

ІНСТИТУТ ІНЖЕНЕРНОЇ МЕХАНІКИ ТА ТРАНСПОРТУ

Акопян Рубен Абгарович

Спрощений розрахунок подвійної рознесеної головної передачі вантажного автомобіля / Р. Акопян, О. Дубяньський, К. Лейда // Systemy i środki transportu samochodowego : wybrane zagadnienia. – Rzeszów, 2010. – S. 9–20. – (Monografia ; № 1 ; Seria: Transport / Politechnika Rzeszowska im. I. Łukasiewicza ; pod red. nauk. K. Lejdy). – Бібліогр.: 8 назв.

Андрусик Ярослав Федорович

Побудова покращеної математичної моделі поведінки натовпу, що панікує, під час втечі з приміщення / Я. Андрусик, П. Черняк, А. Андрусик // Фізико-математичні науки : [зб. наук. пр.] / [відп. ред. П. І. Каленюк]. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 148–155. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 687). – Бібліогр.: 8 назв.

Білобородченко Володимир Іванович

Інформаційна здатність магнітостатичних методів діагностування напружено-деформованого стану (НДС) трубопроводів. Частина 1 / В. І. Білобородченко // Оптимізація виробничих процесів і технічний контроль у машинобудуванні та приладобудуванні : [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 92–98. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 679). – Бібліогр.: 6 назв.

Прогнозування циклу енергетичної стабілізації квантрону імпульсних лазерів з вільною генерацією випромінювання / В. І. Білобородченко // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 5–11. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678). – Бібліогр.: 5 назв.

Білоус Андрій Борисович

Застосування багатofакторного нечіткого аналізу для моделювання попиту на перевезення до туристичних міст / А. Білоус, І. Могила // Інженерна механіка та транспорт : матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ЕМТ-2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 66–67. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 6 назв.

Нечітка модель керування рухом на ізольованому перехресті / А. Б. Білоус, І. А. Могила // Вост.-европ. журн. передових технологій. – 2010. – № 5/3 (47). – С. 28–31. – Бібліогр.: 5 назв.

Удосконалення системи доставки світлих нафтопродуктів / Є. Ю. Формальчик, А. Б. Білоус // Транспорт і логістика : матеріали ІІ Всеукр. наук.-практ. конф. молодих учених та студ., 13–14 жовт. 2010 р., Донецьк / Донец. акад. автомоб. трансп. [та ін.]. – Донецьк, 2010. – С. 213–216.

Білоус Борис Дмитрович

Практичний довідник керівника. Машинобудування. Охорона праці : [навч. посіб.] / Б. Д. Білоус, І. В. Кузьо, А. С. Мороз, І. П. Пістун, З. А. Стоцько ; за ред. Б. Д. Білоуса ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. ; Луцьк : Волинянин, 2010. – 648 с. : іл.

Боженко Михайло Васильович

Метод усереднення для коливних стохастичних систем із швидкозмінною фазою / Т.-Н. М. Ванькович, Я. А. Зінько, М. В. Боженко // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 11–14. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678). – Бібліогр.: 4 назви.

Бойко Михайло Васильович

Моделювання литтєвих форм з використанням САПР / І. С. Афтаназів, М. В. Бойко, П. П. Волошкевич, О. М. Гриценко // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р. : тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 71.

Розрахунок прямокутної матриці прес-форми на міцність і жорсткість / М. В. Бойко, О. Т. Велика, В. Г. Топільницький, Р. В. Лампіка // Автоматизація вироб. процесів у машинобуд. та приладобудуванні : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – Вип. 44. – С. 74–79. – Бібліогр.: 3 назви.

Розрахунок прямокутної матриці прес-форми на міцність і жорсткість / О. Велика, М. Бойко // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 38. – Бібліогр.: 3 назви.

Боровець Володимир Михайлович

Аналіз впливу динамічних параметрів робочого середовища на характер руху контейнера вібраційної машини / В. М. Боровець, В. С. Шенбор // Оптимізація виробничих процесів і технічний контроль у машинобудуванні та приладобудуванні : [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 28–34. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 679). – Бібліогр.: 4 назви.

Вібраційні сепаратори зі змінними параметрами вібрації / В. Боровець, О. Серкіз, В. Шенбор // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 96–97. – Бібліогр.: 4 назви.

Підвищення продуктивності і точності сортування вібраційними сепараторами / В. М. Боровець, А. Л. Беспалов, В. С. Шенбор // Оптимізація виробничих процесів і технічний контроль у машинобудуванні та приладобудуванні : [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 34–38. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 679). – Бібліогр.: 5 назв.

Розроблення технологічного оснащення для покращання експлуатаційних характеристик деталей нафтогазовидобування обладнання [Електронний ресурс] / В. В. Широков, Я. М. Кусий, І. С. Афтаназів, В. М. Боровець, А. М. Кук // Эффективность реализации научного, ресурсного и промышленного потенциала в современных условиях : материалы десятой юбилейн. междунар. пром. конф., 18–22 февр. 2010 г., п. Славское, Карпаты. – Элетрон. дан. – Киев, 2010. – С. 243–246. – 1 електрон. опт. диск (CD-R). – Загл. с екрана.

Бритковський Василь Миколайович

Особливості діагностування та ремонту легкових автомобілів на малій станції технічного обслуговування / Р. Модла, В. Бритковський // Теорія та практика раціо-

нального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 147–149.

Ванькович Тамара-Надія Мартинівна

Коливання в одній істотно нелінійній стохастичній системі / Г. Г. Бігун, Т.-Н. М. Ванькович // Теорія і практика будівництва : [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. Я. Бліхарський. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 40–44. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 662). – Бібліогр.: 2 назви.

Метод усереднення для коливних стохастичних систем із швидкозмінною фазою / Т.-Н. М. Ванькович, Я. А. Зінько, М. В. Боженко // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 11–14. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678). – Бібліогр.: 4 назви.

Велика Оксана Тарасівна

Дискретно-континуальне моделювання конструкцій з системою гасників коливань / Б. Дівеєв, О. Велика, І. Дорош, Г. Костельницька // Математичні проблеми механіки неоднорідних структур : зб. доп. VIII Міжнар. наук. конф., 14–17 верес. 2010 р., Львів, Україна / Ін-т приклад. пробл. механіки і математики ім. Я. С. Підстригача ; під заг. ред.: І. О. Луковського, Г. С. Кіта, Р. М. Кушніра. – Л., 2010. – С. 477–479.

Застосування математичного моделювання в дослідженні динамічних процесів у нелінійній триконтейнерній оброблювальній вібраційній механічній системі / З. А. Стоцько, В. Г. Топільницький, Я. М. Кусий, О. Т. Велика // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 103–112. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678). – Бібліогр.: 5 назв.

Розрахунок прямокутної матриці прес-форми на міцність і жорсткість / М. В. Бойко, О. Т. Велика, В. Г. Топільницький, Р. В. Лампіка // Автоматизація вироб. процесів у машинобуд. та приладобудуванні : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – Вип. 44. – С. 74–79. – Бібліогр.: 3 назви.

Розрахунок прямокутної матриці прес-форми на міцність і жорсткість / О. Велика, М. Бойко // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 38. – Бібліогр.: 3 назви.

Вибранець Юрій Михайлович

Основи реконструкції будівель і споруд : навч. посіб. для студ. баз. напрямку «Будівництво» вищ. навч. закл. / І. Г. Іваник, С. І. Віхоть, Р. С. Пожар, Я. І. Іваник, Ю. Ю. Вибранець ; за ред. І. Г. Іваника ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – 276 с. : іл. – Бібліогр.: С. 226–231 (112 назв).

Регулювання зусиль в сталобетонних комбінованих статично невизначених конструкціях з врахуванням положення нейтральної осі балки жорсткості / І. Іваник, С. Віхоть, Ю. Вибранець // Вісн. Львів. терит. від-ня Акад. буд-ва України. – 2010. – № 5/10. – С. 116–121. – Бібліогр.: 3 назви.

Регулювання зусиль у збірних складчастих залізобетонних куполах на стадії їх спорудження / І. Добрянський, Ю. Вибранець // Вісн. Львів. нац. аграр. ун-ту. – 2010. – № 15 : Архітектура і сільськогосподарське будівництво. – [7 с.]. – Бібліогр.: 5 назв.

Висоцька Христина Анатоліївна

Вимушені коливання підвісних вантажотримких конвеєрів / І. А. Вікович, Х. А. Висоцька, Ю. Р. Оленюк // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 14–19. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678). – Бібліогр.: 6 назв.

Дослідження коливальних процесів у підвісних вантажотримких конвеєрах / І. А. Вікович, Х. А. Висоцька, Я. П. Яворський // Оптимізація виробничих процесів і технічний контроль у машинобудуванні та приладобудуванні : [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 38–45. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 679). – Бібліогр.: 6 назв.

Експериментальне визначення жорсткості віток бавовняної тканини системи перемотування сувою / Х. Висоцька // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 97–99.

Вікович Ігор Андрійович

Багатокритеріальне оптимальне проектування динамічних гасників коливань [Електронний ресурс] / Б. М. Дівеєв, І. Б. Бутитер, І. А. Вікович, В. Я. Грицай, І. Р. Дорош // Эффективность реализации научного, ресурсного и промышленного потенциала в современных условиях : материалы десятой юбилейн. междунар. пром. конф., 18–22 февр. 2010 г., п. Славское, Карпаты. – Электрон. дан. – Киев, 2010. – С. 300–303. – 1 электрон. опт. диск (CD-R). – Загл. с экрана.

Вимушені коливання підвісних вантажотримких конвеєрів / І. А. Вікович, Х. А. Висоцька, Ю. Р. Оленюк // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 14–19. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678). – Бібліогр.: 6 назв.

Дослідження коливальних процесів у підвісних вантажотримких конвеєрах / І. А. Вікович, Х. А. Висоцька, Я. П. Яворський // Оптимізація виробничих процесів і технічний контроль у машинобудуванні та приладобудуванні : [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 38–45. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 679). – Бібліогр.: 6 назв.

Модель і метод розрахунку динамічних процесів у причіпному бітумо-щебеневому агрегаті з незалежною торсіонною підвіскою з урахуванням рухливості розігрітого рідкого бітуму / І. А. Вікович, О. М. Дубневич, М. М. Осташук // Автоматизація вироб. процесів у машинобуд. та приладобудуванні : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – Вип. 44. – С. 46–52. – Бібліогр.: 5 назв.

Оптимальне проектування амортизаторів для колісних машин на основі конденсованих моделей / І. А. Вікович, Б. М. Дівеєв, О. М. Дубневич // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р. : тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 36. – Бібліогр.: 3 назви.

Оптимальне проектування амортизуючих елементів колісних машин на основі конденсованих моделей / І. Вікович, Б. Дівеєв, О. Дубневич, Ю. Черевко // Інженерна механіка та транспорт : матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ЕМТ-2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 72–73. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 5 назв.

Організація перевезення відвідувачів Євро-2012 після проведення матчу у місті Львові / І. А. Вікович, Р. М. Зубачик, О. Г. Вілюра // Автошляховик України. – 2010. – № 6. – С. 10–13. – Бібліогр.: 5 назв.

Транспортне обслуговування під час проведення ЄВРО-2012 у Львові / І. А. Вікович, Р. М. Зубачик, О. Г. Вілюра // Вісн. Донец. акад. автомоб. трансп. – 2010. – № 4. – С. 4–15. – Бібліогр.: 7 назв.

Вільчинська Олександра Владиславівна

Розрахунок з'єднань пластинчастих динамічних гасників коливань / Б. М. Дівеєв, О. В. Вільчинська, М. М. Осташук, Р. В. Сава // Оптимізація виробничих процесів і технічний контроль у машинобудуванні та приладобудуванні: [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. А. Стоцько. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 55–60. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 679). – Бібліогр.: 30 назв.

Вільшанецький Віталій Ігорович

Компьютерное исследование условий зацепления гибридных зубчатых передач / В. И. Вильшанецкий // Интеллект и наука: тр. X Междунар. науч.-практ. конф., Железнодорожск, 28–29 апр. 2010 г. / Сибир. федерал. ун-т [и др.]. – Красноярск, 2010. – С. 134–135.

Новий спосіб нарізання синусоїдальних зубчастих коліс та порівняння їх з евольвентними / В. Вільшанецький, І. Грицай // Інженерна механіка та транспорт: матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ЕМТ-2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 34–35. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 1 назва.

Гаврильченко Олександр Віталійович

Визначення сил тертя у вібраційній притиральній машині / О. В. Гаврильченко, Я. В. Шпак, О. В. Ланець, Н. І. Прокопець // Інженерна механіка та транспорт: матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ЕМТ-2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 48–49. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 1 назва.

Теорія і практика раціональної експлуатації вібровикінчувальних верстатів з круговими траєкторіями коливань / О. Гаврильченко, В. Захаров // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій: 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів: пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 100–101.

Гащук Петро Миколайович

Аналіз залежності обертального моменту від конструктивних параметрів запобіжних муфт / І. А. Вікович, В. В. Малащенко // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів: [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 20–25. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 678). – Бібліогр.: 6 назв.

Вплив зсувної жорсткості на рівень залишкових напружень у зоні кільцевого зварного з'єднання циліндричних оболонок / П. Гащук, Ю. Пороховський // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій: 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів: пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 70–72. – Бібліогр.: 3 назви.

