властивостей автотранспортних засобів / Подригало М.А., Тарасов Ю.В. // Х., 2017. – С. 122.
8. Подригало М.А. Методи формування комплексно-оптимальних транспортно-технологічних систем для інформаційно-орієнтованого ремонтного виробництва / Подригало М.А., Тарасов Ю.В., Дудукалов Ю.В. // Х., 2017. – С. 123-124.

Всеукраїнська науково-технічна конференція "Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки", Полтава, 26 – 27 квітня 2017 р.

Доповіді:

1. Назаров О.І., Демчук П.М. Новітні технології ремонту автотранспортних засобів без розбирання вузлів і агрегатів на деталі (стенд. доп.)
2. Назаров О.І., Максименко Є.О. Новітні технології ремонту автотранспортних засобів із частковим розбиранням вузлів і агрегатів на деталі (стенд. доп.)
3. Назаров О.І., Івахненко К.О. Новітні технології припрацювання та випробування вузлів і агрегатів автотранспортних засобів після ремонту (стенд. доп.)

Новітні технології розвитку автомобільного транспорту: міжнародна науково-практична конференція, 16-19 жовтня 2018 р., Х., ХНАДУ

Тези:

1. Скорик М. О. Динамічне дишло для одноосного причепа BN–20 як пружна ланка тягловозчипного пристосування легового автопоїзда категорії M1 / Наукові праці міжнародної науково-практичної конференції "Новітні технології розвитку автомобільного транспорту", 16-19 жовтня 2018 р., Х., с. 180-181.

2. Дубінін Є.О., Клец Д.М., Полянський О.С. Програмне забезпечення для оцінювання статичної стійкості положення шарнірно-зчленованих колісних машин / Наукові праці міжнародної науково-практичної конференції "Новітні технології розвитку автомобільного транспорту", 16-19 жовтня 2018 р., Х., с. 195-196.

3. Дудукалов Ю.В., Згонник В.В. Підвищення ефективності рихтувальних стендів для кузовного ремонту автомобілів / Наукові праці міжнародної науково-практичної конференції "Новітні технології розвитку автомобільного транспорту", 16-19 жовтня 2018 р., Х., с. 197-198.

4. Молодан А.О. Вплив методу відключення частини циліндрів на показники двигунів колісних машин / Наукові праці міжнародної науково-практичної конференції "Новітні технології розвитку автомобільного транспорту", 16-19 жовтня 2018 р., Х., с. 202-203.

5. Подригало М.А., Гацько В.И., Абдулгасис А.У., Забельшинский З.Э. Вероятный метод оценки динамического радиуса колеса автомобиля / Наукові праці міжнародної науково-практичної конференції "Новітні технології розвитку автомобільного транспорту", 16-19 жовтня 2018 р., Х., с. 204.

6. Подригало М.А., Мазін О.С., Коробко А. Аналіз виконання автомобілем маневру «переставка» традиційним способом і за руху «крабом» / Наукові праці міжнародної науково-практичної конференції "Новітні технології розвитку автомобільного транспорту", 16-19 жовтня 2018 р., Х., с. 205.

7. Подригало М.А., Тарасов Ю.В., Коробко А.І., Радченко І.О. Спосіб визначення аеродинамічних параметрів під час вибігу автомобіля / Наукові праці міжнародної науково-практичної конференції "Новітні технології розвитку автомобільного транспорту", 16-19 жовтня 2018 р., Х., с. 206-207.

8. Савченков Б.В., Леоненко О.М. Особливості технології зміцнення чавунних деталей автомобілів / Наукові праці міжнародної науково-практичної конференції "Новітні технології розвитку автомобільного транспорту", 16-19 жовтня 2018 р., Х., с. 211.

Службово-бойова діяльність Національної гвардії України: сучасний стан, проблеми та перспективи: науково-практична конференція, 29 березня 2018 р., Х., НАНГУ

Тези:

1. Подригало М.А., Коробко А.І., Байдала Т.Ю. Метод послідовного зважування для вимірювання кута поперечної стійкості / Збірник тез доповідей науково-практичної конференції "Службово-бойова діяльність Національної гвардії України: сучасний стан, проблеми та перспективи", 29 березня 2018 р., Х., с. 72-73

2. Подригало М.А., Кудімов С.А. Створення бронеавтомобілів з комбінованими енергетичними установками для підрозділів Національної гвардії України / Збірник тез доповідей науково-практичної конференції "Службово-бойова діяльність Національної гвардії України: сучасний стан, проблеми та перспективи", 29 березня 2018 р., Х., с. 73-74

3. Подригало М.А., Тарасов Ю.В., Радченко І.О. Концепція вдосконалення методів випробувань транспортних засобів / Збірник тез доповідей науково-практичної конференції "Службово-бойова діяльність Національної гвардії України: сучасний стан, проблеми та перспективи", 29 березня 2018 р., Х., с. 75-76

4. Подригало М.А., Кайдалов Р.О., Нікорчук А.І. Підвищення маневреності та управляємості колон Національної гвардії України застосуванням безпілотних автомобілів / Збірник тез доповідей науково-практичної конференції "Службово-бойова діяльність Національної гвардії України: сучасний стан, проблеми та перспективи", 29 березня 2018 р., Х., с. 130

Сучасні енергетичні установки на транспорті, технології та обладнання для їх обслуговування: 9 міжнародна конференція, Херсон, 13-14 вересня, 2018, ХДМА

Тези:

1. Подригало М.А., Клец Д.М., Кайдалов Р.О., Кудимов С.А. Повышение устойчивости движения полноприводных автомобилей с электроприводом ведущих колес / Матеріали 9 міжнародної конференції "Сучасні енергетичні установки на транспорті, технології та обладнання для їх обслуговування", Херсон, 13-14 вересня, 2018, ХДМА. - с. 173-178

Технологія та інфраструктура транспорту: міжнародна науково-технічна конференція, - Х.,14-16 травня 2018 р.

Тези:

1. Подригало М.А., Клец Д.М., Кайдалов Р.О., Кудимов С.А. Забезпечення стійкості руху автомобілів з комбінованою енергетичною установкою / Тези доповідей міжнародної науково-технічної конференції "Технологія та інфраструктура транспорту", - Х.,14-16 травня 2018 р.: тези доповідей. - Х.: УкрДУЗТ, 2018. - с.137-138

Приборостроение – 2017: 10-я Международная научно-техническая конференция, 1 – 3 ноября 2017 р.: материалы. – Минск, 2017.

Тези:

1. Подригало М. А., Коробко А. И., Исакова Е. В. Новый способ оценивания результатов теоретических и экспериментальных исследований / Приборостроение – 2017: 10-я Международная научно-техническая конференция, 1 – 3 ноября 2017 р.: материалы. – Минск, 2017. – С. 138-140.

Modern methods, innovations, and experience of practical application in the field of technical sciences: International research and practice conference - Radom, Republic of Poland, 2017.

Тези:

1. Коробко А. І., Шеїн В. С. Формування задач метрологічного забезпечення випробувань мобільних машин / Radom Academy of Economics, December 27 - 28 2017: materials. -Radom, Republic of Poland, 2017. – С. 148-151.

Новітні технології – для захисту повітряного простору: Чотирнадцята наукова конференція Харківського національного університету повітряних сил імені Івана Кожедуба, 11-12 квітня 2018 р.

Тези:

1. Коробко А. І., Назарько О. О., Шеїн В. С. Метод послідовного зважування для визначення кута поперечної стійкості машин
2. Подригало М. А., Коробко А. І., Ісакова О. В. Ймовірність співпадіння експериментальних і теоретичних даних
3. Назаров О.І., Абрамов Д.В. Підвищення гальмівних властивостей легкових автомобілів у експлуатаційних умовах.
4. Коробко А. І., Байдала В. Ю. Підвищення якості випробувань автомобільної техніки шляхом використання теорії надлишкових вимірювань
5. В.В. Кириченко, М.А. Подригало, І.В. Рогозін Дослідження шляхів подальшої експлуатації сучасного парку автомобільних шасі озброєння та військової техніки повітряних сил

6. М.А. Подригало, Д.М. Клец, Р.О. Кайдалов, С.А. Кудімов Оцінка стійості руху автомобілів з комбінованою енергетичною установкою
7. Б.В. Савченков, О.М. Леоненко, А.О. Ворона, К.Ю. Єремєєв Аналіз шляхів модернізації конструкції АТЗ польотів
8. М.А. Подригало, Д.В. Абрамов Рух колеса автомобіля у тяговому режимі навантаженого крутним моментом, що коливається
9. А.О. Молодан, Д.В. Абрамов Визначення роботи автотракторного двигуна при включенні-відключенні циліндрів

Проблеми і перспективи розвитку автомобільного транспорту: VI-та міжнародна науково-практична інтернет-конференція, Вінниця, 12-13 квітня 2018 р.

Тези:

1. Korobko A. To the question of measuring the parameters of motion
2. Назаров О. Оцінка безпеки використання легкових автомобілів у експлуатаційних умовах.

Всеукраїнський науково-практичний семінар «Наукові досягнення в галузі автомобільного транспорту», ХНАДУ, 20.04.2018 р.

Тези:

1. Назаров І.О., Назаров О.І., Цибульський В.А. Підвищення безпеки використання легкових автомобілів у експлуатаційних умовах.
2. Подригало М.А., Артьомов М.П., Гацько В.І., Абдулгасіс А.У. Нове в теорії кочення автомобільного колеса
3. Абрамов Д.В. Концепція покращення функціональної стабільності динамічних та енергоперетворюючих властивостей автомобілів
4. Подригало М.А., Абрамов Д.В. Вплив поздовжньої податливості ходової частини на додаткові втрати енергії при усталеному русі автомобіля
5. Дубінін Є.О., Полянський О.С. Принципи концепції забезпечення стійкості положення шарнірно-зчленованих колісних машин
6. Дудукалов Ю.В. Структурна модель процесів інформаційного забезпечення якості ремонту автотранспорту
7. Коробко А.І., Козлов Ю.Ю. Вимірювання кута поперечної стійкості мобільних машин
8. Молодан А.О., Тарасов Ю.В. Раціональне використання потужності двигуна при відключенні циліндрів
9. Подригало М.А., Бажинов О.В., Кайдалов Р.О., Кудімов С.А. Раціональний закон управління розподілом крутних моментів електромобіля між осями при розгоні
10. Полянський О.С., Задорожня В.В., Переверзева Л.М. Безпека використання сільськогосподарської техніки з граничним ресурсом
11. Рибалко І.В. Основні етапи підвищення ефективності машин
12. Скорик М.О. Дослідження динамічних навантажень у тягово-зчіпному пристрої автопоїзда категорії М1 у складних дорожніх умовах при перехідних режимах руху
13. Полянський О.С., Хворост О.Г. Динаміка передач гідропіджимних муфт при науковому законі наростання і падіння тиску
14. Коробко А. І. Шляхи розвитку системи технічного регулювання в галузі з випробувань сільськогосподарських машин

Всеукраїнська науково-технічна конференція «Створення, експлуатація і ремонт автомобільного транспорту та будівельної техніки». Полтавський національний технічний університет ім. Ю.В. Кондратюка, 25-26 квітня 2018

Тези:

1. Назаров О.І., Максименко Є.О. Підвищення ресурсу агрегатів автомобілів, відновлених за рахунок РВС-технологій
2. Назаров О.І., Івахненко К.О. Покращення припрацювання спряжених деталей агрегатів в період заводської обкатки
3. Назаров О.І., Демчук П.М. Підвищення довговічності деталей, відновлених за допомогою адитивних технологій.

Службово-бойова діяльність Національної гвардії України: сучасний стан, проблеми та перспективи: Науково-практична конференція Національної академії Національної гвардії України, 2018

Тези:

1. Подригало М. А., Коробко А. І., Байдала Т. Ю. Метод послідовного зважування для вимірювання кута поперечної стійкості машини

Міжнародна науково-практична конференція "Альтернативные источники энергии в транспортно-технологическом комплексе", Воронеж, 5-7 березня 2018 р.

