

**ДРУКОВАНІ ПРАЦІ  
ДНІПРОПЕТРОВСЬКОГО  
НАЦІОНАЛЬНОГО  
УНІВЕРСИТЕТУ  
ЗАЛІЗНИЧНОГО  
ТРАНСПОРТУ  
ІМЕНІ АКАДЕМІКА В.А.  
ЛАЗАРЯНА**

**Бібліографічний покажчик  
за 1999-2004 р.р.**

*Укладачі: А.О. Коваленко, Л.Г. Назаренко, І.А. Попович,  
В.В. Юнаковська*

Дніпропетровськ  
2005

## ПЕРЕДМОВА

Бібліографічний покажчик „Друковані праці Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені В.А. Лазаряна” містить бібліографічні описи підручників, навчальних посібників, монографій, довідників, дисертацій, патентів, статей із періодичних видань, збірників, опублікованих матеріалів і тез доповідей на конференціях викладачів та наукових співробітників університету за 1999-2003 роки і частково за 2004 рік.

Публікації згруповані за факультетами та кафедрами (підрозділами) вузу. У розділах матеріал розташований за алфавітом прізвищ авторів та назв робіт. Викладачі та співробітники відповідних кафедр надруковані **жирним курсивом**.

Склад авторів відображено у авторському покажчику.

Бібліографічні описи складено за оригіналами видань, а також взято із пристатейних списків літератури. Ті публікації, що не вдалося переглянути De Visu, помічені зірочкою (\*).

Покажчик має довідково-інформаційний характер. Призначений для наукових, інженерно-технічних працівників, викладачів, аспірантів і студентів, а також для працівників бібліотек.

# ФАКУЛЬТЕТ „МОСТИ І ТУНЕЛІ”

## КАФЕДРА МОСТІВ

1. Bannikov D.

\*Features of Failures of Steel Bunkers (of pyramidally-prismatic type)/ D. Bannikov, **M. Kazakevitch** //Proc. of 10th Polish-Ucrainian sem. "Theoretical Foundations of Civil Engineering". - Warsaw (Poland), **2002**. - Vol. II. - P.650-657

2. Belyaev N.N.

\*Computer simulation of the pollutant dispersion among buildings/ N.N. Belyaev, **M.I. Kazakevich**, V.K. Khrutch //Wind engineering into the 21st century / Rotterdam / Brookfield /. - **1999**. - P.1217-1220

3. Kazakevich M.I.

\*Modelling of the forced oscillations on the hybrid computing complexes/ **M.I. Kazakevich**, V.E. Volkova //Proc. of the Fourth European Conferens on Structural Dynamics "EURODYN'99", vol.1. - Rotterdam: A.A. Balkema. - **1999**. - pp.121-125

4. Інструкція із застосування високоміцних болтів у мостах, що експлуатуються. ЦП-0087: Затв. наказом Укрзалізниці від 14.02.2002 р. № 63-Ц/ **В.П. Тарасенко**, В.П. Орленко, **В.І. Борщов**, **Б.В. Савчинський**, **В.Л. Рикіна**. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна, 2003. - 112 с.

5. Інструкція з експлуатації та поточного утримання розвідних вертикально-підйомних прогонових будов залізничних мостів. ЦП-0103: Затв. Наказом Укрзалізниці № 190-Ц від 22.07.2003р./ **О.Л. Загора**, **М.М. Попович**, **К.І. Солдатов**, **В.М. Косяк** та ін. - К, 2003. - 69 с./ Держадміністрації залізничного транспорту. Голов. упр. колійного господарства)

6. Анализ дефектов и вероятности их появления у эксплуатируемых железобетонных пролетных строений железнодорожных мостов методов теории надежности/ **В.И. Борщов**, О.П. Вышкварок, А.И. Паламаренко, **В.И. Соломка** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000. - Вып. 8. - С. 62-70**

7. Банников Д.О.

Направления совершенствования современной концепции проектирования жестких стальных бункеров/ Д.О. Банников, **М.И. Казакевич** //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003. - Вып. 1. - С. 130-136**

8. Банников Д.О.

Расчет пирамидально-призматических бункеров методом конечных элементов/ Д.О. Банников, **М.И. Казакевич**. - Днепропетровск: Наука и образование, 2003. - 150 с.

9. Барбас Й.Г.

Взаємодія мостових конструкцій з рухомим навантаженням/ Й.Г. Барбас, **О.Л. Загора**, **В.В. Марочка** //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004. - С. 23**

10. Белозерова Е.А.

Исследование влияния расчетных параметров на класс устоя/ Е.А. Белозерова, **К.И. Солдатов**, **В.И. Соломка** //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002. - Вып. 10. - С. 83-87**

11. Борщов В.І.

Визначення вантажопідйомності плит баластового корита чотириреберних прогінних будівель, запроектованих за нормами 1907 р./ **В.І. Борщов**, В.І. Климов, **К.І. Солдатов** //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДНУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002. - Вып. 11. - С. 74-76**

12. Борщов В.І.

Визначення вантажопідйомності плитних прогінних споруд із жорсткою арматурою/ **В.І. Борщов**, В.І. Клімов, **Б.В. Саєчинский** //Залізн. трансп. України. - 2003. - № 1. - С. 45-47

13. Борщов В.І.

Визначення вантажопідйомності ребристих прогінних будов із жорсткою арматурою за опалубними і арматурними кресленнями/ **В.І. Борщов**, В.І. Клімов, **К.І. Солдатов** //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДНУЗТ. - Дніпропетровськ, 2002. - Вип. 11. - С. 66-70

14. Борщов В.І.

Проектування розвідного мосту з вертикально-підйомними і поворотними прогінними будовами: Навч. посібник для вузів/ **В.І. Борщов**, **О.Л. Загора**. - Дніпропетровськ, 2004. - 120 с

15. Борщов В.І.

Проектування розвідного мосту з прогінними будовами, які розкриваються/ **В.І. Борщов**, **О.Л. Загора**. - Дніпропетровськ: Видво Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна, 2004. - 96 с

16. Борщов В.І.

Створення бази дефектів залізобетонних прогінних будов залізничних мостів/ **В.І. Борщов**, В.І. Клімов, **Б.В. Саєчинский** //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДНУЗТ. - Дніпропетровськ, 2002. - Вип. 11. - С. 77-83

17. Борщов В.І.

Анализ характера дефектов железобетонных пролетных строений железнодорожных мостов при воздействии на них различных факторов/ **В.И. Борщов**, **В.И. Соломка**, **Г.Н. Эйхе** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, 1999. - Вип. 7. - С. 166-171

18. Борщов В.І.

Определение допускаемых нагрузок на сталежелезобетонное пролетное строение при расчете на прочность/ **В.И. Борщов**, **К.И. Солдатов** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, 1999. - Вип. 7. - С. 81-90

19. Борщов В.И.

Определение допустимых нагрузок на сталежелезобетонное пролетное строение при расчете на выносливость/ **В.И. Борщов, К.И. Солдатов** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - **Вып. 6**: Ресурсосберегающие технологии в транспортном и гидротехническом строительстве. - С. 168-172

20. Борщов В.И.

Состояние железобетонных пролетных строений мостов на ж. д. дорогах/ **В.И. Борщов, В.И. Соломка, Г.Н. Эйхе** //Залізні. трансп. України. - **1999**. - **№ 4**. - С. 18-19

21. Горохов Е.В.

Аэродинамика электросетевых конструкций/ Е.В. Горохов, **М.И. Казакевич**, С.Н. Шаповалов; Под ред. Е.В. Горохова и **М.И. Казакевича**. - Донецк, 2000.

22. Гришин А.В.

Динамический расчет массива с подкрепленным отверстием/ А.В. Гришин, **Б.В. Савчинский** //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 10**. - С. 88-92

23. Гришин А.В.

Совместный расчет уголкового подпорной стенки и грунтовой среды от кинематического возбуждения/ А.В. Гришин, **Б.В. Савчинский** //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003**. - **Вип. 1**. - С. 62-65

24. Експлуатація залізничних мостів. Правила визначення вантажопідйомності металевих прогонових будов залізничних мостів. ГСТУ 32.6.03.111-2002: Офіц. вид/ **В.І. Борщов, М.М. Попович, К.І. Солдатов, В.П. Тарасенко**. - К.: М-во транспорту України, 2003. - 380 с.. - (Галузевий стандарт України)

25. Еремеев В.П.

Расчет стыка ортотропных плит/ В.П. Еремеев, **Б.Д. Сухорукое** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - **Вып. 8**. - С. 57-61

26. Загора А.Л.

Динамическое гашение колебаний пролетных строений пешеходных мостов/ **А.Л. Загора** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - **Вып. 8**. - С. 43-48

27. Загора А.Л.

Обеспечение эксплуатационной надежности мостов на автомобильных дорогах Днепропетровской области/ **А.Л. Загора**, С.М. Костюченко, **Б.В. Савчинский** //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 11-12: рис.

28. Исследование несущей способности автодорожного моста через реку Саксагань/ **В.И. Борцов, К.И. Солдатов, М.К. Журбенко, В.И. Соломка**, Е.И. Гезенцевей //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 72-81

29. Казакевич М.И.

Вступ до системного аналізу: Конспект лекцій: Для студ. будів. спец. всіх форм навчання/ **М.И. Казакевич**, Д.О. Банніков. - Дніпропетровськ, 2001. - 54 с. - (ДІІТ. Каф. Мости)

30. Казакевич М.И.

Надійність залізничних мостів: Конспект лекцій. Ч. 1 / **М.И. Казакевич, В.М. Косяк**. - Дніпропетровськ, 2001. - 87 с. - (ДІІТ. Каф. Мости)

31. Казакевич М.И.

Розрахунок металевих підкранових балок на ЕОМ сумісних з ІВМ при різних варіантах гальмівної системи (Без гальмівної системи, з гальмівною фермою): Навч. посібник/ **М.И. Казакевич**, А.В. Тищенко, В.Є. Волкова. - Дніпропетровськ, 1999. - 54 с. - (ДІІТ. Каф. "Буд. конструкції")

32. Казакевич М.И.

Динамика систем с двумя потенциальными ямами/ **М.И. Казакевич**, В.Е. Волкова. - Днепропетровск: Арт-Пресс, 2000.-160 с.

33. Казакевич М.И.

Колебания преднапряженного стержня в равномерном ветровом потоке/ **М.И. Казакевич**, В.Е. Волкова //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - **Вып. 8**. - С. 134-140

34. Казакевич М.И.

Памяти Николая Герасимовича Бондаря (страницы биографии, научной и педагогической деятельности) / **М.И. Казакевич**, С.В. Баев, **Н.М. Попович** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - **Вып. 8**. - С. 5-8

35. Казакевич М.И.

Развитие качественных методов исследования колебаний механических систем/ **М.И. Казакевич**, В.Е. Волкова //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - **Вып. 7**. - С. 187-194

36. Казакевич М.И.

Стабилизация конструкций в ветровом потоке/ **М.И. Казакевич** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - **Вып. 8**. - С. 95-113

37. Казакевич М.И.

Фазовые траектории нелинейных динамических систем: Атлас/ **М.И. Казакевич**, В.Е. Волкова. - Днепропетровск: Наука и образование, 2002. - 94 с.

38. Коливання прогінних будов типу 690/7К під час руху по ним поїздів із порожніх піввагонів/ **В.І. Борщов**, **М.К. Журбенко**, **О.С. Распопов**, **Б.Д. Сухоруков** //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003**. - **Вип. 1**. - С. 53-61

39. Косяк В.Н.

К вопросу о необходимости учета давления подводящих насыпей при расчете устоев мостов/ **В.Н. Косяк** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - **Вып. 8**. - С. 71-74

40. Косяк В.Н.

Об оценке эксплуатационного ресурса металлических пролетных строений железнодорожных мостов/ **В.Н. Косяк, Г.Н. Эйхе** //Зб. наук. праць Київського ун-ту економіки і технології трансп. Сер. "Трансп. системи і технології". - К: КУЕТТ. - **2003**. - **Вип.1-2**. - С. 33-35

41. Кравец, Виктор Владимирович

Визуализация и программное обеспечение вычислительного эксперимента по нелинейной динамике транспортного экипажа в пространственном движении/ В.В. Кравец, **А.С. Располов**, С.П. Русу //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 143-144

42. Кравец, Виктор Владимирович

К вопросу компьютерного моделирования аэродинамического воздействия и возмущений от ветра на динамику транспортного экипажа/ В.В. Кравец, **А.С. Располов** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - **Вып. 8**. - С. 141-149

43. Кравец, Виктор Владимирович

Компенсация температурных напряжений в бесконечной рельсовой плети/ В.В. Кравец, **А.С. Располов**, А.В. Козарь //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 7**. - С. 62-65

44. Кравец, Виктор Владимирович

Определение напряженно-деформированного состояния неоднородной рельсовой плети при сезонных изменениях температуры/ В.В. Кравец, **А.С. Располов**, А.В. Козарь //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 177-178

45. Кравец, Владимир Викторович (аспирант).

Применение инерциальной системы в расчетах динамического нагружения железнодорожного пути/ В.В. Кравец, **А.С. Располов** //Тез докл. 10-й междунар. конф. "Автоматика-2003" (Севастополь, 15-19 сентября 2003). - Севастополь: Изд-во СевНТУ. - **2003**. - **Т. 2**. - С. 61-62

46. Обеспечение эксплуатационной надежности путепровода, построенного на просадочных грунтах/ **В.И. Борцов**, В.Т. Гузченко, В.В. Заславский, **М.К. Журбенко**, Н.Г. Вращук //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 99-103

47. Петренко В.И.  
Взаимодействие нагрузки от горного давления с креплением забоя/ В.И. Петренко, В.Д. Петренко, **В.И. Борцов** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - **Вып. 6**: Ресурсосберегающие технологии в транспортном и гидротехническом строительстве. - С. 143-148

48. Понизов С.Е.  
К вопросу о создании автоматизированной системы эксплуатации искусственных сооружений на дорогах области/ С.Е. Понизов, **В.И. Борцов** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - **Вып. 6**: Ресурсосберегающие технологии в транспортном и гидротехническом строительстве. - С. 39-45

49. Правила визначення вантажопідйомності балкових прогонових будов залізничних мостів. № 8-Ц: Затв. наказом Укрзалізниці від 17.01.2002 р. № 8-Ц/ **В.І. Борцов**, **К.І. Солдатов**, **В.П. Тарасенко**, **М.М. Попович**, **В.І. Соломка** та ін.. - Дніпропетровськ, 2003. - 404 с

50. Распопов А.С.  
Оптимальный план распределения цистерн по промывочно-пропарочным станциям/ **А.С. Распопов**, В.В. Кравец //Транспорт: Зб. наук.праць. - **2002**. - **Вип. 12**. - С. 146-149

51. Распопов А.С.  
Построение математических моделей движения экипажей ж.-д. транспорта на основе уравнений Эйлера-Лагранжа/ **А.С. Распопов**, И.В. Клименко, Т.В. Кравец //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 6**. - С. 101-107; Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 101-102

52. Солдатов К.І.

Дослідження роботи шпунтової стінки/ **К.І. Солдатов, М.М. Попович, О.О. Кіщенко** //Будівництво: Зб. наук.праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вып. 9**. - С. 145-150

53. Солдатов К.И.

К вопросу о классификации опор ж.-д. мостов/ **К.И. Солдатов, С.В. Лепицкий** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - **Вып. 8**. - С. 82-88

54. Солдатов К.И.

Некоторые вопросы реконструкции мостов со сталежелезобетонными пролетными строениями/ **К.И. Солдатов, М.К. Журбенко, Е.А. Белозерова** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - **Вып. 8**. - С. 75-81

55. Сухоруков Б.Д.

К вопросу о классификации сталежелезобетонных пролетных строений ж.-д. мостов/ **Б.Д. Сухоруков** //Залізн. трансп. України. - **2000**. - **№ 3**. - С. 28-32

56. Сухоруков Б.Д.

К вопросу о классификации сталежелезобетонных пролетных строений железнодорожных мостов/ **Б.Д. Сухоруков** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - **Вып. 8**. - С. 49-56

57. Сухоруков Б.Д.

Об оценке грузоподъемности сталежелезобетонных пролетных строений/ **Б.Д. Сухоруков** //Залізн. трансп. України. - **2001**. - **№ 3**. - С. 48-49

## КАФЕДРА ТУНЕЛІВ, ОСНОВ ТА ФУНДАМЕНТІВ

58. Petrenko V.D.

\*The Investigation of the Interaction between Rock Mass and Support in Calculations of the Depth Contour Interval Underground Stations / **V.D. Petrenko, A.L. Tutkin**, V.N. Palchik //Сб. научн. трудов межд. конф. "Proceedings of tht international symposium on geotechnological issues of underground spale use for environmentally protected world", Dnipropetrovsk, NMUU, 26-29 june 2001. - **2001**. - С. 37-39

59. Андреев В.С.

Модель расчета крена жестких прямоугольных фундаментов на упругом слоистом основании/ **В.С. Андреев** //Новини науки Придніпров'я. Інж. дисципліни. - **2003**. - № 4. - С. 52-54

60. Бадалаха И.К.

Постановка и решение задач теории упругости с использованием потенциала/ **И.К. Бадалаха** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - **Вып. 6**: Ресурсосберегающие технологии в транспортном и гидротехническом строительстве. - С. 173-184

61. Гузченко В.Т.

Учет упругих свойств породы в расчетах подземных сооружений/ **В.Т. Гузченко, В.П. Куприй, А.Л. Тюткин** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - **Вып. 8**. - С. 313-316

62. Дубинчик О.И.

Выбор меры накопления повреждений для оценки эксплуатационной надежности железобетонных пролетных строений мостов/ **О.И. Дубинчик** //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДНУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 11**. - С. 56-58

63. Дубинчик О.И.

\*Определение критического коэффициента интенсивности напряжений для мостовых конструкций/ **О.И. Дубинчик** //Проблемы механики. - **2000**. - № 2. - С. 58-60

64. Костюк М.Д.

Обгрунтування наукових напрямків механіки ґрунтів при підвищенні швидкості рухомого складу залізниць/ М.Д. Костюк, О.М. Пшінько, **В.Д. Петренко**, **С.В. Цепак** //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003**. - **Вип. 1**. - С. 149-152

65. Мамонова Т.В.

Анализ опытных данных расхода компаундов при инъектировании/ Т.В. Мамонова, **А.Л. Тюткин** //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 10**. - С. 60-62

66. Модельные исследования устойчивости слоистых грунтовых конструкций транспорта в сложных инженерно-геологических условиях/ **О.А. Рубан**, **Ю.Б. Балашова**, Л.С. Кулиш и др. //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - **Вып. 8**. - С. 270-275

67. Обеспечение эксплуатационной надежности путепровода, построенного на просадочных грунтах/ В.И. Борщов, **В.Т. Гузченко**, **В.В. Заславский**, М.К. Журбенко, Н.Г. Вращук //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 99-103

68. Петренко В.Д.

Анализ механики земляного полотна, склонного к разрушениям/ В.Д. Петренко, Г.О. Линник, С.В. Цепак //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 10**. - С. 48-51

69. Петренко В.Д.

Анализ реологических явлений вокруг выработки кругового очертания/ **В.Д. Петренко**, **А.Л. Тюткин** //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДНУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 11**. - С. 33-37

70. Петренко В.Д.

Аналитические предпосылки методов расчета подземных сооружений/ **В.Д. Петренко**, Е.А. Соколова //Строительство: Сб.

науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, 2000. - Вып. 8. - С. 320-324

71. Петренко В.Д.

Гольдштейн Михаил Наумович (1910-1993)/ **В.Д. Петренко**  
//Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск,  
2000. - Вып. 8. - С. 10-12

72. Петренко В.Д.

Мониторинг промысловых тоннельных путепроводов в сложных условиях эксплуатации/ **В.Д. Петренко**, Е.А. Соколова  
//Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ,  
2002. - Вип. 10. - С. 25-27

73. Петренко В.Д.

Практическое применение реологических моделей в расчетах подземных сооружений/ **В.Д. Петренко**, **А.Л. Тютькин**  
//Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ,  
2002. - Вип. 10. - С. 13-15

74. Петренко В.И.

Взаимодействие нагрузки от горного давления с креплением забоя/ В.И. Петренко, **В.Д. Петренко**, В.И. Борщов  
//Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск,  
1999. - Вып. 6: Ресурсосберегающие технологии в транспортном и гидротехническом строительстве. - С. 143-148

75. Петренко В.И.

Решение проблемы проходки выработок большого поперечного сечения в сложных инженерно-геологических условиях/ В.И. Петренко, **В.Д. Петренко** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, 2000. - Вып. 8. - С. 284-289

76. Порівняльний аналіз та впровадження результатів практичних розрахунків земляного полотна з варіацією динамічного впливу/ А.К. Бугайов, **В.Д. Петренко**, **О.Л. Тютькін**, **С.В. Цеплак** //Вісник Дніпропетров. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В.А. Лазаряна. - 2003. - Вип. 2. - С. 155-161

77. Рубан О.А.  
К вопросу о прочности слоистых грунтовых систем/ **О.А. Рубан, Ю.Б. Балашова** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999.** - **Вып. 7.** - С. 74-80
78. Рубан О.А.  
Математическое моделирование напряженно-деформированного состояния "подработанных" армогрунтовых сооружений/ **О.А. Рубан** //Залізн. трансп. України. - **2000.** - **№ 1.** - С. 6-7
79. Рубан О.А.  
Математическое моделирование процесса деформирования грунтовых массивов, вызванного ведением горных работ/ **О.А. Рубан, Ю.Б. Балашова** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999.** - **Вып. 6:** Ресурсосберегающие технологии в транспортном и гидротехническом строительстве. - С. 62-68
80. Рубан О.А.  
Метод расчета устойчивости откосов на деформируемом основании и учет инерционности грунтовых масс при вертикальных перемещениях/ **О.А. Рубан, Ю.Б. Балашова** //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДНУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002.** - **Вип. 11.** - С. 84-88
81. Рубан О.А.  
Методика расчета устойчивости подработанного армированного земполотна/ **О.А. Рубан, П.Н. Филь** //Залізн. трансп. України. - **2000.** - **№ 3.** - С. 32-35
82. Рубан О.А.  
Методы математического моделирования деформаций сооружений и земной поверхности в зоне подработок/ **О.А. Рубан, Ю.Б. Балашова, О.А. Верхняцкий** //Будівництво: Зб. наук.праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001.** - **Вип. 9.** - С. 113-115
83. Рубан О.А.  
Моделирование устойчивости реальных оползневых и подкрепленных откосов/ **О.А. Рубан** //Залізн. трансп. України. - **1999.** - **№ 6.** - С. 19-20

84. Рубан О.А.

Определение безопасного скоростного режима движения поездов в условиях подрботок/ **О.А. Рубан, Ю.Б. Балашова**, А.А. Рубан //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 102-103

85. Рубан О.А.

Определение безопасного скоростного режима поездов в условиях подрботанного земляного полотна/ **О.А. Рубан, Ю.Б. Балашова**, О.А. Верхняцкий //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 10**. - С. 112-118: рис.

86. Рубан О.А.

Прогноз деформирования грунтовых слоистых сооружений транспорта в зоне подрботок/ **О.А. Рубан, Ю.Б. Балашова**, А.А. Рубан //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - **Вып. 8**. - С. 263-269

87. \*Пат. 54747 Украина, МПК<sup>7</sup> Е 02 D 3/12 Украина

Спосіб відновлення заобробного ґрунту тампонажем/ О.М. Пшінько, **В.Д. Петренко**, Б.Г. Клочко, В.І. Дзюбенко, Ю.Л. Заяць, **С.В. Цепак**, А.В. Краснюк, Т.В. Мамонова ; Дніпропетр. держ техн. ун-т залізн. трансп.. - № 2002032171; Заявл. 19.03.2002; Опубл. 17.03.2003

88. Тимофеева Л.М.

Исследование устойчивости и несущей способности армированных оснований при помощи центробежного моделирования/ **Л.М. Тимофеева**, Р.Г. Коробьева //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - **Вып. 8**. - С. 249-254

89. Тимофеева Л.М.

Математическое моделирование армировочных оснований/ **Л.М. Тимофеева**, Р.Г. Коробьева //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - **2001**. - **№ 4**. - С. 119

90. Тютюкин А.Л.

\*Анализ пространственной и плоских расчетных схем станции пилонного типа метрополитена глубокого заложения/ **А.Л. Тютюкин** //Вісн. Кременчуцького держ. політехн. ун-ту : Наук. праці. - Кременчук: КДПУ. - **2001**. - **Вип. 2/2001(11)**. - С. 337-340

91. Тютюкин А.Л.

\*Имитационная модель системы "крепь-массив" на основе принципа дискретных состояний/ **А.Л. Тютюкин** //Сб. науч. тр. НГА Украины. - Днепропетровск: РИК НГА. - **2002.** - Т. **1 № 2.** - С. 45-50

92. Тютюкин А.Л.

Методика визначення напружено-деформованого стану трисклепінної станції пілонного типу з урахуванням пружно-в'язко-пластичних властивостей оточуючого масиву/ **А.Л. Тютюкин** //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДНУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002.** - **Вип. 11.** - С. 42-47

93. Цепак С.В.