Залежності обертального моменту від конструктивних параметрів запобіжних муфт / П. Гащук, В. В. Малащенко, І. Кравець // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій: 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів: пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 101–102. – Бібліогр.: 5 назв.

Паливовитратна характеристика автомобіля на режимах сповільнення з одночасним перемиканням передач / П. М. Гащук, Р. А. Пельо // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 25–33. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678). – Бібліогр.: 9 назв.

Гелетій Володимир Миколайович

Комп'ютерне моделювання та розрахунок довгомірних надземних переходів магістральних газопроводів / А. О. Кичма, В. М. Гелетій, Я. М. Новіцький // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 55–60. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678). – Бібліогр.: 7 назв.

Особливості комп'ютерного моделювання динаміки механічних систем з квазіциклічними координатами / В. М. Гелетій // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 33–36. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678). – Бібліогр.: 4 назви.

Гілевич Володимир Васильович

Актуалізація локального управління транспортними потоками міста / Є. Ю. Формальчик, В. В. Гілевич // Вісн. Східноукр. нац. ун-ту. – Луганськ, 2010. – № 6 (148). – С. 23–28. – Бібліогр.: 5 назв.

Глобчак Михайло Васильович

Визначення динаміки теплового стану гільзи циліндрів і охолодника за номінальної потужності автомобільного двигуна / Г. С. Гудз, М. В. Глобчак, О. Й. Коцюмбас // Вестн. Харьк. нац. автомобил.-дорож. ун-та. – 2010. – Вып. 51. – С. 180–183. – Бібліогр.: 6 назв.

Визначення температурних полів та часу досягнення стабілізації теплового стану гільзи циліндрів і охолодника / Г. С. Гудз, М. В. Глобчак, О. Й. Коцюмбас // Вісн. Східноукр. нац. ун-ту. – Луганськ, 2010. – № 6 (148). – С. 110–112. – Бібліогр.: 7 назв.

Визначення часу досягнення стаціонарного теплового режиму системи охолодження двигуна математичним моделюванням / Г. С. Гудз, М. В. Глобчак, О. Й. Коцюмбас // LXVI Наукова конференція професорсько-викладацького складу, аспірантів, студентів та працівників відокремлених структурних підрозділів університету, 12–14 травня 2010 р., Київ : тези доп. / Нац. транспорт. ун-т. – К., 2010. – С. 406.

Дослідження температурних полів та часу досягнення квазіусталеного теплового режиму гільзи циліндрів і охолодника за багаторівневих граничних умов / Г. С. Гудз, М. В. Глобчак, О. Й. Коцюмбас // Проекув., вир-во та експлуатація автотранспорт. засобів і поїздів. – 2010. – № 18. – С. 61–64. – Бібліогр.: 6 назв.

Налаштування динамічних характеристик пружних пластинчастих елементів динамічних гасників коливань / Б. М. Дівеєв, М. В. Глобчак, І. С. Когут, Б. Ю. Максимович // Оптимізація виробничих процесів і технічний контроль у машинобудуванні та приладобудуванні : [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 49–55. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 679). – Бібліогр.: 27 назв.

Несправності гальмової системи як причина дорожньо-транспортної пригоди / М. Глобчак, І. Понікарчук // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 103–104.

Гнаткович Семен Андрійович

Вплив характеристики привода на динамічні явища підйомно-транспортних систем / С. А. Гнаткович // Підйом.-транспорт. техніка. – 2010. – № 1 (33). – С. 3–9. – Бібліогр.: 4 назви.

Голенко Костянтин Едуардович

Особливості конструкцій та компоновок накопичувальних площадок в мікроавтобусах / О. З. Горбай, К. Є. Голенко // Вісн. Східноукр. нац. ун-ту. – Луганськ, 2010. – № 6 (148). – С. 29–35. – Бібліогр.: 7 назв.

Оцінка експлуатаційної ефективності компоновальних схем автобусів типу low-entry / О. З. Горбай, К. Е. Голенко, Л. В. Крайник // Вісн. Донец. акад. автомоб. трансп. – 2010. – № 1. – С. 66–75. – Бібліогр.: 8 назв.

Оцінювання міцності кузовів мікроавтобусів за умов пасивної безпеки / О. З. Горбай, К. Е. Голенко, М. С. Козак // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів: [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 37–44. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 678). – Бібліогр.: 9 назв.

Формування крайових умов статичного розрахунку автобусів типу low-entry / О. З. Горбай, К. Е. Голенко, Л. В. Крайник // LXVI Наукова конференція професорсько-викладацького складу, аспірантів, студентів та працівників відокремлених структурних підрозділів університету, 12–14 травня 2010 р., Київ: тези доп. / Нац. транспорт. ун-т. – К., 2010. – С. 398.

Горбай Орест Зенонович

Ефективність експлуатації автобусів типу low-entry і low-floor на міських маршрутах / О. З. Горбай // LXVI Наукова конференція професорсько-викладацького складу, аспірантів, студентів та працівників відокремлених структурних підрозділів університету, 12–14 травня 2010 р., Київ: тези доп. / Нац. транспорт. ун-т. – К., 2010. – С. 399.

Особливості конструкцій та компоновок накопичувальних площадок в мікроавтобусах / О. З. Горбай, К. Є. Голенко // Вісн. Східноукр. нац. ун-ту. – Луганськ, 2010. – № 6 (148). – С. 29–35. – Бібліогр.: 7 назв.

Оцінка експлуатаційної ефективності компоновальних схем автобусів типу low-entry / О. З. Горбай, К. Е. Голенко, Л. В. Крайник // Вісн. Донец. акад. автомоб. трансп. – 2010. – № 1. – С. 66–75. – Бібліогр.: 8 назв.

Оцінювання міцності кузовів мікроавтобусів за умов пасивної безпеки / О. З. Горбай, К. Е. Голенко, М. С. Козак // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів: [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 37–44. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 678). – Бібліогр.: 9 назв.

Спеціалізовані автобуси підвищеної прохідності / А. В. Волошанський, О. З. Горбай, М. Г. Грубель // Перспективи розвитку озброєння і військової техніки сухопутних військ: зб. тез доп. третьої всеукр. наук.-техн. конф., 13 квіт. 2010 р., Львів / Акад. сухопут. військ ім. гетьмана П. Сагайдачного. – Л., 2010. – С. 45–46.

Формування крайових умов статичного розрахунку автобусів типу low-entry / О. З. Горбай, К. Е. Голенко, Л. В. Крайник // LXVI Наукова конференція професорсько-викладацького складу, аспірантів, студентів та працівників відокремлених структурних підрозділів університету, 12–14 травня 2010 р., Київ: тези доп. / Нац. транспорт. ун-т. – К., 2010. – С. 398.

Грицай Ігор Євгенович

Гібридні зачеплення як засіб підвищення ефективності процесів відновлення зубчастих передач / І. Є. Грицай, Е. М. Благут, В. І. Вільшанецький // Оптимізація вироб-

ничих процесів і технічний контроль у машинобудуванні та приладобудуванні : [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 5–8. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 679). – Бібліогр.: 3 назви.

Інструментальне забезпечення отримання евольвентного профілю зубців циліндричних коліс способом радіально-колового формоутворення / Я. М. Литвиняк, І. Є. Грицай // Оптимізація виробничих процесів і технічний контроль у машинобудуванні та приладобудуванні : [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 14–21. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 679). – Бібліогр.: 2 назви.

Моделювання параметрів поверхневого шару зубчастих коліс / І. Грицай, І. Волошин // Інженерна механіка та транспорт : матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ЕМТ-2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 36–37. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 2 назви.

Новий спосіб нарізання синусоїдальних зубчастих коліс та порівняння їх з евольвентними / В. Вільшанецький, І. Грицай // Інженерна механіка та транспорт : матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ЕМТ-2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 34–35. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 1 назва.

Підвищення техніко-економічної ефективності процесів виробництва зубчастих коліс поєднанням традиційних та нових способів формоутворення / І. Є. Грицай, Я. М. Литвиняк // Вестн. Нац. техн. ун-та «ХПИ». – 2010. – Темат. вып. № 26 : Проблемы механического привода. – С. 30–35. – Бібліогр.: 2 назви.

Системи технологій : навч. посіб. для студ. стаціонар. і дистанц. форм навчання та слухачів Ін-ту післядиплом. освіти баз. напрямку 6.0902 «Менеджмент», спец. 6.050201 «Менедж. орг.» та 6.050107 «Економіка п-в» / І. Є. Грицай. – Л. : Сполом, 2010. – 258 с.

Технологія нарізання евольвентних циліндричних коліс дисковим інструментом способом радіально-колового формоутворення [Електронний ресурс] / Я. М. Литвиняк, І. Є. Грицай // Эффективность реализации научного, ресурсного и промышленного потенциала в современных условиях : материалы десятой юбилейн. междунар. пром. конф., 18–22 февр. 2010 г., п. Славское, Карпаты. – Электрон. дан. – Киев, 2010. – С. 297–300. – 1 електрон. опт. диск (CD-R). – Загл. с экрана.

Гудз Густав Степанович

Визначення динаміки теплового стану гільзи циліндрів і охолодника за номінальної потужності автомобільного двигуна / Г. С. Гудз, М. В. Глобчак, О. Й. Коцюмбас // Вестн. Харьк. нац. автомобил.-дорож. ун-та. – 2010. – Вып. 51. – С. 180–183. – Бібліогр.: 6 назв.

Визначення температурних полів та часу досягнення стабілізації теплового стану гільзи циліндрів і охолодника / Г. С. Гудз, М. В. Глобчак, О. Й. Коцюмбас // Вісн. Східноукр. нац. ун-ту. – Луганськ, 2010. – № 6 (148). – С. 110–112. – Бібліогр.: 7 назв.

Визначення тривалості переходу на квазіусталений тепловий режим автомобільних дискових гальм при циклічних гальмуваннях / Г. С. Гудз, І. Я. Захара, М. М. Осташук // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2010. – Вип. 20.3. – С. 264–269. – Бібліогр.: 6 назв.

Визначення умов тепловіддачі автомобільних вентильованих дискових гальм на циклічних режимах / Г. С. Гудз, В. М. Зіркевич, С. О. Богачов, І. Я. Захара // Перспективи розвитку озброєння і військової техніки сухопутних військ : зб. тез доп. третьої всеукр. наук.-техн. конф., 13 квіт. 2010 р., Львів / Акад. сухопут. військ ім. гетьмана П. Сагайдачного. – Л., 2010. – С. 55–56.

Визначення часу досягнення стаціонарного теплового режиму системи охолодження двигуна математичним моделюванням / Г. С. Гудз, М. В. Глобчак, О. Й. Коцюмбас // LXVI Наукова конференція професорсько-викладацького складу, аспірантів,

студентів та працівників відокремлених структурних підрозділів університету, 12–14 травня 2010 р., Київ : тези доп. / Нац. транспорт. ун-т. – К., 2010. – С. 406.

Дослідження температурних полів та часу досягнення квазіусталеного теплового режиму гільзи циліндрів і охолодника за багаторівневих граничних умов / Г. С. Гудз, М. В. Глобчак, О. Й. Коцюмбас // Проекув., вир-во та експлуатація автотранспорт. засобів і поїздів. – 2010. – № 18. – С. 61–64. – Бібліогр.: 6 назв.

Оптимізаційна математична модель кермового керування автомобіля з електро-механічним підсилювачем / Б. Кіндрацький, Г. Гудз // Математичні проблеми механіки неоднорідних структур : зб. доп. VIII Міжнар. наук. конф., 14–17 верес. 2010 р., Львів, Україна / Ін-т приклад. пробл. механіки і математики ім. Я. С. Підстригача ; під заг. ред.: І. О. Луковського, Г. С. Кіта, Р. М. Кушніра. – Л., 2010. – С. 485.

Порівняльний аналіз температурних режимів вентильованих та невентильованих дискових гальм автобусів за різних умов тепловіддачі / Г. С. Гудз, І. Я. Захара, Б. І. Кіндрацький // Вісн. Східноукр. нац. ун-ту. – Луганськ, 2010. – № 7 (149). – С. 11–14. – Бібліогр.: 5 назв.

Принципи інноваційної освіти у вищій школі / Г. С. Гудз, Є. К. Вільковський // LXVI Наукова конференція професорсько-викладацького складу, аспірантів, студентів та працівників відокремлених структурних підрозділів університету, 12–14 травня 2010 р., Київ : тези доп. / Нац. транспорт. ун-т. – К., 2010. – С. 395.

Гурський Володимир Миколайович

Забезпечення двочастотних резонансних режимів роботи вібраційного стола для ущільнення бетоносумішей / О. З. Горбай, І. В. Кузьо, О. В. Ланець // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 44–50. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678). – Бібліогр.: 8 назв.

Розробка двочастотного вібраційного стола для ущільнення будівельних сумішей / В. Гурський, Я. Шпак // Інженерна механіка та транспорт : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ЕМТ-2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 46–47. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 2 назви.

Синтез власних частот та режимів роботи тримасових вібраційних машин / В. М. Гурський, Я. В. Шпак // Автоматизація вироб. процесів у машинобуд. та приладобудуванні : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – Вип. 44. – С. 9–16. – Бібліогр.: 4 назви.

Синтез конструктивних параметрів робочого органа високочастотного вібраційного стола / В. Гурський, Ю. Шоловій // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 104–105.