1. Назаров И.А., Назаров А.И., Калашников Е.Е. Альтернативные технологии повышения дорожного движения легковых автомобилей, оборудованных и не оборудованных ABS / Сборник научных трудов. Воронежская лесотехническая академия. 2018. Т.5. вып. 1(8). С. 302-308

Міжнародна 82 науково-технічна та науково-методична конференція університету, 07–11 травня 2018 року

Доповіді:

1. Подригало М.А., Абдулгасіс А.У. Нові аспекти теорії кочення колеса автомобіля (стенд. доп.)
2. Полянський О.С. Сучасні методи забезпечення надійності колісних і гусеничних машин на етапах життєвого циклу (стенд. доп.)
3. Савченков Б.В. Підвищення зносостійкості чавунних деталей машин термомеханічним зміцненням (стенд. доп.)
4. Дудукалов Ю.В. Підвищення ефективності інформаційно-орієнтованого ремонтного виробництва впровадженням нових методів конструкторсько-технологічного інжинірингу (стенд. доп.)
5. Назаров О.І., Калашніков Є.Є. Застосування технологічного самовідновлення деталей із забезпеченням первинних розмірів і форми поверхонь (стенд. доп.)
6. Дубінін Є.О. Оцінювання впливу розподілу крутного моменту двигуна між мостами колісної машини на її тягове зусилля (стенд. доп.)
7. Коробко А.І., Лебедєв С.А., Шерстюк К.С. Обґрунтування вимог до стендів для вимірювання кута поперечної стійкості машин методом послідовного зважування (стенд. доп.)
8. Абрамов Д.В. Вдосконалення методу визначення маси автомобіля під час його руху дорогою з позовжнім ухилом (стенд. доп.)
9. Молодан А.О. Вплив механічних втрат на потужність автотракторного двигуна при відключенні циліндрів (стенд. доп.)
10. Рибалко І.В. Проблеми оцінки відповідності дорожньо-транспортних засобів в Україні (стенд. доп.)
11. Тарасов Ю.В. Удосконалення класифікації видів випробувань колісних машин (стенд. доп.)

12. Цибульський В.А. Підвищення надійності виробу за рахунок використання відповідного матеріалу (на прикладі кранових коліс) (стенд. доп.)
13. Шеїн В.С. Метрологічне забезпечення гальмівних випробувань колісних машин (стенд. доп.)

Якість та безпечність товарів: Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених та студентів Луцького національного технічного університету, 23 березня 2018 р.

Тези:

1. Коробко А. І. Шляхи розвитку системи технічного регулювання в галузі з випробувань сільськогосподарських машин

Технічне регулювання, метрологія та якість: виклики сучасності: Дев'ята Всеукраїнська науково-практична конференція молодих учених і студентів, Одеса, 17-18 травня 2018 р.

Тези:

1. Коробко А. І. До питання оцінювання співпадіння теоретичних і експериментальних досліджень

Автомобільний транспорт в аграрному секторі: проектування, дизайн та технологічна експлуатація: Всеукраїнська науково-практична конференція ХНТУСГ ім. П. Василенка, 24-25 травня 2018 р.

Тези:

1. Коробко А. І., Козлов Ю. Ю. Удосконалення методу вимірювання кута поперечної стійкості автомобіля
2. Коробко А. І. Забезпечення якості випробувань автомобілів шляхом удосконалення методу оцінювання адекватності математичних моделей випробувань
3. Подригало М. А., Коробко А. І. Уточнення моделі визначення радіусу інерції автомобіля

V Міжнародна науково-технічна конференція «Науково-прикладні аспекти автомобільної і транспортно-дорожньої галузей» Луцьк: ЛНТУ 29.05-01.06.2018 р.

Тези:

1. Коробко А. І., Лебедев С. А., Подригало М. А., Шеїн В. С. Стенд для вимірювання кута поперечної стійкості машини методом послідовного зважування (Stand for measuring the angle of lateral stability machines by successive weighing)

Третій Міжнародний форум агропромислового інжинірингу, ДНУ УкрНДПВТ ім. Л. Погорілого, Дослідницьке, 21-22 червня 2018 р.

Тези:

1. Коробко А. Вимоги до стенда для визначення кута поперечної стійкості методом послідовного зважування
2. Коробко А., Козлов Ю. Застосування невизначеності вимірювання для оцінки адекватності математичної моделі
3. Коробко А., Молодан А. Зміна потужності і витрати палива двигуна колісної машини під час вимикання частини його циліндрів

Автомобиле- и тракторостроение: Международная научно-практическая конференция, 14-18 мая 2018 г.

Тези:

1. Подригало М. А., Коробко А. И. Уточнение определения радиуса инерции автомобиля на этапе проектирования

The development of technical sciences: problems and solution: The international research and practical conference, Brno, April 27-28 2018 : Proceedings of the Conference.

Тези:

1. Korobko A. I., Shein V. S. Measuring the movement of moving objects

Метрологія та вимірювальна техніка: XI Міжнародна науково-технічна конференція, 9–11 жовтня / October 2018 р. : Національний науковий центр «Інститут метрології» / National Scientific Centre “Institute of Metrology”

Тези:

1. Коробко А. И. Использование неопределенности измерений для оценки методической погрешности метода испытаний / Коробко А. И. // Тези доповідей / Theses of Report. – Харків / Kharkov, 2018. – С. / P. 82 –83.

«Проблеми надійності машин»: міжнародна науково-методична конференція присвячена пам'яті академіка В.Я. Аніловича. – Харків, 2019

Тези:

1. Полянський О.С. Методика розрахунку еквівалентних напружень в тріщинах деталей двигуна з відключеними циліндрами / О.С. Полянський, А.О. Молодан // «Проблеми надійності машин»: збірник матеріалів міжнародної науково-методичної конференції присвяченої пам'яті академіка В.Я. Аніловича. – Харків, Харківський національний технічний університет сільського господарства імені П. Василенка, 2019. – С. 15-16.

XII міжнародна науково-практична конференція «Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту», 21-23 жовтня 2019 року

Тези:

1. Молодан А.О. Підвищення енергетичної ефективності колісних машин методом відключення циліндрів в автотракторному двигуні / Матеріали XII міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту», 21-23 жовтня 2019 року: збірник наукових праць / Міністерство освіти і науки України, Вінницький національний технічний університет [та інш.]. – Вінниця: ВНТУ, 2019. – С. 122-125.

Актуальні питання забезпечення службово-бойової діяльності військових формувань та правоохоронних органів: науково-практична конференція. 31 жовтня 2019 року

Тези:

1. Подригало М.А., Рябушко І.А., Биша В.М. Силовий аналіз гальмазупину планетарного механізму / Збірник тез доповідей науково-практичної конференції "Актуальні питання забезпечення службово-бойової діяльності військових формувань та правоохоронних органів", 31 жовтня 2019 р., X., с. 163-164.

2. Подригало М.А., Вербицький В.І., Коробко А.І., Байдала В.Ю. Оцінювання адекватності досліджень, що отримані різними методами / Збірник тез доповідей науково-практичної конференції "Актуальні питання забезпечення службово-бойової діяльності військових формувань та правоохоронних органів", 31 жовтня 2019 р., X., с. 165.

3. Подригало М.А., Савченко Б.В., Холодов М.П., Рябушко І.А. Вплив передаточного відношення трансмісії на тяговий ККД колісного трактора / Збірник тез доповідей науково-практичної конференції "Актуальні питання забезпечення службово-бойової діяльності військових формувань та правоохоронних органів", 31 жовтня 2019 р., X., с. 166-167.

4. Подригало М.А., Подригало Н.М., Байцур М.В. Енергетика нерівномірного руху автомобіля / Збірник тез доповідей науково-практичної конференції "Актуальні питання забезпечення службово-бойової діяльності військових формувань та правоохоронних органів", 31 жовтня 2019 р., X., с. 168-169.

5. Подригало М.А., Тарасов Ю.В., Радченко І.О., Шеїн В.С. Прогнозування максимальної ефективної потужності двигуна / Збірник тез доповідей науково-практичної конференції "Актуальні питання забезпечення службово-бойової діяльності військових формувань та правоохоронних органів", 31 жовтня 2019 р., X., с. 170.

6. Подригало М.А., Коряк А.А., Вербицький В.І. Оценка устойчивости работы автомобильного двигателя при постоянной угловой скорости коленчатого вала / Збірник тез доповідей науково-практичної конференції "Актуальні питання забезпечення службово-бойової діяльності військових формувань та правоохоронних органів", 31 жовтня 2019 р., X., с. 171-173.

7. Тарасов Ю.В., Назаров О.І. Впровадження результатів передової світової практики викладання технічних дисциплін у військових закладах / Збірник тез доповідей науково-практичної конференції "Актуальні питання забезпечення службово-бойової діяльності військових формувань та правоохоронних органів", 31 жовтня 2019 р., X., с. 212.

Службово-бойова діяльність Національної гвардії України: сучасний стан, проблеми та перспективи: науково-практична конференція, 14 березня 2019 р., Х., НАНГУ

Тези:

1. Подригало М.А., Кудімов С.А. Забезпечення стійкості повнопривідних автомобілів на дорозі з низьким коефіцієнтом зчеплення коліс з дорогою / Збірник тез доповідей науково-практичної конференції "Службово-бойова діяльність Національної гвардії України: сучасний стан, проблеми та перспективи", 14 березня 2019 р., Х., с. 137.

2. Подригало М.А., Тарасов Ю.В., Радченко І.О., Шеїн В.С. Розвиток методу оцінки енергетичної завантаженості автомобіля / Збірник тез доповідей науково-практичної конференції "Службово-бойова діяльність Національної гвардії України: сучасний стан, проблеми та перспективи", 14 березня 2019 р., Х., с. 137-138.

3. Подригало М.А., Соколовський С.А., Абрамов Д.В. Визначення додаткових втрат енергії на рух автомобіля з урахуванням поздовжньої податливості його ходової частини / Збірник тез доповідей науково-практичної конференції "Службово-бойова діяльність Національної гвардії України: сучасний стан, проблеми та перспективи", 14 березня 2019 р., Х., с. 138-139.

4. Подригало М.А., Тесля В.О. Аналіз і класифікація засобів вимірювання крутильного моменту та частоти обертання вала двигуна автотракторної техніки / Збірник тез доповідей науково-практичної конференції "Службово-бойова діяльність Національної гвардії України: сучасний стан, проблеми та перспективи", 14 березня 2019 р., Х., с. 139-140.

5. Тарасов Ю.В., Назаров О.І., Клец Д.М., Шпінда Є.М. Підвищення ефективності та ресурсу гальмівних механізмів транспортних засобів військової техніки / Збірник тез доповідей науково-практичної конференції "Службово-бойова діяльність Національної гвардії України: сучасний стан, проблеми та перспективи", 14 березня 2019 р., Х., с. 165.

6. Тарасов Ю.В., Молодан А.О., Булавін В.Д., Гончаров В.В., Шульга М.Ю. Підвищення ефективності і довговічності деталей циліндропоршневої групи відремонтованих дизелів / Збірник тез доповідей науково-практичної конференції "Службово-бойова діяльність Національної гвардії України: сучасний стан, проблеми та перспективи", 14 березня 2019 р., Х., с. 166.

7. Цибульський В.А., Тарасов Ю.В. Деякі технологічні нюанси для підвищення якості і оперативності відновлення елементів двигуна військової техніки / Збірник тез доповідей науково-практичної конференції "Службово-бойова діяльність Національної гвардії України: сучасний стан, проблеми та перспективи", 14 березня 2019 р., Х., с. 177.

Всеукраїнська науково-практична конференція «Автомобільний транспорт в аграрному секторі: проектування, дизайн та технологічна експлуатація». – Харків: ХНТУСГ, 2019

Тези:

1. Подригало М.А., Кайдалов Р.О., Кудімов С.А. Забезпечення стійкості руху повнопривідних автомобілів в складних дорожніх умовах / Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції «Автомобільний транспорт в аграрному секторі: проектування, дизайн та технологічна експлуатація». – Харків: ХНТУСГ, 2019. – 32 с.

2. Подригало М.А., Тарасов Ю.В. Оценка функциональной стабильности динамических свойств транспортных средств применением метода парциальных ускорений / Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції «Автомобільний транспорт в аграрному секторі: проектування, дизайн та технологічна експлуатація». – Харків: ХНТУСГ, 2019. – 33 с.