\*Идеализация и обоснование модели грунтов на подработанных территориях/ **С.В. Цепак** //Строительство. Материаловедение. Машиностроение. Диагностика в строительстве: Сб. науч. тр./ ПГАСиА. - Днепропетровск, **2002.** - **Вып. 18.** - С. 202-205

94. Цепак С.В.

Основы повышения безопасности при ведении взрывных работ/ **С.В. Цепак**, Ю.Л. Заяц, **В.Т. Гузченко** //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002.** - **Вип. 10.** - С. 46-47

## КАФЕДРА ФІЛОСОФІЇ І СОЦІОЛОГІЇ

95. Дешко Л.К.

Краткий словарь психологических терминов для студ. изуч. курс "Основы психологии и педагогики"/ **Л.К. Дешко.** - Б.м.: Дніпропетровськ, 2000. - 14 с. - (ДИИТ. Каф. философии и социологии)

96. Ковтун В.В.

Концепція виховної роботи Дніпропетровського державного технічного університету залізничного транспорту/ В.В. Ковтун, **Л.К. Дешко.** - Дніпропетровськ, 2000. - 20 с. - (ДДТУЗТ)

97. Концепція гуманізації та гуманітаризації навчально-виховної роботи Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту/ В.В. Ковтун, А.І. Куліш, Ф.Є. Пашков, **В.І. Шубін**. - Дніпропетровськ, 2002. - 21 с. - (ДІІТ. Рада гуманітарного виховання)

98. Короткий словник основних понять та термінів по соціології ( на допомогу студентам всіх форм навчання)/ Підготували **Л.К. Дешко, І.Ю. Понамаренко**. - Дніпропетровськ, 2000. - 18 с/ ДІІТ.Каф. філософії та соціології)

99. Пашков Ф.Е.  
Великие преобразователи науки и техники. Страницы истории: Учеб. пособие/ Ф.Е. Пашков, **В.И. Шубин**. - Днепропетровск, 1999. - 148 с

100. Шубин В.И.  
Культура. Техника. Образование: Учеб. пособие/ **В.И. Шубин**, Ф.Е. Пашков. - Днепропетровск, 1999. - 193 с

# ФАКУЛЬТЕТ „ЕЛЕКТРИФІКАЦІЇ ЗАЛІЗНИЦЬ”

## КАФЕДРА ІНОЗЕМНИХ МОВ

101. Власова Т.І.

Learn science: Навч. посібник для вузів/ **Т.І. Власова**. - Дніпропетровськ, 2002. - 144 с. - (ДІІТ. Каф. Іноземні мови). - англ

102. Власова Т.І.

Англійська мова: Навч. посібник/ **Т.І. Власова**. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна, 2004. - 136 с. - (ДІІТ. Каф. Іноземні мови)

## КАФЕДРА АВТОМАТИЗОВАНОГО ЕЛЕКТРОПРИВОДУ

103. Безрученко В.М.

Тягові електричні машини електрорухомого складу: Навч. посібник для вузів/ **В.М. Безрученко, В.К. Варченко**, В.В. Чумак. - Дніпропетровськ, 2003. - 252 с. - (ДІІТ)

104. Безрученко В.Н.

Влияние отклонений значений воздушного зазора под главными полюсами на свойства тяговых электромашин/ **В.Н. Безрученко, А.Н. Муха, А.В. Здохленко** //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 7**. - С. 21-24

105. Безрученко В.Н.

Вспомогательный электропривод электровоза ДЭ1/ **В.Н. Безрученко, В.К. Варченко**, В.В. Чумак //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 11**. - С. 71-73

106. Безрученко В.Н.  
Выбор параметров асинхронного тягового двигателя электро-  
воза ДС-3/ **В.Н. Безрученко** //Транспорт: 3б. наук. праць/  
ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 7**. - С. 19-20
107. Безрученко В.Н.  
Модернизация вспомогательного электропривода электровоза  
ДЭ1/ **В.Н. Безрученко**, Е.В. Былдина //Транспорт: 3б. наук.  
праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - **Вип. 1**. - С. 20-27
108. Безрученко В.Н.  
\*Некоторые качественные показатели работы вспомогательно-  
го электропривода электровоза ДЭ1/ **В.Н. Безрученко, В.К.  
Варченко**, В.В. Чумак //Вестник "ХПИ". Проблемы автомати-  
зированного электропривода. - **2001**. - **Вып. 10**
109. Белухин Д.С.  
Блок защиты цепей управления электроподвижным составом  
от повышенного напряжения/ **Д.С. Белухин** //Транспорт: 3б.  
наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - **Вип. 1**. - С. 14-  
20
110. Белухин Д.С.  
Формирование режимов работы транзисторного ключа элек-  
тронного регулятора напряжения/ **Д.С. Белухин** //Транспорт:  
3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 7**. - С.  
25-27
111. Боднарь Б.Е.  
К вопросу оптимизации информационно-диагностической си-  
стемы электровоза/ Б.Е. Боднарь, А.Б. Очкасов, **О.И. Гилевич**  
//Информ.-керуючі системи на залізн. трансп. - **2000**. - **№ 4**. - С.  
118-119
112. Боднарь Б.Е.  
Результаты исследования надежности электровозов ДЭ1/ Б.Е.  
Боднарь, А.Б. Очкасов, **О.И. Гилевич** //Проблемы механики  
железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и без-  
опасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./  
ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 162-163

113. Бортовое электроснабжение и диагностика электровоза ДЭ1/ С.Н. Васковец, **О.И. Гилевич**, А.А. Канаев и др. //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 11**. - С. 99-107

114. Босов А.А.

Математичне моделювання необхідного запасу реле рухомого складу/ А.А. Босов, **Л.В. Дубинець**, Н.І. Послайко //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. І Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 56

115. Гилевич О.И.

\*Новые возможности электровозов - на службу энергоэффективности/ **О.И. Гилевич**, С.Н. Васковец //ЕСТА: Энергобережения та автоматиз.. - **2002**. - **№ 1**. - С. 15-16

116. Гилевич О.И.

Оценка эргономических характеристик электровоза ДЭ1 по результатам приемочных испытаний/ **О.И. Гилевич**, А.А. Чугай //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - **2002**. - **Вип. 11**. - С. 138-141

117. Гилевич О.И.

Принципы построения электронного контроля управления электровоза ДЭ1/ **О.И. Гилевич**, В.А. Западенко //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 11**. - С. 74-75

118. Гилевич О.И.

Система автоматического регулирования тока якоря при электрическом торможении электровоза ДЭ1/ **О.И. Гилевич**, В.А. Западенко //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 11**. - С. 85-98

119. Гилевич О.И.

Тягово-энергетические испытания электровоза ДЭ1/ **О.И. Гилевич** //Залізн. трансп. України. - **1999**. - **№ 6**. - С. 31-32,47, 48

120. Дубинец Л.В.

Влияние вибрационных воздействий на элементы тяговой полупроводниковой аппаратуры/ **Л.В. Дубинец**, **А.И. Момот**,

О.Л. Маренич //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 83-86

121. Дубинець Л.В.

Вплив уніфікації релейних елементів на надійність систем керування рухомим складом/ **Л.В. Дубинець, О.І. Момот** //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003**. - **Вип. 1**. - С. 45-47

122. Дубинець Л.В.

Електричні машини. Трансформатори. Асинхронні машини: Навч. посібник для вузів/ **Л.В. Дубинець, О.І. Момот, О.Л. Маренич**. - Дніпропетровськ: ДІІТ, 2004. - 208 с

123. Дубинець Л.В.

Математичне моделювання необхідного запасу реле рухомого складу/ **Л.В. Дубинець, Н.І. Послайко** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 8**. - С. 39-41

124. Дубинець Л.В.

Модель для определения напряжения касания контактов герконовых реле в целях управления подвижным составом/ **Л.В. Дубинець** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - **Вип. 1**. - С. 90-94

125. Дубинець Л.В.

Реализация на базе герконовых реле полного набора логических элементов для синтеза функциональных блоков систем управления электроподвижным составом/ **Л.В. Дубинець, О.Л. Маренич** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 7**. - С. 46-47

126. Дубинець Л.В.

Состязание контактов в схемах управления подвижным составом, выполненных с использованием герконовых реле/ **Л.В. Дубинець, Д.А. Сорокин** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - **Вип. 1**. - С. 80-89

127. Дубинець Л.В.  
Спеціальність потрібна підприємствам усіх галузей залізнично-го транспорту/ **Л.В. Дубинець** //Залізн. трансп. України. - **2000**. - № 3. - С. 11
128. Испытания электроприводов электровоза ДЭ1/ В.А. Браташ, С.Н. Васковец, **О.И. Гилевич** и др. //Транспорт. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 11**. - С. 122-132
129. Кажан В.Е.  
Модель оценки качества системы технического обслуживания электромеханических комплексов/ **В.Е. Кажан**, И.В. Котлярова //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 7**. - С. 48-50
130. Кажан В.Е.  
Определение оптимальных периодичностей технического обслуживания аппаратуры электромеханических систем/ **В.Е. Кажан**, О.Н. Котляров //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - **Вип. 1**. - С. 27-36
131. Кедря М.М.  
К вопросу о надежности источников питания систем автоматизации путевых машин/ **М.М. Кедря** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 7**. - С. 51-53
132. Кедря М.М.  
Передаточная функция электропривода транспортного средства/ **М.М. Кедря**, Д.В. Устименко //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - **Вип. 1**. - С. 94-100
133. Кузьмиченков С.В.  
Унифицированное реле времени на базе микроконтроллера для подвижного состава/ С.В. Кузьмиченков, **А.Н. Муха** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 10**. - С. 104-105
134. Лось В.А.  
Электронный регулятор напряжения генераторов постоянного тока/ В.А. Лось, **Л.В. Дубинець**, **Д.С. Белухин** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - **Вип. 1**. - С. 100-105

135. Момот А.И.

Влияние унификации реле в схемах подвижного состава на величину их запаса для обеспечения бесперебойного ремонта/ **А.И. Момот** //Транспорт. Математичне моделювання в інженерних та економічних задачах транспорту: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - С. 183-186

136. Момот А.И.

Выбор элементной базы унифицированных релейных устройств подвижного состава железных дорог/ **А.И. Момот** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - **Вип. 1**. - С. 51-55

137. Момот А.И.

Математическая модель для исследования эффективности унификации реле в схемах подвижного состава железных дорог/ **А.И. Момот** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - **Вип. 2**. - С. 129-134

138. Момот А.И.

Обеспечение надежной работы тяговых электротехнических аппаратов/ **А.И. Момот** //Транспорт: Зб. наук. праць. - **2002**. - **Вип. 12**. - С. 117-120

139. Момот А.И.

Оценка уровня унификации реле в схемах подвижного состава железных дорог/ **А.И. Момот** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - **Вип. 1**. - С. 55-59

140. Момот А.И.

Повышение эффективности эксплуатации подвижного состава железных дорог Украины путем унификации электрических реле/ **А.И. Момот** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 3**. - С. 76-80

141. Момот А.И.

Повышение эффективности эксплуатации подвижного состава железных дорог Украины путем унификации электрических реле: Дис. канд. техн. наук : 05. 22. 07 № 3/ **А.И. Момот**. - Днепропетровск, 2000. - 247 с. - (ДИИТ)

142. Муха А.Н.

\*Математическая модель, описывающая релейную аппаратуру систем управления электроподвижным составом / **А.Н. Муха** //Гірничя електромеханіка та автоматика: Наук.-техн. зб./НГАУ. – Дніпропетровськ, 1999. Вип. 63. - С. 41-48

143. Муха А.Н.

Повышение надежности релейной аппаратуры электроподвижного состава железных дорог Украины: Дис. канд. техн. наук : 05. 22. 09/ **А.Н. Муха**. - Днепропетровск, 2001. – 217 с.- (ДИИТ)

144. Муха А.Н.

Помехоустойчивость как фактор надежности тяговых электрических аппаратов/ **А.Н. Муха** //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 123

145. Муха А.Н.

Помехоустойчивость релейной аппаратуры электроподвижного состава, построенной с применением современной элементной базы/ **А.Н. Муха** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 7**. - С. 79-85

146. Муха А.Н.

Пути совершенствования релейной аппаратуры подвижного состава железных дорог Украины/ **А.Н. Муха** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - **Вип. 1**. - С. 106-111

147. Муха А.Н.

Реле напряжения на базе микроконтроллера для систем управления электроподвижным составом/ **А.Н. Муха** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 3**. - С. 65-71

148. Муха А.Н.

\*Цифровые фильтры в схемах релейной аппаратуры электроподвижного состава/ **А.Н. Муха** //Гірничя електромеханіка та автоматика: Наук.-техн. зб./ НГАУ. – Дніпропетровськ, 2000. - Вип.64. – С. 6-13

149. Опыт эксплуатации электровозов ДЭ1/ **О.И. Гилевич, А.И. Момот**, Я.Я. Куриленко, Е.А. Стадниченко //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 11**. - С. 145-146

150. Повышение эксплуатационной надежности электровоза ДЭ1/ Б.Е. Боднар, А.Б. Очкасов, Е.Б. Боднар, **О.И. Гилевич** //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 11**. - С. 134-137

151. Тиристорный стабилизатор напряжения собственных нужд электровозов постоянного тока/ В.А. Лось, **Д.С. Белухин**, А.Н. Крижановский, С.В. Бирюков //Транспорт. Повышение эффективности работы устройств электр. трансп.: Межвуз. сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - С. 137-144

152. Тягові електричні апарати контактні: Навч. посіб для студентів ВНЗ/ **Л.В. Дубинець**, В.Т. Вислогузов, А.І. Кийко, В.М. Красильников, О.Л. Маренич, **О.І. Момот**. - Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2002. - 104 с

153. Усовершенствование системы диагностирования электровоза ДЭ-1/ Б.Е. Боднар, А.Б. Очкасов, В.А. Браташ, **Гилевич О.И.** //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 6**. - С. 55-58: граф.

154. Чілікін Г.М.  
Випробувальний стенд тягових двигунів з електроприводом змінного струму/ **Г.М. Чілікін**, В.М. Красильников //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 7**. - С. 111-112

155. Чілікін Г.М.  
Високовольтний перетворювач для централізованого електроспоживання залізничного рухомого складу/ **Г.М. Чілікін** //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 10**. - С. 69-71

156. Чілікін Г.М.  
Двофазні двигуни у безконтактному електроприводі/ **Г.М. Чілікін**, В.І. Бабай //Транспорт. Повышение эффективности

работы устройств электр. трансп.: Межвуз. сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - С. 87-92

157. Чілікін Г.М.

Напівпровідниковий перетворювач для збудження мотор-генератора електровоза ДЕ1/ **Г.М. Чілікін**, В.В. Чумак //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 11**. - С. 110-112

158. Чілікін Г.М.

Уніфіковане електронне реле часу для рухомого складу залізниці/ **Г.М. Чілікін** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - **Вип. 1**. - С. 112-115

159. Чілікін Г.М.

Цифровий регулятор частоти мотор-генераторного перетворювача електровоза постійного струму ДЕ1/ **Г.М. Чілікін** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 11**. - С. 108-109

160. Чиликин Г.М.

Статический преобразователь собственных нужд электровоза постоянного тока / **Г.М. Чиликин**, В.В. Чумак //Транспорт. Повышение эффективности работы устройств электр. трансп.: Межвуз. сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - С. 79-87

161. Эксплуатационные и ремонтные испытания опытной партии электровозов ДЭ1/ С.Н. Васковец, **О.И. Гилевич**, В.В. Казацкий и др. //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 11**. - С. 152-157

## КАФЕДРА ЕЛЕКТРОРУХОМОГО СКЛАДУ ЗАЛІЗНИЦЬ

162. Афанасов А.М.

Автоматизация управления системой смазывания гребней колес локомотивов: Дис. канд. техн. наук : 05. 22. 07/ **А.М. Афанасов**. - Днепропетровск, 1999. - 198 с. - (ДИИТ)

163. Афанасов А.М.

Анализ кинетики смазочных слоев на свободной поверхности гребня колеса рельсового транспортного средства/ **А.М. Афанасов** //Транспорт. Повышение эффективности работы устройств электр. трансп.: Межвуз. сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - С. 153-158

164. Афанасов А.М.

К интервальной оценке степени снижения интенсивности изнашивания гребней колесных пар локомотивов/ **А.М. Афанасов** //Транспорт. Математичне моделювання в інженерних та економічних задачах транспорту: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - С. 26-28

165. Афанасов А.М.

Математическая модель кинетики масляных слоев в зоне контактирования гребней колес локомотива с рельсом/ **А.М. Афанасов** //Транспорт. Математичне моделювання в інженерних та економічних задачах транспорту: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - С. 29-33

166. Баб'як М.О.

Відновлення спрацьованих мідних губок силових контакторів електровозів: Ремонт електрообладнання локомотивів/ **М.О. Баб'як, Ю.В. Михайленко**, М.О. Костін //Залізн. трансп. України. - **2000**. - № 1. - С. 37

167. Баб'як М.О.

Контактний опір комутуючих контактів силових кіл електрорухомого складу/ **М.О. Баб'як**, М.О. Костін //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - Вип. 7. - С. 15-18

168. Баб'як М.О.

Метод визначення надійності силових контактів електропневматичних контакторів електровозів/ **М.О. Баб'як**, М.О. Костін //Транспорт. Повышение эффективности работы устройств электр. трансп.: Межвуз. сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - С. 107-111

169. Баб'як М.О.

Підвищення надійності силових контактних з'єднань електропневматичних контакторів електровозів постійного струму: Дис. канд. техн. наук : 05. 22. 09/ **М.О. Баб'як**. - Защищена 19.04.2004. - Дніпропетровськ, 2003. - 199 с. - (ДІТ)

170. Босов А.А.

Векторная оптимизация в задачах тяговых расчетов/ А.А. Босов, **Г.К. Гетьман** //Транспорт. Повышение эффективности работы устройств электр. трансп.: Межвуз. сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - С. 27-32

171. Босов А.А.

Параметризация в задачах векторной оптимизации/ А.А. Босов, **Г.К. Гетьман** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 5**. - С. 62-65

172. Васильев В.Е.

Метод и система послеремонтных испытаний и энергодиагностики тяговых двигателей электроподвижного состава/ **В.Е. Васильев**, Н.А. Костин //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - **Вип. 1**. - С. 64-68

173. Висин Н.Г.

Расчет переходных процессов при ослаблении возбуждения тяговых двигателей на ЭПС постоянного и переменного тока/ **Н.Г. Висин**, **Б.Т. Власенко**, А.Ю. Глухов //Транспорт. Повышение эффективности работы устройств электр. трансп.: Межвуз. сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - С. 137-144

174. Висин Н.Г.

Функциональная схема системы автоматического управления рекуперативным торможением для электровозов постоянного тока со статическими преобразователями/ **Н.Г. Висин**, **Б.Т. Власенко**, **А.И. Кийко** //Вісник Дніпропетровського національ-

ного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003**. - **Вип. 1**. - С. 36-40

175. Гетьман Г.К.

Выбор оптимальных параметров электровозов для грузовых перевозок/ **Г.К. Гетьман** //Залізн. трансп. України. - **2000**. - **№ 3**. - С. 47-51

176. Гетьман Г.К.

Задачи рациональной стратегии обновления локомотивного парка Украины/ **Г.К. Гетьман** //Транспорт. Повышение эффективности работы устройств электр. трансп.: Межвуз. сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - С. 22-26

177. Гетьман Г.К.

Математическая модель поезда для производства тяговых расчетов в задачах выбора параметров тяговых средств/ **Г.К. Гетьман** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - **Вип. 1**. - С. 75-79

178. Гетьман Г.К.

Метод расчета оптимальных мощностей тягового подвижного состава при дискретном распределении массы поездов/ **Г.К. Гетьман** //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - **1999**. - **№ 2**. - С. 44-47

179. Гетьман Г.К.

Моделирование взаимосвязи средней массы и нормы массы поездов при ограничении времени формирования/ **Г.К. Гетьман** //Транспорт. Математичне моделювання в інженерних та економічних задачах транспорту: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - С. 168-176

180. Гетьман Г.К.

Моделирование рационального формирования парка технических объектов/ **Г.К. Гетьман** //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - **1999**. - **№ 1**. - С. 3-6

181. Гетьман Г.К.

Научные основы определения рационального мощностного ряда грузовых электровозов для железных дорог Украины:

Дис. д-ра техн. наук : 05. 22. 09/ *Г.К. Гетьман*. - Днепропетровск, 2001. - 416 с. - (ДИИТ)

182. Гетьман Г.К.

Новый электроподвижной состав в Российской Федерации ( по материалам IX международной конференции "Проблемы развития рельсового транспорта")/ *Г.К. Гетьман* //Залізн. трансп. України. - **1999**. - № 6. - С. 45-46

183. Гетьман Г.К.

Определение оптимальной градации мощности локомотивов для обеспечения грузовых перевозок на заданной железнодорожной линии/ *Г.К. Гетьман* //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - Вип. 1. - С. 68-74

184. Гетьман Г.К.

\*Определение оптимальной градации мощности локомотивов для осуществления грузовых перевозок на заданной ж.-д. линии/ *Г.К. Гетьман* //Вісн. Харків. держ. політехн. ун-ту. - Харків: ХДПУ. - **1999**. - Вип. 49. - С. 30-35

185. Гетьман Г.К.

Определение оптимальной по минимуму расхода энергии на движение поезда мощности локомотива/ *Г.К. Гетьман* //Транспорт. Математичне моделювання в інженерних та економічних задачах транспорту: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - С. 177-182

186. Гетьман Г.К.

Определение рационального мощностного ряда грузовых электровозов для ж. д. Украины/ *Г.К. Гетьман* //Залізн. трансп. України. - **2002**. - № 6. - С. 29-34

187. Гетьман Г.К.

Определение рациональной численности локомотивного парка/ *Г.К. Гетьман* //Залізн. трансп. України. - **2003**. - № 6. - С. 32-35

188. Гетьман Г.К.

Определение рациональной численности локомотивного парка/ *Г.К. Гетьман* //Залізн. трансп. України. - **2003**. - № 6. - С. 32-35

189. Гетьман Г.К.  
Оптимальная стратегия обновления электровозного парка / **Г.К. Гетьман** //Залізн. трансп. України. - **2002**. - № 5. - С. 17-19
190. Гетьман Г.К.  
Оптимизация распределения заказов на поставку локомотивов/ **Г.К. Гетьман** //Залізн. трансп. України. - **2000**. - № 1. - С. 2-4
191. Гетьман Г.К.  
Оценка взаимосвязи массы, длины состава и продолжительности процесса его формирования/ **Г.К. Гетьман** //Залізн. трансп. України. - **1999**. - № 2. - С. 10-12
192. Гетьман Г.К.  
Оценка энергетической эффективности модульности тяги/ **Г.К. Гетьман**, С.В. Арпуль //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003**. - Вип. 1. - С. 41-44
193. Гетьман Г.К.  
Оценка эффективности модульной тяги/ **Г.К. Гетьман**, А.И. Мосендз //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - Вип. 5. - С. 24-25
194. Гетьман Г.К.  
Применение методов векторной оптимизации для решения задач тяговых расчетов/ **Г.К. Гетьман** //Вест. Харьков. ун-та. - **1999**. - № 62. - С. 12-16
195. Гетьман Г.К.  
Расчет полей лобового рассеяния кольцевых обмоток электрических машин/ **Г.К. Гетьман** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - Вип. 5. - С. 55-57
196. К выбору рациональных параметров системы автоматического управления гребнесмазывателями локомотива/ **А.М. Афанасов**, **А.И. Кийко**, **Т.В. Мирошниченко**, М.В. Рябых //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - Вип. 7. - С. 12-15

197. Костин Н.А.

Вероятностно-статистические методы определения стабильности характеристик электровозов/ Н.А. Костин, **В.Е. Васильев** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 2001. - **Вип. 7.** - С. 54-57

198. Результаты эксплуатационных испытаний микропроцессорной противобоксочной системы локомотивов/ **А.П. Павленко**, В.А. Павленко, П.М. Касторный, **А.И. Куйко** //Вісник Східноукраїнського нац. ун-ту ім. В. Даля. - Луганськ, 2003. - **№ 9 (67)** **Вип. 2:** Технічні науки. Сер. Транспорт. - С. 16-18

199. Семенов Е.В.