Гутий Андрій Володимирович

Вплив параметрів приводу бурової установки на ефективність вивільнення прихопленої колони труб / Є. В. Харченко, А. В. Гутий // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 112–118. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678). – Бібліогр.: 16 назв.

Данило Ярослав Ярославович

Модальний аналіз механічної системи мостового крана / Є. В. Харченко, Я. Я. Данило // Фундаментальні та прикладні проблеми сучасних технологій : матеріали

міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 50-річчю заснування ТНТУ та 165-річчю з дня народж. І. Пулюя (Україна, Тернопіль, 19–21 трав. 2010 р.) / Терноп. нац. техн. ун-т ім. І. Пулюя. – Т., 2010. – С. 232–233.

Побудова моделі синтезу підвісних канатних систем / Б. Сологуб, Я. Данило // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 162–163.

Розрахункові навантаження складових елементів машин на основі статистичного детермування швидкісних і навантажувальних режимів їх роботи / С. Немий, Я. Данило // Фундаментальні та прикладні проблеми сучасних технологій : матеріали міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 50-річчю заснування ТНТУ та 165-річчю з дня народж. І. Пулюя (Україна, Тернопіль, 19–21 трав. 2010 р.) / Терноп. нац. техн. ун-т ім. І. Пулюя. – Т., 2010. – С. 196–197.

Дзюбик Андрій Романович

Вплив зварювальних деформацій на залишкові напруження у кільцевих швах труб / А. Р. Дзюбик, Р. В. Палаш, Р. А. Ковальчук, Л. Д. Величко // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2010. – Вип. 20.9. – С. 106–111. – Бібліогр.: 6 назв.

Вплив складу газової суміші CO_2+O_2 на вигоряння вуглецю при дуговому зварюванні чавунів сталевим дротом / В. М. Палаш, А. Р. Дзюбик, С. Т. Огнистий // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 89–93. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678). – Бібліогр.: 6 назв.

Моделювання залишкових напружень в оболонкових конструкціях із різнотовщинними зварними з'єднаннями / А. Р. Дзюбик, Р. В. Палаш, І. Б. Назар // Вісн. Донбас. машинобуд. акад. – Краматорськ, 2010. – № 2 (19). – С. 199–203.

Напружено-деформований стан надземного балкового переходу в кожусі магістрального нафтопроводу / Б. С. Білобран, А. Р. Дзюбик, С. Р. Яновський // Нафт. і газ. пром-сть. – 2010. – № 1. – С. 44–46. – Бібліогр.: 6 назв.

Оцінка впливу залишкових напружень на статичну міцність зварених кільцевим швом циліндричних оболонок з високоміцних сталей із осьовим тріщиноподібним дефектом / В. Осадчук, А. Дзюбик // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 57–58. – Бібліогр.: 5 назв.

Дзюбик Людмила Володимирівна

Моделювання напружено-деформованого стану корпусу обертового агрегату / Л. В. Дзюбик // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 51–55. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678). – Бібліогр.: 8 назв.

Особливості діагностування цементних печей із врахуванням пружних деформацій опор / І. Кузьо, Л. Дзюбик // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 182–184. – Бібліогр.: 1 назва.

Дівеєв Богдан Михайлович

Багатокритеріальне оптимальне проектування динамічних гасників коливань [Електронний ресурс] / Б. М. Дівеєв, І. Б. Бутитер, І. А. Вікович, В. Я. Грицай, І. Р. Дорош // Ефективність реалізації научного, ресурсного і промислового потенціала в

современных условиях : материалы десятой юбилейн. междунар. пром. конф., 18–22 февр. 2010 г., п. Славское, Карпаты. – Электрон. дан. – Киев, 2010. – С. 300–303. – 1 электрон. опт. диск (CD-R). – Загл. с экрана.

Взаємодія подовгастого елемента конструкцій з динамічними гасниками коливань різних типів / І. С. Керницький, Б. М. Дівеєв, Р. С. Сава, М. І. Керницька // Проекув., вир-во та експлуатація автотранспорт. засобів і поїздів. – 2010. – № 18. – С. 65–72.

Дискретно-континуальне моделювання конструкцій з системою гасників коливань / Б. Дівеєв, О. Велика, І. Дорош, Г. Костельницька // Математичні проблеми механіки неоднорідних структур : зб. доп. VIII Міжнар. наук. конф., 14–17 верес. 2010 р., Львів, Україна / Ін-т приклад. пробл. механіки і математики ім. Я. С. Підстригача ; під заг. ред.: І. О. Луковського, Г. С. Кіта, Р. М. Кушніра. – Л., 2010. – С. 477–479.

Ідентифікація модулів пружності шаруватих балок на основі комбінованих експериментів та оптимізація їх механічних властивостей / Б. М. Дівеєв, М. В. Пастернак, Р. В. Сава, А. Г. Смольський, Г. Т. Черчик // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р. : тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 41. – Бібліогр.: 3 назви.

Ідентифікація модулів пружності шаруватих композитів на основі уточнених моделей розрахунку та комбінованих експериментальних досліджень / Б. Дівеєв, І. Бутитер, І. Когут // Математичні проблеми механіки неоднорідних структур : зб. доп. VIII Міжнар. наук. конф., 14–17 верес. 2010 р., Львів, Україна / Ін-т приклад. пробл. механіки і математики ім. Я. С. Підстригача ; під заг. ред.: І. О. Луковського, Г. С. Кіта, Р. М. Кушніра. – Л., 2010. – С. 161–162.

Конденсовані моделі в динаміці колісних машин [Електронний ресурс] / Б. М. Дівеєв, І. С. Керницький, А. Р. Завербний, А. Г. Смольський, Є. Т. Черчик // Эффективность реализации научного, ресурсного и промышленного потенциала в современных условиях : материалы десятой юбилейн. междунар. пром. конф., 18–22 февр. 2010 г., п. Славское, Карпаты. – Электрон. дан. – Киев, 2010. – С. 282–285. – 1 электрон. опт. диск (CD-R). – Загл. с экрана.

Малопараметричні моделі динаміки колісних агрегатів з визначенням напружень у кузові / І. С. Керницький, Б. М. Дівеєв, Р. С. Сава, М. І. Керницька // Проекув., вир-во та експлуатація автотранспорт. засобів і поїздів. – 2010. – № 18. – С. 73–78.

Налаштування динамічних характеристик пружних пластинчастих елементів динамічних гасників коливань / Б. М. Дівеєв, М. В. Глобчак, І. С. Когут, Б. Ю. Максимович // Оптимізація виробничих процесів і технічний контроль у машинобудуванні та приладобудуванні : [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 49–55. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 679). – Бібліогр.: 27 назв.

Оптимальне проектування амортизаторів для колісних машин на основі конденсованих моделей / І. А. Вікович, Б. М. Дівеєв, О. М. Дубневич // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р. : тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 36. – Бібліогр.: 3 назви.

Оптимальне проектування амортизуючих елементів колісних машин на основі конденсованих моделей / І. Вікович, Б. Дівеєв, О. Дубневич, Ю. Черевко // Інженерна механіка та транспорт : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ЕМТ-2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 72–73. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 5 назв.

Оптимальне проектування динамічних гасників коливань для подовгастих елементів конструкцій / Ю. Грешта, Т. Коваль, Б. Дівеєв // Інженерна механіка та транспорт :

матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ЕМТ-2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 40–41. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 5 назв.

Оптимальне проектування маятникових динамічних гасників коливань для подовгастих елементів конструкцій / Б. М. Дівеев, Т. Б. Коваль, І. Ф. Лисий, Я. П. Яворський // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р. : тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 40. – Бібліогр.: 5 назв.

Оптимізація динамічних гасників коливань з пластинчастою пружиною / Б. Дівеев, І. Керницький, М. Пастернак, Р. Сава // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 110–112. – Бібліогр.: 8 назв.

Розрахунок з'єднань пластинчастих динамічних гасників коливань / Б. М. Дівеев, О. В. Вільчинська, М. М. Осташук, Р. В. Сава // Оптимізація виробничих процесів і технічний контроль у машинобудуванні та приладобудуванні : [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 55–60. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 679). – Бібліогр.: 30 назв.

Different type dynamic absorbers design for elongated elements vibration decreasing / B. Diveyev, I. Dorosh, V. Hrycaj, T. Koval // САПР у проектуванні машин. Питання впровадження та навчання : матеріали XVIII Міжнар. укр.-пол. наук.-техн. конф. CADMD'2010, 14–16 жовт. 2010 р., Львів, Україна / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вежа і Ко, 2010. – С. 34–35. – Bibliogr.: 7 titles.

Low frequency sound optimal insulation by layered plates with the dynamic vibration absorbers / B. Diveyev, I. Kogut, K. Kolesnyk, A. Smolskyj // САПР у проектуванні машин. Питання впровадження та навчання : матеріали XVIII Міжнар. укр.-пол. наук.-техн. конф. CADMD'2010, 14–16 жовт. 2010 р., Львів, Україна / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вежа і Ко, 2010. – С. 36–37. – Bibliogr.: 8 titles.

Дубневич Олександр Михайлович

Модель і метод розрахунку динамічних процесів у причіпному бітумо-щебеневому агрегаті з незалежною торсіонною підвіскою з урахуванням рухливості розігрітого рідкого бітуму / І. А. Вікович, О. М. Дубневич, М. М. Осташук // Автоматизація вироб. процесів у машинобуд. та приладобудуванні : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – Вип. 44. – С. 46–52. – Бібліогр.: 5 назв.

Оптимальне проектування амортизуючих елементів колісних машин на основі конденсованих моделей / І. Вікович, Б. Дівеев, О. М. Дубневич, Ю. Черевко // Інженерна механіка та транспорт : матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ЕМТ-2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 72–73. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 5 назв.

Оптимальне проектування амортизаторів для колісних машин на основі конденсованих моделей / І. А. Вікович, Б. М. Дівеев, О. М. Дубневич // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р. : тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 36. – Бібліогр.: 3 назви.

Дубянський Олександр Всеволодович

Оптимізація параметрів плавності ходу та безпеки руху із коливними параметрами пневматичної підвіски автобуса ЛАЗ-4207 / К. Лейда, О. Дубянський // Systemy i środki

transportu samochodowego: wybrane zagadnienia. – Rzeszów, 2010. – S. 55–66. – (Monografia ; № 1 ; Seria: Transport / Politechnika Rzeszowska im. I. Łukasiewicza ; pod red. nauk. K. Lejdy). – Бібліогр.: 9 назв.

Спрощений розрахунок подвійної рознесеної головної передачі вантажного автомобіля / Р. Акоюн, О. Дубяньський, К. Лейда // Systemy i środki transportu samochodowego: wybrane zagadnienia. – Rzeszów, 2010. – S. 9–20. – (Monografia ; № 1 ; Seria: Transport / Politechnika Rzeszowska im. I. Łukasiewicza ; pod red. nauk. K. Lejdy). – Бібліогр.: 8 назв.

Завербний Андрій Романович

Конденсовані моделі в динаміці колісних машин [Електронний ресурс] / Б. М. Дівеев, І. С. Керницький, А. Р. Завербний, А. Г. Смольський, Є. Т. Черчик // Эффективность реализации научного, ресурсного и промышленного потенциала в современных условиях: материалы десятой юбилейн. междунар. пром. конф., 18–22 февр. 2010 г., п. Славское, Карпаты. – Электрон. дан. – Киев, 2010. – С. 282–285. – 1 электрон. опт. диск (CD-R). – Загл. с экрана.

Зелінський Ігор Дмитрович

Система керування електромагнітними віброзбудниками з регулюванням амплітуди та частоти коливань на основі ШІМ / І. Д. Зелінський // Автоматизація вироб. процесів у машинобуд. та приладобудуванні: укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; відп. ред. З. А. Стоцько. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – Вип. 44. – С. 107–113. – Бібліогр.: 4 назви.

Швидкий алгоритм формування ШІМ-коду для системи керування електромагнітним віброзбудником / І. Д. Зелінський // Оптимізація виробничих процесів і технічний контроль у машинобудуванні та приладобудуванні: [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. А. Стоцько. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 98–101. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 679). – Бібліогр.: 3 назви.

Зінько Роман Володимирович

Аналіз і формалізація технологічних процесів / Р. В. Зінько // Оптимізація виробничих процесів і технічний контроль у машинобудуванні та приладобудуванні: [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. А. Стоцько. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 9–13. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 679). – Бібліогр.: 6 назв.

Використання графів при дослідженні роботи транспортних машин / І. Кузьо, Р. Зінько, І. Лозовий // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій: 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів: пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 131–133. – Бібліогр.: 7 назв.

Дослідження динаміки руху автобетонозмішувача з урахуванням характеристик двигуна / Р. Зінько, І. Лозовий, О. Дзелендзяк, С. Бурницький // Вісн. Терноп. держ. техн. ун-ту. – 2010. – Т. 15, № 2. – С. 159–163. – Бібліогр.: 7 назв.

Застосування графів у дослідженні функціонування транспортних машин із пружно зчленованими елементами / І. В. Кузьо, Р. В. Зінько, І. С. Лозовий // Наук. вісн.: зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2010. – Вип. 20.12. – С. 93–98. – Бібліогр.: 11 назв.