3. Подригало М.А. Энергетика установившегося движения автомобиля / Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції «Автомобільний транспорт в аграрному секторі: проектування, дизайн та технологічна експлуатація». – Харків: ХНТУСГ, 2019. – 34 с.

4. Клец Д.М., Дубінін Є.О. Перспективи застосування інтелектуальних систем для забезпечення стійкості колісних машин / Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції «Автомобільний транспорт в аграрному секторі: проектування, дизайн та технологічна експлуатація». – Харків: ХНТУСГ, 2019. – 99 с.

5. Полянский А.С., Задорожня В. В., Хворост А.Г. Использование коэффициента динамичности трактора для оценки нагружения трансмиссии и устойчивости его движения / Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції «Автомобільний транспорт в аграрному секторі: проектування, дизайн та технологічна експлуатація». – Харків: ХНТУСГ, 2019. – 138 с.

6. Подригало М.А., Полянский А.С., Хворост А.Г. Крутящие и тормозные моменты гидроредукционных фрикционных муфт / Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції «Автомобільний транспорт в аграрному секторі: проектування, дизайн та технологічна експлуатація». – Харків: ХНТУСГ, 2019. – 139 с.

Current Problems of Transport Proceedings of the 1st International Scientific Conference May 28-29, 2019 Ternopil Ivan Pitluj National Technology University, Ternopil, Ukraine.

Тези:

1. Mikhail Podrigalo, Dmitro Abramov, Ruslan Kaidalov, Tetyana Abramova. Reduction of energy losses on car movement while using a combined electromechanical drive of leading wheels. / Ternopil Ivan Pitluj National Technology University, Ternopil, Ukraine. - pp. 294-303.

2. Mikhail Podrigalo, Yuriy Tarasov, Dmitro Abramov, Mykhailo Kholodov. Improvement of the method for assessing the energy load of vehicle. / Ternopil Ivan Pitluj National Technology University, Ternopil, Ukraine. – pp. 312-318.

Сучасні енергетичні установки на транспорті, технології та обладнання для їх обслуговування СЕУТТОО-2019: 10 Міжнародна науково-практична конференція. – Херсон, 12-13 вересня 2019 р.

Тези:

1. Клец Д.М., Дубінін Є.О., Холодов А.П., Слинченко І.В. Мобільний реєстраційно-вимірювальний комплекс як основа інтелектуальної платформи підвищення безпеки експлуатації колісних машин / Херсонська державна морська академія. – Херсон, 12-13 вересня 2019 р. – С. 203-205.

"Сучасні технології на автомобільному транспорті та машинобудуванні": Міжнародна науково-практична конференція. – Харків, 15-18 жовтня 2019 р.

Тези:

1. Клец Д.М., Дубінін Є.О., Полянський О.С. Інтелектуалізація реєстраційно-вимірювального комплексу для оцінювання експлуатаційних властивостей машин / ХНАДУ. – Харків, 15-18 жовтня 2019 р. – С. 162-163.

2. Подригало М.А., Тарасов Ю.В., Шеїн В.С. Управління якістю як процес забезпечення конкурентоспроможності автомобіля на світовому ринку / ХНАДУ. – Харків, 15-18 жовтня 2019 р. – С. 162-163.

Advanced Optoelectronics and Lasers CAOL*2019: 2019 IEEE 8th International Conference with XVI Scientific Workshop "Measurement Uncertainty: Scientific, Normative, Applied and Methodical Aspects" UM-2019 . Sozopol, Bulgaria 06-08 September 2019.

Тези:

1. Korobko A. Measurement Uncertainty as a Test Model Assessment Tool. Conference Proceedings. Sozopol, Bulgaria 06-08 September 2019. P. 707–710. DOI: 978-1-7281-1814-7/19/31:00

Новітні технології - для захисту повітряного простору: 15 міжнародна наукова конференція ХНУПС ім. І. Кожедуба, 10-11 квітня 2019 р.

Тези:

1. Подригало М.А., Кайдалов Р.О., Абрамов Д.В., Яценко К.Г. Вплив поздовжньої податливості ходової частини на додаткові витрати енергії при усталеному русі автомобіля. – с. 379
2. Подригало М.А., Тарасов Ю.В. Оцінка динамічних властивостей автотранспортних засобів. – с. 379-380

Забезпечення функціональної стабільності автомобілів та тракторів: Всеукр. наук.-практ. семінар, ХНАДУ. – Харків, 22 травня 2019 р

Тези:

1. Абрамов Д.В., Секеда М.С. Фактори, що впливають на функціональну стабільність автомобіля.
2. Байцур М.В., Подригало Н.М. Розподіл елементів механічної передачі за співвідношенням кінетичної та потенційної енергії
3. Дубінін Є.О., Клец Д.М., Полянський О.С. Моделювання руху шарнірно-зчленованої колісної машини нерівностями
4. Дудукалов Ю.В., Грібов О.О. Підвищення ефективності виробничо-транспортних модулів кузовного ремонту автомобілів
5. Дубінін Є.О., Полянський О.С., Хворост О.Г. Визначення вертикального навантаження гусеничного трактора імовірнісним методом
6. Молодан А.О., Власенко О.В., Булавін В.Д. Ефективність нейронно-мережевих моделей в системах діагностики технічного стану двигунів на основі функціональної адаптації
7. Коробко А.І., Гапоненко О.І., Козлов Ю.Ю. Ефективність гальмування причепа за дорожнього методу випробувань
8. Молодан А.О., Устінов А.С., Гончаров В.В. Використання нейронно-мережевих моделей при діагностиці ДВЗ
9. Молодан А.О., Вязеленко В.К., Шульга М.Ю. Контроль і діагностика технічного стану двигунів на основі інтелектуального аналізу даних
10. Подригало М.А., Кайдалов Р.О., Кудімов С.А. Підвищення експлуатаційних властивостей броньованих автомобілів Національної Гвардії України
11. Потапов М.М. Вплив кінематичного розузгодження в трансмісії повнопривідних тягово-транспортних засобів на їх паливно-економічні показники
12. Подригало М.А., Тарасов Ю.В., Шеїн В.С., Радченко І.А. Динамічні властивості автотранспортних засобів та їх показники
13. Рибалко І.В., Чистюхіна Н.О. Застосування статистичних методів при управлінні якістю продукції на машинобудівних підприємствах
14. Савченков Б.В., Гончаров В.Г., Леоненко О.М. Ефективний спосіб підвищення зносостійкості деталей автомобілів – дискретна обробка
15. Тесля В.О., Босюк П.В. Запобігання виникнення дорожньо-транспортних пригод, пов'язаних із несправністю автотранспортних засобів
16. Цибульська Е.І., Цибульський В.А. Щодо питання оцінки ефективності логістичного обслуговування промислового підприємства
17. Цибульський В.А., Круковська А.В. Забезпечення якості поверхонь виробів

83 науково-технічна та науково-методична конференція університету – Харків, 13-17 травня 2019 р.

Доповіді:

1. Дубінін Є.О. Математичне моделювання руху шарнірно-зчленованої колісної машини нерівностями (стенд. доп.)
2. Подригало М.А., Тарасов Ю.В., Мазін О.С. Енергетична навантаженість та енергетична ефективність автомобіля. (стенд. доп.)
3. Подригало М.А., Коряк О.О., Забелишинський З.Е. Схеми роздавальних коробок зі змінним розподілом крутних моментів між мостами автомобіля. (стенд. доп.)

4. Подригало М.А., Кайдалов Р.О. Рациональне керування розгоном повнопривідних електромобілів. (стенд. доп.)
5. Подригало М.А., Коробко А.І., Вербицький В.І. Новий метод оцінки адекватності результатів наукових досліджень. (стенд. доп.)
6. Подригало М.А., Рудзінський В.В., Яценко К.Г., Клец Д.М., Абрамов Д.В., Куренко А.Б., Рогозін І.В. Імовірнісний метод оцінювання стійкості багатовісних автомобілів при гальмуванні. (стенд. доп.)
7. Полянський О.С. Перекидання шарнірно-зчленованих колісних тракторів при прямолінійному русі (стенд. доп.)
8. Савченков Б.В. Особливості термомеханічної обробки чавунних деталей автомобілів. (стенд. доп.)
9. Дудукалов Ю.В. Принципи конструкторсько-технологічного інжинірингу в умовах інформаційно-орієнтованого машиноремонтного виробництва. (стенд. доп.)
10. Байцур М.В., Подригало Н.М. Ідентифікація елементів механічних систем машинних агрегатів за пріоритетним видом енергії, що трансформується. (стенд. доп.)
11. Рибалко І.В. Застосування статистичних методів в управлінні якістю продукції. (стенд. доп.)
12. Тарасов Ю.В. Розвиток методу оцінки енергетичної завантаженості автомобіля. (стенд. доп.)
13. Цибульський В.А. Фізична модель контактної взаємодії і роль мастильного матеріалу у формуванні рівноважної шорсткості поверхонь тертя. (стенд. доп.)
14. Молодан А.О. Визначення механічних втрат в автотракторному двигуні при використанні ущільнювача поршня. (стенд. доп.)
15. Коробко А.І., Козлов Ю.Ю. Удосконалення методу гальмівних випробувань причепа за несталих гальмівних характеристик тягача. (стенд. доп.)
16. Байдала В.Ю. Визначення теорії прийняття рішень в умовах ризику та невизначеності. (стенд. доп.)

Наукова конференція Харківського університету повітряних сил ім. І. Кожедуба, 10-11 квітня 2019 року

Тези:

1. Тарасов Ю. В. Оценка динамических свойств автотранспортных средств / М. А. Подригало, Ю. В. Тарасов // Збірник матеріалів наукової конференції Харківського університету повітряних сил імені Івана Кожедуба «Новітні технології для захисту повітряного простору»: наукова конференція Харківського університету повітряних сил ім. І. Кожедуба, 10-11 квітня 2019 року : тези доповідей. – Харків, 2019. – С. 379-380.

ІХ міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Сучасний рух науки» присвячена головній місії Міжнародного електронного науково-практичного журналу «WayScience, 2-3 грудня 2019 р. – Дніпро, 2019

Тези:

1. Цибульський В.А. До питання зносостійкості сталі 55СЛ і ролі в неї кремнію ІХ міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Сучасний рух науки» присвячена головній місії Міжнародного електронного науково-практичного журналу «WayScience» – прокласти шлях розвитку сучасної науки від ідеї до результату тези доп. ІХ міжнародної науково-практичної інтернет-конференції, 2-3 грудня 2019 р. – Дніпро, 2019. – Т.3. – 715 с. – С. 545-549

Міжнародна науково-практична конференція «ІННОВАЦІЙНІ РОЗРОБКИ В АГРАРНІЙ СФЕРІ». – Харків: ХНТУСГ, 2019

Тези:

1. Потапенко Д.В., Полянський О.С. Покращення умов праці при обслуговуванні та ремонті складної сільськогосподарської техніки // Матеріали Міжнародної науково-практичної

конференції «ІННОВАЦІЙНІ РОЗРОБКИ В АГРАРНІЙ СФЕРІ» Том 1. – Харків: ХНТУСГ, 2019. – С. 59

2. Васерніс А.І., Подригало М.А., Біша В.М., Холодов М.П., Назарько О.А., Рябушко І.А. Про необхідність відродження виробництва універсально - прокатних самохідних шасі // Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «ІННОВАЦІЙНІ РОЗРОБКИ В АГРАРНІЙ СФЕРІ» Том 1. – Харків: ХНТУСГ, 2019. – С. 60

3. Потапенко Д.В., Савченков Б.В., Леоненко А.Н., Біша В.М. Исследование возможности повышения износостойкости чугунных гильз цилиндров двигателей машин // Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «ІННОВАЦІЙНІ РОЗРОБКИ В АГРАРНІЙ СФЕРІ» Том 1. – Харків: ХНТУСГ, 2019. – С. 157

Науково-технічні засади розробки, випробування та прогнозування сільськогосподарської техніки і технологій: XIX Міжнародна наукова конференція, 13 вересня 2019 р.