Экономическое обоснование уровня надежности асинхронных вспомогательных машин электровозов/ Е.В. Семенов, **В.Е. Васильев** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 2001. - **Вип. 8.** - С. 105-109

200. Тягові електричні апарати контактні: Навч. посіб для студентів ВНЗ/ Л.В. Дубинець, В.Т. Вислогузов, **А.І. Куйко**, В.М. Красильников, О.Л. Маренич, О.І. Момот. - Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2002. - 104 с

201. \*Пат. 34370 Украина, МПК<sup>6</sup> В 61 К 3/02 Украина  
Устройство для управления гребнесмазывающей системой рельсового транспортного средства. Пристрій для управління гребнесмазувачем рейкового транспортного засобу/ **А.М. Афанасов, Г.К. Гетьман, В.Є. Васильєв**; Дніпропетр. держ. техн. ун-т залізн. трансп.. - № 99063691; Заявл. 30.06.1999; Опубл. 15.02.2001

202. \*Пат. 34371 Украина, МПК<sup>6</sup> В 61 К 3/02 Украина  
Устройство для управления гребнесмазывающей системой транспортного средства. Пристрій для управління гребнесмазувачем рейкового транспортного засобу/ **А.М. Афанасов, Г.К. Гетьман, В.Є. Васильєв**; Дніпропетр. держ. техн. ун-т залізн. трансп.. - № 99063692; Заявл. 30.06.1999; Опубл. 15.02.2001

203. Характеристика отказов основного оборудования электровозов ДЭ1/ Н.А. Костин, П.А. Лоза, Л.А. Лейбович, **В.Е. Ва-**

**сильев** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 7**. - С. 58-61

## КАФЕДРА ЕЛЕКТРОПОСТАЧАННЯ ЗАЛІЗНИЦЬ

204. Автоматизована система для вимірювання параметрів ведення поїзда/ Б.Є. Боднар, **Я.Ю. Савіч, В.М. Ляшук**, Д.В. Бобир //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 41

205. Анализ влияния перераспределения нагрузок железнодорожных тяговых подстанций на потенциальное состояние газопроводов г. Днепропетровска/ **В.А. Дьяков, Я.Е. Савич**, Б.Г. Дубровский, В.П. Выдра //Транспорт. Повышение эффективности работы устройств электр. трансп.: Межвуз. сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - С. 120-123

206. Боднар Б.Е.  
Основные пути развития технической диагностики локомотивов/ Б.Е. Боднар, М.И. Капица, **Я.Е. Савич** //Вісник Східноукраїнського нац. ун-ту ім. В. Даля. - **2003**. - № **9(67)** Вип. 2: Технічні науки. Сер. Транспорт. - С. 96-100

207. Доманский В.Т.  
Автоматизированная система контроля и учета электроэнергии на дистанциях электроснабжения/ **В.Т. Доманский, В.Г. Кузнецов**, С.Я. Карпенко //Залізн. трансп. України. - **2002**. - № **4**. - С. 33-36

208. Доманский В.Т.  
Автоматизированная система учета и контроля электроэнергии дистанций электроснабжения с новыми функциями/ **В.Т. Доманский, В.Г. Кузнецов** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 75-78

209. Доманский В.Т.  
Международная конференция Совета "Электроснабжение ж.-д. транспорта"/ **В.Т. Доманский** //Залізн. трансп. України. - **2000**. - № **4**. - С. 35

210. Доманский В.Т.  
Потенциалы рельсовой цепи в тяговой сети с ЭУП/ **В.Т. Доманский**, Е.П. Фигурнов, В.В. Корниенко //Залізн. трансп. України. - **2001**. - № 6. - С. 4-6
211. Доманский В.Т.  
Экономическая эффективность тяговой сети с ЭУП на ж. д. Украины/ **В.Т. Доманский**, Е.П. Фигурнов, В.В. Корниенко //Залізн. трансп. України. - **2002**. - № 1. - С. 29-30
212. \* Интегрированная система управления электроснабжением железнодорожного транспорта/ В.Б. Землянов, А.Н. Пшинько, **В.Т. Доманский**, В.В. Скалозуб //Proc. 7th International Scientific Conference of Railway Experts "ЖУЖЕЛ".Yugoslavia, Vrnjaska Banja, October 4-6, 2000 . - Vrnjaska Banja, **2000**. - Pp.65-68
213. Колесов С.Н.  
Влияние природы материалов на основные динамические параметры контактных подвесок и на её взаимодействие с токоприемником/ **С.Н. Колесов** //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 94
214. Колесов С.Н.  
Влияние природы твердого диэлектрика и влажности окружающего воздуха на напряжение поверхностного пробоя/ **С.Н. Колесов** //Транспорт. Повышение эффективности работы устройств электр. трансп.: Межвуз. сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - С. 46-52
215. Колесов С.Н.  
Применение нетрадиционных электротехнических материалов на электрифицированных железных дорогах/ **С.Н. Колесов** //Транспорт. Повышение эффективности работы устройств электр. трансп.: Межвуз. сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - С. 41-45
216. Колесов С.Н.  
Улучшение динамических характеристик токоприемника/ **С.Н. Колесов**, **Н.В. Клименко** //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность

движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 95

217. Колесов С.Н.

Электротехнические и конструкционные материалы: Учебник для студентов электротехн. и электромех. спец. вузов/ **С.Н. Колесов**, И.С. Колесов. – К.: Транспорт Украины, 2003. - 384 с

218. Кузнецов В.Г.

Автоматизированная система учета и контроля электроэнергии дистанций электроснабжения железных дорог: Дис. канд. техн. наук : 05.22.09/ **В.Г. Кузнецов**. - Днепропетровск, 2002. - 189 с. - (ДИИТ)

219. Кузнецов В.Г.

Анализ надежности тяговых трансформаторов по данным микропроцессорных счетчиков "Альфа"/ **В.Г. Кузнецов** //Транспорт. Повышение эффективности работы устройств электр. трансп.: Межвуз. сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - С. 52-58

220. Кузнецов В.Г.

Анализ эффективности применения дифференцированных тарифов оплаты за электроэнергию для потребителей транспорта/ **В.Г. Кузнецов**, В.В. Доманский //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - Вип. 5. - С. 4-10

221. Кузнецов В.Г.

Математическая модель выбора микропроцессорных счетчиков/ **В.Г. Кузнецов** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - Вип. 7. - С. 69-72

222. Кузнецов В.Г.

Об анализе электропотребления Днепропетровского аэропорта/ **В.Г. Кузнецов** //Транспорт. Повышение эффективности работы устройств электр. трансп.: Межвуз. сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - С. 116-119

223. Ляшук В.М.

Устройство для оценки состояния изоляции обмоток тяговых электродвигателей локомотивов/ **В.М. Ляшук, Я.Е. Савич, М.И. Капица** //Зб. наук. праць Київського ун-ту економіки і тех-

нології трансп. Сер. "Трансп. системи і технології". - К: КУЕТТ. - **2003.** - **Вип.1-2.** - С. 72-79

224. **Меняйленко А.А.**

Компьютерное моделирование циклических входных сигналов с применением компонентной объективной модели/ **А.А. Меняйленко**, А.В. Андреевских //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп. - **1999.** - **№ 5.** - С. 34-36

225. **Меняйленко А.А.**

Особенности компьютерного моделирования дискретных устройств железнодорожной автоматики энергоснабжения/ **А.А. Меняйленко** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001.** - **Вип. 7.** - С. 73-76

226. О помехоустойчивости рельсовых цепей в условиях импульсных помех тягового тока/ А.П. Разгонов, А.В. Андреевских, **В.А. Дьяков**, Н.Ф. Полторак, С.А. Разгонов, А.Ю. Журавлев //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп. - **2003.** - **№ 3.** - С. 19-24

227. **Панасюк В.В.**

Система отопления зданий предприятий транспорта с использованием теплогенератора типа ТГ "Экотел"/ В.В. Панасюк, М.Ю. Гонтарев, **В.Т. Доманский** //Транспорт. Повышение эффективности работы устройств электр. трансп.: Межвуз. сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепрпетровск, **1999.** - С. 111-115

228. Первоочередные задачи ж. д. Украины как субъекта оптового рынка электроэнергии/ В.В. Корниенко, С.Я. Карпенко, **В.Т. Доманский**, В.В. Скалозуб //Залізн. трансп. України. - **2003.** - **№6.** - С. 18-25: рис.

229. **Почаевец Э.С.**

Антигололедная система для двухпутных участков постоянного тока/ **Э.С. Почаевец**, **Я.Е. Савич** //Залізн. трансп. України. - **2001.** - **№ 1.** - С. 32-33

230. **Почаевец Э.С.**

Пути повышения надежности системы собственных нужд 0.4 кВ тяговых подстанций/ **Э.С. Почаевец**, С.А. Сподинец //Транспорт. Повышение эффективности работы устройств

электр. трансп.: Межвуз. сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - С. 33-40

231. Почаевец Э.С.

Эффективность рекуперации на участках равнинно-холмистого профиля / **Э.С. Почаевец** //Вестник ВНИИЖТа. - **2000**. - № 2. - С. 35-38

232. Проблемы использования дифференцированных тарифов на железнодорожном транспорте/ И.В. Анохов, В.В. Корниенко, **В.Т. Доманский, В.Г. Кузнецов**, С.Л. Кибиткин //Залізн. трансп. України. - **2000**. - № 3. - С. 36-40

233. Пшинько А.Н.

Новые методы электроподогрева и удаление снега на стрелочных переводах железных дорог/ А.Н. Пшинько, **Е.И. Сидоренко** //Транспорт. Повышение эффективности работы устройств электр. трансп.: Межвуз. сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - С. 124-128

234. Савич Я.Е.

Определение оптимального порядка опроса контролируемых пунктов в системах телемеханики/ **Я.Е. Савич** //Транспорт. Повышение эффективности работы устройств электр. трансп.: Межвуз. сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - С. 129-132

235. Цейтлин С.Ю.

Модели оперативного прогнозирования расхода электроэнергии на тягу по данным мониторинга и информационного моделирования процессов грузовых железнодорожных перевозок/ С.Ю. Цейтлин, **В.Г. Кузнецов** //Транспорт. Математичне моделювання в інженерних та економічних задачах транспорту: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - С. 133-139

236. Энергосбережение при осуществлении перевозок на электрифицированных линиях железных дорог Украины/ **В.Т. Доманский**, И.В. Анохов, В.Б. Землянов, М.Л. Портнов //Транспорт. Повышение эффективности работы устройств электр. трансп.: Межвуз. сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - С. 4-10

## КАФЕДРА ТЕПЛОТЕХНІКИ

237. Кравец, Владимир Владимирович  
Численный расчет течения в межвагонном пространстве/ **В.В. Кравец**, Е.В. Кравец //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 104
238. Правила нагляду за котлами і повітряними резервуарами рухомого складу залізниць/ **В. Кравець**, С. Мямлін, В. Панащенко, **Є. Христян** и др. - К, 2002. - 38 с
239. \*Пат. 56448 Украина, МПК<sup>7</sup> В61 F 5/12 Украина  
Система центрального подвешивания локомотива или вагона. Гаситель колывань рейкового транспортного засобу/ К.Ц. Главацький, М.М. Грищенко, М.П. Довбня, О.Д. Жаковський, **В.Ф. Івін**, В.В. Козак, С.В. Мямлін, Б.М. Смирнов, І.Д. Стеценко; Дніпропетр. держ. техн. ун-т залізн. трансп. (ДІІТ). - № 2002053836; Заявл. 10.05.2002; Опубл. 15.05.2003
240. \*Пат. 50420 Украина, МПК<sup>6</sup> В 61 F 5/12 Украина  
Фрикционный гаситель колебаний. Фрікційний гаситель колывань/ Є.О. Андреев, М. М. Грищенко, **В.Ф. Івін**, В.В. Козак, С.В. Мямлін, Б.М. Смирнов, І.Д. Стеценко; Дніпропетр. держ. техн. ун-т залізн. трансп.. - № 2002010144; Заявл. 03.01.2002; Опубл. 15.10.2002.
241. Христян Є.В.  
Випарювальне охолодження в системах кондиціонування повітря у транспортних засобах/ **Є.В. Христян**, О.В. Матвієнко //Залізн. трансп. України. - **2001**. - № 1. - С. 38-41
242. Христян Є.В.  
Кондиціонер для кабін машиніста локомотивів/ **Є.В. Христян** //Транспорт. Повышение эффективности работы устройств электр. трансп.: Межвуз. сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - С. 92-100

## КАФЕДРА ТОЕ

243. Артемчук В.В.

Выбор износостойкого электролитического покрытия для восстановления деталей механической части подвижного состава/ **В.В. Артемчук, О.Г. Шейкина, Н.А. Костин** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - **Вип. 1**. - С. 10-14

244. Артемчук В.В.

Модель и прогнозирование показателей высокой надежности технологии восстановления железнением корпусов букс колесных пар электровозов/ **В.В. Артемчук** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 3-7

245. Артемчук В.В.

Оценка вероятностей безотказной работы и ресурса корпусов букс колесных пар электровозов/ **В.В. Артемчук, Н.А. Костин** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 7**. - С. 7-11

246. Артемчук В.В.

Підвищення надійності корпусів букс колісних пар електровозів: Дис. канд. техн. наук : 05.22. 07/ **В.В. Артемчук**. - Дніпропетровськ, 2002. - 203 с. - (ДІІТ)

247. Баб'як М.О.

Відновлення спрацьованих мідних губок силових контакторів електровозів: Ремонт електрообладнання локомотивів/ М.О. Баб'як, Ю.В. Михайленко, **М.О. Костін** //Залізн. трансп. України. - **2000**. - **№ 1**. - С. 37

248. Баб'як М.О.

Контактний опір комутуючих контактів силових кіл електрорухомого складу/ М.О. Баб'як, **М.О. Костін** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 7**. - С. 15-18

249. Баб'як М.О.

Метод визначення надійності силових контактів електропневматичних контакторів електровозів/ М.О. Баб'як, **М.О. Костін** //Транспорт. Повышение эффективности работы устройств электр. трансп.: Межвуз. сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - С. 107-111

250. Бакум В.А.

Численная оценка энергетических показателей импульсных преобразователей для электротехнологий/ **В.А. Бакум** //Транспорт. Повышение эффективности работы устройств электр. трансп.: Межвуз. сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - С. 133-137

251. Бондарь И.Л.

Моделирование электромагнитных процессов в инверторах напряжения методом преобразований Тейлора/ **И.Л. Бондарь, Н.А. Костин**, О.И. Бондарь //Транспорт. Повышение эффективности работы устройств электр. трансп.: Межвуз. сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - С. 74-78

252. Васильев В.Е.

Метод и система послеремонтных испытаний и энергодиагностики тяговых двигателей электроподвижного состава/ В.Е. Васильев, **Н.А. Костин** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - **Вип. 1**. - С. 64-68

253. Выбор технических средств и разработка вариантов технической структуры СКАТ-СС/ Е.М. Шафит, И.В. Жуковичкий, А.А. Косолапов, **Т.В. Туник** //Інформ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - **2000**. - **№ 2**. - С. 14-19

254. Дубинец Л.В.

Влияние вибрационных воздействий на элементы тяговой полупроводниковой аппаратуры/ Л.В. Дубинец, А.И. Момот, **О.Л. Маренич** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 83-86

255. Дубинець Л.В.

Електричні машини. Трансформатори. Асинхронні машини: Навч. посібник для вузів/ Л.В. Дубинець, О.І. Момот, **О.Л. Маренич**. - Дніпропетровськ: ДІПТ, 2004. - 208 с

256. Дубинець Л.В.

Реализация на базе герконовых реле полного набора логических элементов для синтеза функциональных блоков систем управления электроподвижным составом/ Л.В. Дубинець, **О.Л. Маренич** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 7**. - С. 46-47

257. Концепція гуманізації та гуманітаризації навчально-виховної роботи Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту/ В.В. Ковтун, А.І. Куліш, **Ф.Є. Пащенко**, В.І. Шубін. - Дніпропетровськ, 2002. - 21 с. - (ДІІТ. Рада гуманітарного виховання)

258. Костін М.О.

Імовірнісне прогнозування параметричної надійності корпусів бус електровозів/ **М.О. Костін, В.В. Артемчук** //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003.** - **Вип. 1.** - С. 48-52

259. Костин Н.А.

Вероятностно-статистические методы определения стабильности характеристик электровозов/ **Н.А. Костин**, В.Е. Васильев //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001.** - **Вип. 7.** - С. 54-57

260. Костин Н.А.

Параметрическая надежность корпусов бус электровозов, восстановленных различными способами/ **Н.А. Костин, В.В. Артемчук, О.Г. Шейкина** //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002.** - **Вип. 10.** - С. 75-80

261. Лось В.А.

Электронный регулятор напряжения генераторов постоянного тока/ **В.А. Лось**, Л.В. Дубинець, Д.С. Белухин //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999.** - **Вип. 1.** - С. 100-105

262. Маренич О.Л.

Критерии отказов герконов в устройствах подвижного состава железных дорог/ **О.Л. Маренич** //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999.** - **Вип. 1.** - С. 37-41

263. Маренич О.Л.

Математическая схема расчета ремонтпригодности блочной системы управления подвижным составом/ **О.Л. Маренич** //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999.** - **Вип. 1.** - С. 48-50

264. Маренич О.Л.  
Схемное резервирование как метод повышения безотказной работы систем управления подвижным составом железных дорог/ **О.Л. Маренич** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999.** - **Вип. 1.** - С. 41-44
265. Маренич О.Л.  
Экспериментальная проверка работоспособности герконов в схемах подвижного состава/ **О.Л. Маренич** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999.** - **Вип. 1.** - С. 45-47
266. Пашков Ф.Є.  
По следам древних цивилизаций: Учеб. пособие/ **Ф.Є. Пашков.** - Днепропетровск, 2000. - 148 с.
267. Пашков Ф.Е.  
Великие преобразователи науки и техники. Страницы истории: Учеб. пособие/ **Ф.Е. Пашков**, В.И. Шубин. - Днепропетровск, 1999. - 148 с
268. Тиристорный стабилизатор напряжения собственных нужд электровозов постоянного тока/ **В.А. Лось**, Д.С. Белухин, А.Н. Крижановский, С.В. Бирюков //Транспорт. Повышение эффективности работы устройств электр. трансп.: Межвуз. сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999.** - С. 137-144
269. Тягові електричні апарати контактні: Навч. посіб для студентів ВНЗ/ Л.В. Дубинець, В.Т. Вислогузов, А.І. Кийко, В.М. Красильников, **О.Л. Маренич**, О.І. Момот. - Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2002. - 104 с
270. Характеристика отказов основного оборудования электровозов ДЭ1/ **Н.А. Костин**, П.А. Лоза, Л.А. Лейбович, В.Е. Васильев //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001.** - **Вип. 7.** - С. 58-61
271. Шейкина О.Г.  
Модель и методика оценки экстремальной надежности технологических процессов восстановления деталей подвижного состава/ **О.Г. Шейкина**, **Н.А. Костин** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001.** - **Вип. 7.** - С. 121-124

272. Шубин В.И.  
Культура. Техника. Образование: Учеб. пособие/ В.И. Шубин,  
**Ф.Е. Пашков.** - Днепропетровск, 1999. - 193 с

# ФАКУЛЬТЕТ МЕХАНІЧНИЙ

## КАФЕДРА БУДІВЕЛЬНОЇ МЕХАНІКИ

273. Myamlin S.

\*Modeling of rail line irregularities in determination of wagon dynamic loading. Problemy eksploatacij/ **S. Myamlin** //Kwartalnik. - Radom: Wyd. Instytutu Technologii Eksploatacij. - **1999**. - P.293-301

274. \*Пат. 45204 Украина, МПК<sup>7</sup> В61G 7/12 Украина

Амортизационно-поглощающий аппарат для автосцепки. Амортизационно-поглинаючий апарат для зчіпних пристроїв/ **С.В. Мямлін**, Є.М. Герасименко; Дніпропетр. держ. техн. ун-т залізн. трансп.. - № 2001064191; Заявл. 18.06.2001; Опубл. 15.03.2002

275. Анализ дефектов и вероятности их появления у эксплуатируемых железобетонных пролетных строений железнодорожных мостов методов теории надежности/ В.И. Борцов, О.П. Вышкварок, **А.И. Паламаренко**, В.И. Соломка //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - **Вып. 8**. - С. 62-70

276. Анализ износа бандажей колес электровозов/ М.Л. Коротенко, А.Н. Заболотный, **Л.А. Недужая**, **Н.Н. Нестеренко**, **Д.А. Ягода** //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 97

277. Бабаев А.М.

О структурном анализе рычажной передачи дисковых тормозов подвижного состава/ А.М. Бабаев, В.Я. Панасенко, **Л.А. Недужая** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 3**. - С. 36-39

278. Банников Д.О.

Напряженно-деформированное состояние рам кузова и тележек тепловоза 2ТЭ116 при различных нагрузениях / Д.О. Бан-

ников, **В.Н. Даценко**, А.С. Кострица //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 8-11

279. Бараш Ю.С.

К вопросу экономического обоснования выбора рационального профиля поверхности ж.-д. колеса/ Ю.С. Бараш, **А.Г. Рейдемейстер**, А.С. Блохина //Економіка: проблеми теорії та практики: Зб. наук. праць/ Дніпропетр. держ. ун-т. - Дніпропетровськ: ДГУ. - **2000**. - **Вып. 46**. - С. 17-20

280. Бараш Ю.С.

О методике экономической оценки профиля колеса/ Ю.С. Бараш, **А.Г. Рейдемейстер**, А.С. Блохина //Вісник Харківського університету: Економічна серія. - Харків, **2002**. - **Вип. 565**: Ефективність економіки промисловості і її вплив на транспорт. - С. 44-46

281. Барбас И.Г.

Напряженно-деформированное состояние несущих конструкций мостового перегружателя на железнодорожном ходу в условиях эксплуатации/ **И.Г. Барбас**, С.А. Кострица, П.П. Бойко //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 22

282. Барбас Й.Г.

Взаємодія мостових конструкцій з рухомим навантаженням/ **Й.Г. Барбас**, О.Л. Закора, В.В. Марочка //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 23

283. Блохін Є.П.

Динаміка електричного рухомого складу: Навч. посібник/ **Є.П. Блохін**, М.Л. Коротенко, В.С. Буров. - Дніпропетровськ, 2002. - 138 с

284. Блохин Е.П.

Анализ и моделирование компонентов системы поезд - электропоездная сеть/ **Е.П. Блохин**, В.В. Скалозуб //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - **2001**. - **Вип. 9**. - С. 23-30

285. Блохин Е.П.

\*Анализ ходовых качеств электровоза ДЭ1/ **Е.П. Блохин**, А.Н. Пшинько, М.Л. Коротенко //Тез. докл. 3-й Междунар. конф. "Состояние и перспективы развития электроподвижного состава", 27-29 июня, 2000. - Новочеркасск: Изд-во ЮРГТУ. - **2000**. - С. 92-94

286. Блохин Е.П.

Выбор режимов ведения поездов как стохастическая задача векторной оптимизации/ **Е.П. Блохин**, В.В. Скалозуб //Транспорт: 36. науч. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 7**. - С. 28-31

287. Блохин Е.П.

Динамические качества электровоза ДЭ1/ **Е.П. Блохин**, М.Л. Коротенко, **Н.И. Грановская** //Залізн. трансп. України. - **1999**. - **№ 6**. - С. 33-36, 47-48

288. Блохин Е.П.

Динамические ходовые качества испытания электровоза ДЭ1 (001; 002)/ **Е.П. Блохин**, М.Л. Коротенко, **Р.Б. Грановский** //Транспорт: 36 науч. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 11**. - С. 42-47

289. Блохин Е.П.

К вопросу повышения точности измерения ускорений при экспериментальных исследованиях подвижного состава/ **Е.П. Блохин**, В.М. Михайленко, **С.П. Оптовец** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 133-134

290. Блохин Е.П.

К вопросу устойчивости движения легковесных вагонов в составе грузовых поездов/ **Е.П. Блохин**, А.Н. Пшинько, **А.Н. Заболотный** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 27

291. Блохин Е.П.

К вопросу устойчивости движения легковесных вагонов в составе грузовых поездов/ **Е.П. Блохин**, А.Н. Пшинько, **А.Н. Заболотный** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 6**. - С. 29-42

292. Блохин Е.П.

К проблеме износа колес и рельсов/ **Е.П. Блохин**, А.Н. Пшинько, А.Д. Лашко //Залізн. трансп. України. - **2001**. - **№ 1**. - С. 2-6

293. Блохин Е.П.

\*Некоторые задачи системы поезд-электротяговая сеть/ **Е.П. Блохин**, А.Н. Пшинько, В.В. Скалозуб //Тез. докл. на междунар. симпоз. "Eltrans-2001". "Электрификация и развитие ж.-д. трансп. России. Традиции, современность, перспективы", Санкт-Петербург, 23-26 окт., 2001. - СПб: Изд-во ПГУПС. - **2001**. - С. 103

294. Блохин Е.П.

О продольных ускорениях в пассажирских поездах/ **Е.П. Блохин**, А.Н. Пшинько, **С.В. Мямлин** //Залізн. трансп. України. - **2002**. - **№ 1**. - С. 7-10

295. Блохин Е.П.

Продольные нагрузки при переходных режимах движения поезда/ **Е.П. Блохин** //Залізн. трансп. України. - **2000**. - **№ 3**. - С. 8-11

296. Боднар Б.Е.

Нагрузки, действующие на гребни колес электровоза ЧС-4/ Б.Е. Боднар, В.П. Кулешов, **М.Г. Рейдемейстер** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 3**. - С. 51-54

297. Бондарев О.М.

Вільні коливання при передачі обертального моменту в асинхронному тяговому приводі електровоза/ **О.М. Бондарев** //Залізн. трансп. України. - **2002**. - **№ 6**. - С. 34-38

298. Бондарев О.М.