Математична модель руху колісного транспортного засобу з багатосекційними камерами шин / О. Д. Бойко, Р. В. Зінько, І. С. Лозовий // Наук. вісн.: зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2010. – Вип. 20.5. – С. 311–316. – Бібліогр.: 4 назви.

Методи створення комплексу енергоощадних машин / І. В. Кузьо, Р. В. Зінько // Автоматизація вироб. процесів у машинобуд. та приладобудуванні: укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; відп. ред. З. А. Стоцько. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – Вип. 44. – С. 86–90. – Бібліогр.: 11 назв.

Методика експериментального дослідження автомобіля зі спеціальними шинами / О. Д. Бойко, Р. В. Зінько, І. С. Лозовий // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2010. – Вип. 20.1. – С. 107–112.

Методика експериментального дослідження пожежного автомобіля модульного компонування для гасіння лісових пожеж / М. З. Лаврівський, Р. В. Зінько, І. С. Лозовий // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2010. – Вип. 20.2. – С. 74–80. – Бібліогр.: 6 назв.

Моделювання роботи трансмісії гусеничної машини / Р. В. Зінько, І. С. Лозовий // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2010. – Вип. 20.13. – С. 302–307. – Бібліогр.: 6 назв.

Стенд для експериментального дослідження шин військових автомобілів / Р. В. Зінько, О. Д. Бойко, М. Г. Грубель, О. В. Ціхоцький, С. М. Васьків // Вісн. Донец. акад. автомоб. трансп. – 2010. – № 3. – С. 92–96. – Бібліогр.: 5 назв.

Зінько Ярослав Антонович

Метод усереднення для коливних стохастичних систем із швидкозмінною фазою / Т.-Н. М. Ванькович, Я. А. Зінько, М. В. Боженко // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 11–14. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678). – Бібліогр.: 4 назви.

Зубачик Роман Миколайович

Організація перевезення відвідувачів Євро-2012 після проведення матчу у місті Львові / І. А. Вікович, Р. М. Зубачик, О. Г. Вілюра // Автошляховик України. – 2010. – № 6. – С. 10–13. – Бібліогр.: 5 назв.

Транспортне обслуговування під час проведення Євро-2012 у Львові / І. А. Вікович, Р. М. Зубачик, О. Г. Вілюра // Вісн. Донец. акад. автомоб. трансп. – 2010. – № 4. – С. 4–15. – Бібліогр.: 7 назв.

Качмар Роман Ярославович

Аналіз рівня шуму транспортних потоків міста Львова / Н. Р. Крехович, Р. Я. Качмар // Актуальні проблеми життєдіяльності суспільства : 50-річчю Кременчуц. держ. ун-ту ім. М. Остроградського присвяч. : тези наук. доп. всеукр. наук.-техн. конф. молодих учених і спеціалістів, 21–22 квіт. 2010 р., Кременчук / Кременчуц. держ. ун-т ім. М. Остроградського, Ун-т Матейя Бела, Словац. Республіка. – Кременчук, 2010. – С. 112–113. – Бібліогр.: 2 назви.

Вплив регулювань систем бензинових двигунів на токсичність їх відпрацьованих газів при випробуванні за європейським їздовим циклом / Р. Я. Качмар // LXVI Наукова конференція професорсько-викладацького складу, аспірантів, студентів та працівників відокремлених структурних підрозділів університету, 12–14 травня 2010 р., Київ : тези доп. / Нац. транспорт. ун-т. – К., 2010. – С. 421.

Дослідження залежності транспортного шуму на перехресті та його вплив на навколишнє середовище / Р. Я. Качмар, Н. Р. Крехович // Транспорт і логістика : матеріали II Всеукр. наук.-практ. конф. молодих учених та студ., 13–14 жовт. 2010 р., Донецьк / Донец. акад. автомоб. трансп. [та ін.]. – Донецьк, 2010. – С. 241–244. – Бібліогр.: 1 назва.

Оцінювання впливу на довкілля транспортного потоку / Р. Качмар // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 118–119.

Оцінювання екологічних показників автотранспортних потоків міста Львова на прикладі їх шумових характеристик / Р. Я. Качмар, Н. Р. Крехович // LXVI Наукова

конференція професорсько-викладацького складу, аспірантів, студентів та працівників відокремлених структурних підрозділів університету, 12–14 травня 2010 р., Київ : тези доп. / Нац. транспорт. ун-т. – К., 2010. – С. 420.

Рівень шумового навантаження перехресть транспортних потоків міста Львова / Р. Я. Качмар, Н. Р. Крехович // Проектув., вир-во та експлуатація автотранспорт. засобів і поїздів. – 2010. – № 18. – С. 115–119. – Бібліогр.: 4 назви.

Кичма Андрій Олексійович

Інформаційно-аналітичне забезпечення ремонтних робіт опорних вузлів магістральних газопроводів / Є. Харченко, А. Кичма, Ю. Новіцький // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч.

40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 170–172. – Бібліогр.: 5 назв.

Комп'ютерне моделювання та розрахунок довгомірних надземних переходів магістральних газопроводів / А. О. Кичма, В. М. Гелетій, Я. М. Новіцький // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 55–60. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678). – Бібліогр.: 7 назв.

Особливості ремонту опорних вузлів магістральних трубопроводів на надземних переходах через ріки і заболочені ділянки [Електронний ресурс] / А. Кичма, Ю. Новіцький // Эффективность реализации научного, ресурсного и промышленного потенциала в современных условиях : материалы десятой юбилейн. междунар. пром. конф., 18–22 февр. 2010 г., п. Славское, Карпаты. – Электрон. дан. – Киев, 2010. – С. 292–294. – 1 електрон. опт. диск (CD-R). – Загл. с экрана.

Оцінка міцності магістральних трубопроводів тривалої експлуатації / А. О. Кичма, Є. В. Харченко, Р. С. Савула // Фундаментальні та прикладні проблеми сучасних технологій : матеріали міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 50-річчю заснування ТНТУ та 165-річчю з дня народж. І. Пулюя (Україна, Тернопіль, 19–21 трав. 2010 р.) / Терноп. нац. техн. ун-т ім. І. Пулюя. – Т., 2010. – С. 60–61.

Кіндрацький Богдан Ілліч

Математичне моделювання процесів взаємодії виробничих підрозділів автотранспортного підприємства / О. Мاستикаш, Б. Кіндрацький // Машинознавство. – 2010. – № 3/4. – С. 48–52.

Математичне моделювання процесів взаємодії моторного відділення і зони поточного ремонту в умовах виробничих підрозділів автотранспортних підприємств / О. Мастикаш, Б. Кіндрацький // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 142–145. – Бібліогр.: 3 назви.

Оптимізаційна математична модель кермового керування автомобіля з електромеханічним підсилювачем / Б. Кіндрацький, Г. Гудз // Математичні проблеми механіки неоднорідних структур : зб. доп. VIII Міжнар. наук. конф., 14–17 верес. 2010 р., Львів, Україна / Ін-т приклад. пробл. механіки і математики ім. Я. С. Підстригача ; під заг. ред.: І. О. Луковського, Г. С. Кіта, Р. М. Кушніра. – Л., 2010. – С. 485.

Підсилювачі керма автомобіля: стан і тенденції розвитку / Б. Кіндрацький, І. Бервецький, М. Товарницький // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 121–123. – Бібліогр.: 3 назви.

Порівняльний аналіз температурних режимів вентильованих та невентильованих дискових гальм автобусів за різних умов тепловіддачі / Г. С. Гудз, І. Я. Захара, Б. І. Кіндрацький // Вісн. Східноукр. нац. ун-ту. – Луганськ, 2010. – № 7 (149). – С. 11–14. – Бібліогр.: 5 назв.

Прогнозування довговічності у задачах структурно-параметричного синтезу віброударних систем / Б. І. Кіндрацький, А. С. Бурковський // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 61–67. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678). – Бібліогр.: 9 назв.

Козак Андрій Володимирович

Mathematical model of nonlinear thermal process for design element of high power LEDs / A. Kosach // Computer science and information technologies : proc. of the V Intern. sci. and techn. conf. CSIT 2010, 14–16 Oct. 2010, Lviv, Ukraine / Lviv Polytechnic Nat. Univ. – Lviv : Publ. House Vezha and Co, 2010. – P. 139–140. – Bibliogr.: 4 titles.

Коцюмбас Олег Йосипович

Визначення динаміки теплового стану гільзи циліндрів і охолодника за номінальної потужності автомобільного двигуна / Г. С. Гудз, М. В. Глобчак, О. Й. Коцюмбас // Вестн. Харьк. нац. автомобил.-дорож. ун-та. – 2010. – Вып. 51. – С. 180–183. – Бібліогр.: 6 назв.

Визначення температурних полів та часу досягнення стабілізації теплового стану гільзи циліндрів і охолодника / Г. С. Гудз, М. В. Глобчак, О. Й. Коцюмбас // Вісн. Східноукр. нац. ун-ту. – Луганськ, 2010. – № 6 (148). – С. 110–112. – Бібліогр.: 7 назв.

Визначення часу досягнення стаціонарного теплового режиму системи охолодження двигуна математичним моделюванням / Г. С. Гудз, М. В. Глобчак, О. Й. Коцюмбас // LXVI Наукова конференція професорсько-викладацького складу, аспірантів, студентів та працівників відокремлених структурних підрозділів університету, 12–14 травня 2010 р., Київ : тези доп. / Нац. транспорт. ун-т. – К., 2010. – С. 406.

Дослідження температурних полів та часу досягнення квазіусталеного теплового режиму гільзи циліндрів і охолодника за багаторівневих граничних умов / Г. С. Гудз, М. В. Глобчак, О. Й. Коцюмбас // Проектув., вир-во та експлуатація автотранспорт. засобів і поїздів. – 2010. – № 18. – С. 61–64. – Бібліогр.: 6 назв.

Крайник Любомир Васильович

Аналітичний опис кінематики кермового приводу автобуса із залежною передньою підвіскою / Л. В. Крайник, В. В. Попович // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 68–74. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678). – Бібліогр.: 5 назв.

Аналітичний опис кінематики кермового приводу автобуса із залежною передньою підвіскою. Частина II / Л. В. Крайник, В. В. Попович // Вісн. Східноукр. нац. ун-ту. – Луганськ, 2010. – № 7 (149). – С. 70–75. – Бібліогр.: 5 назв.

Оцінка експлуатаційної ефективності компоновальних схем автобусів типу low-entry / О. З. Горбай, К. Е. Голенко, Л. В. Крайник // Вісн. Донец. акад. автомоб. трансп. – 2010. – № 1. – С. 66–75. – Бібліогр.: 8 назв.

Формування крайових умов статичного розрахунку автобусів типу low-entry / О. З. Горбай, К. Е. Голенко, Л. В. Крайник // LXVI Наукова конференція професорсько-викладацького складу, аспірантів, студентів та працівників відокремлених структурних підрозділів університету, 12–14 травня 2010 р., Київ : тези доп. / Нац. транспорт. ун-т. – К., 2010. – С. 398.

Формування перспективного типуажу автомобільної техніки для Збройних Сил України в сучасних умовах / Л. В. Крайник, А. В. Волошанський, І. В. Кузьменко //

Перспективи розвитку озброєння і військової техніки сухопутних військ: зб. тез доп. третьої всеукр. наук.-техн. конф., 13 квіт. 2010 р., Львів / Акад. сухопут. військ ім. гетьмана П. Сагайдачного. – Л., 2010. – С. 92.

Кузьо Ігор Володимирович

Видатний вчений у галузі динаміки машин : [до 100-річчя проф. Львів. політехніки М. Комарова] / І. Кузьо, В. Павлице // Аудиторія. – 2010. – 14–20 жовт. (чис. 30). – С. 7.

Використання графів при дослідженні роботи транспортних машин / І. Кузьо, Р. Зінько, І. Лозовий // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій: 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів: пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 131–133. – Бібліогр.: 7 назв.

Дослідження силових характеристик вітряків ВЕУ / І. Кузьо, В. Корендій // Інженерна механіка та транспорт: матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ЕМТ-2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 18–19. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 3 назви.

Забезпечення двочастотних резонансних режимів роботи вібраційного стола для ущільнення бетоноsumішей / О. З. Горбай, І. В. Кузьо, О. В. Ланець // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів: [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 44–50. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 678). – Бібліогр.: 8 назв.

Застосування графів у дослідженні функціонування транспортних машин із пружно зчленованими елементами / І. В. Кузьо, Р. В. Зінько, І. С. Лозовий // Наук. вісн.: зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2010. – Вип. 20.12. – С. 93–98. – Бібліогр.: 11 назв.

Методи створення комплексу енергоощадних машин / І. В. Кузьо, Р. В. Зінько // Автоматизація вироб. процесів у машинобуд. та приладобудуванні: укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; відп. ред. З. А. Стоцько. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – Вип. 44. – С. 86–90. – Бібліогр.: 11 назв.

Михайло Степанович Комаров (1910–1987) – видатний учений у галузі динаміки машин / І. В. Кузьо, В. Т. Павлице // Автоматизація вироб. процесів у машинобуд. та приладобудуванні: укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; відп. ред. З. А. Стоцько. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – Вип. 44. – С. 3–4.

Михайло Степанович Комаров (1910–1987 рр.) – видатний вчений у галузі динаміки машин (до 100-річчя від дня народження) / І. В. Кузьо, В. Т. Павлице // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів: [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 3–4. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 678).