Тези:

1. Коробко А. Підвищення якості випробувань тракторів завдяки застосуванню теорії обмежень / Коробко А., Байдала В. // ДНУ «Український науково-дослідний інститут прогнозування та випробування техніки і технологій для сільськогосподарського виробництва імені Леоніда погорілого»: тези наукових доповідей. Дослідницьке, 2019. С. 40-41.

2. Коробко А. Уточнення моделі визначення радіусу інерції мобільних машин / Коробко А., Подригало М. // ДНУ «Український науково-дослідний інститут прогнозування та випробування техніки і технологій для сільськогосподарського виробництва імені Леоніда погорілого»: тези наукових доповідей. Дослідницьке, 2019. С. 42-43.

VIII-а МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА ІНТЕРНЕТ-КОНФЕРЕНЦІЯ “ПРОБЛЕМИ І ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ АВТОМОБІЛЬНОГО ТРАНСПОРТУ” 14-15 квітня 2020

Тези:

1. Подригало М. А. Вібростійкість моторно-трансмісійних установок з двигунами внутрішнього згоряння / Подригало М. А., Подригало Н. М., Бобошко О. А. Коряк О. О. // Матеріали VIII-ої міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Проблеми і перспективи розвитку автомобільного транспорту», 14-15 квітня 2020 року: збірник наукових праць / Міністерство освіти і науки України, Вінницький національний технічний університет [та інш.]. – Вінниця: ВНТУ, 2020. – с.268-271

82 Міжнародна наукова конференція студентів університету, секція ”Технології машинобудування і ремонту машин”, 21-24 квітня 2020 р.

Статті:

1. Подригало М.А. Оцінка власної частоти коливань коробки передач мобільної машини з послідовним вмиканням блоків зубчастих коліс / Подригало М.А., Гончаренко В.М., Смоляков І.А. // ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ 82-ої Міжнародної наукової конференції студентів університету, секція ”Технології машинобудування і ремонту машин”, 21-24 квітня 2020 р., м. Харків. – с. 4-10

2. Подригало М.А. Оцінка можливості застосування єдиної трансмісії на тракторних самохідних шасі з 3-х і 4-х циліндровими двигунами / Подригало М.А., Гончаренко В.М., Смоляков І.А. // ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ 82-ої Міжнародної наукової конференції студентів університету, секція ”Технології машинобудування і ремонту машин”, 21-24 квітня 2020 р., м. Харків. – с. 11-15

3. Подригало М.А. Силевий аналіз гальма-зупинки планетарного механізму / Подригало М.А., Рябушко І.А.// ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ 82-ої Міжнародної наукової конференції студентів університету, секція ”Технології машинобудування і ремонту машин”, 21-24 квітня 2020 р., м. Харків. – с. 16-21

4. Полянський О.С. Особливості подефектно-групової технології ремонту деталей / Полянський О.С., Сахнюк П.А. // ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ 82-ої Міжнародної наукової конференції студентів університету, секція ”Технології машинобудування і ремонту машин”, 21-24 квітня 2020 р., м. Харків. – с. 22-24

5. Полянський О.С. Їмовірнісні методи контролю якості продукції / Полянський О.С., Яшний Є.В.// ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ 82-ої Міжнародної наукової конференції студентів університету, секція ”Технології машинобудування і ремонту машин”, 21-24 квітня 2020 р., м. Харків. – с. 29-31

6. Тарасов Ю.В. Функціональна стабільність динамічних властивостей автомобілів і відомі методи її оцінки / Тарасов Ю.В., Касьяненко О.В. // ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ 82-ої Міжнародної наукової конференції студентів університету, секція ”Технології машинобудування і ремонту машин”, 21-24 квітня 2020 р., м. Харків. – с. 49-52

7. Рибалко І.В. Співробітництво України та ЄС у сфері технічного регулювання / Рибалко І.В., Стрельченко М.Д. // ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ 82-ої Міжнародної наукової конференції студентів університету, секція "Технології машинобудування і ремонту машин", 21-24 квітня 2020 р., м. Харків. – с. 56-58

8. Полянський О.С. Оцінка технічного стану машин використанням капілярної дефектоскопії / Полянський О.С., Дмитренко М.Г. // ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ 82-ої Міжнародної наукової конференції студентів університету, секція "Технології машинобудування і ремонту машин", 21-24 квітня 2020 р., м. Харків. – с. 32-36

9. Дубінін Є.О. Перспективна система захисту колісних машин від перекидання на схилах / Дубінін Є.О., Годзь О.А. // ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ 82-ої Міжнародної наукової конференції студентів університету, секція "Технології машинобудування і ремонту машин", 21-24 квітня 2020 р., м. Харків. – с. 39-45

10. Цибульський В.А. Визначення і аналіз факторів, що впливають на зношування елементів пар тертя кочення при наявності абразивних частинок / Цибульський В.А., Баканіна Н.О., Малишко М.С. // ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ 82-ої Міжнародної наукової конференції студентів університету, секція "Технології машинобудування і ремонту машин", 21-24 квітня 2020 р., м. Харків. – с. 45-49

11. Дудукалов Ю.В. Перспективні технологічні засоби для багатонаменклатурних виробничотранспортних систем ремонтних підприємств / Дудукалов Ю.В., Атанесян І.В., Бращенко М.О. // ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ 82-ої Міжнародної наукової конференції студентів університету, секція "Технології машинобудування і ремонту машин", 21-24 квітня 2020 р., м. Харків. – с. 62-65

Тези:

1. Коробко А.І. Нові вимоги до систем управління випробуваннями / Коробко А.І., Стрельченко М.Д. // ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ 82-ої Міжнародної наукової конференції студентів університету, секція "Технології машинобудування і ремонту машин", 21-24 квітня 2020 р., м. Харків. – с. 54

2. Рибалко І.В. Застосування статистичних методів в міжнародній сертифікації / Рибалко І.В., Колесникова А.В. // ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ 82-ої Міжнародної наукової конференції студентів університету, секція "Технології машинобудування і ремонту машин", 21-24 квітня 2020 р., м. Харків. – с. 55

3. Коробко А.І. Обґрунтування методу вимірювання кута поперечної стійкості машин / Коробко А.І., Яровой Є.С. // ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ 82-ої Міжнародної наукової конференції студентів університету, секція "Технології машинобудування і ремонту машин", 21-24 квітня 2020 р., м. Харків. – с. 56

Комп'ютерні технології і мехатроніка. II міжнародна науково-практична конференція. – Харків, ХНАДУ, 2020

Тези:

1. Клец Д.М. Програмне забезпечення для фільтрування сигналів при динамічних випробуваннях автомобілів / Клец Д.М., Дубінін Є.О., Холодов А.П. // Комп'ютерні технології і мехатроніка. Збірник наукових праць за матеріалами II міжнародної науково-практичної конференції. – Харків, ХНАДУ, 2020. – С. 406-409.

2. Подригало М. А. Оценка возможности снижения затрат на управления передним поворотным мостом перспективного тракторного самоходного шасси / Подригало М. А., Бобошко А.А., Разарёнов Л.В., Закапко А.Г. // Комп'ютерні технології і мехатроніка. Збірник наукових праць за матеріалами II міжнародної науково-практичної конференції. – Харків, ХНАДУ, 2020. – С. 301-306.

Сучасні енергетичні установки на транспорті і технології та обладнання для їх обслуговування. 11-а Міжнародна науково-практична конференція, 08-10 вересня 2020 р. – Херсон: Херсонська державна морська академія

Тези:

1. Подригало М.А. Исследование динамики колеса электромобиля при возникновении эффекта Зоммерфельда–Кононенко / Подригало М.А., Подригало Н.М., Сериков Г.С., Серикова И.А. // Сучасні енергетичні установки на транспорті і технології та обладнання для їх обслуговування. 11-а Міжнародна науково-практична конференція, 08-10 вересня 2020 р. с. 177-179

Науково-прикладні аспекти автомобільної і транспортно-дорожньої галузей: Шоста всеукр. наук.-прак. конф., м. Луцьк, 26-27 червня 2020 р.

Тези:

1. Подригало М.А. Удосконалення методів оцінки вібростійкості моторно-трансмісійних установок / Подригало М.А., Подригало Н.М., Коряк О.О. // Науково-прикладні аспекти автомобільної і транспортно-дорожньої галузей: матеріали Шостої всеукр. наук.-прак. конф. (м. Луцьк, 26-27 черв. 2020 р.). Луцьк, 2020. – с. 117-120

2. Клец Д.М. Розробка програмного забезпечення для використання фільтру Калмана при оцінюванні експлуатаційних властивостей колісних машин / Клец Д.М., Дубінін Є.О., Холодов А.П. // Науково-прикладні аспекти автомобільної і транспортно-дорожньої галузей: матеріали Шостої всеукр. наук.-прак. конф. (м. Луцьк, 26-27 черв. 2020 р.). Луцьк, 2020. – с. 75-77

Технічне регулювання, метрологія, якість, інформаційні та транспортні технології : матеріали Одинадятої Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих учених і студентів; секція 1 Тенденції розвитку системи технічного регулювання, оцінки відповідності та менеджменту якості, 04-05 червня 2020 р.

Тези:

1. Коробко А. І. Система управління випробувальної лабораторії / Коробко А. І. // Одеса: ОДАТРА, 2020. С. 8-9.

2. Коробко А. І. Дистанційна форма виробничої та переддипломної практики у студентів / Коробко А. І., Шеїн В. С. // Одеса : ОДАТРА, 2020. С. 91-92.

Науково-технічні засади розробки, випробування та прогнозування сільськогосподарської техніки і технологій : XX Міжнародна наукова інтернет-конференція : тези наукових доповідей, 25 вересня 2020 р.

Тези:

1. Коробко А. Застосування нечітких когнітивних карт під час розробки нових методів випробувань / Коробко А. // Дослідницьке : УкрНДПВТ ім. Л. Погорілого. С. 76-80.

2. Кравчук В. Випробування і підготовка фахівців-випробувачів: виклики сучасності / Кравчук В., Коробко А., Шеїн В. // Дослідницьке : УкрНДПВТ ім. Л. Погорілого. С. 80-85

Приладобудування та метрологія: сучасні проблеми, тенденції розвитку. IV Всеукраїнська науково-практична конференція : матеріали, 29-30 жовтня 2020 р.; Луцьк, ЛНТУ

Тези:

1. Коробко А. І. Віртуальний тренажер метрологічного забезпечення випробувальної лабораторії. // Коробко А. І., Шатіхіна В. Є.// IV Всеукраїнська науково-практична конференція : матеріали, 29-30 жовтня 2020 р.; Луцьк, ЛНТУ. С. 36-38

Міжнародна науково-практична конференція «Експлуатаційна та сервісна інженерія». – Харків: ХНТУСГ, 2020

Тези:

1. Подригало М.А. Метод визначення маси автомобіля в процесі руху або його вантажу, що враховує поздовжній ухил дороги / Подригало М.А., Абрамов Д.В., Тесля В.О. // Матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Експлуатаційна та сервісна інженерія». – Харків: ХНТУСГ, 2020. – 242 с.
2. Подригало М.А. Вплив нерівномірності крутного моменту ДВЗ на тяговий ККД перспективного самохідного шасі СШ 26 / Подригало М.А., Абрамов Д.В., Подригало Н.М., Холодов М.П., Коряк О.О., Рябушко І.А. // Матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Експлуатаційна та сервісна інженерія». – Харків: ХНТУСГ, 2020. – 242 с.
3. Подригало М.А. Оценка погрешности определения массы на весах при движении автомобиля / Подригало М.А., Клец Д.М., Байцур М.В., Абдулгазиз А.У. // Матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Експлуатаційна та сервісна інженерія». – Харків: ХНТУСГ, 2020. – 242 с.

“ Актуальні питання забезпечення службово-бойової діяльності військових формувань та правоохоронних органів” 2 квітня 2020 року : тези доповідей. – НАНГУ – Харків, 2020.