Методики оцінки залишкового ресурсу пасажирського рухомого складу/ **О.М. Бондарев**, **В.Л. Горобець**, Б.Я. Остапюк //Залізн. трансп. України. - **2002**. - **№ 5**. - С. 28-30

299. Бондарев О.М.  
Навантаженість вузлів електровоза з асинхронними тяговими двигунами/ **О. М. Бондарев** //Залізн. трансп. України. - **2003**. - **№6**. - С. 63-71
300. Бондарев О.М.  
Навантаженість вузлів електровоза з АТД при коротких замыканнях/ **О.М. Бондарев** //Залізн. трансп. України. - **2004**. - **№1**. - С. 41-42
301. Бондарев А.М.  
О теоретическом определении нагруженности элементов тягового привода локомотива/ **А.М. Бондарев** //Транспорт: 36. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - **Вип. 2**. - С. 31-36
302. Бондарев А.М.  
Оценка влияния веса поезда на динамическую нагруженность электромеханической части асинхронного тягового привода при коротких замыканиях в цепях питания статорных обмоток/ **А.М. Бондарев** //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003**. - **Вип. 1**. - С. 113-115
303. Бондарев А.М.  
Оценка динамических и прочностных показателей автотрисы АМЭ-2/ **А.М. Бондарев**, В.Д. Данович, **С.Г. Крюков** //Транспорт: 36. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - **Вип. 2**. - С. 57-62
304. Борисов Л.П.  
О некоторых причинах разрушений бандажей тягового подвижного состава/ Л.П. Борисов, **С.Г. Крюков**, **С.В. Мямлин** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 164-165
305. Брынза А.А.

К вопросу об определении нагрузок и напряжений в боковых стенах полувагона при перевозке труб/ **А.А. Брынза**, В.П. Литвинов, М.П. Александрова //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 167-168

306. Брынза А.А.

К вопросу об оценке прочности кузова полувагона при перевозке труб/ **А.А. Брынза**, В.А. Петренко //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - Вип. 9. - С. 49-50

307. Брынза А.А.

К вопросу об уточнении методики П.Ф. Папковича решения многопараметрических задач устойчивости конструкций/ **А.А. Брынза**, Б.В. Петренко //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - Вип. 2. - С. 62-67

308. Бубнов В.М.

Адаптация поглощающих аппаратов серии MARK для отечественных железных дорог/ В.М. Бубнов, Л.А. Манашкин, **С.В. Мямлин** //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 54

309. Бубнов В.М.

Требования к вагонам-цистернам "Восток-Запад"/ В.М. Бубнов, Д.Т. Лавренко, **С.В. Мямлин** //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 53

310. Влияние профиля поверхности катания колес вагонов на затраты, связанные с тягой поездов/ **А.Г. Рейдемейстер**, Ю.С. Бараш, А.С. Блохина, **К.И. Железнов** //Залізн. трансп. України. - **2002**. - № 3. - С. 24-26

311. Влияние эксплуатационных нагрузок на напряжения в элементах несущих конструкций электровоза ВЛ60/ **А.М. Бондарев**, **В.Л. Горобец**, И.М. Грущак и др. //Залізн. трансп. України. - **2002**. - № 4. - С. 21-25

312. Выбор конструктивных схем и рациональных параметров рессорного подвешивания тележек перспективных конструкций/ **С.В. Мямлин, А.Г. Рейдемейстер, К.И. Железнов** и др. //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 124

313. Выбор рациональных значений жесткости связи наклонной тяги с кузовом электровоза ДЭ1/ **Е.П. Блохин**, В.Д. Данович, М.Л. Коротенко, И.В.Клименко, **С.В.Мямлин, Л.А. Недужая** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 11**. - С. 17-20

314. Выбор энергетически оптимальных режимов ведения поездов/ **Е.П. Блохин**, А.Н. Пшинько, **Г.В. Евдوماха**, В.В. Скалозуб, В.Б. Землянов //Залізн. трансп. України. - **2001**. - **№ 6**. - С. 19-23

315. \*Пат. 32097 Украина, МПК<sup>6</sup> В61 G 1/00 Украина Газоэластомерный поглощающий аппарат железнодорожного транспорта. Газоэластомерный поглощающий аппарат железнодорожного транспорта/ А.І. Безлюдний, **Є.П. Блохін**, В.М. Бубнов, В.П. Кабачний, В.А. Каблуков, **В.В. Ключевський**, В.І.Ковалевський, **С.Г.Крюков**, А.Д. Лашко, Л.А. Манашкин, В.В. Мархай, В.Г. Носенко, В.М. Плахотник, О.М. Савчук; Дніпропетр. держ. техн. ун-т залізн. трансп.. - № 98126817; Заявл. 23.12.1998; Опубл. 15.12.2000

316. Горобец В.Л.  
Индивидуальное прогнозирование степени равномерного коррозионного износа ответственных элементов несущих конструкций тягового подвижного состава/ **В.Л. Горобец, Д.А. Ягода** //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 68

317. Горобец В.Л.  
Комплексная оценка ресурса пассажирских вагонов после капитально-восстановительного ремонта Ч. 1/ **В.Л. Горобец** //Залізн. трансп. України. - **2002**. - **№ 6**. - С. 24-29

318. Горобец В.Л.

Накопление усталостных повреждений и назначение режимов стендовых вибрационных испытаний несущих конструкций подвижного состава/ **В.Л. Горобец** //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 12**. - С. 58-63

319. Горобец В.Л.

Некоторые результаты стендовых вибрационных испытаний рам тележек КВЗ-ЦНИИ/ **В.Л. Горобец**, Г.П. Богатырь, В.А. Ключко //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 10**. - С. 51-57

320. Горобец В.Л.

Оценка коэффициентов запаса выносливости и эквивалентных по разрушающей способности циклических напряжений по данным натурных испытаний подвижного состава/ **В.Л. Горобец** //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003**. - **Вип. 1**. - С. 116-122

321. Горобец В.Л.

Оценка показателей сопротивления усталости несущих конструкций тягового подвижного состава по данным его эксплуатации/ **В.Л. Горобец** //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 56-59

322. Горобец В.Л.

Принцип эргодичности в модели выносливости материалов и конструкций/ **В.Л. Горобец** //Залізн. трансп. України. - **2003**. - **№ 4**. - С. 32-35

323. Горобец В.Л.

Теория и методы продления срока службы подвижного состава/ **В.Л. Горобец**, Ю.И. Саввин //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 67

324. Горобец В.

Методы оценки выносливости несущих конструкций подвижного состава/ **В. Горобец** //Збірник наукових праць Київського університету економіки і технологій транспорту. Сер. "Транспортні системи і технології". - К: КУЕТТ. - **2003**. - **Вип. 4**. - С. 42-52

325. Горобець В.Л.

Визначення залишкового ресурсу тягового рухомого складу: [Відновлювальний ремонт електровозів]/ **В.Л. Горобець, О.І. Паламаренко**, В.П. Кулешов //Залізн. трансп України. - **2001**. - **№ 1**. - С. 14-16

326. Грановский Р.Б.

Некоторые результаты исследований динамики грузовых вагонов с тележками 18-781/ **Р.Б. Грановский, С.Г. Крюков**, Е.А. Письменный //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - **Вип. 2**. - С. 67-73

327. Данович В.Д.

Зависимость износа гребней от состояния тележки модели 18-100/ В.Д. Данович, **А.Г. Рейдемейстер** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 68-69

328. Данович В.Д.

Математическая модель взаимодействия колеса и рельса/ В.Д. Данович, **А.Г. Рейдемейстер** //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - **Вип. 2**. - С. 17-22

329. Данович В.Д.

Математическая модель взаимодействия пути и пассажирского вагона при движении по участкам произвольной кривизны/ В.Д. Данович, **А.Г. Рейдемейстер**, Н.В. Халипова //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 8**. - С. 124-138

330. Данович В.Д.

Оценка влияния состояния тележки модели 18-100 на износ в паре "колесо-рельс"/ В.Д. Данович, **А.Г. Рейдемейстер**, //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 1999. - **Вип. 1.** - С. 135-141

331. Данович В.Д.

Сопоставление некоторых результатов экспериментальных и теоретических исследований динамических качеств электровоза ДЭ1/ В.Д. Данович, М.Л. Коротенко, **Л.А. Недужая** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 1999. - **Вип. 2.** - С. 123-129

332. Данович В.Д.

Уравнение движения ж.-д. экипажа в переходных кривых/ В.Д. Данович, **А.Г. Рейдемейстер**, Н.В. Халипова //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 2002. - **Вип. 10.** - С. 86-91

333. Даценко В.Н.

Математическое моделирование задачи о продольном соударении вагонов-самосвалов/ **В.Н. Даценко** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 2001. - **Вип. 9.** - С. 67-69

334. Даценко В.Н.

Об определении сил воздействия сыпучего груза на лобовую стенку вагона-самосвала при продольных соударениях/ **В.Н. Даценко** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, 2000. - С. 169-170

335. Динамічні випробування електровоза ДЕ1-008 в умовах Львівської залізниці/ **Є.П. Блохін**, М.Л. Коротенко, **Н.И. Грановська**, **Р.Б. Грановський**, **Є.Ф. Федоров** //Транспорт: Зб.наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 2002. - **Вип. 11.** - С. 48-52

336. Динамічні показники електровозів ЧС4, модернізованих для швидкісного руху/ **О.М. Бондарев**, **В.Л. Горобець**, Ю.М. Івченко та ін. //Залізн. трансп. України. - 2004. - **№2.** - С. 24-27

337. Динамика скоростного электровоза типа ДСЗ/ **Е.П. Блохин**, А.Н. Пшинько, М.Л. Коротенко, **Р.Б. Грановский**, **Н.Я. Гаркави**, **Е.М. Дзичковский** //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 32

338. Динамическая нагруженность и безопасность движения вагонов-цистерн при действии продольных сил в эксплуатации и аварийных ситуациях/ **Е.П. Блохин**, Л.М. Костюченко, Г.И. Богомаз, Н.Е. Науменко //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 25-26

339. Динамические характеристики и рациональные значения параметров ходовых частей электровоза ДЭ1/ **Е.П. Блохин**, В.Д. Данович, М.Л. Коротенко, В.А. Литвин, **Л.А. Недужая**, **А.Г. Рейдемейстер** //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 11**. - С. 8-16

340. Евдомаха Г.В.  
Об автоматическом торможении пассажирского вагона при сходе его колес с рельсов/ **Г.В. Евдомаха**, В.М. Михайленко, **С.П. Оптовец** //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 79

341. Железнов К.И.  
Моделирование работы локомотива GT6CW и тормозной системы Кнорр в тренажере машиниста/ **К.И. Железнов**, **Л.В. Урсуляк** //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 6**. - С. 69-70

342. Железные дороги мира в XXI веке: Монография/ Г.Н. Кирпа, В.В. Корниенко, А.Н. Пшинько, **Е.П. Блохин**, Б.Е. Боднар, **С.В. Мямлин**, В.Н. Плахотник, И.П. Корженевич; Под общ. ред. Г.Н. Кирпы. - Днепропетровск: Изд-во Днепропетр. нац. ун-та ж.-д. трансп. им. акад. В. Лазаряна, 2004. - 224 с

343. Знос бандажів електровозів в умовах Львівської залізниці/ М.Л. Коротенко, **Д.А. Ягода**, Р.Д. Гритчин, О.М. Мальованець //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, 2004.- С. 98

344. К проблеме перевозки труб в полувагонах/ **А.А. Брынза**, В.В. Скалозуб, А.В. Шатунов и др. //Залізн. трансп. України. - **2000**. - № 4. - С. 25-28

345. Клименко И.В.  
Математическая модель для оценки рациональных значений жесткости связи наклонной тяги тележки с кузовом электровоза/ И.В. Клименко, **С.В. Мямлин**, **Л.А. Недужая** //Мат. Компьютер. Образ.. - **2000**. - № 7. - С. 151

346. Колебания пассажирского вагона при входе в переходную кривую/ В.Д. Данович, В.В. Цыганенко, **А.Г. Рейдемейстер**, Н.В. Халипова //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - Вип. 12. - С. 64-70

347. Комплексная оценка ресурса пассажирских вагонов после капитально-восстановительного ремонта/ **Е.П. Блохин**, О.М. Савчук, **В.Л. Горобец**, Г.В. Рейдемейстер и др. //Залізн. трансп. України. - **2002**. - № 6. - С. 24-29; Залізн. трансп. України. - **2003**.- № 3. - С. 23-26

348. Конашенко С.И.  
О поперечных колебаниях стержней кусочно-постоянного сечения/ **С.И. Конашенко**, А.В. Сергиенко //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 174-175

349. Коротенко М.Л.  
Сход с рельсов одиночной колесной пары. Силы, вызывающие сход, продолжительность схода/ М.Л. Коротенко, **А.Г. Рейдемейстер** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 82-83

350. Коротенко М.Л.  
Устойчивость движения грузопассажирского электровоза ДСЗ/  
М.Л. Коротенко, **А.Г. Рейдемейстер** //Транспорт: 3б. наук.  
праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 118-121
351. \*Пат. 41674 Украина, МПК<sup>7</sup> В61 С 7/00 Украина  
Крепление хвостовика автосцепки в раме кузова. Поглинаючий  
апарат для зчіпних пристроїв/ **С.В. Мямлін**, Є.М. Герасименко;  
Дніпропетр. держ. техн. ун-т залізн. трансп.. - № 2001010301; Заявл.  
15.01.2001; Опубл. 17.09.2001
352. Лабузов Ю.А.  
Влияние параметров ходовых частей грузовых вагонов на  
устойчивость их движения/ **Ю.А. Лабузов** //Проблемы механики  
железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и  
безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар.  
конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 144-145
353. Лабузов Ю.А.  
Влияние параметров ходовых частей грузовых вагонов на  
устойчивость их движения/ **Ю.А. Лабузов** //Транспорт: 3б.  
наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С.  
133-136
354. Лабузов Ю.А.  
Динаміка транспортного засобу на електромагнітному підвишу-  
ванні в аварійному режимі з урахуванням перехідних процесів у  
ланцюгах відключених електромагнітів/ **Ю.А. Лабузов**  
//Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**.  
- **Вип. 2**. - С. 50-57
355. Манашкин Л.А.  
Об измерении вертикальных сил в тележках грузовых вагонов/  
Л.А. Манашкин, **С.В. Мямлин** //Проблемы механики железно-  
дорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность  
движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./  
ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 115

356. Михайленко В.М.  
Выбор оптимального способа измерения вертикальных и горизонтальных поперечных сил взаимодействия колес и рельсов/ В.М. Михайленко, **С.В. Мямлин, Д.А. Ягода** //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 5**. - С. 38-44
357. Михайленко В.М.  
К вопросу об изменении сил взаимодействия колес и рельсов/ В.М. Михайленко, **С.В. Мямлин, Д.А. Ягода** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепрпетровск, **2000**. - С. 90-91
358. Модель оптимального регулятора для управления движением пассажирских поездов / **Е.П. Блохин, Г.В. Евдомах**, В.В. Скалозуб, В.И. Дробаха //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 10**. - С. 58-65: рис.
359. Мямлін С.В.  
Вплив рухомості вантажу на динамічні показники вантажного вагону/ **С.В. Мямлін** //Транспорт: 3б. наук.праць. - **2002**. - **Вип. 12**. - С. 126-130
360. Мямлин С.В.  
Влияние жесткости рессорного подвешивания на динамические показатели качества пассажирского вагона/ **С.В. Мямлин** //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 10**. - С. 46-50
361. Мямлин С.В.  
Влияние параметров рессор буксового подвешивания на надежность грузовых вагонов/ **С.В. Мямлин** //Залізні. трансп. України. - **2001**. - **№ 3**. - С. 21-22
362. Мямлин С.В.  
Динамика грузовых вагонов с дополнительными связями между элементами ходовых частей/ **С.В. Мямлин** //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - **Вип. 2**. - С. 37-44

363. Мямлин С.В.  
Зависимость между дисперсиями неровностей рельсовых нитей и динамическими показателями экипажа/ **С.В. Мямлин** //Залізн. трансп. України. - **2001**. - № 5. - С. 27-29
364. Мямлин С.В.  
Каскадный алгоритм определения динамической нагруженности вагона/ **С.В. Мямлин**, В.В. Кравец //Залізн. трансп. України. - **2004**. - № 4. - С. 47-50
365. Мямлин С.В.  
Математическая модель движения колеса по рельсовой нити/ **С.В. Мямлин** //36. наук. праць Київського ун-ту економіки і технології трансп. Сер. "Трансп. системи і технології". - К: КУЕТТ. - **2003**. - Вип.1-2. - С. 154-156
366. Мямлин С.В.  
Методика моделирования пространственных колебаний железнодорожного экипажа/ **С.В. Мямлин** //Залізн. трансп. України. - **2001**. - № 2. - С. 26-29
367. Мямлин С.В.  
\*Методы определения напряженности ходовых частей грузовых вагонов/ **С.В. Мямлин**, Е.А. Письменный, **Д.А. Ягода** //Подвижной состав 21 века (идеи, требования, проекты): Тез. докл. науч.-техн. конф., Санкт-Петербург, 27-29 мая, 1999. - СПб, **1999**. - С. 36-37
368. Мямлин С.В.  
Моделирование динамики рельсовых экипажей: Монография/ **С.В. Мямлин**. - Днепропетровск: Новая идеология, 2002. -238 с
369. Мямлин С.В.  
Основные теории моделирования основания ж.-д. пути/ **С.В. Мямлин**, Н.Г. Чиликина //Залізн. трансп. України. - **2002**. - № 3. - С. 27-30
370. Мямлин С.В.  
Программа моделирования пространственных колебаний подвижного состава/ **С.В. Мямлин** //Залізн. трансп. України. - **2000**. - № 3. - С. 52-54

371. Мямлин С.В.  
Резонансные явления при колебаниях грузового вагона/ **С.В. Мямлин** //Залізн. трансп. України. - **2001**. - № 4. - С. 24-26
372. Мямлин С.В.  
Связь динамических показателей груженого полувагона с ускорением корпусов бунк/ **С.В. Мямлин** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - Вип. 7. - С. 86-89
373. Мямлин С.В.  
Формирование коэффициента вертикальной динамики необрессоренной части грузовых вагонов/ **С.В. Мямлин**, А.И. Яловой, О.Л. Янгулова //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - Вип. 9. - С. 142-146
374. Мямлин С.В.  
Экономическая целесообразность использования специализированных грузовых вагонов/ **С.В. Мямлин**, А.И. Яловой //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. І Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 60-61
375. Мямлин С.В.  
\*Экономическая целесообразность постановки диагональных связей на 2-х осную тележку модели 18-1000 при эксплуатации её на участках с кривыми малого радиуса/ **С.В. Мямлин**, **А.Г. Рейдемейстер**, Д.А. Ягода //Подвижной состав 21 века (идеи, требования, проекты): Тез. докл. науч.-техн. конф., Санкт-Петербург, 27-29 мая, 1999. - СПб, **1999**. - С. 26
376. Напряженно-деформированное состояние трехосной тележки УВЗ-11м в условиях эксплуатации на путях промышленного транспорта/ **И.Г. Барбас**, Д.О. Банников, В.В. Карпенко, **Н.П. Островерхов**, А.В. Султан //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - Вип. 9. - С. 12-16
377. Недужая Л.А.  
Определение рациональных значений параметров экипажной части магистрального электровоза: Дис. канд. техн. наук : 05.22. 07/ **Л.А. Недужая**. - Днепропетровск, 2000. - 152 с. - (ДИИТ)

378. \*Новые большегрузные вагоны-самосвалы грузоподъемностью 143-150 т. для открытых разработок железорудного сырья/ **И.Г. Барбас**, В.И. Доценко, С.А. Кострица, **Н.П. Островерхов**, А.В. Султан //Подвижной состав 21 века (идеи, требования, проекты): Тез. докл. науч.-техн. конф., Санкт-Петербург, 27-29 мая 1999. - СПб., **1999**. - С. 19-20

379. Нормативный расчет и натурные испытания на прочность маневрового локомотива ЧМЭЗ/ **И.Г. Барбас**, **В.Н. Даценко**, С.А. Кострица, **Н.П. Островерхов**, А.В.Султан, А.С. Сосковец //Транспорт: 36. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 6**. - С. 4-7

380. Нормативный расчет на прочность маневрового локомотива ЧМЭЗ/ **В.Н. Даценко**, С.А. Кострица, А.В. Султан, А.Н. Снитко //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 170-171

381. О динамических качествах вагонов электро- и дизель поездов типа ЭПЛ/ Г.Г. Басов, **Р.Б. Грановский**, В.П. Гундарь, М.Л. Коротенко //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 24

382. \*О динамических ходовых качествах электровоза ДЭ1/ **Е.П. Блохин**, М.Л. Коротенко, **Р.Б. Грановский**, **С.В. Мямлин**, **Л.А. Недужая** //Подвижной состав 21 века (идеи, требования, проекты): Тез. докл. науч.-техн. конф., Санкт-Петербург, 27-29 мая, 1999. - СПб, **1999**. - С. 81

383. О запасе устойчивости колеса против схода с рельса/ **Е.П. Блохин**, А.Н. Пшинько, М.Л. Коротенко, **А.Г. Рейдемейстер** //Залізні трансп. України. - **2002**. - **№ 2**. - С. 22-24

384. \*О модели сопротивления усталости несущих конструкций тягового подвижного состава для оценки их остаточного ресурса/ **Е.П. Блохин**, **В.Л. Горобец**, В.П. Кулешов, Ю.И. Саввин //Вестн. Восточ.-укр. гос. ун-та. - **2002**. - **№ 2**. - С. 276-289

385. О некоторых результатах испытаний поглощающего аппарата эластомерного типа разработки ДИИТа/ **Е.П. Блохин**, В.Н. Плахотник, О.М. Савчук, **А.Н. Заболотный**, В.М. Бубнов, В.П. Кабачный //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 37

386. \* О плавности хода пассажирских вагонов на тележках разных конструкций/ **Е.П. Блохин**, В.Д. Данович, **Р.Б. Грановский**, **С.В. Мямлин**, **Е.Ф. Федоров**, И.Е. Скогарев //Подвижной состав 21 века (идеи, требования, проекты): Тез. докл. науч.-техн. конф., Санкт-Петербург, 27-29 мая, 1999. - СПб, **1999**. - С. 73

387. Об улучшении динамических качеств прицепного вагона типа 1003/ **Е.П. Блохин**, М.Л. Коротенко, **Н.И. Грановская** //Залізн. трансп. України. - **2003**. - № 5. - С. 2-4

388. \*Об устойчивости движения грузопассажирского электровоза ДСЗ/ **Е.П. Блохин**, А.Н. Пшинько, М.Л. Коротенко, **А.Г. Рейдемейстер** //Подвижной состав 21 века (идеи, требования, проекты): Тез. докл. 2-й науч.-техн. конф., Санкт-Петербург, 4-6 июля, 2001. - СПб: Изд-во ПГУПС. - **2001**. - С. 74-75

389. Определение допускаемых скоростей движения грузовых вагонов по ж.-д. путям колеи 1520 мм/ В.Д. Данович, В.В. Рыбкин, **С.В. Мямлин**, **А.Г. Рейдемейстер**, А.Г. Трякин, Н.В. Халипова //Вісник Дніпропетров. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В.А. Лазаряна. - **2003**. - Вип. 2. - С. 77-86

390. \* Определение остаточного ресурса тягового подвижного состава/ **И.Г. Барбас**, **В.Н. Даценко**, **Н.П. Островерхов**, Ю.И. Саввин //Проблемы прочности материалов и сооружений на транспорте: Тез. докл. 4-й Междунар. конф., Санкт-Петербург, 29-30 июня 1999/ Петербург. гос. ун-т путей сообщ.. - М.: Моск. гос. ун-т путей сообщ. - **1999**. - С. 10

391. Определение параметров плана линии при организации скоростного сообщения Западная Европа - Львов/ **Е.П. Блохин**, Г.Н. Кирпа, И.П. Корженевич, Н.Б. Курган //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - Вип. 6. - С. 21-

28; Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность : Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 132-133

392. Определение расчетных нагрузок, действующих на раму тележки тепловоза 2ТЭ116, при различных режимах движения / **Барбас И.Г.** А.В. Султан, Д.А. Лазарев, А.С. Сосковец, Е.М. Дзичковский, А.Е. Кривчиков //Транспорт: 36. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 17-22

393. Определение рациональных параметров ходовых частей вагона электропоезда на тележках с безлюлечным подвешиванием/ **Е.П. Блохин**, М.Л. Коротенко, **Р.Б. Грановский**, **А.Г. Рейдемейстер** //Проблеми та перспективи розвитку транспортних систем: техніка, технологія, економіка і управління. Тези доп. першої наук.-практ. конф. Ч 1. Техніка, технологія. - К., **2003**. - С. 5

394. Определение энергооптимальных режимов ведения поезда в условиях Иранских железных дорог/ **К.И. Железнов**, **Л.В. Урсуляк**, Х. Масудян, Х. Шапури //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 84

395. Особенности колебаний электровозов, имеющих подвешивание тягового привода класса II/ **Е.П. Блохин**, М.Л. Коротенко, **Р.Б. Грановский**, Н.Я. Гранави, Е.М. Дзичковский //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 33

396. Особенности конструкции вагона для перевозки труб/ А.И. Яловой, В.П. Распорский, А.Е. Лозовая, **С.В. Мямлин**, Е.А. Письменный //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 183

397. Островерхов Н.П.