Михайло Степанович Комаров (1910–1987) – видатний вчений у галузі динаміки машин (до 100-річчя від дня народження) / І. В. Кузьо, В. Т. Павлице // Оптимізація виробничих процесів і технічний контроль у машинобудуванні та приладобудуванні: [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. А. Стоцько. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 3–4. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 679).

Обґрунтування розвитку вітроенергетичних установок малої та надмалої потужності / І. В. Кузьо, В. М. Корендій // Оптимізація виробничих процесів і технічний контроль у машинобудуванні та приладобудуванні: [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. А. Стоцько. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 61–68. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 679). – Бібліогр.: 18 назв.

Особливості діагностування цементних печей із врахуванням пружних деформацій опор / І. Кузьо, Л. Дзюбик // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій: 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч.

40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 182–184. – Бібліогр.: 1 назва.

Практичний довідник керівника. Машинобудування. Охорона праці : [навч. посіб.] / Б. Д. Білоус, І. В. Кузьо, А. С. Мороз, І. П. Пістун, З. А. Стоцько ; за ред. Б. Д. Білоуса ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. ; Луцьк : Волинянин, 2010. – 648 с. : іл.

Кук Андрій Михайлович

Розроблення технологічного оснащення для покращання експлуатаційних характеристик деталей нафтогазовидобувного обладнання [Електронний ресурс] / В. В. Широков, Я. М. Кусий, І. С. Афтаназів, В. М. Боровець, А. М. Кук // Эффективность реализации научного, ресурсного и промышленного потенциала в современных условиях : материалы десятой юбилейн. междунар. пром. конф., 18–22 февр. 2010 г., п. Славское, Карпаты. – Элетрон. дан. – Киев, 2010. – С. 243–246. – 1 електрон. опт. диск (CD-R). – Загл. с экрана.

Кусий Ярослав Маркіянович

Вплив вібраційно-відцентрового зміцнення на формування мікрорельєфу втулок бурових pomp [Електронний ресурс] / Я. М. Кусий, Х. Б. Василів, О. В. Широков, Я. М. Литвиняк, В. Г. Топільницький // Эффективность реализации научного, ресурсного и промышленного потенциала в современных условиях : материалы десятой юбилейн. междунар. пром. конф., 18–22 февр. 2010 г., п. Славское, Карпаты. – Элетрон. дан. – Киев, 2010. – С. 246–249. – 1 електрон. опт. диск (CD-R). – Загл. с экрана.

Застосування математичного моделювання в дослідженні динамічних процесів у нелінійній триконтейнерній оброблювальній вібраційній механічній системі / З. А. Стоцько, В. Г. Топільницький, Я. М. Кусий, О. Т. Велика // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 103–112. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678). – Бібліогр.: 5 назв.

Підвищення інформативності емпіричних залежностей, отримуваних стосовно механічного оброблення матеріалів / Я. М. Литвиняк, Я. М. Кусий, Є. М. Махоркін // Автоматизація вироб. процесів у машинобуд. та приладобудуванні : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – Вип. 44. – С. 79–86. – Бібліогр.: 5 назв.

Розроблення технологічного оснащення для покращання експлуатаційних характеристик деталей нафтогазовидобувного обладнання [Електронний ресурс] / В. В. Широков, Я. М. Кусий, І. С. Афтаназів, В. М. Боровець, А. М. Кук // Эффективность реализации научного, ресурсного и промышленного потенциала в современных условиях : материалы десятой юбилейн. междунар. пром. конф., 18–22 февр. 2010 г., п. Славское, Карпаты. – Элетрон. дан. – Киев, 2010. – С. 243–246. – 1 електрон. опт. диск (CD-R). – Загл. с экрана.

Лампіка Роман Володимирович

Розрахунок прямокутної матриці прес-форми на міцність і жорсткість / М. В. Бойко, О. Т. Велика, В. Г. Топільницький, Р. В. Лампіка // Автоматизація вироб. процесів у машинобуд. та приладобудуванні : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – Вип. 44. – С. 74–79. – Бібліогр.: 3 назви.

Температурне поле та напружено-деформований стан локально нагрітої циліндричної оболонки з наповнювачем і кусково-сталими коефіцієнтами тепловіддачі / Б. Воробець, Р. Лампіка // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 40–41.

Ланець Олексій Степанович

Визначення сил тертя у вібраційній притиральній машині / О. В. Гаврильченко, Я. В. Шпак, О. В. Ланець, Н. І. Прокопець // Інженерна механіка та транспорт : матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ЕМТ-2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 48–49. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 1 назва.

Високоєфективний міжрезонансний вібраційний майданчик для ущільнення бетоносумішей / О. Ланець, Я. Шпак, В. Лозинський // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 133–135. – Бібліогр.: 1 назва.

Забезпечення двочастотних резонансних режимів роботи вібраційного стола для ущільнення бетоносумішей / О. З. Горбай, І. В. Кузьо, О. В. Ланець // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 44–50. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678). – Бібліогр.: 8 назв.

Поширення синфазного методу розрахунку параметрів тримасових механічних коливальних систем для створення високоєфективних міжрезонансних вібраційних машин з інерційним приводом / О. С. Ланець, Я. В. Шпак, В. І. Лозинський // Автоматизація вироб. процесів у машинобуд. та приладобудуванні : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – Вип. 44. – С. 24–35. – Бібліогр.: 3 назви.

Литвиняк Ярослав Мирославович

Вплив вібраційно-відцентрового зміцнення на формування мікрорельєфу втулок бурових pomp [Електронний ресурс] / Я. М. Кусий, Х. Б. Василів, О. В. Широков, Я. М. Литвиняк, В. Г. Топільницький // Эффективность реализации научного, ресурсного и промышленного потенциала в современных условиях : материалы десятой юбилейн. междунар. пром. конф., 18–22 февр. 2010 г., п. Славское, Карпаты. – Электрон. дан. – Киев, 2010. – С. 246–249. – 1 електрон. опт. диск (CD-R). – Загл. с экрана.

Інструментальне забезпечення отримання евольвентного профілю зубців циліндричних коліс способом радіально-колового формоутворення / Я. М. Литвиняк, І. Є. Грицай // Оптимізація виробничих процесів і технічний контроль у машинобудуванні та приладобудуванні : [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 14–21. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 679). – Бібліогр.: 2 назви.

Підвищення ефективності виготовлення евольвентних циліндричних зубчастих коліс дисковим інструментом при радіально-коловому зубонарізанні / Я. Литвиняк // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 135–137.

Підвищення інформативності емпіричних залежностей, отримуваних стосовно механічного оброблення матеріалів / Я. М. Литвиняк, Я. М. Кусий, Є. М. Махоркін // Автоматизація вироб. процесів у машинобуд. та приладобудуванні : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – Вип. 44. – С. 79–86. – Бібліогр.: 5 назв.

Підвищення техніко-економічної ефективності процесів виробництва зубчастих коліс поєднанням традиційних та нових способів формоутворення / І. Є. Грицай, Я. М. Литвиняк // Вестн. Нац. техн. ун-та «ХПИ». – 2010. – Темат. вып. № 26 : Проблемы механического привода. – С. 30–35. – Бібліогр.: 2 назви.

Технологія нарізання евольвентних циліндричних коліс дисковим інструментом способом радіально-колового формоутворення [Електронний ресурс] / Я. М. Литвиняк, І. Є. Грицай // Эффективность реализации научного, ресурсного и промышленного потенциала в современных условиях : материалы десятой юбилейн. междунар. пром. конф., 18–22 февр. 2010 г., п. Славское, Карпати. – Электрон. дан. – Киев, 2010. – С. 297–300. – 1 електрон. опт. диск (CD-R). – Загл. с экрана.

Майструк Володимир Володимирович

Процеси та апарати хімічних технологій : навч. посіб. для студ. дистанц. форми навчання : у 5 ч. Ч. 5. Екстракція, екстрагування, адсорбція, кристалізація та баромембранні процеси / Я. М. Ханик, В. І. Троцький, О. В. Станіславчук, В. В. Майструк, Р. І. Гаврилів ; за ред. Я. М. Ханика ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – 176 с. : іл. – (Серія «Дистанційне навчання» ; № 56). – Бібліогр.: с. 174 (14 назв).

Максимович Богдан Юрійович

Міцність з'єднань плита-колона у монолітних залізобетонних безбалочних безкапітельних перекриттях / Л. О. Дорошкевич, С. Б. Максимович, Б. Г. Демчина, Б. Ю. Максимович // Теорія і практика будівництва : [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. Я. Бліхарський. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 16–25. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 664). – Бібліогр.: 18 назв.

Налаштування динамічних характеристик пружних пластинчастих елементів динамічних гасників коливань / Б. М. Дівеєв, М. В. Глобчак, І. С. Когут, Б. Ю. Максимович // Оптимізація виробничих процесів і технічний контроль у машинобудуванні та приладобудуванні : [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 49–55. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 679). – Бібліогр.: 27 назв.

Малашенко Володимир Володимирович

Аналіз залежності обертального моменту від конструктивних параметрів запобіжних муфт / І. А. Вікович, В. В. Малашенко // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 20–25. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678). – Бібліогр.: 6 назв.

Залежності обертального моменту від конструктивних параметрів запобіжних муфт / П. Гащук, В. В. Малашенко, І. Кравець // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 101–102. – Бібліогр.: 5 назв.

Особливості геометрії щільноміцного нарізеного з'єднання / М. П. Мартинців, Б. Т. Матвіїв, В. В. Малашенко // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2010. – Вип. 20.6. – С. 109–112. – Бібліогр.: 9 назв.

Параметри профілю нарізеного з'єднання із підвищеним самогальмуванням / В. Малашенко, Б. Матвіїв, Г. Куновський // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 139–140. – Бібліогр.: 4 назви.

Малашенко Володимир Олександрович

Деякі питання динаміки з'єднань типу «вал-маточина» з пружними призматичними шпонками / В. Малашенко, О. Стрілець, В. Стрілець // Теорія та практика раціонального

проекування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 140–142.

Навантажувальна здатність пружних шпонкових з'єднань типу «вал-маточина» / В. О. Малащенко, О. Р. Стрілець, В. М. Стрілець // Вестн. Нац. техн. ун-та «ХПИ». – 2010. – Темат. вып. № 26 : Проблемы механического привода. – С. 65–71. – Бібліогр.: 6 назв.

Навантажувальна здатність пружних шпонкових з'єднань типу «вал-маточина» / В. О. Малащенко, О. Р. Стрілець, В. М. Стрілець // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 140–141.

Статичні розрахунки деяких призматичних пружних шпонок / В. О. Малащенко, О. Р. Стрілець, В. М. Стрілець // Фундаментальні та прикладні проблеми сучасних технологій : матеріали міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 50-річчю заснування ТНТУ та 165-річчю з дня народж. І. Пулюя (Україна, Тернопіль, 19–21 трав. 2010 р.) / Терноп. нац. техн. ун-т ім. І. Пулюя. – Т., 2010. – С. 68–69.

Мастикаш Олександр Леонідович

Математичне моделювання процесів взаємодії виробничих підрозділів авто-транспортного підприємства / О. Мастикаш, Б. Кіндрацький // Машинознавство. – 2010. – № 3/4. – С. 48–52.

Математичне моделювання процесів взаємодії моторного відділення і зони поточного ремонту в умовах виробничих підрозділів автотранспортних підприємств / О. Мастикаш, Б. Кіндрацький // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 142–145. – Бібліогр.: 3 назви.

Махоркін Євген Миколайович

Лазерна обробка виробів з деревини [Електронний ресурс] / В. П. Котляров, Л. М. Олещук, О. С. Костюк, Є. М. Махоркін // Эффективность реализации научного, ресурсного и промышленного потенциала в современных условиях : материалы десятой юбилейн. междунар. пром. конф., 18–22 февр. 2010 г., п. Славское, Карпаты. – Элетрон. дан. – Киев, 2010. – С. 262–268. – 1 електрон. опт. диск (CD-R). – Загл. с экрана.

Підвищення інформативності емпіричних залежностей, отримуваних стосовно механічного оброблення матеріалів / Я. М. Литвиняк, Я. М. Кусий, Є. М. Махоркін // Автоматизація вироб. процесів у машинобуд. та приладобудуванні : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – Вип. 44. – С. 79–86. – Бібліогр.: 5 назв.

Миськів Теодозій Григорович

Вдосконалення механізму газорозподілу поршневого двигуна / Т. Г. Миськів, Н. Р. Янчик // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 79–82. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678). – Бібліогр.: 2 назви.

Могила Ігор Андрійович

Модель керування роботою світлофора з використанням нечіткої логіки / Є. Ю. Форнальчик, І. А. Могила // Транспорт і логістика : матеріали II Всеукр. наук.-практ.

конф. молодих учених та студ., 13–14 жовт. 2010 р., Донецьк / Донец. акад. автомоб. трансп. – Донецьк, 2010. – С. 216–220.

Нечітка модель керування рухом на ізольованому перехресті / А. Б. Білоус, І. А. Могила // Вост.-європ. журн. передових технологій. – 2010. – № 5/3 (47). – С. 28–31. – Бібліогр.: 5 назв.

Модла Роман Миколайович

Особливості діагностування та ремонту легкових автомобілів на малій станції технічного обслуговування / Р. Модла, В. Бритковський // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 147–149.