Тези:

1. Подригало М. А. Прогнозування рівня енерго- і термонавантажених гальмових механізмів автотранспортних засобів / М. А. Подригало, Ю. В. Тарасов, І. О. Радченко // “Актуальні питання забезпечення службово-бойової діяльності військових формувань та правоохоронних органів” 2 квітня 2020 року : тези доповідей. – НАНГУ – Харків, 2020. – С. 97-99
2. Подригало М.А. Оцінка функціональної стабільності гальмових властивостей автотранспортних засобів / М.А. Подригало, Ю.В. Тарасов, І.О. Радченко, С.С. Лукашенко, О.С. Драгун // “Актуальні питання забезпечення службово-бойової діяльності військових формувань та правоохоронних органів” 29 жовтня 2020 року : тези доповідей. – НАНГУ – Харків, 2020. – С. 244-246.
3. Абрамов Д.В. Підвищення експлуатаційних характеристик повнопривідних тягочасових засобів під час руху із заблокованим приводом / Д.В. Абрамов, Ю.В. Тарасов, М.М. Потапов, О.В. Потапова // “Актуальні питання забезпечення службово-бойової діяльності військових формувань та правоохоронних органів” 29 жовтня 2020 року : тези доповідей. – НАНГУ – Харків, 2020. – С. 16-17.
4. Тарасов Ю.В. Оцінка залишкового напруження до відмови деталі з тріщиною в двигуні з відключеними циліндрами / Ю.В. Тарасов, А.О. Молодан, О.В. Власенко, В.К. Вязеленко, А.С. Устинов // “Актуальні питання забезпечення службово-бойової діяльності військових формувань та правоохоронних органів” 29 жовтня 2020 року : тези доповідей. – НАНГУ – Харків, 2020. – С. 306-308.

Наукова конференція Харківського університету повітряних сил імені Івана Кожедуба «Новітні технології для захисту повітряного простору», 15-16 квітня 2020 року

Тези:

1. Подригало М. А. Метод оцінки функціональної стабільності гальмових властивостей автотранспортних засобів / М. А. Подригало, Ю. В. Тарасов // Збірник матеріалів наукової конференції Харківського університету повітряних сил імені Івана Кожедуба «Новітні технології для захисту повітряного простору» : наукова конференція Харківського університету повітряних сил ім. І. Кожедуба, 15-16 квітня 2020 року : тези доповідей. – Харків, 2020. – С. 530.
2. Клец Д.М. Мобільний реєстраційно-вимірювальний комплекс із застосуванням сучасних інформаційних технологій / Д.М. Клец, Є.О. Дубінін, О.С. Полянський // Тези доповідей, 15 – 16 квітня 2020 року. – Х.: ХНУПС ім. І. Кожедуба, 2020. – с. 529-530

3. Подригало М.А. Необхідність відродження в Україні виробництва тракторних самохідних шасі для різних галузей народного господарства та для Повітряних Сил ЗС України / М.А. Подригало, В.М. Краснокутський, М.П. Артёмов // Тези доповідей, 15 – 16 квітня 2020 року. – Х.: ХНУПС ім. І. Кожедуба, 2020. – с. 519-520

4. Кириченко В.В. Перспективи застосування модульних засобів наземного забезпечення польотів авіації з електричним приводом ведучих коліс / В.В. Кириченко, М.А. Подригало, І.В. Рогозін, А.С. Ткаченко, В.М. Краснокутський // Тези доповідей, 15 – 16 квітня 2020 року. – Х.: ХНУПС ім. І. Кожедуба, 2020. – с. 481

5. О.М. Леоненко Аналіз шляхів забезпечення працездатності систем змащування ДВЗ ЗАТЗП авіації / О.М. Леоненко, В.М. Колосов, В.В. Огій, Б.В. Савченков // Тези доповідей, 15 – 16 квітня 2020 року. – Х.: ХНУПС ім. І. Кожедуба, 2020. – с. 486-487

6. Подригало М.А. Вдосконалення методу оцінки стійкості двовісного автомобіля при заносі в процесі гальмування / М.А. Подригало, О.Г. Закапко, М.В. Доброгорський // Тези доповідей, 15 – 16 квітня 2020 року. – Х.: ХНУПС ім. І. Кожедуба, 2020. – с. 489

7. Цибульський В.А. Дослідження щодо подальшого використання деталей у зв'язку з їх деформаційним старінням / В.А. Цибульський, О.І. Назаров, О.М. Леоненко // Тези доповідей, 15 – 16 квітня 2020 року. – Х.: ХНУПС ім. І. Кожедуба, 2020. – с. 500-502

Міжнародна науково-практична конференція, присвячена 90-річчю Харківського автомобільно-дорожнього університету та 90-річчю автомобільного факультету "Сучасні тенденції розвитку автомобільного транспорту та галузевого машинобудування" 16-18 вересня 2020 р.

Тези:

1. Подригало М. А. Вдосконалення методики визначення коефіцієнту лобового аеродинамічного опору при вибігу автомобіля / М. А. Подригало, Ю. В. Тарасов, І. О. Радченко, В.С. Шеїн // Наукові праці Міжнародної науково-практичної присвяченої 90-річчю Харківського автомобільно-дорожнього університету та 90-річчю автомобільного факультету "Сучасні тенденції розвитку автомобільного транспорту та галузевого машинобудування" 16-18 вересня 2020 р.: тези доповідей. – ХНАДУ, – Харків 2020. – С. 153-55

Розвиток освіти, науки та бізнесу: результати 2020: міжнародна науково-практична інтернет-конференція, Дніпро, 3-4 грудня 2020 р.

1. Цибульський В. А., Цибульська Е. І. Переваги та недоліки дистанційної форми навчання в закладах вищої освіти України / Розвиток освіти, науки та бізнесу: результати 2020: тези доп. міжнародної науково-практичної інтернет-конференції, 3-4 грудня 2020 р. – Україна, Дніпро, 2020. – Т.2. – С. 490-492 (596 с.)

Інноваційні технології в АПК: VIII Всеукраїнська науково-практична конференція, 20-21 травня 2021 р., Луцьк, ЛНТУ

Тези:

1. Коробко А. І., Шеїн В. С. Визначення вібрації робочого місця трактора НАТТАТ А110 // збірник тез доповідей (електронний ресурс), 20-21 травня 2021 р.; Луцьк : ЛНТУ. С. 71-72.

Вища освіта за новими стандартами: виклики у контексті діджиталізації та інтеграції в міжнародний освітній простір. Наук.-метод. Інтернет-конф. ХНАДУ. – Харків, 25 березня 2021 р.

Тези:

1. Полянський О.С., Дубінін Є.О., Абрамов Д.В. Студентське конструкторсько-технологічне бюро як складова підвищення якості вищої освіти // ХНАДУ. – Харків, 25 березня 2021 р. – С. 253-254.

Проблеми та шляхи реалізації компетентнісного підходу в сучасній освіті. II Міжнародна науково-методична конференція, 12-14 травня 2021 року, ун-т ім. Каразіна

Тези:

1. Кухаренко В.М., Абрамов Д.В., Дубінін Є.О. Система дуальної освіти // Матеріали II Міжнародної науковометодичної конференції, 20-21 травня 2021 року / за заг. ред. О.А. Жукової, А.І. Комишана. – Харків: ФОП Бровін О.В., 2021. – С. 98-104

Новітні технології – для захисту повітряного простору: XVII МІЖНАРОДНА НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ ХАРКІВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ПОВІТРЯНИХ СИЛ – Харків, 14-15 квітня 2021 р.

Тези:

1. Д.М. Клец, Є.О. Дубінін, А.П. Холодов, І.В. Слинченко Формування властивостей стійкості і керованості військової автомобільної техніки в експлуатаційних умовах // XVII МІЖНАРОДНА НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ ХАРКІВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ПОВІТРЯНИХ СИЛ ІМЕНІ І. КОЖЕДУБА. – Харків, 14-15 квітня 2021 р. – Харків, 2021. – С. 407-408.

2. М.А. Подригало, Д.В. Абрамов, Є.О. Дубінін, Ю.В. Тарасов Оцінка пристосованості легкових автомобілів по аеродинамічних характеристик до збільшення потужності двигунів при модернізації // XVII МІЖНАРОДНА НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ ХАРКІВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ПОВІТРЯНИХ СИЛ – Харків, 14-15 квітня 2021 р. – Харків, 2021. – С. 419

3. В.В. Кириченко, М.А. Подригало, О.Г. Закапко ; О.С. Ткаченко Керування динамікою розгону автомобіля по критерію комфортабельність // XVII МІЖНАРОДНА НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ ХАРКІВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ПОВІТРЯНИХ СИЛ – Харків, 14-15 квітня 2021 р. – Харків, 2021. – С. 381-383.

4. М.А. Подригало, Ю.В. Тарасов Уточнення тягово-швидкісних характеристик з урахуванням удосконалення розрахунку аеродинаміки // XVII МІЖНАРОДНА НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ ХАРКІВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ПОВІТРЯНИХ СИЛ – Харків, 14-15 квітня 2021 р. – Харків, 2021. – С. 419.

5. Д.М. Клец, Є.О. Дубінін, А.П. Холодов, І.В. Слинченко Формування властивостей стійкості і керованості військової автомобільної техніки в експлуатаційних умовах // XVII МІЖНАРОДНА НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ ХАРКІВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ПОВІТРЯНИХ СИЛ ІМЕНІ І. КОЖЕДУБА. – Харків, 14-15 квітня 2021 р. – Харків, 2021. – С. 407-408.

6. М.А. Подригало, Д.В. Абрамов, Є.О. Дубінін, Ю.В. Тарасов Оцінка пристосованості легкових автомобілів по аеродинамічних характеристик до збільшення потужності двигунів при модернізації // XVII МІЖНАРОДНА НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ ХАРКІВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ПОВІТРЯНИХ СИЛ ІМЕНІ І. КОЖЕДУБА. – Харків, 14-15 квітня 2021 р. – Харків, 2021. – С. 419

83-тя Міжнародна наукова конференція студентів університету. ХНАДУ. – Харків, 2021 р.

Тези:

1. Полянський О.С., Хворост О.Г., Дидюк Н.О., Яшний Є. Удосконалення методів оцінки знань студентів з використанням тестового контролю
2. Полянський О.С., Щевич М., Дмитренко М. Надійність технологічних процесів сертифікаційних випробувань
3. Дудукалов Ю.В., Давиденко В.Е., Дідевич Д.В. Системна оцінка ефективності технологічного обладнання багатомоделюваних виробничо-транспортних систем ремонтних підприємств
4. Дудукалов Ю.В., Гумницький В.В., Нестайко Я.Е. Застосування технології «блокчейн» для підвищення ефективності роботи багатомоделюваних виробничо-транспортних систем
5. Цибульський В.А., Кавуля І.В. Дослідження щодо впливу часу витримки після гартування перед відпуском на твердість і пластичність сталі
6. Дубінін Є.О., Секеда М.С. Вдосконалення процесів складальних робіт на авторемонтних підприємствах
7. Коробко А.І., Стрельченко М.Д. Особливості акредитації випробувальних лабораторій за стандартом ISO/IEC 17025:2017
8. Полянський О.С., Яшний Є. Аналіз параметрів процесів сертифікаційних випробувань
9. Полянський О.С., Хворост О.Г., Дидюк Н.О., Яшний Є., Загrevський Р. Використання тестового контролю як складова підвищення якості навчання
10. Коробко А.І., Шатіхіна В.Є. Дослідження принципів побудови віртуальних тренажерів для навчання
11. Коробко А.І., Яровой Є.С. Застосування ризик-орієнтованого підходу до системи управління випробувальною лабораторією
12. Рибалко І.В., Овчаров М.А. Подальший розвиток відомої технології

Сучасний педагог та теорія педагогіки, філологічні диспути та наука про мову: зб. матеріалів Міжнар. спеціаліз. наук. конф., (Хмельницький, 19 лют. 2021 р.).

Тези:

1. Шеїн В. С., Бондаренко В. В. Створення ситуації успіху в процесі підготовки майбутніх інженерів-лідерів як запорука осучаснення вищої технічної освіти // Вінниця : Європейська наукова платформа, 2021. С. 85–86

Modern scientific challenges and trends: the XXXV International scientific conference: collection of scientific works, (Warsaw, Poland, January 25, 2021).

Тези:

1. Shein V., Bondarenko V. Relationship features between the model of the graduate of higher technical education institution and the modern labor market in Ukraine // Warsaw : Wydawnictwo Naukowe «iScience», 2021. P. 89–90.