К вопросу о местных неупругих деформациях при ударном нагружении вагонов/ **Н.П. Островерхов** //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999.** - **Вип. 2.** - С. 45-50

398. Островерхов Н.П.

Применение технической теории удара к расчету пространственных балочно-пластинчатых систем/ **Н.П. Островерхов**, Д.О. Банников, В.В. Марочка //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000.** - С. 188-189

399. Островерхов Н.П.

Применение технической теории удара к расчету тонкостенных балочных конструкций / **Н.П. Островерхов** //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000.** - **Вип. 6.** - С. 88-91

400. Островерхов Н.П.

Теоретические зависимости для упругих и неупругих контактных деформаций, возникающих при ударном нагружении вагонов/ **Н.П. Островерхов** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000.** - С. 187-188

401. Оценка влияния эксплуатационных нагрузок на напряжения в элементах несущих конструкций электровоза ВЛ60/ В.И. Дворецкий, **А.М. Бондарев**, **В.Л. Горобец**, **А.И. Паламаренко** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000.** - С. 172-173

402. Оценка напряженно-деформированного состояния основных элементов несущих конструкций и виброн нагруженности кузова электровоза ДЭ1 при продольных ударах/ **Е.П. Блохин**, **А.М. Бондарев**, В.В. Колбун, **С.Г. Крюков**, Л.А. Манашкин, А.Н. Пшинько //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002.** - **Вип. 11.** - С. 53-58

403. Оценка прочности элементов конструкции ходовой части и кузова электровоза ДЭ1/ **Е.П. Блохин, И.Г. Барбас**, С.А. Кострица, А.В. Султан //Транспорт: 36. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 11**. - С. 24-27

404. Панасенко В.Я.  
К вопросу совершенствования рычажных передач/ В.Я. Панасенко, **С.В. Мямлин, Л.А. Недужая** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 189-190

405. Панасенко В.Я.  
\*Способ совершенствования рычажных передач подвижного состава/ В.Я. Панасенко, **С.В. Мямлин, Л.А. Недужая** //Техническая механика. - **2002**. - **№ 1**. - С. 153-156

406. Правила нагляду за котлами і повітряними резервуарами рухомого складу залізниць/ В. Кравець, **С. Мямлін**, В. Панасенко, Є. Христян и др. - К, 2002. - 38 с

407. Проблемы организации и научного обоснования поэтапного продления срока службы тягового подвижного состава/ А.Д. Лашко, Н.И. Сергиенко, **В.Л. Горобец**, А.Д. Жаковский //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 107

408. \*Прогнозирование наиболее опасных режимов ходовых испытаний подвижного состава/ **Е.П. Блохин**, М.Л. Коротенко, **С.В. Мямлин, Р.Б. Грановский**, А.В. Рыжов, **С.Г. Крюков, Н.Я. Гаркави, В.Н. Даценко, Е.Ф. Федоров** //Вестн. машиностр.. - **2003**. - **№ 7**. - С. 20-23 (

409. Программно-аппаратный комплекс для выбора и отработки рациональных режимов ведения поезда/ **Е.П. Блохин, В.В. Глухов, К.И. Железнов, В.В. Жижко, Л.В. Урсуляк** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 26

410. Продление срока службы промышленного тягового подвижного состава/ Б.Е. Боднарь, **А.М. Бондарев, В.Л. Горобец**, И.М. Грущак //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 42

411. Продление срока службы тягового подвижного состава - один из способов обеспечения его надежной эксплуатации/ **Е.П. Блохин, В.Л. Горобец**, А.Д. Лашко, В.П. Кулешов //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 157-158

412. Продление срока службы тягового подвижного состава - один из способов обеспечения его надежной эксплуатации/ **Е.П. Блохин, В.Л. Горобец**, А.Д. Лашко, В.П. Кулешов //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - Вип. 6. - С. 14-20

413. Пулария А.Л.

Исследование продольной динамики поезда, оборудованного поглощающими аппаратами с зернистым усилителем/ А.Л. Пулария, **Н.И. Грановская, А.Н. Заболотный** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - Вип. 3. - С. 13-16

414. Пшинько А.Н.

Безопасность и энергоснабжение при вождении поездов/ А.Н. Пшинько, **Г.В. Евдомаха, К.И. Железнов** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - Вип. 7. - С. 90-94

415. Пшинько А.Н.

Виброзащита современных локомотивов/ А.Н. Пшинько, **С.Г. Крюков** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - Вип. 9. - С. 155-158

416. Пшинько А.Н.

О защите мощного локомотива от продольного удара/ А.Н. Пшинько, **С.Г. Крюков** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 43-44

417. Пшинько А.Н.

Оценка влияния различных факторов на величины горизонтальных сил в автосцепках/ А.Н. Пшинько, **Н.И. Грановская** //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 1999.

- **Вип. 2.** - С. 4-13

418. Пшинько А.Н.

Совершенствование ходовых частей вагонов для сообщения "Восток-Запад"/ А.Н. Пшинько, Ю.В. Демин, **С.В. Мямлин**

//Проблеми та перспективи розвитку транспортних систем: техніка, технологія, економіка і управління. Тези доп. першої наук.-практ. конф. Ч. 1. Техніка, технологія. - 2003. - С. 31-32

419. Результаты испытаний на удар электровоза ДСЗ/ **Е.П. Блохин, А.М. Бондарев, В.Л. Горобец**, А.Е. Кривчиков, **Д.А. Ягода** //Проблемы механики железнодорожного транспорта:

Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, 2004. - С. 35

420. Результаты испытаний нового вагона-самосвала постройки Стахановского вагоностроительного завода на соударение/ **В.Н. Даценко**, И.Т. Чабанюк, Б.Н. Манько и др.

//Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, 2000. - С. 171-172

421. Результаты исследований аварийных разрушений бандажей тягового подвижного состава/ Л.П. Борисов, **С.Г. Крюков, С.В. Мямлин, О.В. Бабакова**, Л.И. Моисеева //Транспорт:

3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 2000. - **Вип. 6.** - С. 59-62

422. Результаты обследования и обмеры основных параметров ходовых частей вагонов/ А.П. Трякин, **В.Н. Захаров, Н.Н. Нестеренко, Т.Н. Северина** //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 1999. - **Вип. 2.** - С. 97-104

423. Результаты прочностных испытаний электровоза ДСЗ-001/ **Е.П. Блохин**, С.А. Кострица, **Н.П. Острроверхов**, А.В.

Султан, **В.Н. Даценко**, А.Е. Кривчиков, В.В. Чумак //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность

и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI  
Международ. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 36

424. Рейдемейстер А.Г.

Влияние параметров ходовых частей и формы профиля поверхности катания колес на динамические показатели грузовых вагонов и износ в паре "колесо-рельс": Дис. канд. техн. наук : 05. 22. 07/ **А.Г. Рейдемейстер**. - Днепропетровск, 2000. - 161 с. - (ДИИТ)

425. Рейдемейстер А.Г.

К вопросу о влиянии профиля колеса на ресурс рельсов/ **А.Г. Рейдемейстер**, А.С. Блохина //Залізн. трансп. України. - **2004**. - **№4**. - С. 10-11

426. Рейдемейстер А.Г.

Разработка схемы регистрации вертикальных и горизонтальных сил взаимодействия колеса и рельса/ **А.Г. Рейдемейстер**, **Д.А. Ягода** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 6**. - С. 108-113

427. Саввин Ю.И.

Концепция определения остаточного ресурса несущих конструкций подвижного состава железных дорог/ Ю.И. Саввин, В.И. Гронский, **Н.П. Острроверхов** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X международ. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 193-194

428. \*Пат. 56448 Украина, МПК<sup>7</sup> В61 F 5/12 Украина

Система центрального подвешивания локомотива или вагона. Гаситель коливаний рейкового транспортного засобу/ К.Ц. Главацький, М.М. Грищенко, М.П. Довбня, О.Д. Жаковський, В.Ф. Івін, В.В. Козак, **С.В. Мямлін**, Б.М. Смирнов, І.Д. Стеценко; Дніпропетр. держ. техн. ун-т залізн. трансп. (ДІІТ). - № 2002053836; Заявл. 10.05.2002; Опубл. 15.05.2003

429. Скалозуб В.В.

\*Оптимизация режимов ведения поездов на основе непрерывного динамического программирования/ В.В. Скалозуб, **К.И. Железнов** //Математичне моделювання. - Дніпропетровськ: ДДТУЗТ. - **2002**. - **№ 2**. - С. 32-36

430. Скалозуб В.В.

Оптимизация режимов тяги поездов при переменных тарифах на электроэнергию/ В.В. Скалозуб, **Г.В. Евдомаха**, А.П. Иванов //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 153

431. Скогарев И.Е.

Определение плавности хода и основных динамических показателей пассажирского вагона на тележках различной конструкции/ И.Е. Скогарев, **Е.Ф. Федоров** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - Вип. **2**. - С. 80-84

432. Способ оценки тормозной эффективности грузовых вагонов/ **Р.Б. Грановский, С.Г. Крюков, С.В. Мямлин**, Е.А. Письменный //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 32

433. Теоретическая оценка влияния односторонней передачи тяги на деформации связей в двусосных тележках локомотивов/ **Е.П. Блохин, А.М. Бондарев**, Е.М. Дзичковский, Т.А. Рыжова //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 34

434. Трач Е.Н.

Колебание пластин с широкими ребрами на упругом основании/ Е.Н. Трач, **С.И. Конашенко** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - Вип. **6**. - С. 130-133

435. Тренажерный комплекс для обучения машинистов/ **Е.П. Блохин, К.И. Железнов, В.В. Глухов, С.В. Мямлин, Л.В. Урсуляк, Г.В. Евдомаха, О.В. Бабакова, В.В. Жижко** //Інформ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - **1999**. - № **6**. - С. 15-16

436. Урсуляк Л.В.

Алгоритм оптимізації режиму руху поїздів/ **Л.В. Урсуляк, К.І. Железнов** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 10**. - С. 81-85

437. Урсуляк Л.В.

Методика реалізації тормозної сили в системі автоведення грузового поезда/ **Л.В. Урсуляк, К.І. Железнов**, Л.Г. Маслеева //Транспорт/ Зб. наук. праць. - **2002**. - С. 168-172

438. \*Пат. 44622 Україна, МПК<sup>6</sup> F 6H 1/00 Україна

Устройство для передачи тягового усилия в тяговом приводе локомотива. Пристрій для передачі зусилля в тяговому приводі локомотива/ **С.В. Мямлін**, Є.М. Герасименко; Дніпропетр. держ. техн. ун-т залізн. трансп.. - № 2001064137; Заявл. 15.06.2001; Опубл. 15.02.2002

439. Федоров Е.Ф.

Результаты теоретических и экспериментальных исследований пассажирских вагонов на тележках люлечной и безлюлечной конструкции/ **Е.Ф. Федоров** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 117

440. \*Пат. 50420 Україна, МПК<sup>6</sup> В 61 F 5/12 Україна

Фрикционный гаситель колебаний. Фрікційний гаситель коливань/ Є.О. Андреев, М. М. Грищенко, В.Ф. Івін, В.В. Козак, **С.В. Мямлін**, Б.М. Смирнов, І.Д. Стеценко; Дніпропетр. держ. техн. ун-т залізн. трансп.. - № 2002010144; Заявл. 03.01.2002; Опубл. 15.10.2002.

441. Ходовые прочностные испытания электровоза ДЭ1/ **Е.П. Блохин, И.Г. Барбас, В.Н. Даценко**, С.А. Кострица, **Н.П. Острроверхов**, А.В. Султан //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 11**. - С. 59-62

442. Экономическая целесообразность постановки диагностических связей на двухосную тележку модели 18-100/ Ю.С. Бараш, **С.В. Мямлин, А.Г. Рейдемейстер**, Е.А. Письменный //Проблемы економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. I Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 53-54

443. Экспериментальная оценка динамических качеств тепловозов ТГМ 6А в условиях их эксплуатации на путях промтранспорта/ **А. Бондарев, В. Горобец**, В. Литвинов, В. Бондарева и др //Збірник наукових праць Київського університету економіки і технологій транспорту. Сер. "Транспортні системи і технології". - К: КУЕТТ. - **2003**. - **Вип. 4**. - С. 13-21

444. Экспериментальная оценка прочности конструкции нового шестиосного вагона-самосвала при ударе падающим грузом (глыбой)/ **И.Г. Барбас, Н.П. Острроверхов**, А.В. Султан, С.А. Кострица, И.П. Ефимов //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 155-156

445. Экспериментальное исследование нагруженности конструкции маневрового локомотива ЧМЭЗ/ **И.Г. Барбас, В.В. Татарчук, В.П. Муха, А.К. Перцовой** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 156

446. Пат. 50393 Украина МПК6 F 16 G 15/00 Украина  
Электромагнитный гаситель колебаний пассажирского вагона.  
Електромагнітний гаситель коливань пасажирського вагона/  
**С.В. Мямлін**, Є.М. Герасименко; Дніпропетр. техн. ун-т залізн.  
трансп.. - № 2002010019; Заявл. 03.01.2002; Опубл. 15.10.2002

447. Ягода Д.А.  
Оценка влияния равномерной коррозии несущих элементов тягового подвижного состава на их напряженно-деформированное состояние/ **Д.А. Ягода, В.Л. Горобец**  
//Транспорт: 36. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**.  
- **Вип. 9**. - С. 175-181

КАФЕДРА ВАГОНІВ ТА ВАГОННОГО  
ГОСПОДАРСТВА

448. Анофрієв В.Г.  
Організація і планування вагоноремонтного виробництва: Конспект лекцій/ **В.Г. Анофрієв**. - Дніпропетровськ, 2000. - 139 с. - (ДІІТ. Каф. Вагони)
449. Анофриев В.Г.  
Алгоритм расчета графика технического освидетельствования и планово-предупредительного ремонта грузоподъемных машин/ **В.Г. Анофриев, Л.П. Безовская** //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 1999. - **Вип. 1.** - С. 116-120
450. Анофриев В.Г.  
Алгоритмы расчета производственных мощностей для управления основными средствами вагонного хозяйства/ **В.Г. Анофриев, Безовская Л.П.** //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 2000. - **Вип. 3.** - С. 44-47
451. Бабаев А.М.  
О структурном анализе рычажной передачи дисковых тормозов подвижного состава/ **А.М. Бабаев, В.Я. Панасенко**, Л.А. Недужая //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 2000. - **Вип. 3.** - С. 36-39
452. Бабаев А.М.  
О торможении шестиосных думпкаров/ **А.М. Бабаев**, С.Г. Ляной, Я.И. Симакова //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 2002. - **Вип. 10.** - С. 35-38: рис.
453. Бабаев А.М.  
Оценка нагруженности кузова полувагона при перевозке металлопродукции/ **А.М. Бабаев, В.А. Кушнир** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, 2000. - С. 153-154
454. Бабаев А.М.  
Перевозка автообода в полувагонах/ **А.М. Бабаев, В.А. Кушнир** //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 1999. - **Вип. 1.** - С. 120-123
455. Бабаев А.М.

Эксплуатационная эффективность тормозов пассажирских вагонов/ **А.М. Бабаев** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 3**. - С. 33-35

456. Бабаев А.М.

Эффективность тормозов поезда "Столичный экспресс"/ **А.М. Бабаев** //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 21

457. Базовая модель поперечных колебаний грузового вагона/ В.Н. Белоусов, Ю.В. Демин, Е.Н. Ковтун, О.М. Маркова //Техническая механика: Межвед. сб. науч. тр.. - **1999**. - **Вып. 4**. - С. 49-53

458. Беляев Н.Н.

Прогнозирование качества воздушной среды в салоне вагона/ Н.Н. Беляев, А.Г. Дуганов, В.М. Лисняк //Проблеми та перспективи розвитку транспортних систем: техніка, технологія, економіка і управління. Тези доп. першої наук.-практ. конф. Ч 1. Техніка, технологія. - К., **2003**. - С. 181-182

459. Бруякін В.К.

Результати експлуатаційних випробувань зміцнених колісних пар/ **В.К. Бруякін, М.О. Мельниченко** //Залізн. трансп. України. - **2000**. - **№ 3**. - С. 44

460. \*Пат. 32097 Украина, МПК<sup>6</sup> В61 G 1/00 Украина Газоэластомерный поглощающий аппарат железнодорожного транспорта. Газоэластомерный поглощающий аппарат железнодорожного транспорта/ А.І. Безлюдний, Є.П. Блохін, В.М. Бубнов, В.П. Кабачний, **В.А. Каблуков**, В.В. Ключевський, В.І.Ковалевський, С.Г.Крюков, А.Д. Лашко, Л.А. Манашкин, В.В. Мархай, В.Г. Носенко, В.М. Плахотник, **О.М. Савчук**; Дніпропетр. держ. техн. ун-т залізн. трансп.. - № 98126817; Заявл. 23.12.1998; Оpubл. 15.12.2000

461. Демин Ю.В.

Грузовой подвижной состав для ж.-д. транспортных коридоров/ **Ю.В. Демин** //Залізн. трансп. України. - **1999**. - **№ 4**. - С. 2-6

462. **Демин Ю.В.**

\*Специализированный подвижной состав для омбинированных и безперегрузочных перевозок/ **Ю.В. Демин**, Л.М. Костюченко //Подвижной состав 21 века (идеи, требования, проекты): Тез. докл. науч.-техн. конф., Санкт-Петербург, 27-29 мая, 1999. - СПб, **1999**. - С. 73

463. Демин Ю.В.

Улучшение технических характеристик тележек грузовых вагонов/ **Ю.В. Демин**, Г.Д. Кочмала //Залізн. трансп. України. - **1999**. - № 3. - С. 26-29

464. Дослідження міцності гребеня локомотивного колеса/ **М.О. Пастернак, Г.В. Рейдемейстер, В.В. Соборницька, С.С. Довганюк** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - Вип. 6. - С. 92-96

465. Жаковский А.Д.

Стрелочные переводы: технические требования и методы сертификационных испытаний/ **А.Д. Жаковский**, С.Г. Ульянич //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - Вип. 3. - С. 85-89

466. Жаковський О.Д.

Проблеми нормативного забезпечення обов'язкової сертифікації на залізничному транспорті/ **О.Д. Жаковський**, В.В. Колбун, В.Г. Сиченко //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - Вип. 9. - С. 87-91

467. Жаковський О.Д.

Сертифікація продукції залізничного транспорту/ **О.Д. Жаковський**, В.В. Колбун, В.Г. Сиченко //Інформ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - **2000**. - № 2. - С. 41-44

468. Жаковський О.

Про нормативне забезпечення сертифікації продукції на залізничному транспорті/ **О. Жаковський**, В. Колбун, В. Сиченко //Стандартизація. Сертифікація. Якість. - **2000**. - № 3. - С. 35-37

469. Исследование возможности продления срока службы пассажирских вагонов после капитально-восстановительного ремонта/ **Г.В. Рейдемейстер, А.Л. Пулария**, В.В. Марко, Б.Я.

Остапюк //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 10**. - С. 3-6

470. Исследование динамических качеств полувагона, загруженного длинномерным грузом/ **А.В. Шатунов, В.В. Соборницкая**, Е.Н. Ковтун, О.М. Маркова //Залізн. трансп. України. - **1999**. - **№ 6**. - С. 37-39

471. Исследование совместной работы разных тормозов грузовых вагонов/ **А.М. Бабаев**, Я.М. Стеринзат, О.А. Шкабров и др. //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 10**. - С. 39-45

472. К проблеме перевозки труб в полувагонах/ А.А. Брынза, В.В. Скалозуб, **А.В. Шатунов** и др. //Залізн. трансп. України. - **2000**. - **№ 4**. - С. 25-28

473. Комплексная оценка ресурса пассажирских вагонов после капитально-восстановительного ремонта/ Е.П. Блохин, **О.М. Савчук**, В.Л. Горобец, **Г.В. Рейдемейстер** и др. //Залізн. трансп. України. - **2002**. - **№ 6**. - С. 24-29; **2003**. - **№ 3**. - С. 23-26

474. Марко В.В.  
Обновление пассажирского вагонного парка путем капитально-восстановительного ремонта/ В.В. Марко, И.В. Мариненко, **О.М. Савчук** //Залізн. трансп. України. - **2000**. - **№ 3**. - С. 14-17

475. Методичний поібник "Правила проведення сертифікації продукції та атестації виробництва на залізничному транспорті"/ Розробники **О.Д. Жаковський**, В.В. Колбун, В.Г. Сиченко. - К, 2003. - 96 с

476. Моделирование кузова пассажирского вагона с учетом коррозионных повреждений/ **Н.А. Пастернак, Г.В. Рейдемейстер, В.В. Соборницкая** и др //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 10**. - С. 22-25

477. Нормативний документ з метрології. Інструкція про порядок атестації робочих місць, на яких виконуються метро-

логічні роботи. НД 32 УЗ-ЦТЕХ-0034-2003. ЦТех/0034: Затверд. наказом Держ. адміністрації заліз. трансп. України від 01.12.2003 р. № 293Ц / М-во транспорту України. Держ. адміністрація заліз. транспорту України. Укрзалізниця. Голов. упр. розвитку та інвестицій/ Розроб. В.Г. Сиченко, **О.Д. Жаковський**, Ю.О. Куприян. - К., 2003. - 28 с

478. О динамических показателях полувагонов на колесных парах с различными профилями катания/ **А.В. Шатунов, С.С. Довганюк, Н.А. Гричаный**, В.А. Рыжов //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 3**. - С. 17-20

479. О некоторых результатах испытаний поглощающего аппарата эластомерного типа разработки ДИИТа/ Е.П. Блохин, В.Н. Плахотник, **О.М. Савчук**, А.Н. Заболотный, В.М. Бубнов, В.П. Кабачный //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 37

480. Определение показателей безопасности движения платформ с порожним автопоездом/ **А.В. Шатунов, В.В. Соборницкая**, Е.Н. Ковтун, О.М. Маркова //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 7**. - С. 116-120

481. Орловский А.Н. Контррельс крестовинного узла стрелочного перевода/ А.Н. Орловский, С.Г. Ульянич, **А.Д. Жаковський** //Залізнич. трансп. України. - **2001**. - **№ 6**. - С. 11-12

482. Остапюк Б.Я. Обгрунтування і подовження життєвого циклу пасажирських вагонів/ Б.Я. Остапюк, **О.М. Савчук** //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 130

483. Оценка динамических показателей безопасности движения цистерн фирмы DEC тележках модели 18-100/ **О.М. Савчук, А.В. Шатунов, Ю.П. Кривовязюк, Н.А. Гричаный** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 10**. - С. 12-15

484. Оценка динамических характеристик вагонов различных типов, загруженных длинномерным грузом/ **А.В. Шатунов, В.В. Соборницкая**, Е.Н. Ковтун, О.М. Маркова //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - **Вип. 1**. - С. 124-134

485. Підвищення експлуатаційної зносостійкості високоміцних мікролегованих ванадієм коліс за результатами поїздних випробувань на дослідному маршруті Кривий Ріг - Кошице/ І.Г. Узлов, К.І. Узлов, А.В. Книш, **В.К. Брюякін** //Проблеми механіки залізничного транспорту: Динаміка, прочність і безпека руху залізничного транспорту: Тез. докл. XI Міжнарод. конф./ ДНУЖТ. - Дніпропетровськ, **2004**. - С. 167

486. Пастернак Н.А.  
Теоретические исследования колес железнодорожного подвижного состава/ **Н.А. Пастернак, В.В. Соборницкая**, Ю.В. Терещак //Проблеми механіки залізничного транспорту: Динаміка, прочність і безпека руху залізничного транспорту: Тез. докл. XI Міжнарод. конф./ ДНУЖТ. - Дніпропетровськ, **2004**. - С. 132

487. Перевозка ферросплавов в хопперах-минераловозах/ **О.М. Савчук, А.В. Шатунов, Н.А. Пастернак, В.В. Соборницкая, Н.А. Гричаный** //Залізнич. трансп. України. - **2001**. - **№ 4**. - С. 46-47

488. Про динамічні показники піввагонів з модернізованим ресорним підвищенням/ **Ю.В. Дьомін**, В.О. Івченко, **М.А. Грічаный, О.В. Шатунов** //Залізнич. трансп. України. - **2004**. - **№1**. - С. 37-39

489. Проблемы организации и научного обоснования поэтапного продления срока службы тягового подвижного состава/ А.Д. Лашко, Н.И. Сергиенко, В.Л. Горобец, **А.Д. Жаковский** //Проблеми механіки залізничного транспорту: Динаміка, прочність і безпека руху залізничного транспорту: Тез. докл. XI Міжнарод. конф./ ДНУЖТ. - Дніпропетровськ, **2004**. - С. 107

490. Пуларія А.Л.  
Дослідження роботи еластомірних поглинаючих апаратів типу ЕПУ-2, встановлених на вагонах швидкісного поїзда/ **А.Л. Пу-**

**ларія, О.В. Шатунов, М.А. Грічаний** //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003.** - **Вип. 1.** - С. 110-112

491. Пуларія А.Л.  
Дослідження роботи еластомірних поглинаючих апаратів/ **А.Л. Пуларія, В.В. Соборницька, М.А. Грічаний** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002.** - **Вип. 10.** - С. 32-34

492. Пуларія А.Л.  
Исследование продольной динамики поезда, оборудованного поглощающими аппаратами с зернистым усилителем/ **А.Л. Пуларія, Н.И. Грановская, А.Н. Заболотный** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000.** - **Вип. 3.** - С. 13-16

493. Пуларія А.Л.  
Повышение энергоемкости поглощающих аппаратов грузовых вагонов: Дис. канд. техн. наук : 05. 22. 07/ **А.Л. Пуларія.** - Днепрпетровск, 2000. - 151 с. - (ДИИТ)

494. Пшінько О.М.  
Дослідження впливу форми профілів кочення коліс на зноси гребенів/ О.М. Пшінько, **В.П. Свинухов, М.О. Мельниченко** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002.** - **Вип. 10.** - С. 7-11.