Назар Ігор Богданович

Вплив зварювальних деформацій на залишкові напруження в кільцевих швах труб / Р. Палаш, І. Назар, Л. Цимбалюк, О. Сех // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 65–66. – Бібліогр.: 3 назви.

Математичне моделювання напруженого стану при зварюванні патрубків у трубопроводі тривалої експлуатації / І. Б. Назар, А. А. Войтович // Сучасні тенденції розвитку машинобудування та транспорту : міжнар. наук. техн. конф., 10–12 листоп. 2010 р., Кременчук / Кременчуц. держ. ун-т ім. М. Остроградського [та ін.]. – Кременчук, 2010. – С. 52.

Моделювання залишкових напружень в оболонкових конструкціях із різнотовщинними зварними з'єднаннями / А. Р. Дзюбик, Р. В. Палаш, І. Б. Назар // Вісн. Донбас. машинобуд. акад. – Краматорськ, 2010. – № 2 (19). – С. 199–203.

Обґрунтування та алгоритм вибору методів отримання діагностичної інформації / О. Ю. Жулай, М. М. Труш, О. Б. Чайковський, І. Б. Назар // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2010. – Вип. 20.15. – С. 330–335. – Бібліогр.: 7 назв.

Підвищення працездатності деталей машин застосуванням композиційних матеріалів з властивостями самоорганізації / В. Дубовик, І. Назар // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 114–115.

Назаркевич Степан Михайлович

Аналіз диференційного нормування витрат палива повноприводного вантажного автомобіля за різних умов руху / М. Г. Грубель, А. М. Андрієнко, С. М. Назаркевич, О. В. Буяло // Зб. наук. пр. Військ. ін-ту Київ. нац. ун-ту ім. Т. Шевченка. – 2010. – Вип. № 25. – С. 27–30. – Бібліогр.: 5 назв.

Нємий Степан Володимирович

Розрахункові навантаження складових елементів машин на основі статистичного детермінування швидкісних і навантажувальних режимів їх роботи / С. Нємий, Я. Данило // Фундаментальні та прикладні проблеми сучасних технологій : матеріали міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 50-річчю заснування ТНТУ та 165-річчю з дня народж. І. Пулюя (Україна, Тернопіль, 19–21 трав. 2010 р.) / Терноп. нац. техн. ун-т ім. І. Пулюя. – Т., 2010. – С. 196–197.

Розрахунок енергетичних витрат для привода вентиляторів систем охолодження автомобільних двигунів / С. Нємий, В. Корендій // Інженерна механіка та транспорт :

матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ЕМТ-2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 70–71. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 2 назви.

Розрахунок енергетичних витрат для приводу автомобільних генераторів / С. В. Немий // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 83–89. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678). – Бібліогр.: 12 назв.

Статистичне оцінювання швидкісного режиму двигунів автобусів / С. Немий, О. Данило // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 149–151.

Формування процесу контролю якості продукції на машинобудівному підприємстві / С. В. Немий // Оптимізація виробничих процесів і технічний контроль у машинобудуванні та приладобудуванні : [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 101–106. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 679). – Бібліогр.: 6 назв.

Николишин Мирон Михайлович

Моделювання термопружних процесів в неоднорідних анізотропних оболонках з початковими деформаціями / Р. М. Кушнір, М. М. Николишин, У. В. Жидик, В. М. Флячок // Мат. методи та фіз.-мех. поля. – 2010. – Т. 53, № 2. – С. 122–136. – Бібліогр.: 17 назв.

Напружений стан і гранична рівновага оболонок з тріщинами / Р. Кушнір, М. Николишин, В. Осадчук // Математичні проблеми механіки неоднорідних структур : зб. доп. VIII Міжнар. наук. конф., 14–17 верес. 2010 р., Львів, Україна / Ін-т прикл. пробл. механіки і математики ім. Я. С. Підстригача ; під заг. ред.: І. О. Луковського, Г. С. Кита, Р. М. Кушніра. – Л., 2010. – С. 121–123. – Бібліогр.: 5 назв.

Термомеханічна модель неоднорідних анізотропних оболонок з початковими деформаціями / Р. М. Кушнір, М. М. Николишин, У. В. Жидик, В. М. Флячок // Доп. НАН України. Сер. Математика. Природознавство. Технічні науки. – 2010. – № 11. – С. 45–50. – Бібліогр.: 10 назв.

Новіцький Ярослав Мар'янович

Комп'ютерне моделювання та розрахунок довгомірних надземних переходів магістральних газопроводів / А. О. Кичма, В. М. Гелетій, Я. М. Новіцький // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 55–60. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678). – Бібліогр.: 7 назв.

Особливості застосування сучасних програмних продуктів для розрахунків несучих конструкцій довгомірних кар'єрних конвеєрів [Електронний ресурс] / В. В. Ступницький, Я. М. Новіцький // Ефективність реалізації научного, ресурсного і промислового потенціала в сучасних умовах : матеріали десятої юбилейн. междунар. пром. конф., 18–22 февр. 2010 г., п. Славское, Карпати. – Електрон. дан. – Киев, 2010. – С. 294–296. – Бібліогр.: 2 назви. – 1 електрон. опт. диск (CD-R). – Загл. с екрана.

Оленюк Юрій Ришардович

Вимушені коливання підвісних вантажотримких конвеєрів / І. А. Вікович, Х. А. Висоцька, Ю. Р. Оленюк // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 14–19. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678). – Бібліогр.: 6 назв.

n-багатовиди у моделюванні незакономірних поверхонь / С. Є. Ляковська, П. П. Волошкевич, Е. В. Мартин, Ю. Р. Оленюк // Геометр. та комп'ютер. моделювання :

зб. наук. пр. / Укр. асоц. з приклад. геометрії, Харк. держ. ун-т харчування та торгівлі. – Х., 2010. – Вип. 26. – С. 168–172. – Бібліогр.: 5 назв.

Оліскевич Мирослав Стефанович

Механізм ситуаційного керування автомобілем в магістральному транспортному циклі / М. С. Оліскевич // Вісн. Східноукр. нац. ун-ту. – Луганськ, 2010. – № 6 (148). – С. 89–92. – Бібліогр.: 3 назви.

Ощадні програми руху автопоїздів з використанням потенціалу дорожніх умов / М. С. Оліскевич // LXVI Наукова конференція професорсько-викладацького складу, аспірантів, студентів та працівників відокремлених структурних підрозділів університету, 12–14 травня 2010 р., Київ : тези доп. / Нац. транспорт. ун-т. – К., 2010. – С. 396.

Умови ефективного застосування магістральних програм імпульсного руху вантажних автомобілів / М. С. Оліскевич, В. М. Дорош // Проектув., вир-во та експлуатація автотранспорт. засобів і поїздів. – 2010. – № 18. – С. 172–178.

Modeling of complex highway automated control system as a tool for reducing the fuel consumption and emission in heavy-duty trucks / M. Olyskewytsch // Energetic and ecological aspects of agricultural production / Warsaw. Univ. of life sciences ; ed. staff: P. F. Borowski, M. Klimkiewicz, M. Powalka. – Warszawa, 2010. – P. 48–58.

Осадчук Василь Антонович

Математична модель розрахунково-експериментального визначення залишкових напружень в кільцевих зварних з'єднаннях труб на основі уточненої теорії оболонки / В. Осадчук, Ю. Пороховський, Ю. Банахевич // Машинознавство. – 2010. – № 3/4. – С. 15–22.

Напружений стан і гранична рівновага оболонки з тріщинами / Р. Кушнір, М. Николишин, В. Осадчук // Математичні проблеми механіки неоднорідних структур : зб. доп. VIII Міжнар. наук. конф., 14–17 верес. 2010 р., Львів, Україна / Ін-т прикл. пробл. механіки і математики ім. Я. С. Підстригача ; під заг. ред.: І. О. Луковського, Г. С. Кіта, Р. М. Кушніра. – Л., 2010. – С. 121–123. – Бібліогр.: 5 назв.

Науковий доробок професора Богдана Любомировича Пелеха з теорії тонкостінних елементів конструкцій та механіки композитів і його розвиток (до 70-річчя від дня народження) / Р. М. Кушнір, О. В. Максимук, М. В. Марчук, В. А. Осадчук // Мат. методи та фіз.-мех. поля. – 2010. – Т. 53, № 3. – С. 7–16. – Бібліогр.: 111 назв.

Оцінка впливу залишкових напружень на статичну міцність зварених кільцевим швом циліндричних оболонок з високоміцних сталей із осьовим тріщиноподібним дефектом / В. Осадчук, А. Дзюбик // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 57–58. – Бібліогр.: 5 назв.

Оцінка допустимості дефектів типу кільцевих тріщин у зоні зварних монтажних швів магістральних трубопроводів / В. А. Осадчук, Ю. В. Банахевич // Мат. методи та фіз.-мех. поля. – 2010. – Т. 53, № 2. – С. 37–45. – Бібліогр.: 16 назв.

Побудова рівняння впливу напружень на магнетну проникність за допомогою методу вільної деформації / І. Б. Прокопович, В. А. Осадчук // Фіз.-хім. механіка матеріалів. – 2010. – Т. 46, № 4. – С. 78–83. – Бібліогр.: 19 назв.

Осташук Микола Михайлович

Визначення тривалості переходу на квазіусталений тепловий режим автомобільних дискових гальм при циклічних гальмуваннях / Г. С. Гудз, І. Я. Захара, М. М. Осташук // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2010. – Вип. 20.3. – С. 264–269. – Бібліогр.: 6 назв.

Модель і метод розрахунку динамічних процесів у причіпному бітумо-щебеневому агрегаті з незалежною торсіонною підвіскою з урахуванням рухливості розігрітого рідкого

бітуму / І. А. Вікович, О. М. Дубневич, М. М. Остащук // Автоматизація вироб. процесів у машинобуд. та приладобудуванні : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – Вип. 44. – С. 46–52. – Бібліогр.: 5 назв.

Розрахунок з'єднань пластинчастих динамічних гасників коливань / Б. М. Дівеєв, О. В. Вільчинська, М. М. Остащук, Р. В. Сава // Оптимізація виробничих процесів і технічний контроль у машинобудуванні та приладобудуванні : [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 55–60. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 679). – Бібліогр.: 30 назв.

Павлище Володимир Теодорович

Видатний вчений у галузі динаміки машин : [до 100-річчя проф. Львів. політехніки М. Комарова] / І. Кузьо, В. Павлище // Аудиторія. – 2010. – 14–20 жовт. (чис. 30). – С. 7.

Доцільність заміни традиційних клинопасових передач автоматично регульованими передачами / Р. Предко, В. Павлище // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. науц. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 158–159. – Бібліогр.: 4 назви.

Михайло Степанович Комаров (1910–1987) – видатний учений у галузі динаміки машин / І. В. Кузьо, В. Т. Павлище // Автоматизація вироб. процесів у машинобуд. та приладобудуванні : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – Вип. 44. – С. 3–4.

Михайло Степанович Комаров (1910–1987 рр.) – видатний вчений у галузі динаміки машин (до 100-річчя від дня народження) / І. В. Кузьо, В. Т. Павлище // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 3–4. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678).

Михайло Степанович Комаров (1910–1987) – видатний вчений у галузі динаміки машин (до 100-річчя від дня народження) / І. В. Кузьо, В. Т. Павлище // Оптимізація виробничих процесів і технічний контроль у машинобудуванні та приладобудуванні : [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 3–4. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 679).

Особливості заміни традиційної клинопасової передачі автоматично регульованою передачею / Р. Я. Предко, В. Т. Павлище // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 94–97. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678). – Бібліогр.: 6 назв.

Палаш Володимир Миколайович

Вплив складу газової суміші $\text{CO}_2 + \text{O}_2$ на вигорання вуглецю при дуговому зварюванні чавунів сталевим дротом / В. М. Палаш, А. Р. Дзюбик, С. Т. Огністий // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 89–93. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678). – Бібліогр.: 6 назв.

Палаш Роман Володимирович

Вплив зварювальних деформацій на залишкові напруження в кільцевих швах труб / Р. Палаш, І. Назар, Л. Цимбалюк, О. Сех // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. науц. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 65–66. – Бібліогр.: 3 назви.

Вплив зварювальних деформацій на залишкові напруження у кільцевих швах труб / А. Р. Дзюбик, Р. В. Палаш, Р. А. Ковальчук, Л. Д. Величко // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2010. – Вип. 20.9. – С. 106–111. – Бібліогр.: 6 назв.

Моделювання залишкових напружень в оболонкових конструкціях із різнотовщинними зварними з'єднаннями / А. Р. Дзюбик, Р. В. Палаш, І. Б. Назар // Вісн. Донбас. машинобуд. акад. – Краматорськ, 2010. – № 2 (19). – С. 199–203.

Пельо Роман Андрійович

Паливовитратна характеристика автомобіля на режимах сповільнення з одночасним перемиканням передач / П. М. Гащук, Р. А. Пельо // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 25–33. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678). – Бібліогр.: 9 назв.

Попович Віталій Васильович

Аналітичний опис кінематики кермового приводу автобуса із залежною передньою підвіскою / Л. В. Крайник, В. В. Попович // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 68–74. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678). – Бібліогр.: 5 назв.