XXVII наукова конференція професорсько-викладацького складу, аспірантів, студентів та співробітників відокремлених структурних підрозділів університету, 2021 р.; К: НТУ

Тези:

1. Подригало М.А., Коряк О.О. Нерівномірність крутного моменту в карданних передачах з подвійним шарніром Гука // збірник тез доповідей 2021 р.; К : НТУ. С. 54

Проблеми та перспективи реалізації та впровадження міждисциплінарних наукових досягнень, II Міжнар. наук. конф., (Київ, 27 серп. 2021)

Тези:

1. Шеїн В. С., Бондаренко В. В. Формування мотиваційної «Навчально-пізнавальної платформи» як умова самореалізації випускників технічних ЗВО України // зб. матеріалів II Міжнар. наук. конф., (Київ, 27 серп. 2021). Київ : Європейська наукова платформа, 2021. С. 222-224

Recent Scientific Investigation: Proceedings of the 3rd International Scientific and Practical Conference, Oslo, Norway, September 16-18, 2021

Тези:

1. Шейн В. С., Бондаренко В. В. Гуманітаризація технічної освіти як складова формування особистості сучасного інженера. Oslo, Norway, September 16-18, 2021). Oslo, Norway: Dagens næringsliv forlag, 2021. P. 129-132

IX Міжнародна науково-технічна інтернет-конференція «Проблеми і перспективи розвитку автомобільного транспорту 14-15 квітня 2021р. ВНЦУ, м. Вінниця

Тези:

1. Бажинов А.В., Подригало М.А., Серіков Г.С., Серікова І.А. Совместное использование рекупелятивного диссипативного торможений автомобиля // Матеріали ІХ – ої Міжнародної науково-технічної інтернет-конференції «Проблеми і перспективи розвитку автомобільного транспорту 14-15 квітня 2021р. ВНЦУ, м. Вінниця. с. 12-14.

2. Подригало М.А., Кириченко В.В., Краснокутський В.Н., Нікорчук А.І., Заканько А.І., Ткаченко О.С. Совершенствование проектного тягового момента автомобиля с учетом аэродинамического сопротивления // Матеріали ІХ – ої Міжнародної науково-технічної інтернет-конференції «Проблеми і перспективи розвитку автомобільного транспорту 14-15 квітня 2021р. ВНЦУ, м. Вінниця.– с. 210-212

II Міжнародна науково-технічна конференція «Перспективи розвитку машинобудування та транспорту». 13-15 травня 2021р., м. Вінниця

Тези:

1. Подригало М.А., Горелишев С.А., Баулін Д.С., Гармаш В.П., Побережний А.А. Поліпшення повертання чотирирівісних автомобілів застосування двох передніх поворотних мостів. Матеріали II Міжнародної науково-технічної конференції «Перспективи розвитку машинобудування та транспорту». 13-15 травня 2021р., м. Вінниця, ВНЦУ.-с. 233-235

Інформаційні технології в професійній діяльності, сьома міжнародна конференція. Одеса, 28–30 вересня 2021 р.

Тези:

1. Кухаренко В.М. ШВИДКЕ ЕЛЕКТРОННЕ НАВЧАННЯ // Матеріали XIV Всеукраїнської науково-практичної конференції / Рівне : РВВ РДГУ. 2021. 220 с., с.33-35

2. Кухаренко В.М. РОЗВИТОК ЕКСТРЕНОГО ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ // Матеріали сьомої міжнародної конференції. Одеса, 28–30 вересня 2021 р. – Одеса, 2021. – с. 42-45

Всеукраїнська науково-практична конференція науковців, аспірантів, студентів і молодих вчених закладів вищої освіти «Наука. Освіта, інновації» (іноземними мовами) (12 квітня 2021 року)- Харків

Тези:

1. Honcharenko V.N., Smoliakov I.A., Podrigalo M.A., Skrypnuk N.S. Possibility of using a single transmission on self-propelled tractors chassis // Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції науковців, аспірантів, студентів і молодих вчених закладів вищої освіти «Наука. Освіта, інновації» (іноземними мовами) (12 квітня 2021 року)- Харків -2021- с. 22-25

20th International Scientific Conference “Engineering for Rural Development 26-28.05.2021. Ielgava, Latvia

Тези:

1. Mikhail Podrigalo, Volodymyr Krasnokutsky, Serhii Selevich, Olexander Zakapko. Improvement of aggregation techniques of universal self-propelled chassis by using folding frames // 20th International Scientific Conference “Engineering for Rural Development 26-28.05.2021. Ielgava, Latvia. –pp 457-463.

Міжнародна науково-практична конференція, присвячена 90-річчю кафедри автомобілів ім. А.Б. Гредескула Харківського національного автомобільно-дорожнього університету «Новітні технології в автомобілебудуванні, транспорті та при підготовці фахівців», 27-29 жовтня 2021 р.

Тези:

1. Подригало М.А., Холодов М.П., Потапов М.М. Оцінка можливості підвищення ККД автомобілів з інерційними рушіями // Наукові праці Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої 90-річчю кафедри автомобілів ім. А.Б. Гредескула Харківського національного автомобільно-дорожнього університету «Новітні технології в автомобілебудуванні, транспорті та при підготовці фахівців», 27-29 жовтня 2021 р. – Харків, ХНАДУ.– 2021. – С. 54-58.

«Актуальні питання забезпечення службово-бойової діяльності військових формувань та правоохоронних органів» X міжнародна науково-практична конференція, 29 жовтня 2021 р.

Тези:

1. Ю. В. Тарасов, А. О. Молодан, О. В. Власенко, В. К. Вязеленко Застосування технології нейронних мереж для діагностики технічного стану автотракторних двигунів // Збірник тез доповідей X міжнародної науково-практичної конференції, 29 жовтня 2021 р. – Харків: Національна академія національної гвардії України, 2021. – С. 296-298.

2. Клец Д.М., Дубінін Є.О., Подригало М.А., Полянський О.С., Байдала В.Ю. Вдосконалення концепції забезпечення стабільності експлуатаційних властивостей колісних машин // Збірник тез доповідей X міжнародної науково-практичної конференції, 29 жовтня 2021 р. – Харків: Національна академія національної гвардії України, 2021. – С. 121-124.

3. Podrigalo M., Sergiyenko O., Bondarenko V., Shein V., Korobko A. Model of education metrologists by higher technical education institution 14 in the modern labor market in Ukraine // Збірник тез доповідей X міжнародної науково-практичної конференції, 29 жовтня 2021 р. – Харків: Національна академія національної гвардії України, 2021. – С. 248

4. Тарасов Ю.В., Радченко І.О., Лукашенко С.С., Драгун О.С., Ткаченко І.В. Визначення тягово-швидкісних властивостей автотранспортних засобів при проведенні динамічних випробувань // Збірник тез доповідей X міжнародної науково-практичної конференції, 29 жовтня 2021 р. – Харків: Національна академія національної гвардії України, 2021. – С. 294-295

5. Тарасов Ю.В., Цибульський В.А. Використання комбінованих технологій для підвищення експлуатаційних властивостей елементів машин і причини, які цьому заважають // Збірник тез доповідей X міжнародної науково-практичної конференції, 29 жовтня 2021 р. – Харків: Національна академія національної гвардії України, 2021. – С. 298

6. Podrigalo M., Sergiyenko O., Kholodov M., Poberezhnyi A. Researcher of the Scientific Research Centre, National Academy of the National Guard of Ukraine Methods of braking mobile machines with ideal inertial motion // Збірник тез доповідей X міжнародної науково-практичної конференції, 29 жовтня 2021 р. – Харків: Національна академія національної гвардії України, 2021. – С. 247

Науково-технічні засади розроблення, випробування та прогнозування сільськогосподарської техніки. XXI Міжнародна наукова інтернет-конференція, 22 вересня 2021 р., Дослідницьке

Тези:

1. Кравчук В. І., Коробко А. І. Дослідження ризиків організації роботи випробувальної лабораторії. // матеріали XXI Міжнародної наукової інтернет-конференції, 22 вересня 2021 р., Дослідницьке : УкрНДІПВТ імені Леоніда Погорілого, 2021. С. 15-19.

2. Калінін Є. І., Коробко А. І., Шатіхіна В. Є. Дослідження формування моделі випробувань // матеріали XXI Міжнародної наукової інтернет-конференції, 22 вересня 2021 р., Дослідницьке : УкрНДІПВТ імені Леоніда Погорілого, 2021. С. 20-24.

3. Лебедев А., Подригало М. А., Коробко А. І., Котова Ю. М. Адекватність теоретичної моделі експериментальній // матеріали XXI Міжнародної наукової інтернет-конференції, 22 вересня 2021 р., Дослідницьке : УкрНДІПВТ імені Леоніда Погорілого, 2021. С. 39-43

Міжнародна науково-практична конференція, присвячена 90-річчю Харківського автомобільно-дорожнього університету та 90-річчю автомобільного факультету "Новітні технології в автомобілебудуванні, транспорті та при підготовці фахівців" 27-29 жовтня 2021 р.

Тези:

1. М.А. Подригало, Ю.В. Тарасов, І.О. Радченко, С.С. Лукашенко, О.С. Драгун, І.В. Ткаченко Визначення енергонавантаження гальмівних механізмів автотранспортних засобів методом парціальних прискорень // наукові праці Міжнародної науково-практичної присвяченої 90-річчю Харківського автомобільно-дорожнього університету та 90-річчю автомобільного факультету "Новітні технології в автомобілебудуванні, транспорті та при підготовці фахівців" 27-29 жовтня 2021 р.: тези доповідей. – ХНАДУ, – Харків 2021. – С. 51-54

2. Цибульський В.А. Зміни в поверхневих шарах деталей при циклічному деформуванні і їх вплив на спротив зношуванню // Наукові праці Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої 90-річчю кафедри автомобілів ім. А.Б. Гредескула "Новітні технології в автомобілебудуванні, транспорті та при підготовці фахівців". – 27-29 жовтня 2021 р. – Харків: ХНАДУ. – С. 166-169

The III International Science Conference «Modern Science and practice» October 04-06, 2021. – Varna, Bulgaria

Тези:

1. Подригало М.А., Холодов М.П., Побережний А.А. Анализ движения машин с инерциальными движителями // Varna, Bulgaria – pp. 158-160.

V International Scientific and Practical Conference 'Results of modern scientific research and development', 22-24 August 2021, Madrid

VI International Scientific and Practical Conference 'Modern scientific research: achievements, innovations and development prospects', 21-23 November 2021, Berlin

II International Scientific and Practical Conference 'Modern science: innovations and prospects', 7-9 November 2021, Stockholm

Всеукраїнська науково-практична конференція науковців, аспірантів, студентів і молодих вчених закладів вищої освіти «Наука, освіта, інновації» (іноземними мовами) / Харківськ. нац. тех.ун-т сільськ. госп-ва ім. П. Василенка. Харків, 2021

Тези:

1. Honcharenko V. N., Smoliakov I. A., Podrihalo M. A., Skrypnyk N.S. POSSIBILITY OF USING A SINGLE TRANSMISSION ON SELF-PROPELLED TRACTOR CHASSIS // Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції науковців, аспірантів, студентів і молодих вчених закладів вищої освіти «Наука, освіта, інновації» (іноземними мовами) [Текст] / Харківськ. нац. тех.ун-т сільськ. госп-ва ім. П. Василенка. Харків, 2021. - Р. 22-25

Теоретичні та прикладні проблеми взаємодії науки, техніки та технологій – 2021: збірник наукових статей Всеукраїнського науковометодичного семінару 19 листопада 2021 р. ХНАДУ. – Харків: ХНАДУ, 2021 р. – 200 с.

Тези:

1. Подригало М.А., Біленко О.І. До питання використання терміну «оптимізація» у назвах дисертації з технічних наук. ХНАДУ. С.85-86

2. Бондаренко В.В., Шеїн В.С. Інноваційні технології в процесі конкурентної боротьби за якість підготовки фахівців у технічних ЗВО України. С.25-27

Вища освіта за новими стандартами: виклики у контексті діджиталізації та інтеграції в міжнародний освітній простір. Міжнародна науково-методична конф., м. Харків, 10 травня 2022 р.