495. Пшінько А.Н.  
Техническое состояние ходовых частей грузовых вагонов/ А.Н. Пшінько, **Н.А. Мельниченко** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000.** - **Вип. 3.** - С. 8-12

496. Разгонов А.П.  
Оценка электромагнитной совместимости централизованного энергоснабжения пассажирских поездов и устройств СЦБ/ А.П. Разгонов, **В.Т. Вислогужов** //Транспорт: Зб. наук. праць. - **2002.** - **Вип. 12.** - С. 137-145

497. Разработка и исследование сварных узлов тележки грузового вагона/ **Н.А. Пастернак, В.В. Соборницкая**, Е.А. Лозовой, Е.Г. Гричаниченко //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 131

498. \* Пат. 2174476 МПК<sup>7</sup> В 61 F 5/12 Украина  
Тележка грузового вагона/ **О.М. Савчук**, В.И. Приходько, И.И. Плютин, А.Д. Лашко, В.М. Прохоров, В.П. Воронович, Ю.М. Федюшин, И.С. Андрушин, **Ю.В. Демин**, Е.Р. Можейко, **В.Т. Вислогуз**; АО "Крюков. вагоностроит. з-д". - № 2000106257/28; Заявл. 16.03.2000; Опубл. 10.10.2001

499. \*Пат. 31142 Украина, МПК<sup>6</sup> В 61 F 3/00 Украина  
Тележка грузового вагона. Візок вантажного вагону/ **А.М. Бабаев**, О.В. Пошивайло; Дніпропетр. держ. техн. ун-т залізн. трансп.. - № 98073758; Заявл. 14.07.1998; Опубл. 15.12.2000

500. Савчук О.М.  
Воздействие на путь грузовых вагонов на тележках модели 18-781/ **О.М. Савчук**, А.Г. Рейдемейстер, В.П. Воронович //Залізн. трансп. України. - **1999**. - № 3. - С. 8-10

501. Савчук О.М.  
Дослідження можливості експлуатації рухомого складу з розсувними колісними парами на залізницях України/ **О.М. Савчук, О.В. Шатунов, К.Б. Савченко** //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 146

502. Савчук О.М.  
Исследование грузовой тележки модели 18-781/ **О.М. Савчук**, В.П. Воронович //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 104-105

503. Савчук О.М.  
Новый гаситель вертикальных колебаний для грузовой тележки/ **О.М. Савчук**, В.П. Воронович //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - Вип. 7. - С. 95-99

504. Савчук О.М.  
Об интенсивном влиянии тележек/ **О.М. Савчук, А.В. Шатунов, Н.А. Гричаний** //Ж.-д. трансп.. - **2003**. - №3. - С. 44-45
505. Савчук О.М.  
Оптимальное проектирование рессорного комплекта грузовой тележки/ **О.М. Савчук, В.Т. Вислогозов** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - Вип. **10**. - С. 26-31
506. Савчук О.М.  
Подвижной состав для комбинированных перевозок в Украине/ **О.М. Савчук, А.В. Шатунов** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 47-48
507. Савчук О.М.  
Подвижной состав для комбинированных перевозок в Украине/ **О.М. Савчук, А.В. Шатунов** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - Вип. **6**. - С. 114-116
508. Савчук О.М.  
Применение зернистой среды в поглощающих аппаратах железнодорожного подвижного состава/ **О.М. Савчук, А.Л. Пулария** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 46-47
509. Савчук О.М.  
Совершенствование конструкции грузовой тележки мод. 18-781/ **О.М. Савчук, В.П. Воронович** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - Вип. **3**. - С. 3-7
510. Савчук О.М.  
\*Штампосварочная надрессорная балка грузовой тележки/ **О.М. Савчук, В.Т. Вислогозов, В.П. Воронович** //Подвижной состав 21 века (идеи, требования, проекты): Тез. докл. науч.-

техн. конф., Санкт-Петербург, 27-29 мая, 1999. - СПб, **1999.** - С. 28.

511. Савчук О.М.

Эффективность различных типов поглощающих аппаратов автосцепки при соударениях вагонов и переходных режимах движения поезда/ **О.М. Савчук**, И.В. Мороз //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000.** - С. 45-46

512. \*Пат. 56448 Украина, МПК<sup>7</sup> В61 F 5/12 Украина

Система центрального подвешивания локомотива или вагона. Гаситель колебаний рейкового транспортного засобу/ К.Ц. Главацкий, М.М. Грищенко, М.П. Довбня, **О.Д. Жаковський**, В.Ф. Івін, В.В. Козак, С.В. Мямлін, Б.М. Смирнов, І.Д. Стеценко; Дніпропетр. держ. техн. ун-т залізн. трансп. (ДІІТ). - № 2002053836; Заявл. 10.05.2002; Опубл. 15.05.2003

513. Совершенствование формы профиля обода железнодорожных колес для снижения их износа при использовании в типовых тележках ЦНИИ-ХЗ/ В.Ф. Ушкалов, Т.Ф. Мокрый, И.А. Мащенко, И.Е. Шевцов, А.Д. Лашко, А.Н. Пшинько, **О.М. Савчук**, **Г.В. Рейдемейстер**, **Н.А. Мельниченко** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000.** - С. 112-113

514. Сравнительная оценка показателей безопасности движения платформы с автопоездами/ **А.В. Шатунов**, **Л.П. Безовская**, О.М. Маркова, Е.Н. Ковтун //Транспорт: 36. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002.** - **Вип. 10.** - С. 16-21

515. Стандартизация и сертификация на железнодорожном транспорте Украины / В.Л. Ларюшкін, **О.Д. Жаковський**, В.В. Колбун, В.Г. Сиченко //Залізн. трансп. України. - **2001.** - **№ 2.** - С. 17-19, 64

516. Теоретическая оценка динамических качеств платформ, нагруженных автопоездом с грузом/ **А.В. Шатунов**, **В.В. Соборницкая**, Е.Н. Ковтун, О.М. Маркова //Транспорт: 36. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000.** - **Вип. 3.** - С. 21-27

517. Теоретические исследования локомотивных цельнокачанных колес/ **Н.А. Пастернак, В.В. Соборницкая, И.В. Бруякин**, М.И. Староселецкий, Ю.Г. Тубольцев //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 3**. - С. 55-59

518. Тепловой режим в пассажирском вагоне с модернизированной отопительной установкой/ **А.Г. Дуганов, В.Т. Вислогузов, С.С. Довганюк**, Б.Я. Остапюк //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 3**. - С. 40-43

519. Тягові електричні апарати контактні: Навч. посіб для студентів ВНЗ/ Л.В. Дубинець, **В.Т. Вислогузов**, А.І. Кийко, В.М. Красильников, О.Л. Маренич, О.І. Момот. - Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2002. - 104 с

520. Шатунов А.В.

\*Математическая модель пространственных колебаний платформ с автопоездом/ **А.В. Шатунов, В.В. Соборницкая**, Е.Н. Ковтун, О.М. Маркова / Транспорт: Зб. наук. праць/ ДІІТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - **Вип. 4**. - С. 160-169

521. Шатунов О.В.

Дослідження роботи еластомерних поглинаючих апаратів типу ЕПУ-2/ **О.В. Шатунов, М.А. Грічаній** //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 181

522. Эффективность различных типов поглощающих аппаратов автосцепки/ **О.М. Савчук, Ю.Г. Соболевская**, И.В. Мороз, **Н.А. Гричаный** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 3**. - С. 28-32

## КАФЕДРА ЛОКОМОТИВІВ

523. Автоматизована система для вимірювання параметрів ведення поїзда/ **Б.Є. Боднар**, Я.Ю. Савіч, В.М. Ляшук, **Д.В. Бобир** //Проблемы механики железнодорожного транспорта:

Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 41

524. Боднар Б.Є.

Вибір систем утримання локомотивів/ **Б.Є. Боднар**, Є.Б. Боднар //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - **Вип. 1**. - С. 5-9

525. Боднар Б.Є.

Основи вибору системи утримання локомотивів/ **Б.Є. Боднар** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 3**. - С. 48-50

526. Боднар Б.Є.

Оцінка впливу діагностування на систему технічного утримання локомотивів/ **Б.Є. Боднар** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 6**. - С. 52-54

527. Боднар Б.Є.

Выбор диагностических параметров с использованием информационно-весаого критерия/ **Б.Е. Боднар**, **А.Б. Очкасов** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 7**. - С. 35-37

528. Боднар Б.Є.

Задачи и критерии разработки бортовой системы диагностирования электровоза/ **Б.Е. Боднар**, **А.Б. Очкасов** //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 43

529. Боднар Б.Є.

Информационное обеспечение бортовых систем диагностирования подвижного состава/ **Б.Е. Боднар**, **А.Б. Очкасов** //Вісник Східноукраїнського нац. ун-ту ім. В. Даля. - **2003**. - № **9(67)** **Вип. 2**: Технічні науки. Сер. Транспорт. - С. 43-46

530. Боднар Б.Є.

\*Использование метода экспертных оценок при разработке диагностического обеспечения локомотивов/ **Б.Е. Боднар**, **А.Б.**

**Очкасов** //Проблемы создания новых машин и технологий. - 2001. - Вып. 1(10). - С. 217-220

531. Боднарь Б.Е.

Испытания и диагностика электронного оборудования тепловозов ЧМЭЗТ/ **Б.Е. Боднарь, В.Н. Красильников**, М.В. Красильников //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность : Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, 2000. - С. 160-161

532. Боднарь Б.Е.

К вопросу оптимизации информационно-диагностической системы электровоза/ **Б.Е. Боднарь, А.Б. Очкасов**, О.И. Гилевич //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп. - 2000. - № 4. - С. 118-119

533. Боднарь Б.Е.

Метод параметризации в частично сепарабельных задачах оптимизации систем диагностирования/ **Б.Е. Боднарь**, Е.Б. Боднарь //Транспорт. Математичне моделювання в інженерних та економічних задачах транспорту: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 1999. - С. 140-143

534. Боднарь Б.Е.

Нагрузки, действующие на гребни колес электровоза ЧС-4/ **Б.Е. Боднарь**, В.П. Кулешов, М.Г. Рейдемейстер //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 2000. - Вып. 3. - С. 51-54

535. Боднарь Б.Е.

Основные пути развития технической диагностики локомотивов/ **Б.Е. Боднарь, М.И. Капица**, Я.Е. Савич //Вісник Східно-українського нац. ун-ту ім. В. Даля. - 2003. - № 9(67) Вып. 2: Технічні науки. Сер. Транспорт. - С. 96-100

536. Боднарь Б.Е.

Оценка технического состояния дизелей строительно-дорожных машин/ **Б.Е. Боднарь** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, 1999. - Вып. 7. - С. 91-96

537. Боднарь Б.Е.

Разработка и внедрение стендов испытания электрических машин тепловозов/ **Б.Е. Боднарь, В.Н. Красильников**, М.В. Красильников //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 161-162

538. Боднарь Б.Е.

Результаты исследования надежности электровозов ДЭ1/ **Б.Е. Боднарь, А.Б. Очкасов**, О.И. Гилевич //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 162-163

539. Бондаренко Л.М.

Деформаційні опори в машинах/ Л.М. Бондаренко, **М.П. Довбня**, В.С. Ловейкін; За ред. В.С. Ловейкіна. - Дніпропетровськ: РВА "Дніпро-VAL", 2002. - 200 с

540. Босов А.А.

Метод векторной оптимизации в задачах повышения отказоустойчивости системы/ А.А. Босов, **М.И. Капица** //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - **2000**. - № 4. - С. 106

541. Босов А.А.

Оренда тягового рухомого складу - крок до нової системи утримання/ А.А. Босов, **М.І Капица**, І.М. Грущак //Залізн. трансп. України. - **2002**. - № 1. - С. 16-19

542. Босов А.А.

Повышение эффективности использования подвижного состава/ А.А. Босов, **Б.Е. Боднарь**, А.И. Мосендз //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - Вип. 8. - С. 21-23

543. Босов А.А.

Рациональная взаимосвязь между затратами на содержание локомотива и его надежностью/ А.А. Босов, **М.И. Капица** //Проблемы економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. I Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 55-56

544. Босов А.

Необходимые условия рациональности системы плановых восстановлений подвижного состава/ А. Босов, **М. Капица** //Збірник наукових праць Київського університету економіки і технологій транспорту. Сер. "Транспортні системи і технології". - К: КУЕТТ. - **2003**. - **Вип. 4**. - С. 180-191

545. Браташ В.А.

Направления усовершенствования системы диагностирования электровоза ДЭ1/ **В.А. Браташ, Б.Е. Боднар, А.Б. Очкасов** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 166

546. Браташ В.А.

\*Отечественные электровозы для железных дорог Украины/ **В.А. Браташ** // Сучасне машинобудування. - **1999**.-№ 1.-С. 28-31

547. Довбня М.П.

Залежність опору рухові від кількості коліс/ **М.П. Довбня**, Л.М. Бондаренко //Заліз. трансп. України. - **2003**. - № 1. - С. 28-29

548. Довбня М.П.

Одна аналітична трактовка коефіцієнта опору кочення/ **М.П. Довбня**, Л.М. Бондаренко //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 34-35

549. Довбня М.П.

Раціональне розташування вантажу у вагонах/ **М.П. Довбня**, Л.М. Бондаренко, Герасимова О.Л. //Заліз. трансп. України. - **2003**. - № 6. - С. 72-73

550. Довбня Н.П.

Влияние трения качения на сцепление колес с рельсом/ **Н.П. Довбня**, Л.Н. Бондаренко //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 8**. - С. 163-167

551. Довбня Н.П.

К вопросу о тормозной силе/ **Н.П. Довбня**, Л.Н. Бондаренко //Залізн. трансп. України. - **2004**. - **№2**. - С. 22-23

552. Довбня Н.П.

К проблеме перехода с рельсов Р65 на рельсы UIC60/**П. Н Довбня**, Л.Н. Бондаренко //Залізн. трансп. України. - **2001**. - **№ 6**. - С. 14-15

553. Довбня Н.П.

Коэффициенты гистерезисных потерь и скорости диссипации энергии при качении колес/**П. Довбня** Н, Л.Н. Бондаренко, И.Н. Щека //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 70-74

554. Довбня Н.П.

Об одном экспериментальном способе определения коэффициента трения качения/ **Н.П. Довбня**, Л.М. Бондаренко //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 3**. - С. 81-84

555. Довбня Н.П.

Об оптимальном количестве колес вагона: экономический аспект/ **Н.П. Довбня**, Л.Н. Бондаренко, И.М. Аксенов //Залізн. трансп. України. - **2004**. - **№3**. - С. 71-72

556. Довбня Н.П.

Определение касательной силы тяги и пути увеличения срока службы колес/ **Н.П. Довбня**, Л.Н. Бондаренко //Залізн. трансп. України. - **2003**. - **№ 4**. - С. 36-38

557. Довбня Н.П.

Расчет опорно-возвращающего роликового устройства локомотивов/ **Н.П. Довбня**, Л.Н. Бондаренко //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 10**. - С. 97-98

558. Довбня Н.П.

Факторы, влияющие на относительное сопротивление качению/ **Н.П. Довбня**, Л.Н. Бондаренко //Залізн. трансп. України. - **2003**. - **№ 5**. - С. 7-9

559. Железные дороги мира в XXI веке: Монография/ Г.Н. Кирпа, В.В. Корниенко, А.Н. Пшинько, Е.П. Блохин, **Б.Е. Боднарь**, С.В. Мямлин, В.Н. Плахотник, И.П. Корженевич; Под общ. ред. Г.Н. Кирпы. - Днепропетровск: Изд-во Днепропетр. нац. ун-та ж.-д. трансп. им. акад. В. Лазаряна, 2004. - 224 с

560. Капица М.І.

Визначення функції напрацювання ізоляції ТЕД за експериментальними даними/ **М.І. Капица** //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003**. - **Вип. 1**. - С. 102-104

561. Капица М.И.

Построение интегральной функции распределения отказов по функции сопротивляемости изоляции обмоток возбуждения ТЭД/ **М.И. Капица** //Вісник Східноукраїнського нац. ун-ту ім. В. Даля. - **2003**. - **№ 9(67) Вип. 2**: Технічні науки. Сер. Транспорт. - С. 34-38

562. Капица М.И.

Рациональная взаимосвязь между затратами на содержание локомотива и его надежностью/ **М.И. Капица**, И.В. Холоша //Транспорт: 36. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 8**. - С. 62-65

563. Контроль расхода топлива маневровым тепловозом с электронным управлением/ **В.Н. Красильников**, М.В. Красильников, А.Н. Журавель, И.П. Романчишин, П.С. Симоненко, Д.А. Мельников //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 105

564. Красильников В.Н.

Испытания и диагностирование регуляторов мощности и торможения тепловозов ЧМЭЗТ/ **В.Н. Красильников**, **В.Н. Сердюк**, М.В. Красильников //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 178-179

565. Кузнецов Т.Ф.

Визначення впливу розсіювання термінів служби деталей та вузлів на систему утримання локомотивів/ **Т.Ф. Кузнецов, В.О. Крячко, Д.В. Бобир** //Вісник Східноукраїнського нац. ун-ту ім. В. Даля. - **2003.** - № **9(67)** Вип. **2:** Технічні науки. Сер. Транспорт. - С. 179-182

566. Кузнецов Т.Ф.

Внедрение ультразвуковой пропитки якорей электрических машин локомотивов/ **Т.Ф. Кузнецов, В.Н. Красильников**, М.В. Красильников //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000.** - С. 179-180

567. Кузнецов Т.Ф.

Определение функции сопротивления обмоток возбуждения ТЭД по экспериментальным данным/ **Т.Ф. Кузнецов; В.В. Лагута, В.И. Чабанюк** //Вісник Східноукраїнського нац. ун-ту ім. В. Даля. - **2003.** - № **9(67)** Вип. **2:** Технічні науки. Сер. Транспорт. - С. 38-42

568. Лящук В.М.

Устройство для оценки состояния изоляции обмоток тяговых электродвигателей локомотивов/ **В.М. Лящук, Я.Е. Савич, М.И. Капица** //Зб. наук. праць Київського ун-ту економіки і технології трансп. Сер. "Трансп. системи і технології". - К: КУЕТТ. - **2003.** - Вип.1-2. - С. 72-79

569. Новые экономические отношения и их влияние на железнодорожный транспорт/ А.И. Мосендз, **Б.Е. Боднарь**, Р.А. Мосендз, О.А. Шпак //Вісник Харківського університету: Економічна серія. - Харків, **2002.** - Вип. **565:** Ефективність економіки промисловості і її вплив на транспорт. - С. 311-313

570. Очкасов А.Б.

Система учета и обработки информации о надежности локомотивов/ **А.Б. Очкасов;** В.И. Бобровский, Д.М. Козаченко //Зб. наук. праць Київського ун-ту економіки і технології трансп. Сер. "Трансп. системи і технології". - К: КУЕТТ. - **2003.** - Вип.1-2. - С. 136-137

571. Планирование логистической стратегии транспортных предприятий/ А. Пшинько, Н. Савицкий, С. Корецкая, **В.Сердюк** //Збірник наукових праць Київського університету економіки і технологій транспорту. Сер. "Економіка і управління". - К: КУЕТТ. - **2003**. - **Вип. 3**. - С. 52-57

572. Повысить эффективность плазменного упрочнения бандажей локомотивов/ **В.У. Варфоломеев, Л.Ф. Гагин**, Е.А. Стадниченко, Р.Г. Мелкулян //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 168-169

573. Повышение эксплуатационной надежности электровоза ДЭ1/ **Б.Е. Боднарь, А.Б. Очкасов**, Е.Б. Боднарь, О.И. Гилевич //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 11**. - С. 134-137

574. Продление срока службы промышленного тягового подвижного состава/ **Б.Е. Боднарь**, А.М. Бондарев, В.Л. Горобец, И.М. Грущак //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 42

575. \*Пат. 56448 Украина, МПК<sup>7</sup> В61 F 5/12 Украина Система центрального подвешивания локомотива или вагона. Гаситель колебаний рейкового транспортного засобу/ К.Ц. Главацкий, М.М. Грищенко, **М.П. Довбня**, О.Д. Жаковський, В.Ф. Івін, В.В. Козак, С.В. Мямлін, Б.М. Смирнов, І.Д. Стеценко; Дніпропетр. держ. техн. ун-т залізн. трансп. (ДІІТ). - № 2002053836; Заявл. 10.05.2002; Опубл. 15.05.2003

576. Спеціалізація та концентрація баз ремонту/ Ю.П. Бабич, **М.П. Довбня, М.І.Капіца**, Г.М.Кодола //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 12**. - С. 3-6

577. Теория ползучести железобетонных конструкций/ Е.А. Яценко, С.В. Корнилова, **А.А. Бовин** и др. - Днепропетровск, 2000. - 599 с.

578. Тягові електричні апарати контактні: Навч. посіб для студентів ВНЗ/ Л.В. Дубинець, В.Т. Вислогузов, А.І. Кийко, **В.М. Красильніков**, О.Л. Маренич, О.І. Момот. - Дніпропетровськ: Нова ідеологія, 2002. - 104 с

579. Усовершенствование системы диагностирования электровоза ДЭ-1/ **Б.Е. Боднарь, А.Б. Очкасов**, В.А. Браташ, Гилевич О.И. //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 6**. - С. 55-58:.

580. Холоша И.В. (аспирант).  
Построение рациональной системы плановых восстановлений (СПВ) для объектов с линейной интенсивностью отказов/ И.В. Холоша, **М.И. Капица** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 169-171

## КАФЕДРА ПРИКЛАДНОЇ МЕХАНИКИ

581. Боднарь Б.Е.  
Нагрузки, действующие на гребни колес электровоза ЧС-4/ Б.Е. Боднарь, В.П. Кулешов, **М.Г. Рейдемейстер** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 3**. - С. 51-54

582. Бондаренко Л.М.  
Деформаційні опори в машинах/ **Л.М. Бондаренко**, М.П. Довбня, В.С. Ловейкін; За ред. В.С. Ловейкіна. - Дніпропетровськ: РВА "Дніпро-VAL", 2002. - 200 с

583. Бондаренко Л.М.  
Залежність витрат енергоносіїв від схеми організації робіт вантажопідйомних кранів/ **Л.М. Бондаренко, К.Ц. Главацький** //Зб. наук. праць Київського ун-ту економіки і технології трансп. Сер. "Трансп. системи і технології". - К: КУЕТТ. - **2003**. - **Вип.1-2**. - С. 104-07

584. Бондаренко Л.Н.

\*Зависимость коэффициента трения качения колеса по рельсу от режима работы механизма передвижения/ **Л.Н. Бондаренко** //Строит. и дор. машины. - **1999.** - № 6. - С. 40

585. Бондаренко Л.Н.

\*Экспериментально-аналитическое определение коэффициента трения качения/ **Л.Н. Бондаренко** //36. наук. праць ХарДАЗТ. - Харків, **1999.** - Вып. 36. - С. 127-132

586. Босов А.

Необходимые условия рациональности системы плановых восстановлений подвижного состава/ **А. Босов**, М. Капица //Збірник наукових праць Київського університету економіки і технологій транспорту. Сер. "Транспортні системи і технології". - К: КУЕТТ. - **2003.** - Вып. 4. - С. 180-191.

587. Довбня М.П.

Залежність опору рухові від кількості коліс/ М.П. Довбня, **Л.М. Бондаренко** //Залізн. трансп. України. - **2003.** - № 1. - С. 28-29

588. Довбня М.П.

Одна аналітична трактовка коефіцієнта опору кочення/ М.П. Довбня, **Л.М. Бондаренко** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000.** - С. 34-35

589. Довбня М.П.

Рациональное розташування вантажу у вагонах/ М.П. Довбня, **Л.М. Бондаренко**, О.Л. Герасимова //Залізн. трансп. України. - **2003.** - №6. - С. 72-73

590. Довбня Н.П.

Влияние трения качения на сцепление колес с рельсом/ Н.П. Довбня, **Л.М. Бондаренко** //Транспорт: 36. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001.** - Вып. 8. - С. 163-167

591. Довбня Н.П.

К вопросу о тормозной силе/ Н.П. Довбня, **Л.Н. Бондаренко** //Залізн. трансп. України. - **2004.** - №2. - С. 22-23

592. Довбня Н.П.