Аналітичний опис кінематики кермового приводу автобуса із залежною передньою підвіскою. Частина II / Л. В. Крайник, В. В. Попович // Вісн. Східноукр. нац. ун-ту. – Луганськ, 2010. – № 7 (149). – С. 70–75. – Бібліогр.: 5 назв.

Експериментально-теоретичні дослідження позацентрово-стиснутих залізобетонних колон / Є. Царьов, Р. Хміль, В. Попович // Геодезія, архітектура та будівництво : матеріали III Міжнар. конф. молодих вчених GAC-2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 128–129.

Методика експериментальних досліджень стиснутих залізобетонних елементів на дію короткотривалого навантаження, прикладеного з ексцентриситетом / З. Я. Бліхарський, Є. С. Царьов, Р. Є. Хміль, В. І. Попович // Теорія і практика будівництва : [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. Я. Бліхарський. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 50–54. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 662). – Бібліогр.: 5 назв.

Технологія конструкційних матеріалів і матеріалознавство : слов.-довід. [для студ. мех. спец. вищ. навч. закл.] / В. Попович, В. Попович. – Л. : Світ, 2010. – 304 с. : іл. – Бібліогр.: с. 303 (21 назва).

Пороховський Юрій Васильович

Вплив зсувної жорсткості на рівень залишкових напружень у зоні кільцевого зварного з'єднання циліндричних оболонок / П. Гащук, Ю. Пороховський // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 70–72. – Бібліогр.: 3 назви.

Математична модель розрахунково-експериментального визначення залишкових напружень в кільцевих зварних з'єднаннях труб на основі уточненої теорії оболонок / В. Осадчук, Ю. Пороховський, Ю. Банахевич // Машинознавство. – 2010. – № 3/4. – С. 15–22.

Предко Ростислав Ярославович

Доцільність заміни традиційних клинопасових передач автоматично регульованими передачами / Р. Предко, В. Павлище // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф.,

присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 158–159. – Бібліогр.: 4 назви.

Особливості динамометричного вимірювання зміни пружного натягу приводного паса в автоматично регульованій пасовій передачі / Р. Я. Предко // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2010. – Вип. 20.1. – С. 116–119. – Бібліогр.: 2 назви.

Особливості заміни традиційної клинопасової передачі автоматично регульованою передачею / Р. Я. Предко, В. Т. Павлище // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 94–97. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678). – Бібліогр.: 6 назв.

Ройко Юрій Ярославович

Аналіз працездатності водія моніторингом показників його електрокардіограми / Ю. Ройко, М. Бойків // Інженерна механіка та транспорт : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ЕМТ-2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 68–69. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 5 назв.

Особливості дорожньої поведінки водія та зміна його психофізіологічних характеристик за різних швидкісних режимів, зумовлених недостатньою видимістю / В. К. Доля, Ю. Я. Ройко // Вісн. Східноукр. нац. ун-ту. – Луганськ, 2010. – № 7 (149). – С. 75–79. – Бібліогр.: 5 назв.

Савчин Остап Миронович

Mathematical modelling and geo-information system for analysis of climatic parameters for the areal of forests species: Ukraine case study / O. Savchyn, R. Bun // International conference on environmental observations, modeling and information systems ENVIROMIS-2010. NEESPI workshop : progr. and abstr., July 5–11, 2010, Tomsk, Russia. – Tomsk, 2010. – P. 114.

Свірідов Валерій Миколайович

Технічне діагностування військової автомобільної техніки / В. М. Свірідов // Перспективи розвитку озброєння і військової техніки сухопутних військ : зб. тез доп. третьої всеукр. наук.-техн. конф., 13 квіт. 2010 р., Львів / Акад. сухопут. військ ім. гетьмана П. Сагайдачного. – Л., 2010. – С. 221–222.

Серкіз Орест Романович

Вібраційні сепаратори зі змінними параметрами вібрації / В. Боровець, О. Серкіз, В. Шенбор // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 96–97. – Бібліогр.: 4 назви.

Скальський Валентин Романович

Аналітичні методи визначення механічних властивостей композитів із сферичними включеннями / В. Р. Скальський, І. Г. Кулинич, Ю. Р. Матвіїв // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 78–79.

Визначення переміщень на поверхні півпростору, спричинених утворенням внутрішньої тріщини скруту / В. Скальський, О. М. Станкевич // Вісн. Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – 2010. – Вип. 33. – С. 255–258. – Бібліогр.: 6 назв.

Використання пружних хвиль акустичної емісії для корозійних досліджень / В. Скальський, Б. Клим, Є. Почапський // Фіз.-хім. механіка матеріалів / НАН України, Фіз.-мех. ін-т ім. Г. В. Карпенка. – Л., 2010. – Спец. вип. № 8 : Проблеми корозії та протикорозійного захисту матеріалів : в 2 т. – Т. 2. – С. 525–530.

Дослідження корозії сплаву Al-Cu методом акустичної емісії / В. Скальський, С. Гірний, Б. Клим // Фіз.-хім. механіка матеріалів / НАН України, Фіз.-мех. ін-т ім. Г. В. Карпенка. – Л., 2010. – Спец. вип. № 8 : Проблеми корозії та протикорозійного захисту матеріалів : в 2 т. – Т. 2. – С. 559–564.

Дослідження можливості підвищення точності вимірювання температури обертових об'єктів / М. М. Степаняк, В. Р. Скальський, М. В. Степаняк // Комп'ютерні науки та інформаційні технології : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Ю. М. Рашкевич. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 13–23. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 686). – Бібліогр.: 14 назв.

Магнетоакустичне діагностування тонкостінних феромагнетиків із плоскими тріщинами / О. Є. Андрейків, В. Р. Скальський, Д. В. Рудавський, О. М. Сергієнко, Ю. Я. Матвіїв // Фіз.-хім. механіка матеріалів. – 2010. – Т. 46, № 6. – С. 72–75. – Бібліогр.: 13 назв.

Основи акустичних методів неруйнівного контролю : навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. які навчаються за спец. «Механіка» / В. Р. Скальський, Г. Т. Сулим ; Львів. нац. ун-т ім. І. Франка. – Л. : Видавн. центр ЛНУ ім. І. Франка, 2010. – 386 с.

Особливості програмного забезпечення акустико-емісійних засобів діагностування (Огляд. Повідомлення 1) / В. Р. Скальський, О. М. Станкевич, Б. П. Клим, Є. П. Почапський // Техн. диагностика и неразрушающий контроль. – 2010. – № 3. – С. 5–13. – Бібліогр.: 19 назв.

Особливості програмного забезпечення акустико-емісійних засобів діагностування (Огляд. Повідомлення 2) / В. Р. Скальський, О. М. Станкевич, Б. П. Клим, Є. П. Почапський // Техн. диагностика и неразрушающий контроль. – 2010. – № 4. – С. 16–23. – Бібліогр.: 15 назв.

Оцінка зони термічного впливу за електронно-променевого зварювання пластин / В. Р. Скальський, І. М. Лясота // Фіз.-хім. механіка матеріалів. – 2010. – Т. 46, № 1. – С. 103–109. – Бібліогр.: 9 назв.

Оцінка розвитку втомного руйнування в'язких конструкційних сталей / В. Р. Скальський, Д. В. Рудавський, П. Я. Галан, І. М. Лясота, П. П. Великий, Я. Д. Толопко // Вісн. Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – 2010. – Вип. 33. – С. 251–254. – Бібліогр.: 6 назв.

Портативна система SKOP-8M для вимірювання та аналізу сигналів акустичної емісії / В. Р. Скальський, Б. П. Клим, Р. М. Плахтій, Є. П. Почапський, О. М. Станкевич, Я. Д. Толопко, П. П. Великий // Наука та інновації. – 2010. – № 3. – С. 20–29.

Становлення методу акустичної емісії в установах Західного наукового центру / З. Т. Назарчук, В. Р. Скальський // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 9–10.

Сліпчук Андрій Миколайович

Лінійні поперечні коливання пружної сталеві нитки, яка рухається із змінною швидкістю, та методи їх дослідження / А. М. Сліпчук // Оптимізація виробничих процесів і технічний контроль у машинобудуванні та приладобудуванні : [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 75–80. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 679). – Бібліогр.: 6 назв.

Сокіл Марія Богданівна

Визначення на основі руху оптимальних нелінійних характеристик систем, які описуються рівнянням Клейна-Гордона / М. Б. Сокіл, О. І. Хитряк // Автоматизація вироб.

процесів у машинобуд. та приладобудуванні: укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – Вип. 44. – С. 57–61. – Бібліогр.: 19 назв.

Згинні нелінійні коливання одновимірних тіл, які характеризуються поздовжньою швидкістю руху і наближене їх дослідження / М. Б. Сокіл // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 97–102. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678). – Бібліогр.: 18 назв.

Згинні нелінійні коливання одновимірних тіл, які характеризуються поздовжньою швидкістю руху і наближене їх дослідження [Електронний ресурс] / А. І. Андрухів, М. Б. Сокіл, Б. І. Сокіл // Эффективность реализации научного, ресурсного и промышленного потенциала в современных условиях: материалы десятой юбилейн. междунар. пром. конф., 18–22 февр. 2010 г., п. Славское, Карпаты. – Элетрон. дан. – Киев, 2010. – С. 250–252. – 1 электрон. опт. диск (CD-R). – Загл. с экрана.

Математичне моделювання коливань одновимірних тіл при їх поздовжньому русі / З. Стоцько, Б. Сокіл, В. Топільницький, М. Сокіл // Машинознавство. – 2010. – № 1/2. – С. 21–25. – Бібліогр.: 11 назв.

Математичні моделі визначення оптимальних силових чинників, що зумовлюють нелінійні коливання одновимірних механічних систем з поздовжньою швидкістю руху / М. Б. Сокіл, О. І. Хитряк, В. Г. Топільницький // Оптимізація виробничих процесів і технічний контроль у машинобудуванні та приладобудуванні : [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 80–86. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 679). – Бібліогр.: 20 назв.

Моделювання і дослідження динамічних процесів вібраційних технологій / З. Стоцько, В. Топільницький, М. Сокіл // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 165–167.

Один підхід до розв'язання оберненої задачі про нелінійні згинні коливання середовищ / Б. І. Сокіл, М. Б. Сокіл, О. І. Хитряк // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2010. – Вип. 20.1. – С. 264–268. – Бібліогр.: 11 назв.

Резонансні явища у динамічних систем, які характеризуються поздовжнім рухом / А. І. Андрухів, А. П. Сенік, М. Б. Сокіл // Тринадцята міжнародна наукова конференція імені академіка М. Кравчука, 13–15 травня 2010 р., Київ : матеріали конф. / Ін-т математики НАН України, Київ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка, Нац. пед. ун-т ім. М. Драгоманова, Нац. техн. ун-т України «КПІ». – К., 2010. – Т. 1. – С. 47.

Хвильова теорія у дослідженні коливань систем, які характеризуються сталою складовою швидкістю руху / М. Б. Сокіл, А. П. Сенік, Б. І. Сокіл // Інженерна механіка та транспорт : матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ЕМТ-2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 26–27. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 8 назв.

Сологуб Богдан Володимирович

Динамічна модель приводу транспортувальних та вантажопідіймальних машин з ведучим барабаном / М. П. Мартинців, О. М. Удовицький, Б. В. Сологуб // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 74–78. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678). – Бібліогр.: 9 назв.

Дослідження динаміки канатних витягів / Б. Сологуб // Фундаментальні та прикладні проблеми сучасних технологій : матеріали міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 50-річчю заснування ТНТУ та 165-річчю з дня народж. І. Пулюя (Україна, Тернопіль, 19–21 трав. 2010 р.) / Терноп. нац. техн. ун-т ім. І. Пулюя. – Т., 2010. – С. 226.

Оцінка ефективності освоєння гірських лісів підвісними канатними системами / М. П. Мартинців, Б. В. Сологуб, М. І. Климовський // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2010. – Вип. 20.1. – С. 90–97. – Бібліогр.: 13 назв.

Побудова моделі синтезу підвісних канатних систем / Б. Сологуб, Я. Данило // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 162–163.

Сороківський Олег Ігорович

Аналіз міцності основних елементів кулькової муфти вільного ходу велосипеда / О. Сороківський, Ю. Носов // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 163–165.

Аналіз силових параметрів кулькової муфти вільного ходу велосипеда / О. І. Сороківський, Ю. Є. Носов // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2010. – Вип. 20.13. – С. 112–117. – Бібліогр.: 3 назви.

Стефанович Тетяна Олександрівна

Використання САПР в проектуванні технологічних процесів виготовлення різьбонарізного інструменту / Т. Стефанович, Л. Панкевич, В. Баран // Інженерна механіка та транспорт : матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ЕМТ-2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 30–31. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 2 назви.

Інтеграція середньої школи у віртуальне навчальне середовище Національного університету «Львівська політехніка» / Л. Стефанович, Т. Стефанович // Інноваційні комп'ютерні технології у вищій школі : матеріали 2-ої Наук.-практ. конф., 23–25 листоп. 2010 р., Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 40–44. – Бібліогр.: 6 назв.

Методика інформаційного наповнення дисципліни у віртуальному середовищі Національного університету «Львівська політехніка» / Т. Стефанович // Інноваційні комп'ютерні технології у вищій школі : матеріали наук.-практ. конф., 18–19 лют. 2010 р. / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 33–37. – Бібліогр.: 6 назв.