Тези:

2. Дубінін Є.О., Абрамов Д.В., Клец Д.М., Полянський О.С. Особливості проведення експериментальних досліджень динаміки колісних машин при підготовці докторів філософії в технічних ЗВО // матеріали Міжнародної науково-методичної конф., м. Харків, 10 трав. 2022 р. / ХНАДУ. Харків, 2022. с. 73-75.

Підвищення якості продукції машинобудівних та ремонтних підприємств. Всеукраїнський науково-практичний онлайн-семінар, 24 травня 2022 р., м. Харків

Тези:

2. Бондаренко В.В., Шеїн В.С. Підвищення якості ремонту обладнання в умовах вагоноремонтних підприємств // ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ ВСЕУКРАЇНСЬКОГО НАУКОВО-ПРАКТИЧНОГО ОНЛАЙН-СЕМІНАРУ, 24 травня 2022 р., м. Харків, с.7-8.

3. Дудукалов Ю.В. Принципи розширення технологічних можливостей машиноремонтних виробничо-транспортних систем для модернізації та ремонту транспортних засобів // ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ ВСЕУКРАЇНСЬКОГО НАУКОВО-ПРАКТИЧНОГО ОНЛАЙН-СЕМІНАРУ, 24 травня 2022 р., м. Харків, с.14-17.

4. Коробко А.І. Дослідження споживчих якостей тракторів // ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ ВСЕУКРАЇНСЬКОГО НАУКОВО-ПРАКТИЧНОГО ОНЛАЙН-СЕМІНАРУ, 24 травня 2022 р., м. Харків, с.42-49.

5. Полянський О.С., Дидюк Н.О., Круковський Г.І. Комунікації тестового контролю як складові підвищення якості навчання // ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ ВСЕУКРАЇНСЬКОГО НАУКОВО-ПРАКТИЧНОГО ОНЛАЙН-СЕМІНАРУ, 24 травня 2022 р., м. Харків, с.52-53.

6. Полянський О.С., Дидюк Н.О., Круковський Г.І. Інноваційні методи тестового контролю якості результатів навчання // ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ ВСЕУКРАЇНСЬКОГО НАУКОВО-ПРАКТИЧНОГО ОНЛАЙН-СЕМІНАРУ, 24 травня 2022 р., м. Харків, с.54-55.

7. Полянський О.С., Яшний Є.В. Використання теорії ризиків для прогнозування якості ремонту // ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ ВСЕУКРАЇНСЬКОГО НАУКОВО-ПРАКТИЧНОГО ОНЛАЙН-СЕМІНАРУ, 24 травня 2022 р., м. Харків, с.54-55.

8. Полянський О.С., Журавльов Я.О. Підвищення ресурсу машин під час ремонту в умовах гнучкого автоматизованого виробництва // ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ ВСЕУКРАЇНСЬКОГО НАУКОВО-ПРАКТИЧНОГО ОНЛАЙН-СЕМІНАРУ, 24 травня 2022 р., м. Харків, с.56-57.

9. Полянський О.С., Шульга М. Ю. Групові технології ремонту деталей // ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ ВСЕУКРАЇНСЬКОГО НАУКОВО-ПРАКТИЧНОГО ОНЛАЙН-СЕМІНАРУ, 24 травня 2022 р., м. Харків, с.60-61.

10. Полянський О.С., Федоряка А.С. Вплив статистичної інформації на якість ремонту машин при проведенні заводських випробувань // ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ ВСЕУКРАЇНСЬКОГО НАУКОВО-ПРАКТИЧНОГО ОНЛАЙН-СЕМІНАРУ, 24 травня 2022 р., м. Харків, с.62-63.

11. Дубінін Є.О., Байдала В.Ю. Підвищення динамічної стійкості положення колісних машин під час ремонту з модернізацією // ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ ВСЕУКРАЇНСЬКОГО НАУКОВО-ПРАКТИЧНОГО ОНЛАЙН-СЕМІНАРУ, 24 травня 2022 р., м. Харків, с.64-65.

12. Дубінін Є.О., Клец Д.М. Сучасні засоби контролю динамічних властивостей та технічного стану автомобілів та тракторів // ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ ВСЕУКРАЇНСЬКОГО НАУКОВО-ПРАКТИЧНОГО ОНЛАЙН-СЕМІНАРУ, 24 травня 2022 р., м. Харків, с.66-67.

13. Подригало М.А., Кравченко О.П., Ткаченко О.С., Шеїн В.С. Новий підхід до вибору потужності двигуна на етапі проектування автомобіля // ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ ВСЕУКРАЇНСЬКОГО НАУКОВО-ПРАКТИЧНОГО ОНЛАЙН-СЕМІНАРУ, 24 травня 2022 р., м. Харків, с.71-72.

Науково-технічні засади розроблення, випробування та прогнозування сільськогосподарської техніки і технологій, 23 вересня 2022 р.

Тези:

2. Лебедев С., Лебедев А., Коробко А., Шевченко І. Формування методології системного оцінювання експлуатаційних якостей сільськогосподарських тракторів // матеріали XXI Міжнародної наукової інтернет-конференції, 23 вересня 2022 р., Дослідницьке : УкрНДІПВТ імені Леоніда Погорілого, 2022. С. 9-11

3. Коробко А., Калінін Є., Шевченко І. Аналіз роботи механічної системи під час уведення до неї електродинамічної та пружної складових // матеріали XXI Міжнародної наукової інтернет-конференції, 23 вересня 2022 р., Дослідницьке : УкрНДІПВТ імені Леоніда Погорілого, 2022. С. 39–45.

Актуальні питання забезпечення службово-бойової діяльності військових формувань та правоохоронних органів, 28 жовтня 2022 року

Тези:

7. Молодан А.О., Дубінін Є.О., Полянський О.С., Потапов М.М., Побережний А.А. Вдосконалення системи відключення паливopодачі автомобільного двигуна // Збірник тез доповідей XI Міжнародної науково-практичної конференції “Актуальні питання забезпечення службово-бойової діяльності військових формувань та правоохоронних органів”, НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ ГВАРДІЇ УКРАЇНИ, с. 186

8. Подригало М.А., Гецович Е.М., Гармаш В.П. Новий спосіб компенсації зносу фрикційної накладки гальм // Збірник тез доповідей XI Міжнародної науково-практичної конференції “Актуальні питання забезпечення службово-бойової діяльності військових формувань та правоохоронних органів”, НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ ГВАРДІЇ УКРАЇНИ, с. 229

9. Подригало М.А., Закапко О.Г., Коробко А.І., Шеїн В.С., Потапов М.М., Молодан А.О. Експериментальні дослідження динаміки розгону трактора // Збірник тез доповідей XI Міжнародної науково-практичної конференції “Актуальні питання забезпечення службово-бойової діяльності військових формувань та правоохоронних органів”, НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ ГВАРДІЇ УКРАЇНИ, с. 230-231

10. Подригало М.А., Кайдалов Р.О., Нікорчук А.І., Коряк О.О., Абрамов Д.В., Клец Д.М., Дубінін Є.О. Експериментальні порівняльні дослідження динамічних властивостей автомобілів КРАЗ-5233ВЕ з двигунами WP10.380E32 та ЯМЗ-238ДЕ2 // Збірник тез доповідей XI Міжнародної науково-практичної конференції “Актуальні питання забезпечення службово-бойової діяльності військових формувань та правоохоронних органів”, НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ ГВАРДІЇ УКРАЇНИ, с. 232-233

11. Подригало М.А., Павлов С.П., Яровий Г.Г. Спосіб керування рухом двовісного поворотного візку колісного транспортного засобу // Збірник тез доповідей XI Міжнародної науково-практичної конференції “Актуальні питання забезпечення службово-бойової діяльності військових формувань та правоохоронних органів”, НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ ГВАРДІЇ УКРАЇНИ, с. 234

12. Подригало М.А., Тарасов Ю.В., Шеїн В.С., Касьяненко О.В. Удосконалення методу оцінки енергоефективності автомобіля // Збірник тез доповідей XI Міжнародної науково-практичної конференції “Актуальні питання забезпечення службово-бойової діяльності військових формувань та правоохоронних органів”, НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ ГВАРДІЇ УКРАЇНИ, с. 235

13. Подригало М.А., Тарасов Ю.В., Шеїн В.С., Холодов М.П., Ткаченко О.С., Касьяненко О.В. Можливість підвищення енергоефективності автомобілів за рахунок раціонального зниження потужності двигунів // Збірник тез доповідей XI Міжнародної науково-практичної конференції “Актуальні питання забезпечення службово-бойової діяльності військових формувань та правоохоронних органів”, НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ ГВАРДІЇ УКРАЇНИ, с. 237-238.

14. Подригало М.А., Тарасов Ю.В., Радченко І.О., Лукашенко С.С., Драгун О.С. Забезпечення високого технічного рівня та безпеки використання автомобілів удосконаленням контрольних видів випробувань // Збірник тез доповідей XI Міжнародної науково-практичної конференції “Актуальні питання забезпечення службово-бойової діяльності військових формувань та правоохоронних органів”, НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ ГВАРДІЇ УКРАЇНИ, с. 239-240.

15. Podrigalo M., Kaidalov R., Omelchenko V. Optimization of the mathematical model of efficiency coefficient of automobile wheel drive // Збірник тез доповідей XI Міжнародної науково-практичної конференції “Актуальні питання забезпечення службово-бойової діяльності військових формувань та правоохоронних органів”, НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ ГВАРДІЇ УКРАЇНИ, с. 241-242.

16. Podrigalo M., Sergiyenko O., Poberezhnyi A. Analysis of the movement of machines with an ideal inertial movement // Збірник тез доповідей XI Міжнародної науково-практичної конференції “Актуальні питання забезпечення службово-бойової діяльності військових формувань та правоохоронних органів”, НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ ГВАРДІЇ УКРАЇНИ, с. 243.

84-та Міжнародна наукова конференція студентів університету. ХНАДУ. – Харків, 2022 р.

13. Подригало М.А., Касьяненко О., Ужик В. Прогнозування довговічності фрикційних накладок тракторних гальм

14. Полянський О.С., Іваненко Д. Інформаційний моніторинг параметрів агрегатів при забезпеченні працездатного стану колісних машин

15. Полянський О.С., Яшний Є. Формування банку даних міцності деталей силових агрегатів автомобіля

16. Дубінін Є.О., Новік А. Підвищення ремонтпридатності коробок передач засобів транспорту

17. Тарасов Ю.В., Маслов М. Цільова класифікація технологічного обладнання та спеціалізованого інструменту, призначеного для ТО та ремонту автотранспортних засобів

18. Цибульський В.А., Воронков С. Аналіз окремих критеріїв надійності і довговічності матеріалів деталей, що працюють в певних умовах експлуатації

19. Цибульський В.А., Кручинов Д. Вибір і експериментальна оцінка моторних оливі для ДВЗ за параметром навантаження зварювання

20. Коробко А. І., Шатіхіна В. Дослідження кількісної міри адекватності моделі випробувань

21. Коробко А. І., Котова Ю. Прийняття рішень на основі невизначеності вимірювання

22. Дудукалов Ю.В., Фролов С. Розробка трансформерних захватних пристроїв для гнучких виробничо-транспортних систем

23. Дудукалов Ю.В., Калюх А. Структурний синтез систем управління на базі мікроконтролерів для багатокоординатних пневматичних приводів промислових роботів

Парадигма вищої освіти в умовах війни та глобальних викликів XXI століття : матеріали всеукраїнського науково-педагогічного підвищення кваліфікації, 18 липня – 28 серпня 2022 року.

Тези:

1 Коробко А.С Особливості проведення лабораторних робіт в умовах дистанційного навчання // Одеса : Одеський державний університет внутрішніх справ, Центр українсько-європейського наукового співробітництва , 2022. С. 219–221.

Міжнародна науково-теоретична конференція МОДЕЛЮВАННЯ І КОМП'ЮТЕРНИЙ ІНЖИНІРИНГ В МАШИНОБУДУВАННІ: ТЕОРІЯ, ПРАКТИКА ТА ІННОВАЦІЇ, Львів, 29-30 вересня 2022.