К проблеме перехода с рельсов Р65 на рельсы UIC60/ Н.П. Довбня, **Л.Н. Бондаренко** //Залізн. трансп. України. - **2001.** - № **6.** - С. 14-15

593. Довбня Н.П.

Коэффициенты гистерезисных потерь и скорости диссипации энергии при качении колес/ Н.П. Довбня, **Л.Н. Бондаренко**, И.Н. Щека //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001.** - **Вип. 9.** - С. 70-74

594. Довбня Н.П.

Об одном экспериментальном способе определения коэффициента трения качения/ Н.П. Довбня, **Л.М. Бондаренко** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000.** - **Вип. 3.** - С. 81-84

595. Довбня Н.П.

Об оптимальном количестве колес вагона: экономический аспект/ Н.П. Довбня, **Л.Н. Бондаренко**, И.М. Аксенов //Залізн. трансп. України. - **2004.** - **№ 3.** - С. 71-72

596. Довбня Н.П.

Определение касательной силы тяги и пути увеличения срока службы колес/ Н.П. Довбня, **Л.Н. Бондаренко** //Залізн. трансп. України. - **2003.** - **№ 4.** - С. 36-38

597. Довбня Н.П.

Расчет опорно-возвращающего роликового устройства локомотивов/ Н.П. Довбня, **Л.Н. Бондаренко** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002.** - **Вип. 10.** - С. 97-98

598. Довбня Н.П.

Факторы, влияющие на относительное сопротивление качению/ Н.П. Довбня, **Л.Н. Бондаренко** //Залізн. трансп. України. - **2003.** - **№ 5.** - С. 7-9

599. Экспериментально-аналітичне визначення залежності коефіцієнта гістерезисних витрат від швидкості колеса/ **Л.М. Бондаренко, К.Ц. Главцький, Г.Ф. Смирнов, С.О.Яковлев** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001.** - **Вип. 9.** - С. 38-40

600. Ракша С.В.

\*Аналитико-численный метод расчета местной устойчивости сжато-изогнутых тонкостенных элементов металлоконструкций/ **С.В. Ракша** //Проблемы прочности материалов и сооружений на транспорте: Материалы IV Международ. конф.. - СПб., **1999**. - С. 95-96

601. Ракша С.В.

Местная устойчивость сжатого стержня швеллерного профиля с полками, усиленными ребрами/ **С.В. Ракша** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - **Вып. 8**. - С. 184-190

602. Ракша С.В.

Общая и местная устойчивость центрально сжатых тонкостенных (гнуемых) профилей/ **С.В. Ракша** //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 10**. - С. 52-55

603. Ракша С.В.

Расчет общей и местной устойчивости тонкостенного стержня швеллерного профиля при внецентренном сжатии/ **С.В. Ракша** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - **Вып. 6**: Ресурсосберегающие технологии в транспортном и гидротехническом строительстве. - С. 53-58

604. Ракша С.В.

Связанная потеря устойчивости сжатых тонкостенных стержней открытого профиля/ **С.В. Ракша** //Будівництво: Зб. наук.праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 134-138

605. Рейдемейстер М.Г.

Экспериментальная оценка рамных сил, действующих на колесные пары электровоза ЧС-4/ **М.Г. Рейдемейстер**, В.А. Рыжов //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 10**. - С. 72-74

606. \*Пат. 56448 Украина, МПК<sup>7</sup> В61 F 5/12 Украина

Система центрального подвешивания локомотива или вагона. Гаситель колебаний рейкового транспортного засобу/ **К.Ц. Главацкий**, М.М. Грищенко, М.П. Довбня, О.Д. Жаковський, В.Ф.

Івін, В.В. Козак, С.В. Мямлін, Б.М. Смирнов, І.Д. Стеценко; Дніпропетр. держ. техн. ун-т залізн. трансп. (ДІІТ). - № 2002053836; Заявл. 10.05.2002; Опубл. 15.05.2003

607. Яковлев С.О.

Деякі уточнення задач з перескоком/ С.О. Яковлев, **Л.М. Бондаренко**, І.М. Щока //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 8**. - С. 90-92

608. Яковлев С.О.

Влияние трения качения балки по оголовку на прогибы колонн/ С.О. Яковлев, И.Н. Щека, **Л.Н. Бондаренко** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 8**. - С. 110-113

## КАФЕДРА ТЕОРЕТИЧНОЇ МЕХАНІКИ

609. Інструкція із застосування високоміцних болтів у мостах, що експлуатуються. ЦП-0087: Затв. наказом Укрзалізниці від 14.02.2002 р. № 63-Ц/ В.П. Тарасенко, **В.П. Орленко**, В.І. Борщов, Б.В. Савчинський, В.Л. Рикіна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна, 2003. - 112 с.

610. Автоматизация процесса вычисления компонент тензора инерции составных тел/ Л.Н. Лысенко, **Т.В. Кравец**, И.В. Клименко, А.Г. Носенко //Транспорт. Математичне моделювання в інженерних та економічних задачах транспорту: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - С. 94-98

611. Анализ износа бандажей колес электровозов/ **М.Л. Коротенко**, А.Н. Заболотный, Л.А. Недужая, Н.Н. Нестеренко, Д.А. Ягода //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 97

612. Базилевич Ю.Н.

Последовательная декомпозиция уравнений при исследовании устойчивости движения рельсовых экипажей/ Ю.Н. Базилевич, **Коротенко М.Л.**, И.В. Швец //Проблемы механики железнодоро-

рожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 130-131

613. Банников Д.О.

Напряженно-деформированное состояние рам кузова и тележек тепловоза 2ТЭ116 при различных нагрузках / Д.О. Банников, В.Н. Даценко, **А.С. Кострица** //Транспорт: 36. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 8-11

614. Банников Д.О.

Теоретические исследования напряженно-деформированного состояния литых деталей трехосной тележки типа УВЗ/ Д.О. Банников, **В.В. Карпенко** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 154-155

615. Барбас И.Г.

Напряженно-деформированное состояние несущих конструкций мостового перегружателя на железнодорожном ходу в условиях эксплуатации/ И.Г. Барбас, **С.А. Кострица**, П.П. Бойко //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 22.

616. Блохін Є.П.

Динаміка електричного рухомого складу: Навч. посібник/ Є.П. Блохін, **М.Л. Коротенко**, В.С. Буров. - Дніпропетровськ, 2002. - 138 с

617. Блохин Е.П.

\*Анализ ходовых качеств электровоза ДЭ1/ Е.П. Блохин, А.Н. Пшинько, **М.Л. Коротенко** //Тез. докл. 3-й Междунар. конф. "Состояние и перспективы развития электроподвижного состава", 27-29 июня, 2000. - Новочеркасск: Изд-во ЮРГТУ. - **2000**. - С. 92-94

618. Блохин Е.П.

Динамические качества электровоза ДЭ1/ Е.П. Блохин, **М.Л. Коротенко**, Н.И. Грановская //Залізн. трансп. України. - **1999**. - **№ 6**. - С. 33-36, 47-48

619. Блохин Е.П.

Динамические ходовые качества испытания электровоза ДЭ1 (001; 002)/ Е.П. Блохин, **М.Л. Коротенко**, Р.Б. Грановский //Транспорт: 36 наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 11**. - С. 42-47

620. Блохин Е.П.

К вопросу повышения точности измерения ускорений при экспериментальных исследованиях подвижного состава/ Е.П. Блохин, **В.М. Михайленко**, С.П. Оптовец //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 133-134

621. Буров В.С.

Визначення динамічних якостей одиниці рухомого складу на електромагнітному підвішуванні під час руху вздовж пружних балок шляхової структури/ **В.С. Буров** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 135-136

622. Выбор рациональных значений жесткости связи наклонной тяги с кузовом электровоза ДЭ1/ Е.П. Блохин, В.Д. Данович, **М.Л. Коротенко**, И.В.Клименко, С.В.Мямлин, Л.А. Недужая //Транспорт: 36. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 11**. - С. 17-20

623. \*Пат. 32097 Украина, МПК<sup>6</sup> В61 G 1/00 Украина Газоэластомерный поглощающий аппарат железнодорожного транспорта. Газоэластомерный поглощающий аппарат железнодорожного транспорта/ А.І. Безлюдний, Є.П. Блохін, В.М. Бубнов, В.П. Кабачний, В.А. Каблуков, В.В. Ключевський, В.І.Ковалевський, С.Г.Крюков, А.Д. Лашко, **Л.А. Манашкин**, В.В. Мархай, В.Г. Носенко, В.М. Плахотник, О.М. Савчук; Дніпропетр. держ. техн. ун-т залізн. трансп.. - № 98126817; Заявл. 23.12.1998; Опубл. 15.12.2000

624. Данович В.Д.

Сопоставление некоторых результатов экспериментальных и теоретических исследований динамических качеств электровоза ДЭ1/ В.Д. Данович, **М.Л. Коротенко**, Л.А. Недужая

//Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**.  
- **Вип. 2**. - С. 123-129

625. Динамічні випробування електровоза ДЕ1-008 в умовах Львівської залізниці/ Є.П. Блохін, **М.Л. Коротенко**, Н.И. Грановська, Р.Б. Грановський, Є.Ф. Федоров //Транспорт: Зб.наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 11**. - С. 48-52

626. Динамика скоростного електровоза типа ДСЗ/ Е.П. Блохин, А.Н. Пшинько, **М.Л. Коротенко**, Р.Б. Грановский, Н.Я. Гаркави, Е.М. Дзичковский //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 32

627. Динамические характеристики и рациональные значения параметров ходовых частей электровоза ДЭ1/ Е.П. Блохин, В.Д. Данович, **М.Л. Коротенко**, В.А. Литвин, Л.А. Недужая, А.Г. Рейдемейстер //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 11**. - С. 8-16

628. Жаковський О.Д.  
Проблеми нормативного забезпечення обов'язкової сертифікації на залізничному транспорті/ О.Д. Жаковський, В.В. Колбун, В.Г. Сиченко //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 87-91

629. Жаковський О.Д.  
Сертифікація продукції залізничного транспорту/ О.Д. Жаковський, **В.В. Колбун**, В.Г. Сиченко //Інформ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - **2000**. - **№ 2**. - С. 41-44

630. Жаковський О.  
Про нормативне забезпечення сертифікації продукції на залізничному транспорті/ О. Жаковський, **В. Колбун**, В. Сиченко //Стандартизація. Сертифікація. Якість. - **2000**. - **№ 3**. - С. 35-37

631. Знос бандажів електровозів в умовах Львівської залізниці/ **М.Л. Коротенко**, Д.А. Ягода, Р.Д. Гритчин, О.М. Мальованець //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного со-

става: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 98

632. Коротенко М.Л.

Будут ли поезда на реактивной тяге?/ **М.Л. Коротенко**; Беседу вел С.Ляпин //Магістраль. - **2000**. - **13 жовт.** - С.12

633. Коротенко М.Л.

В начале 70-х вагон-лаборатория с реактивной тягой на перегоне Баловка-Березановка развил скорость 250 километров в час/ **М.Л. Коротенко** //Приднепров. магистраль. - **2000**. - **1 сент.** - С.3

634. Коротенко М.Л.

Сход с рельсов одиночной колесной пары. Силы, вызывающие сход, продолжительность схода/ **М.Л. Коротенко**, А.Г. Рейдемейстер //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 82-83

635. Коротенко М.Л.

Устойчивость движения вагона при изменении высоты центра тяжести кузова над плоскостью его опирания на упругие элементы/ **Коротенко М.Л., В.А. Татарина**, И.В. Клименко //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - **Вип. 2**. - С. 13-16

636. Коротенко М.Л.

Устойчивость движения грузопассажирского электровоза ДСЗ/ **М.Л. Коротенко**, А.Г. Рейдемейстер //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 118-121

637. Кострица С.А.

Автоматизация процесса формирования системы разрешающих уравнений МКЭ при расчете транспортных конструкций, имеющих нелинейные связи/ **С.А. Кострица** //Транспорт: Зб. наук.праць. - **2002**. - **Вип. 12**. - С. 99-101

638. Кострица С.А.

Выбор типа амортизации пола большегрузных вагонов-самосвалов/ **С.А. Кострица** //Проблемы механики железно-

дорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 176-177

639. Кострица С.А.

Моделирование процесса ударного нагружения кузовов вагонов с применением конечных элементов с нелинейными характеристиками/ **С.А. Кострица, В.В.Карпенко** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 125-128

640. Кострица С.А.

Применение МКЭ к задачам оптимального проектирования несущих конструкций подвижного состава железнодорожного транспорта/ **С.А. Кострица** //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003**. - **Вип. 1**. - С. 127-129

641. Кравец Т.В.

К задаче стабилизации углового движения ж.-д. экипажа в пространстве по вектору Гиббса/ **Т.В. Кравец** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 8**. - С. 154-162

642. Кравец Т.В.

Описание конечного поворота кватернионными матрицами/ **Т.В. Кравец** //Транспорт. Математичне моделювання в інженерних та економічних задачах транспорту: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - С. 102-109

643. Кравец Т.В.

\*Представление кинетической энергии асимметричного твердого тела при вращении в пространстве вокруг неподвижной точки кватернионными матрицами/ **Т.В. Кравец** //Математика. Компьютер. Образование: Тезисы докладов. - **2000**. - С. 178

644. Манашкин Л.А.

О процессе качения составного колеса, имеющего фрикционную связь обода с диском/ **Л.А. Манашкин**, Ю.С. Ромен //Вестн. ВНИИЖТ. - **1999**. - **№ 3**. - С. 23-26

645. Математическая модель пространственных колебаний электровоза с модернизированной схемой соединения кузова с тележками/ В.Д. Данович, **М.Л. Коротенко**, С.В. Мямлин, Л.А. Недужая //Транспорт. Повышение эффективности работы устройств электр. трансп.: Межвуз. сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - С. 182-189

646. Методичний посібник "Правила проведення сертифікації продукції та атестації виробництва на залізничному транспорті"/ Розробники О.Д. Жаковський, **В.В. Колбун**, В.Г. Сиченко. - К, 2003. - 96 с

647. Мямлин С.В.  
Формирование коэффициента вертикальной динамики необрессоренной части грузовых вагонов/ С.В. Мямлин, А.И. Яловой, **О.Л. Янгулова** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 142-146

648. Напряженно-деформированное состояние трехосной тележки УВЗ-11м в условиях эксплуатации на путях промышленного транспорта/ И.Г. Барбас, Д.О. Банников, **В.В. Карпенко**, Н.П. Островерхов, **А.В. Султан** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 12-16

649. \*Новые большегрузные вагоны-самосвалы грузоподъемностью 143-150 т. для открытых разработок железорудного сырья/ И.Г. Барбас, В.И. Доценко, **С.А. Кострица**, Н.П. Островерхов, **А.В. Султан** //Подвижной состав 21 века (идеи, требования, проекты): Тез. докл. науч.-техн. конф., Санкт-Петербург, 27-29 мая 1999. - СПб., **1999**. - С. 19-20

650. Нормативный расчет и натурные испытания на прочность маневрового локомотива ЧМЭЗ/ И.Г. Барбас, В.Н. Даценко, **С.А. Кострица**, Н.П. Островерхов, **А.В. Султан**, А.С. Сосковец //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 6**. - С. 4-7

651. Нормативный расчет на прочность маневрового локомотива ЧМЭЗ/ В.Н. Даценко, **С.А. Кострица**, **А.В. Султан**, А.Н. Снитко //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава:

Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 170-171

652. О динамических качествах вагонов электро- и дизель поездов типа ЭПЛ/ Г.Г. Басов, Р.Б. Грановский, В.П. Гундарь, **М.Л. Коротенко** //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 24

653. \*О динамических ходовых качествах электровоза ДЭ1/ Е.П. Блохин, **М.Л. Коротенко**, Р.Б. Грановский, С.В. Мямлин, Л.А. Недужая //Подвижной состав 21 века (идеи, требования, проекты): Тез. докл. науч.-техн. конф., Санкт-Петербург, 27-29 мая, 1999. - СПб, **1999**. - С. 81

654. О запасе устойчивости колеса против схода с рельса/ Е.П. Блохин, А.Н. Пшинько, **М.Л. Коротенко**, А.Г. Рейдемейстер //Залізн. трансп. України. - **2002**. - № 2. - С. 22-24

655. Об улучшении динамических качеств прицепного вагона типа 1003/ Е.П. Блохин, **М.Л. Коротенко**, Н.И. Грановская //Залізн. трансп. України. - **2003**. - № 5. - С. 2-4

656. \*Об устойчивости движения грузопассажирского электровоза ДС3/ Е.П. Блохин, А.Н. Пшинько, **М.Л. Коротенко**, А.Г. Рейдемейстер //Подвижной состав 21 века (идеи, требования, проекты): Тез. докл. 2-й науч.-техн. конф., Санкт-Петербург, 4-6 июля, 2001. - СПб: Изд-во ПГУПС. - **2001**. - С. 74-75

657. Определение расчетных нагрузок, действующих на раму тележки тепловоза 2ТЭ116, при различных режимах движения / Барбас И.Г. **А.В. Султан**, Д.А. Лазарев, А.С. Сосковец, Е.М. Дзичковский, А.Е. Кривчиков //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - Вип. 9. - С. 17-22

658. Особенности колебаний электровозов, имеющих подвешивание тягового привода класса II/ Е.П. Блохин, **М.Л. Коротенко**, Р.Б. Грановский, Н.Я. Гранави, Е.М. Дзичковский //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава:

Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004.** - С. 33

659. Оценка напряженно-деформированного состояния основных элементов несущих конструкций и виброн нагруженности кузова электровоза ДЭ1 при продольных ударах/ Е.П. Блохин, А.М. Бондарев, **В.В. Колбун**, С.Г. Крюков, **Л.А. Манашкин**, А.Н. Пшинько //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002.** - **Вип. 11.** - С. 53-58

660. Оценка прочности элементов конструкции ходовой части и кузова электровоза ДЭ1/ Е.П. Блохин, И.Г. Барбас, **С.А. Кострица**, **А.В. Султан** //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002.** - **Вип. 11.** - С. 24-27

661. \*Прогнозирование наиболее опасных режимов ходовых испытаний подвижного состава/ Е.П. Блохин, **М.Л. Коротенко**, С.В. Мямлин, Р.Б. Грановский, А.В. Рыжов, С.Г. Крюков, Н.Я. Гаркави, В.Н. Даценко, Е.Ф. Федоров //Вестн. машиностр.. - **2003.** - **№ 7.** - С. 20-23

662. Распопов А.С.

Построение математических моделей движения экипажей ж.-д. транспорта на основе уравнений Эйлера-Лагранжа/ А.С. Распопов, И.В. Клименко, **Т.В. Кравец** //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000.** - **Вип. 6.** - С. 101-107; Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000.** - С. 101-102

663. Результаты прочностных испытаний электровоза ДС3-001/ Е.П. Блохин, **С.А. Кострица**, Н.П. Островерхов, **А.В. Султан**, В.Н. Даценко, А.Е. Кривчиков, В.В. Чумак //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004.** - С. 36

664. Султан А.В.

Моделирование динамических процессов в элементах конструкции вагонов-самосвалов при ударном нагружении с учетом нелинейностей настила пола/ **А.В. Султан** //Транспорт:

36. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 1999. - Вип. 2. - С. 104-114

665. Султан А.В.

Определение нагруженности вагонов-самосвалов при ударе падающим грузом с целью обеспечения прочности: Дис. канд. техн. наук : 05. 22. 07/ **А.В. Султан**. - Днепропетровск, 2001. - 147 с. - (ДИИТ)

666. Султан А.В.

Теоретическое исследование прочности вагона-самосвала модели 33-9035 при ударе падающим грузом с учетом местных пластических деформаций и нелинейных свойств амортизирующей прослойки/ **А.В. Султан** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, 2000. - С. 199-200

667. Султан А.В.

Экспериментально-теоретическое исследование нагруженности вагона-самосвала/ **А.В. Султан** //Транспорт: 36. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 2000. - Вип. 6. - С. 126-129

668. Урсуляк Л.В.

Методика реализации тормозной силы в системе автоведения грузового поезда/ Л.В. Урсуляк, К.И. Железнов, **Л.Г. Маслеева** //Транспорт/ 36. наук. праць. - 2002. - С. 168-172

669. Ходовые прочностные испытания электровоза ДЭ1/ Е.П. Блохин, И.Г. Барбас, В.Н. Даценко, **С.А. Кострица**, Н.П. Островерхов, **А.В. Султан** //Транспорт: 36. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 2002. - Вип. 11. - С. 59-62

670. Экспериментальная оценка прочности конструкции нового шестиосного вагона-самосвала при ударе падающим грузом (глыбой)/ И.Г. Барбас, Н.П. Островерхов, **А.В. Султан**, **С.А. Кострица**, И.П. Ефимов //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, 2000. - С. 155-156

## КАФЕДРА ТЕХНОЛОГІЇ МАТЕРІАЛІВ

671. Котова Л.І.

Українсько-російський словник технічних слів та термінів: Навч. посібник для металознавчих та технологічних дисциплін/ **Л.І. Котова, В.В. Козак**. - Дніпропетровськ: ДІІТ, 1999. - 35 с

672. \*Пат. 56448 Україна, МПК<sup>7</sup> В61 F 5/12 Україна

Система центрального підвешивання локомотива или вагона. Гаситель коливань рейкового транспортного засобу/ К.Ц. Главацький, **М.М. Грищенко**, М.П. Довбня, О.Д. Жаковський, В.Ф. Івін, **В.В. Козак**, С.В. Мямлін, **Б.М. Смирнов, І.Д. Стеценко**; Дніпропетр. держ. техн. ун-т залізн. трансп. (ДІІТ). - № 2002053836; Заявл. 10.05.2002; Опубл. 15.05.2003

673. \*Пат. 50420 Україна, МПК<sup>6</sup> В 61 F 5/12 Україна

Фрикционный гаситель колебаний. Фрікційний гаситель коливань/ **Є.О. Андрєєв, М. М. Грищенко**, В.Ф. Івін, **В.В. Козак**, С.В. Мямлін, **Б.М. Смирнов, І.Д. Стеценко**; Дніпропетр. держ. техн. ун-т залізн. трансп.. - № 2002010144; Заявл. 03.01.2002; Опубл. 15.10.2002.

## КАФЕДРА УКРАЇНОЗНАВСТВА

674. Ковтун В.В.

Концепція виховної роботи Дніпропетровського державного технічного університету залізничного транспорту/ **В.В. Ковтун**, Л.К. Дешко. - Дніпропетровськ, 2000. - 20 с. - (ДДТУЗТ)

675. Концепція гуманізації та гуманітаризації навчально-виховної роботи Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту/ **В.В. Ковтун, А.І. Куліш**, Ф.Є. Пашков, В.І. Шубін. - Дніпропетровськ, 2002. - 21 с. - (ДІІТ. Рада гуманітарного виховання)

676. Куліш А.І.

Мужність Лазаряна/ **А.І. Куліш** //Магістраль. - 2000. - 6 жовт.. - С. 6

677. Кулиш А.И.  
Полвека на службе ДИИТа/ **А.И. Кулиш** //ДІІТ сьогодні. - 2003. - 4 листоп. - С. 1

## ФАКУЛЬТЕТ „УПРАВЛІННЯ ПРОЦЕСАМИ ПЕРЕВЕЗЕНЬ”

### КАФЕДРА АТЗ НА ЗАЛІЗНИЧНОМУ ТРАНСПОРТІ

678. Алгоритмы функционирования цифрового устройства обработки сигналов от рельсового датчика/ **В.И. Гаверилюк, А.Н. Байдуж, В.Я. Кизяков**, С.А. Рябовол //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 2001. - Вип. 7. - С. 38-41

679. Андреевских А.В.  
Метод кодирования состояний безопасного дискретного устройства/ **А.В. Андреевских** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 2001. - Вип. 7. - С. 3-6

680. Андреевских А.В.  
Многотактная модель элемента памяти с нелинейными задержками/ **А.В. Андреевских** //Транспорт. Повышение эффективности работы устройств электр. трансп.: Межвуз. сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, 1999. - С. 62-66

681. Андреевских А.В.  
Моделирование импульсного режима работы электромагнитных приборов/ **А.В. Андреевских** //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - 1999. - № 2. - С. 67-70

682. Андреевских А.В.

Моделирование элементов памяти без фиксации воздействия с нелинейными задержками/ **А.В. Андреевских**, А.А. Меняйленко, **Т.Н. Сердюк** //Транспорт. Повышение эффективности работы устройств электр. трансп.: Межвуз. сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - С. 66-73

683. Андреевских А.В.

\*Синтез синхронных счетчиков методом равномерного кодирования/ А.В. Андреевских и др. //The 7 th international scientific conference of railway experts.Yugoslavia, Vrnjacka Banja, Oct. 2000. - **2000**. - Pp.5

684. Бадер М.П.

Программное регулирование напряжения на шинах тяговой нагрузки как фактор энергосбережения/ М.П. Бадер, **В.И. Гаврилюк**, Сыченко В.Г. //Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. - **2002**. - № 2. - С. 7-9

685. Безруков В.В.