Формалізація моделювання зношування сопел абразивно-повітряним струменем на основі методу аналізу розмірностей / З. А. Стоцько, Т. О. Стефанович, Б. П. Шептицький // Оптимізація виробничих процесів і технічний контроль у машинобудуванні та приладобудуванні : [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 22–27. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 679). – Бібліогр.: 7 назв.

Ensuring uniformity of strengthening for machine parts surfaces by shot-peening / Z. A. Stotsko, T. O. Stefanovych // J. Achievements Materials and Manufacturing Engineering. – 2010. – Vol. 43, iss. 1 : November. – P. 440–447. – Bibliogr.: 18 titles.

Strengthening surfaces of machine components by treatment using loose solid balls / Z. A. Stotsko, T. O. Stefanovych // J. Achievements Materials and Manufacturing Engineering. – 2010. – Vol. 40, iss. 2 : June. – P. 195–202. – Bibliogr.: 16 titles.

Strengthening surfaces of machine components by treatment with using loose solid balls / Z. A. Stotsko, T. O. Stefanovych // The Eighteen international scientific conference on «Achievements in mechanical and materials engineering» AMME'2010 : progr. and proc., 13–16 June 2010, Gliwice, Wieliczka, Zakopane / ed. by L. A. Dobrzanski. – Gliwice, 2010. – P. 114–115.

Стоцько Зіновій Антонович

Застосування математичного моделювання в дослідженні динамічних процесів у нелінійній триконтейнерній оброблювальній вібраційній механічній системі / З. А. Стоцько, В. Г. Топільницький, Я. М. Кусий, О. Т. Велика // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 103–112. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678). – Бібліогр.: 5 назв.

Математичне моделювання коливань одновимірних тіл при їх поздовжньому русі / З. Стоцько, Б. Сокіл, В. Топільницький, М. Сокіл // Машинознавство. – 2010. – № 1/2. – С. 21–25. – Бібліогр.: 11 назв.

Моделювання і дослідження динамічних процесів вібраційних технологій / З. Стоцько, В. Топільницький, М. Сокіл // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 165–167.

Практичний довідник керівника. Машинобудування. Охорона праці : [навч. посіб.] / Б. Д. Білоус, І. В. Кузьо, А. С. Мороз, І. П. Пістун, З. А. Стоцько ; за ред. Б. Д. Білоуса ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. ; Луцьк : Волинянин, 2010. – 648 с. : іл.

Формалізація моделювання зношування сопел абразивно-повітряним струменем на основі методу аналізу розмірностей / З. А. Стоцько, Т. О. Стефанович, Б. П. Шептицький // Оптимізація виробничих процесів і технічний контроль у машинобудуванні та приладобудуванні : [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 22–27. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 679). – Бібліогр.: 7 назв.

Ensuring uniformity of strengthening for machine parts surfaces by shot-peening / Z. A. Stotsko, T. O. Stefanovych // J. Achievements Materials and Manufacturing Engineering. – 2010. – Vol. 43, iss. 1 : November. – P. 440–447. – Bibliogr.: 18 titles.

Strengthening surfaces of machine components by treatment using loose solid balls / Z. A. Stotsko, T. O. Stefanovych // J. Achievements Materials and Manufacturing Engineering. – 2010. – Vol. 40, iss. 2 : June. – P. 195–202. – Bibliogr.: 16 titles.

Strengthening surfaces of machine components by treatment with using loose solid balls / Z. A. Stotsko, T. O. Stefanovych // The Eighteen international scientific conference on «Achievements in mechanical and materials engineering» AMME'2010 : progr. and proc., 13–16 June 2010, Gliwice, Wieliczka, Zakopane / ed. by L. A. Dobrzanski. – Gliwice, 2010. – P. 114–115.

Ступницький Вадим Володимирович

Математична модель коливань різальних лез при обробці багатолезовим інструментом [Електронний ресурс] / В. В. Ступницький, Ю. В. Франт // Эффективность реализации научного, ресурсного и промышленного потенциала в современных условиях : материалы десятой юбилейн. междунар. пром. конф., 18–22 февр. 2010 г., п. Славское, Карпаты. – Элетрон. дан. – Киев, 2010. – С. 272–273. – 1 електрон. опт. диск (CD-R). – Загл. с экрана.

Особенности застосування сучасних програмних продуктів для розрахунків несучих конструкцій довгомірних кар'єрних конвеєрів [Електронний ресурс] / В. В. Ступницький, Я. М. Новіцький // Эффективность реализации научного, ресурсного и промышленного потенциала в современных условиях : материалы десятой юбилейн. междунар. пром. конф., 18–22 февр. 2010 г., п. Славское, Карпаты. – Элетрон. дан. – Киев, 2010. – С. 294–296. – Бібліогр.: 2 назви. – 1 електрон. опт. диск (CD-R). – Загл. с экрана.

Таянов Сергій Анатолійович

Дослідження ефективності різних методів кластеризації та класифікації кластерів для стискання монохромних зображень штучного зору робота на основі компонентного

аналізу / С. А. Таянов // Автоматизація вироб. процесів у машинобуд. та приладобудуванні : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – Вип. 44. – С. 123–129. – Бібліогр.: 5 назв.

Тимчина Андрій Іванович

Сутність і роль комерційної функції підприємств у ринковому середовищі / А. І. Тимчина // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2010. – Вип. 20.15. – С. 297–303. – Бібліогр.: 10 назв.

Топільницький Володимир Григорович

Вплив вібраційно-відцентрового зміцнення на формування мікрорельєфу втулок бурових pomp [Електронний ресурс] / Я. М. Кусий, Х. Б. Василів, О. В. Широков, Я. М. Литвиняк, В. Г. Топільницький // Эффективность реализации научного, ресурсного и промышленного потенциала в современных условиях: материалы десятой юбилейн. междунар. пром. конф., 18–22 февр. 2010 г., п. Славское, Карпаты. – Электрон. дан. – Киев, 2010. – С. 246–249. – 1 электрон. опт. диск (CD-R). – Загл. с экрана.

Застосування математичного моделювання в дослідженні динамічних процесів у нелінійній триконтейнерній оброблювальній вібраційній механічній системі / З. А. Стоцько, В. Г. Топільницький, Я. М. Кусий, О. Т. Велика // Динаміка, міцність та проектування машин і приладів : [зб. наук. пр.] / відп. ред. І. В. Кузьо. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 103–112. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 678). – Бібліогр.: 5 назв.

Математичне моделювання коливань одновимірних тіл при їх поздовжньому русі / З. Стоцько, Б. Сокіл, В. Топільницький, М. Сокіл // Машинознавство. – 2010. – № 1/2. – С. 21–25. – Бібліогр.: 11 назв.

Математичні моделі визначення оптимальних силових чинників, що зумовлюють нелінійні коливання одновимірних механічних систем з поздовжньою швидкістю руху / М. Б. Сокіл, О. І. Хитряк, В. Г. Топільницький // Оптимізація виробничих процесів і технічний контроль у машинобудуванні та приладобудуванні : [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 80–86. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 679). – Бібліогр.: 20 назв.

Моделювання і дослідження динамічних процесів вібраційних технологій / З. Стоцько, В. Топільницький, М. Сокіл // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 165–167.

Розрахунок прямокутної матриці прес-форми на міцність і жорсткість / М. В. Бойко, О. Т. Велика, В. Г. Топільницький, Р. В. Лампіка // Автоматизація вироб. процесів у машинобуд. та приладобудуванні : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – Вип. 44. – С. 74–79. – Бібліогр.: 3 назви.

Форнальчик Євген Юліанович

Актуалізація локального управління транспортними потоками міста / Є. Ю. Форнальчик, В. В. Гілевич // Вісн. Східноукр. нац. ун-ту. – Луганськ, 2010. – № 6 (148). – С. 23–28. – Бібліогр.: 5 назв.

До поняття «транспортна затримка» / Є. Форнальчик, В. Гілевич // Інженерна механіка та транспорт: матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ЕМТ-2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 64–65. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 3 назви.

Модель керування роботою світлофора з використанням нечіткої логіки / Є. Ю. Формальчик, І. А. Могила // Транспорт і логістика : матеріали II Всеукр. наук.-практ. конф. молодих учених та студ., 13–14 жовт. 2010 р., Донецьк / Донец. акад. автомоб. трансп. – Донецьк, 2010. – С. 216–220.

Удосконалення системи доставки світлих нафтопродуктів / Є. Ю. Формальчик, А. Б. Білоус // Транспорт і логістика : матеріали II Всеукр. наук.-практ. конф. молодих учених та студ., 13–14 жовт. 2010 р., Донецьк / Донец. акад. автомоб. трансп. [та ін.]. – Донецьк, 2010. – С. 213–216.

Шевченко Георгій Тарасович

Застосування сучасної електронної геодезичної техніки для контролю прямолінійності корпусів обертових печей / Г. Т. Шевченко, О. І. Мороз, Т. Г. Шевченко // Геодез., картогр. і аерофотознімання : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. К. Р. Третяк. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – Вип. 73. – С. 80–82. – Бібліогр.: 6 назв.

Шенбор Владислав Станіславович

Аналіз впливу динамічних параметрів робочого середовища на характер руху контейнера вібраційної машини / В. М. Боровець, В. С. Шенбор // Оптимізація виробничих процесів і технічний контроль у машинобудуванні та приладобудуванні : [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 28–34. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 679). – Бібліогр.: 4 назви.

Вібраційні сепаратори зі змінними параметрами вібрації / В. Боровець, О. Серкіз, В. Шенбор // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 96–97. – Бібліогр.: 4 назви.

Підвищення продуктивності і точності сортування вібраційними сепараторами / В. М. Боровець, А. Л. Беспалов, В. С. Шенбор // Оптимізація виробничих процесів і технічний контроль у машинобудуванні та приладобудуванні : [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 34–38. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 679). – Бібліогр.: 5 назв.

Шеремета Роман Микитович

To the question of the optimum thermal models of operations the mechanical circulating vacuum pumps / R. Sheremeta, V. Sheremeta // САПР у проектуванні машин. Питання впровадження та навчання : матеріали XVIII Міжнар. укр.-пол. наук.-техн. конф. CADMD'2010, 14–16 жовт. 2010 р., Львів, Україна / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вежа і Ко, 2010. – С. 74–75. – Bibliogr.: 2 titles.

Шоловій Юрій Петрович

Обґрунтування параметрів механізму регулювання об'єму мірників дозатора камерного типу для сипких матеріалів / Ю. Шоловій, С. Яхимович, Б. Сенчишин // Інженерна механіка та транспорт : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ЕМТ-2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 42–43. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 2 назви.

Синтез конструктивних параметрів робочого органа високочастотного вібраційного стола / В. Гурський, Ю. Шоловій // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 104–105.

Шпак Ярослав Володимирович

Визначення сил тертя у вібраційній притиральній машині / О. В. Гаврильченко, Я. В. Шпак, О. В. Ланець, Н. І. Прокопець // Інженерна механіка та транспорт : матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ЕМТ-2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 48–49. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 1 назва.

Високоєфективний міжрезонансний вібраційний майданчик для ущільнення бетоноsumішей / О. Ланець, Я. Шпак, В. Лозинський // Теорія та практика раціонального проектування, виготовлення і експлуатації машинобудівних конструкцій : 2-га Міжнар. наук.-техн. конф., присвяч. 40-річчю Зах. наук. центру НАН України, 11–13 листоп. 2010 р., Львів : пр. конф. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» [та ін.]. – Л., 2010. – С. 133–135. – Бібліогр.: 1 назва.

Поширення синфазного методу розрахунку параметрів тримасових механічних коливальних систем для створення високоєфективних міжрезонансних вібраційних машин з інерційним приводом / О. С. Ланець, Я. В. Шпак, В. І. Лозинський // Автоматизація вироб. процесів у машинобуд. та приладобудуванні : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – Вип. 44. – С. 24–35. – Бібліогр.: 3 назви.

Розробка двочастотного вібраційного стола для ущільнення будівельних сумішей / В. Гурський, Я. Шпак // Інженерна механіка та транспорт : матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ЕМТ-2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 46–47. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 2 назви.

Синтез власних частот та режимів роботи тримасових вібраційних машин / В. М. Гурський, Я. В. Шпак // Автоматизація вироб. процесів у машинобуд. та приладобудуванні : укр. міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – Вип. 44. – С. 9–16. – Бібліогр.: 4 назви.

Яворський Ярослав Петрович

Дослідження коливальних процесів у підвісних вантажотримких конвеєрах / І. А. Вікович, Х. А. Висоцька, Я. П. Яворський // Оптимізація виробничих процесів і технічний контроль у машинобудуванні та приладобудуванні : [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. А. Стоцько. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 38–45. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 679). – Бібліогр.: 6 назв.

Оптимальне проектування маятникових динамічних гасників коливань для подовгастих елементів конструкцій / Б. М. Дівеєв, Т. Б. Коваль, І. Ф. Лисий, Я. П. Яворський // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р. : тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 40. – Бібліогр.: 5 назв.

Яхимович Сергій Володимирович

Обґрунтування параметрів механізму регулювання об'єму мірників дозатора камерного типу для сипких матеріалів / Ю. Шоловій, С. Яхимович, Б. Сенчишин // Інженерна механіка та транспорт : матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ЕМТ-2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 42–43. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 2 назви.