Тези:

1. M. Podryhalo , R. Kaidalov and V. Omelchenko RATIONAL CHOICE OF TORQUES DISTRIBUTION BETWEEN THE FRONT AND BACK ELECTRIC MOTORS OF AUTOMOBILE WHEELS DRIVE // Міжнародна науково-теоретична конференція МОДЕЛЮВАННЯ І КОМП'ЮТЕРНИЙ ІНЖИНІРИНГ В МАШИНОБУДУВАННІ: ТЕОРІЯ, ПРАКТИКА ТА ІННОВАЦІЇ, Львів, 29-30 вересня 2022. - С. 34.

Науково-прикладні аспекти автомобільної і транспортно-дорожньої галузей, VII міжнарод. наук.-прак. конф., м. Луцьк, 14-16 черв. 2022 р.

Тези:

1. М.А. Подригало, Ю.В. Тарасов, В.С. Шеїн, О.В. Касьяненко Вплив параметрів аеродинамічного опору на енергоефективність автомобіля // Науково-прикладні аспекти автомобільної і транспортно-дорожньої галузей: матеріали VII міжнарод. наук.-прак. конф. (м. Луцьк, 14-16 черв. 2022 р.). Луцьк, 2022. –С. 80-84.

XVIII міжнародна наукова конференція Харківського національного університету Повітряних Сил імені Івана Кожедуба “Новітні технології – для захисту повітряного простору”, 27 – 28 липня 2022 року.

Тези:

1. М.А. Подригало; Ю.В. Тарасов; О.С. Ткаченко ОЦІНКА ПІДВИЩЕННЯ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ АВТОМОБІЛІВ ПРИ РАЦІОНАЛЬНОМУ ЗМЕНШЕННІ ПОТУЖНОСТІ ДВИГУНА // XVIII міжнародна наукова конференція Харківського національного університету Повітряних Сил імені Івана Кожедуба “Новітні технології – для захисту повітряного простору”: тези доповідей, 27 – 28 липня 2022 року. – Х.: ХНУПС ім. І. Кожедуба, 2022. – с. 366.

2. М.А. Подригало; М.П. Холодов; М.В. Байцур; А.А. Побережний ПРИНЦИП ДІЇ ІНЕРЦІЇ НЕ ПРОТИРІЧИТЬ ЗАКОНАМ КЛАСИЧНОЇ МЕХАНІКИ // XVIII міжнародна наукова конференція Харківського національного університету Повітряних Сил імені Івана Кожедуба “Новітні технології – для захисту повітряного простору”: тези доповідей, 27 – 28 липня 2022 року. – Х.: ХНУПС ім. І. Кожедуба, 2022. – с. 375.

3. М.А. Подригало, О.Г. Закапко, В.М. Краснокутський; Є.С. Пелипенко СПОСІБ НАВШУВАННЯ ЗНАРЯДЬ НА РАМУ В МІЖОСЬОВУ ЗОНУ САМОХІДНОГО ШАСІ // XVIII міжнародна наукова конференція Харківського національного університету Повітряних Сил імені Івана Кожедуба “Новітні технології – для захисту повітряного простору”: тези доповідей, 27 – 28 липня 2022 року. – Х.: ХНУПС ім. І. Кожедуба, 2022. – с. 376.

4. М.А. Подригало; А.А. Кашканов; В.С. Шеїн; О.В. Касьяненко ; В.В. Ужик МЕТОДИКА ПРОГНОЗУВАННЯ ДОВГОВІЧНОСТІ ФРИКЦІЙНИХ НАКЛАДОК ТРАКТОРНИХ ГАЛЬМ // XVIII міжнародна наукова конференція Харківського національного університету Повітряних Сил імені Івана Кожедуба “Новітні технології – для захисту повітряного простору”: тези доповідей, 27 – 28 липня 2022 року. – Х.: ХНУПС ім. І. Кожедуба, 2022. – с. 379.

5. М.А. Подригало; Ю.В. Тарасов; С.С. Лукашенко; О.О. Дрогун; І.В. Ткаченко ОЦІНКА ТЯГОВО-ШВИДКІСНОЇ ХАРАКТЕРИСТИКИ АВТОТРАНСПОРТНИХ ЗАСОБІВ З УРАХУВАННЯМ УДОСКОНАЛЕНОГО МЕТОДУ РОЗРАХУНКУ АЕРОДИНАМІЧНИХ ХАРАКТЕРИСТИК // XVIII міжнародна наукова конференція Харківського національного університету Повітряних Сил імені Івана Кожедуба “Новітні технології – для захисту повітряного простору”: тези доповідей, 27 – 28 липня 2022 року. – Х.: ХНУПС ім. І. Кожедуба, 2022. – с. 380-381.

6. М.А. Подригало; Д.М. Клец; Д.В. Абрамов; Ю.В. Тарасов; Р.О. Кайдалов; А.І. Коробко; В.С. Шеїн НОВИЙ МЕТОД ВИЗНАЧЕННЯ СИЛИ АЕРОДИНАМІЧНОГО ОПОРУ АВТОМОБІЛЯ // XVIII міжнародна наукова конференція Харківського національного університету Повітряних Сил імені Івана Кожедуба “Новітні технології – для захисту повітряного простору”: тези доповідей, 27 – 28 липня 2022 року. – Х.: ХНУПС ім. І. Кожедуба, 2022. – с. 382.

V International Scientific and Practical Conference

Тези:

1. Shein. V., Bondarenko V. System-forming role of gnostic function in the system of dual education in technical institutions of higher education of ukraine. Science, education, innovation: topical issues and modern aspects : collection of scientific works, (Tallinn, Estonia, December 25-26, 2021). Tallinn : Uhingu Teadus juhatus, 2021. P. 133-135.

Modern directions of scientific research development. Proceedings of the 8th International scientific and practical conference

Тези:

1. Полянський О.С., Д'яконов В.І., Войтов А.В., Д'яконов О.В., Пиріжок В.С. Техніко-економічні аспекти ефективності і конкурентоздатності гнучких НВЧ технологій виробництва паливних брикетів // Modern directions of scientific research development. Proceedings of the 8th International scientific and practical conference. BoScience Publisher. Chicago, USA. 2022. Pp. 372-382. URL: <https://sci-conf.com.ua/viii-mezhdunarodnaya-nauchno-prakticheskaya-konferentsiya-modern-directions-of-scientific-research-development-26-28-yanvaryaya-2022-goda-chikago-ssha-arhiv/>

Educational Technology Quarterly, (2022)

Тези:

1. Vladimir N. Kukharenko, Bohdan I. Shunevych, Hennadiy M. Kravtsov Modern directions of scientific research development. Proceedings of the 8th International scientific and practical conference. BoScience Publisher. Chicago, USA. 2022. Pp. 372-382. URL: <https://sci-conf.com.ua/viii-mezhdunarodnaya-nauchno-prakticheskaya-konferentsiya-modern-directions-of-scientific-research-development-26-28-yanvaryaya-2022-goda-chikago-ssha-arhiv/>

Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я

Тези:

1. Подригало М.А., Краснокутський В.М., Ткаченко О.С. НОВИЙ МЕТОД ВИБОРУ ПАРАМЕТРІВ МОТОРНО-ТРАНСПОРТНОЇ УСТАНОВКИ // тези доповідей XXX міжнародної науково-практичної конференції MicroCAD-2022, 19-21 жовтня 2022 р. / за ред. проф. Сокола Є.І. – Харків: НТУ «ХПІ». – с. 171

2. Подригало М.А.; Селевич С.Г.; Побережний А.А., Гармаш В.П. ОЦІНКА МАНЕВРНОСТІ АВТОМОБІЛЯ ПО КІЛЬКОСТІ СТУПЕНІВ РУХЛИВОСТІ В ПЛОЩИНІ ДОРОГИ // тези доповідей XXX міжнародної науково-практичної конференції MicroCAD-2022, 19-21 жовтня 2022 р. / за ред. проф. Сокола Є.І. – Харків: НТУ «ХПІ». – с. 172

3. Подригало М. А., Баулін Д. С., Горелишев С. А. ОЦІНКА КЕРОВАНOSTІ АВТОМОБІЛІВ З ЕЛЕКТРОМОТОР□КОЛЕСАМИ ПЕРЕДНЬОГО ПОВОРОТНОГО МОСТУ // тези доповідей XXX міжнародної науково-практичної конференції MicroCAD-2022, 19-21 жовтня 2022 р. / за ред. проф. Сокола Є.І. – Харків: НТУ «ХПІ». – с. 291

4. Подригало М. А., Баулін Д. С., Горелишев С. А., Іванець Г. В., Побережний А. А. ДИНАМІКА ПОВОРОТУ ПЕРЕДНЬОГО МОСТУ АВТОМОБІЛЯ ПРИ РІЗНИЦІ КРУТНИХ МОМЕНТІВ НА КОЛЕСАХ // тези доповідей ХХХ міжнародної науково-практичної конференції MicroCAD-2022, 19-21 жовтня 2022 р. / за ред. проф. Сокола Є.І. – Харків: НТУ «ХПІ». – с. 292

5. Молодан А.О., Дубінін Є.О., Полянський О.С., Потапов М.М. ПІДВИЩЕННЯ ЕКСПЛУАТАЦІЙНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ СИСТЕМИ ВІДКЛЮЧЕННЯ ПАЛИВОПОДАЧІ АВТОТРАКТОРНОГО ДВИГУНА // тези доповідей ХХХ міжнародної науково-практичної конференції MicroCAD-2022, 19-21 жовтня 2022 р. / за ред. проф. Сокола Є.І. – Харків: НТУ «ХПІ». – с. 165-166

Міжнародна науково-практична інтернет-конференція “Інноваційні технології розвитку та ефективності функціонування автомобільного транспорту”, Кропивницький, 17 – 19 листопада 2022 р.

1. Полянський О.С., Дубінін Є.О., Клец Д.М., Молодан А.О., Краснокутський М.В. Визначення критичної швидкості руху шарнірно-зчленованих колісних машин під час наїзду на перешкоду // Збірник матеріалів Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції “Інноваційні технології розвитку та ефективності функціонування автомобільного транспорту”, Кропивницький, 17 – 19 листопада 2022 р. С. 12-16

Міжнародна науково-практична та науково-методична конференція до Дня автомобіліста та дорожника "Сучасні технології в автомобілебудуванні, транспорті та при підготовці фахівців", ХНАДУ, 19-21 жовтня 2022 р.

1. Дубінін Є. О., Полянський О.С., Дідюк Н., Краснокутський М. Удосконалення методів формування інженерно-педагогічної компетенції студентів // Наукові праці Міжнародної науково-практичної та науково-методичної конференції до Дня автомобіліста та дорожника "Сучасні технології в автомобілебудуванні, транспорті та при підготовці фахівців" 19-21 жовтня 2022 р., ХНАДУ, 2022. С. 95.

2. Подригало М.А., Кайдалов Р.О., Омельченко В.І. Аналіз впливу розподілу крутних моментів між осями на енергетичну ефективність двовісного автомобіля // Наукові праці Міжнародної науково-практичної та науково-методичної конференції до Дня автомобіліста та дорожника "Сучасні технології в автомобілебудуванні, транспорті та при підготовці фахівців" 19-21 жовтня 2022 р., ХНАДУ, 2022. С. 96.

3. Подригало М.А., Серіков Г.С. Спосіб зниження енергетичних втрат, обумовлених ефектом Зоммерфельда– Кононенка, в електричній трансмісії // Наукові праці Міжнародної науково-практичної та науково-методичної конференції до Дня автомобіліста та дорожника "Сучасні технології в автомобілебудуванні, транспорті та при підготовці фахівців" 19-21 жовтня 2022 р., ХНАДУ, 2022. С. 101-103.

4. Серіков Г.С., Серікова І.О. Система вимірювання кількості пального сучасних транспортних засобів та спецтехніки // Наукові праці Міжнародної науково-практичної та науково-методичної конференції до Дня автомобіліста та дорожника "Сучасні технології в автомобілебудуванні, транспорті та при підготовці фахівців" 19-21 жовтня 2022 р., ХНАДУ, 2022. С. 106-107.