Основи програмування в Делфі: Навч. посібник/ **В.В. Безруков**, **В.І. Профатілов**. - Дніпропетровськ, 2001. - 257 с. - (ДІІТ. Каф. Автоматика, телемеханіка та зв'язок)

686. Безруков В.В.

Теорія інформації: Навч. посібник/ **В.В. Безруков**, **В.Я. Кізяков**, **В.І. Профатілов**. - Дніпропетровськ, 2001. - 110 с. - (ДІІТ)

687. Безруков В.В.

Теорія передачі сигналів: Навч. посібник для вузів/ **В.В. Безруков**, **В.І. Гаврилюк**, **В.Я. Кізяков**. - Дніпропетровськ, 2003. - 109 с. - (ДІІТ. Каф. Автоматика, телемаханіка і зв'язок)

688. Гаврилюк В.И.

\*Методика измерения механической характеристики реле железнодорожной автоматики/ **В.И. Гаврилюк**, **В.И. Профатілов** //Сб. тр. 7-ой Междунар. конф. железнодорожных специалистов ЮЖЕЛ, Белград (Югославия), октябрь, 2000. - **2000**. - С. 175-178

689. Гаврилюк В.І.

Аналіз електромагнітного впливу тягового електропостачання на роботу рейкових кіл і моделювання протікання тягового струму в рейках/ **В.І. Гаврилюк** //Вісник Дніпропетровського

національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003**. - **Вип. 1**. - С. 6-10

690. Гаврилюк В.И.

Автоматизация контроля параметров нейтральных реле ж.-д. автоматики/ **В.И. Гаверлюк, В.И. Профатилов** //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп. - **2002**. - **№ 4-5**. - С. 83-86

691. Гаврилюк В.И.

Автоматизированное измерение механических параметров реле железнодорожной автоматики/ **В.И. Гаверлюк, В.И. Профатилов** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 7**. - С. 42-45

692. Гаврилюк В.И.

Автоматизированный стенд для измерения параметров и характеристик электромагнитных реле ж.-д. автоматики/ **В.И. Гаверлюк, В.И. Профатилов** //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп. - **2001**. - **№ 4**. - С. 141

693. Гаврилюк В.И.

Алгоритм функционирования автоматизированной системы диспетчерского контроля/ **В.И. Гаверлюк, С.В. Захаров** //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - **2001**. - **№ 4**. - С. 141-142

694. Гаврилюк В.И.

Алгоритм функционирования устройств контроля железнодорожного перегона на основе счетчика осей подвижного состава/ **В.И. Гаверлюк, А.Н. Байдуж** //Транспорт. Повышение эффективности работы устройств электр. трансп.: Межвуз. сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - С. 104-107

695. Гаврилюк В.И.

Алгоритм функционирования цифрового устройства счета осей подвижного состава / **В.И. Гаверлюк, К.В. Гончаров** //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - **2001**. - **№ 6**. - С. 42-45

696. Гаврилюк В.И.

Алгоритм функционирования цифрового устройства счета осей подвижного состава/ **В.И. Гаврилюк, К.В. Гончаров** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 51-55

697. Гаврилюк В.И.

Влияние состояния колес подвижного состава на выходной сигнал путевого датчика/ **В.И. Гаврилюк, К.В. Гончаров** //Залізн. трансп. України. - **2002**. - **№ 4**. - С. 28-30

698. Гаврилюк В.И.

Влияние электрических и конструкционных параметров трансформаторного путевого датчика на его выходной сигнал/ В.И. Гаврилюк, К.В. Гончаров //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - **2002**. - **№ 6**. - С. 6-9

699. Гаврилюк В.И.

Математический метод оценки влияния помех на работу устройств ж.-д. автоматики/ **В.И. Гаврилюк, Т.Н. Сердюк** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 10**. - С. 99-103

700. Гаврилюк В.И.

Математическое моделирование работы токовихревого путевого датчика/ **В.И. Гаврилюк, К.В. Гончаров** //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - **2001**. - **№ 2**. - С. 3-6

701. Гаврилюк В.И.

Математическое описание задержек передачи данных в системах ж.-д. автоматики на основе точечных путевых преобразователей/ **В.И. Гаврилюк, К.В. Гончаров** //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - **2001**. - **№ 4**. - С. 137-138

702. Гаврилюк В.И.

Моделирование задержек передачи данных в системах железнодорожной автоматики на основе точечных путевых преобразователей/ **В.И. Гаврилюк, К.В. Гончаров** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 56-59

703. Гаврилюк В.И.

Моделирование изменений сигнального тока АЛС-АРС в тональных рельсовых цепях метрополитена при движении поезда/ **В.И. Гаврилюк**, Ю.Г. Товчигречко //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп. - **2003**. - **№4**. - С. 27-31

704. Гаврилюк В.И.

Моделирование электромагнитных процессов в реле железнодорожной автоматики/ **В.И. Гаврилюк, В.И. Профатилов** //Транспорт. Повышение эффективности работы устройств электр. трансп.: Межвуз. сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - С. 100-104

705. Гаврилюк В.И.

Синтез приемного устройства для обнаружения сигнала от точечного путевого преобразователя на фоне помех/ **В.И. Гаврилюк, К.В. Гончаров** //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп. . - **2001**. - **№ 4**. - С. 75-79

706. Гончаров К.В.

\*Обнаружение полезного сигнала от точечного путевого преобразователя на фоне помех/ **К.В. Гончаров, В.И. Гаврилюк** //Авіаційно-космічна техніка і технологія : Зб. наук. праць. - Харків: Нац. аерокосміч. ун-т "Харк. аерокосміч. ін-т". - **2001**. - **Вип. 22**. - С. 401-403

707. Гончаров К.В.

\*Обнаружение сигнала со случайными параметрами от точечного путевого преобразователя на фоне помех/ **К.В. Гончаров, В.И. Гаврилюк** //Зб. праць наук. конф. "Автоматика-2001". - Одеса, **2001**. - С. 81-82

708. Гончаров К.В.

Вопросы проектирования и строительства новых систем железнодорожной автоматики. Рационализация электропотребления рельсовым датчиком/ **К.В. Гончаров, В.И. Гаврилюк** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - **Вып. 6**: Ресурсосберегающие технологии в транспортном и гидротехническом строительстве. - С. 191-195

709. Гончаров К.В.

Математическая модель токовихревого рельсового датчика/ **К.В. Гончаров, В.И. Гаврилюк** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 5**. - С. 94-98

710. Гончаров К.В.

Підвищення безпеки руху поїздів шляхом удосконалення пристроїв підрахунку вісей рухомого складу: Дис. канд. техн. наук : 05. 22. 20/ **К.В. Гончаров**. - Дніпропетровськ, 2002. - 183 с. - (ДІПТ)

711. Кравцов Ю.А.

О влиянии на рельсовые цепи электрической дуги на токо-съемнике электровоза при гололедообразовании/ Ю.А. Кравцов, **А.П. Разгонов**, Ю.И. Зенкевич //Автоматика, связь, информатика. - 1999. - № 8. - С. 2-4

712. Кузнецов Т.Ф.

Определение функции сопротивления обмоток возбуждения ТЭД по экспериментальным данным/ Т.Ф. Кузнецов; **В.В. Лагута**, В.И. Чабанюк //Вісник Східноукраїнського нац. ун-ту ім. В. Даля. - 2003. - № 9(67) Вип. 2: Технічні науки. Сер. Транспорт. - С. 38-42

713. Лагута В.В.

Математическое моделирование вписывания экипажа в криволинейные участки железнодорожного пути/ **В.В. Лагута**, В.П. Литвинов //Транспорт. Математичне моделювання в інженерних та економічних задачах транспорту: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 1999. - С. 150-155

714. Лагута В.В.

Определение параметров проектирования рациональной переходной кривой/ **В.В. Лагута** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 2000. - Вип. 5. - С. 88-91

715. Лагута В.В.

Определение рационального положения проектной кривой ж. д. пути по заданной натурной/ **В.В. Лагута** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 2001. - Вип. 8. - С. 86-89

716. Лагута В.В.

Определение рационального положения проектной кривой железнодорожного пути по заданной натурной/ **В.В. Лагута** //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. І Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 2001. - С. 58-59

717. Лагута В.В.

Совершенствование проектирования кривых железнодорожного пути в плане: Дис. на соискание уч. степ. канд. техн. наук : 05. 22. 06/ **В.В. Лагута**. - Днепропетровск, 2002. - 187 с. - (ДИИТ)

718. Меняйленко А.А.

Компьютерное моделирование циклических входных сигналов с применением компонентной объективной модели/ А.А. Меняйленко, **А.В. Андреевских** //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп. - **1999**. - № 5. - С. 34-36

719. О помехоустойчивости рельсовых цепей в условиях импульсных помех тягового тока/ **А.П. Разгонов, А.В. Андреевских**, В.А. Дьяков, Н.Ф. Полтораки, С.А. Разгонов, А.Ю. Журавлев //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп. - **2003**. - № 3. - С. 19-24

720. Про електромагнітну сумісність електрифікованих ліній постійного струму/ І.В. Анохов, М.П. Бадьор, **В.І. Гаверилюк**, В.Г. Сиченко //Залізн. трансп. України. - **2000**. - № 2. - С. 10-12

721. Профатилов В.И.

Метод автоматизированного измерения контактного давления реле железнодорожной автоматики/ **В.И. Профатилов** //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003**. - Вип. 1. - С. 11-15

722. Профатилов В.И.

Совершенствование технологии обслуживания нейтральных реле железнодорожной автоматики на основе автоматизации измерения их параметров: Дис. канд. техн. наук : 05. 22. 20/ **В.И. Профатилов**. - Днепропетровск, 2002. - 158 с. - (ДИИТ)

723. Разгонов А.П.

Математическая модель параметрического генератора промышленной частоты/ **А.П. Разгонов**, С.А. Разгонов //Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. - **2002**. - № 6. - С. 67-70

724. Разгонов А.П.

Модернізовані системи електричної централізації: Навч. посібник з дисц. " Системи керування рухом поїздів на станції"/ **А.П. Разгонов**. - Дніпропетровськ, 2003. - 80 с. - (ДІІТ. Каф. Автомати́ка, телемеханіка та зв'язок)

725. Разгонов А.П.

О воздействии токов длительного короткого замыкания контактной сети на устройства электрической централизации/ **А.П. Разгонов** //Автоматика, связь, информатика. - **2002**. - № 2. - С. 36-39

726. Разгонов А.П.

Об оценке показателей транспортного потока при отказах систем А и Т и некоторые вопросы профилактики/ **А.П. Разгонов** //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - **1999**. - № 1. - С. 11-16

727. Разгонов А.П.

Оценка электромагнитной совместимости централизованного энергоснабжения пассажирских поездов и устройств СЦБ/ **А.П. Разгонов**, В.Т. Вислогузов //Транспорт: Зб. наук. праць. - **2002**. - Вип. 12. - С. 137-145

728. Разгонов А.П.

Параметрический генератор с ортогональными магнитными полями для питания рельсовых цепей/ **А.П. Разгонов** //Теория и практика железнодорожных и промышленных систем и приборов автоматики, информатики и связи: Межвуз. сб. науч. тр./ УрГУПС. - Екатеринбург, **2003**. - Вип. 23 (105). - С. 114-122

729. Разгонов А.П.

Параметрический генератор частоты для питания рельсовых цепей/ **А.П. Разгонов**, С.А. Разгонов //Теория и практика железнодорожных и промышленных систем и приборов автоматики, информатики и связи: Межвуз. сб. науч. тр./УрГУПС. - Екатеринбург, **2003**. - Вип. 23 (105). - С. 123-130

730. Разгонов А.П.

Стабилизированный источник питания для устройств автоматики/ **А.П. Разгонов**, А.А. Босов, С.А. Разгонов //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - Вип. 10. - С. 92-96

731. \*Пат. 40396А Україна, МКИ Н01 Н49/00 Україна  
Спосіб вимірювання контактного натискання замикаючих кон-  
тактів електромагнітного нейтрального реле залізничної авто-  
матики/ **В.І. Гаєрилюк, В.І. Профатилов**. - № 2001010026;  
Заявл. 03.01.2001; Опубл. 16.07.2001, Бюл. № 6

732. \*Пат. 40950 Україна, МПК<sup>7</sup> В61 L 1/16 Україна  
Точечный рельсовый датчик. Точковий рейковий датчик/ **В.І. Гаєрилюк, В.Я. Кізяков**, С.О. Рябовол; Дніпропетр. держ. техн. ун-т залізн. трансп.. - № 2000116824; Заявл. 29.11.2000; Опубл. 15.08.2001

733. Сыченко В.Г.  
Аспекты энергосбережения при строительстве электрофици-  
рованных линий постоянного тока/ В.Г. Сыченко, **В.И. Гаєри-  
люк**, М.П. Бадер //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. -  
Днепропетровск, **1999**. - **Вып. 7**. - С. 97-101

734. Товчигречко Ю.Г.  
Повышение надежности устройства автоматического включе-  
ния / Ю.Г. Товчигречко, **В.И. Гаєрилюк** //Транспорт: Зб. наук.  
праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 7**. - С. 107-110

735. \*Пат. 41010 Україна, МПК<sup>7</sup> Н05 В 39/10 Україна  
Цифровое устройство контроля перегорания двухниточной  
лампы светофора. Цифровий пристрій контролю перегорання  
двониткової лампи світлофора/ Ю.Г. Товчигречко, **В.І. Гаєри-  
люк**; Дніпропетр. держ. техн. ун-т залізн. трансп.. - №  
2001010027; Заявл. 03.01.2001; Опубл. 15.08.2001

## КАФЕДРА БЕЗПЕКИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ

736. Бабаев А.М.  
О структурном анализе рычажной передачи дисковых тормо-  
зов подвижного состава/ А.М. Бабаев, **В.Я. Панасенко**, Л.А.  
Недужая //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетр-  
ровськ, **2000**. - **Вип. 3**. - С. 36-39

737. Беляев Н.Н.  
Моделирование процесса защиты воздушной среды от паров  
аммиака с помощью жидких завес/ Н.Н. Беляев, **О.В. Копти-**

*лая* //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003**. - **Вип. 1**. - С. 21-25

738. Беляева Н.В.

Компьютерное моделирование ликвидаций последствий аварий с жилкими опасными грузами/ Н.В. Беляева, **О.В. Коптилая** //Проблеми та перспективи розвитку транспортних систем: техніка, технологія, економіка і управління. Тези доп. першої наук.-практ. конф. Ч 1. Техніка, технологія. - К., **2003**. - С. 183

739. Евдوماха Г.В.

Об автоматическом торможении пассажирского вагона при сходе его колес с рельсов/ Г.В. Евдوماха, **В.М. Михайленко**, С.П. Оптовец //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепрпетровск, **2004**. - С. 79

740. Землянов В.Б.

Модель оперативного регулирования системой тягового электроснабжения по стоимости электроэнергии/ В.Б. Землянов, **В.В. Иванов**, В.А. Михайлова //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 5**. - С. 15-20

741. Коптилая О.В.

Аварии на железнодорожном транспорте: прогноз загрязнения воздушной среды/ **О.В. Коптилая**, Д.М. Оноприенко //Проблеми та перспективи розвитку транспортних систем: техніка, технологія, економіка і управління. Тези доп. першої наук.-практ. конф. Ч 1. Техніка, технологія. - К., **2003**. - С. 196-197

742. Михайленко В.М.

Выбор оптимального способа измерения вертикальных и горизонтальных поперечных сил взаимодействия колес и рельсов/ **В.М. Михайленко**, С.В. Мямлин, Д.А. Ягода //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 5**. - С. 38-44

743. Михайленко В.М.

К вопросу об изменении сил взаимодействия колес и рельсов/ **В.М. Михайленко**, С.В. Мямлин, Д.А. Ягода //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и

безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 90-91

744. Панасенко В.Я.

К вопросу совершенствования рычажных передач/ **В.Я. Панасенко**, С.В. Мямлин, Л.А. Недужая //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 189-190

745. Панасенко В.Я.

\*Способ совершенствования рычажных передач подвижного состава/ **В.Я. Панасенко**, Мямлин С.В., Л.А. Недужая //Техническая механика. - **2002**. - № 1. - С. 153-156

746. Правила нагляду за котлами і повітряними резервуарами рухомого складу залізниць/ В. Кравець, С. Мямлін, **В. Панасенко**, Є. Христян и др. - К, 2002. - 38 с

747. \*Пат. 54747 Украина, МПК<sup>7</sup> E 02 D 3|12 Украина

Спосіб відновлення заобробного ґрунту тампонажем/ О.М. Пшінько, В.Д. Петренко, Б.Г. Клочко, В.І. Дзюбенко, **Ю.Л. Заяць**, С.В. Цепак, А.В. Краснюк, Т.В. Мамонова ; Дніпропетр. держ техн. ун-т залізн. трансп.. - № 2002032171; Заявл. 19.03.2002; Опубл. 17.03.2003

748. Строительство инфильтрационных бассейнов: прогноз уровня защищенности подземных вод от внезапного загрязнения/ В.Н. Баркалов, Н.Н. Беляев, Е.Д. Коренюк, **О.В. Коптилая** //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - Вип. 10. - С. 22-24

749. Технология бетонных восстановительных работ транспортных сооружений в зоне переменного уровня воды карбамидными полимеррастворами/ А.Н. Пшінько, Б.С. Макаров, **Ю.Л. Заяц**, А.В. Краснюк //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - Вип. 9. - С. 13-17

750. Устойчивость некоторых бетонов в растворах борфтористоводной кислоты/ О.А. Ивасюк, А.Н. Пшінько, В.Н. Плахотник, **Ю.Л. Заяц** //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаренка

ряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003**. - **Вип. 1**. - С. 30-32

751. Факторы, влияющие на контактную прочность, и пути интенсификации процессов сцепления нового бетона со старым при ремонте транспортных сооружений/ А.Н. Пшинько, **Ю.Л. Заяц**, Ю.Л. Лисняк, Е.В. Громова //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Днепропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 64-71

752. Цепак С.В.  
Основы повышения безопасности при ведении взрывных работ/ С.В. Цепак, **Ю.Л. Заяц**, В.Т. Гузченко //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 10**. - С. 46-47

753. Элементы синергетики в бетоноведении/ В.И. Большаков, **Ю.Л. Заяц**, Л.С. Савин, Ю.Л. Савин //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - **Вип. 6**: Ресурсосберегающие технологии в транспортном и гидротехническом строительстве. - С. 12-18

## КАФЕДРА СТАНЦІЇ ТА ВУЗЛИ

754. Бобровский В.И.  
Автоматизация определения положения предельных столбиков и сигналов/ **В.И. Бобровский**, **Д.Н. Козаченко** //Залізн. трансп. України. - **2004**. - **№4**. - С. 14-16

755. Бобровский В.И.  
\*Имитационная модель развязки линий в ж.-д. узле/ **В.И. Бобровский** //Зб. наук. праць / ХарДАЗТ. - **1999**. - **Вип. 38**. - С. 35-42

756. Бобровский В.И.  
\*Имитационная модель развязки линий в ж.-д. узле/ **В.И. Бобровский** //Міжвуз. зб. наук. праць/ ХарДАЗТ. - Харків: ХарДАЗТ. - **1999**. - **Вип. 38**. - С. 35-42

757. Бобровский В.И.

Имитационная модель развязки линий в ж.-д. узле/ **В.И. Бобровский** //Межвуз. сб. науч. тр. / ХарГАЖТ. - 1999. - Вып. 41 (

758. Бобровский В.И.

Имитационное моделирование роспуска составов в тренажерах горочных операторов/ **В.И. Бобровский** //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - 2001. - № 4. - С. 112

759. Бобровский В.И.

Информационные технологии в проектировании ж.-д. станций и узлов/ **В.И. Бобровский, Д.Н. Козаченко** //Залізн. трансп. України. - 1999. - № 6. - С. 6-10

760. Бобровский В.И.

Исследование влияния высоты сортировочной горки на безопасность процесса расформирования составов и качество заполнения сортировочных путей/ **В.И. Бобровский**, Н.В. Рогов //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, 2004. - С. 38

761. Бобровский В.И.

Исследование и оптимизация режимов торможения отцепов на сортировочных горках/ **В.И. Бобровский** //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп. - 1999. - № 4. - С. 86-87

762. Бобровский В.И.

Математическая модель для оптимизации интервального регулирования скорости отцепов на горках/ **В.И. Бобровский, Д.Н. Козаченко** //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп. - 2003. - №3. - С. 3-8

763. Бобровский В.И.

Многошаговый двухэтапный метод оптимизации режимов роспуска составов на горках/ **В.И. Бобровский** //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп. - 2004. - №2. - С. 8-12

764. Бобровский В.И.

Оптимизация режимов торможения отцепов на сортировочных горках/ **В.И. Бобровский** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 6**. - С. 43-47

765. Бобровский В.И.

Оптимизация формирования многогруппных составов/ **В.И. Бобровский** //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - **2000**. - **№ 6**. - С. 10-14

766. Бобровский В.И.

Оценка расходов на продвижение поездов в проектируемых ж.-д. линиях с использованием имитационного моделирования/ **В.И. Бобровский** //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - **1999**. - **№ 2**. - С. 48-51

767. Бобровский В.И.

Поиск оптимальных режимов торможения на проектируемых сортировочных горках/ **В.И. Бобровский** //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - **1999**. - **№ 5**. - С. 50-54

768. Бобровский В.И.

Применение компьютерных тренажеров для оценки профессиональных качеств оперативно-диспетчерского персонала/ **В.И. Бобровский, Р.В. Вернигора** //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - **2001**. - **№ 4**. - С. 123-124

769. Бобровский В.И.

Расчет максимальных сдвигающих усилий, действующих на подвижной состав при закреплении на станционных путях/ **В.И. Бобровский, Д.М. Козаченко** //Зб. наук. праць Київського ун-ту економіки і технології трансп. Сер. "Трансп. системи і технології". - К: КУЕТТ. - **2003**. - **Вип.1-2**. - С. 72-79

770. Бобровский В.И.

Расчет эксплуатационных расходов в задачах оптимизации продольного профиля ж.-д. станций/ **В.И. Бобровский, Д.Н. Козаченко** //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп. - **2000**. - **№ 2**. - С. 14-19

771. Бобровский В.И.

Теоретические основы совершенствования конструкции и технологии работы железнодорожных станций: Дис. д-ра техн. наук : 05.22. 20/ **В.И. Бобровский**. - Днепропетровск, 2002. - 392 с. - (ДИИТ)

772. Бобровский В.И.

Теоретические основы совершенствования конструкции и технологии работы железнодорожных станций. (Приложения): Дис. д-ра техн. наук : 05. 22. 20/ **В.И. Бобровский**. - Днепропетровск, 2002. - 142 с. - (ДИИТ)

773. Бобровский В.И.

Эргатические модели железнодорожных станций/ **В.И. Бобровский, Р.В. Вернигора** //Проблеми та перспективи розвитку транспортних систем: техніка, технологія, економіка і управління. Тези доп. першої наук.-практ. конф. Ч 1. Техніка, технологія. - К., **2003**. - С. 78-79

774. Бобровский В.И.

Эргатические модели сортировочных горок/ **В.И. Бобровский** //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - **2001**. - № 5. - С. 7-11

775. Журавель І.Л.

Визначення необхідної ємності колій станцій в сучасних умовах/ І.Л. Журавель, **В.В. Журавель** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - Вип. 12. - С. 79-80

776. Журавель И.Л.

Расчет емкости и количества путей в сортировочном парке грузовой станции/ И.Л. Журавель, **В.В. Журавель** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - Вип. 9. - С. 92-95

777. Кириченко А.И.

Математическое моделирование поступления порожних вагонопотоков по периодам суток, статистический анализ внутрисуточной неравномерности/ А.И. Кириченко, **Ю.А. Муха** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - Вип. 8. - С. 66-73

778. Козаченко Д.Н.

Влияние автоматизированных устройств закрепления подвижного состава на показатели работы ж.-д. станций/ **Д.Н. Козаченко** //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - **2001.** - № **4.** - С. 119

779. Козаченко Д.Н.  
Оптимизация продольного профиля ж. д. станций/ **Д.Н. Козаченко** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001.** - **Вип. 8.** - С. 114-118

780. Козаченко Д.Н.  
Повышение эффективности работы железнодорожных станций на основе оптимизации продольного профиля станционных путей: Дис. канд. техн. наук : 05. 22. 20/ **Д.Н. Козаченко.** - Днепрпетровск, 2001. - 174 с. - (ДИИТ)

781. Муха Ю.А.  
Прицельное торможение отцепов на сортировочных горках/ **Ю.А. Муха, В.В. Журавель** //Залізн. трансп. України. - **2000.** - № **3.** - С. 45-47

782. Назаров А.  
Анализ возможности применения систем квазинепрерывного регулирования скорости отцепов типа DOWTY на сортировочных горках/ **А. Назаров** //Збірник наукових праць Київського університету економіки і технологій транспорту. Сер. "Транспортні системи і технології". - К: КУЕТТ. - **2003.** - **Вип. 4.** - С. 61-66

## КАФЕДРА УЕР НА ЗАЛІЗНИЧНОМУ ТРАНСПОРТІ

783. Батурін В.П.  
Аналітичні оцінки тривалості технологічних елементів обороту вантажних вагонів/ **В.П. Батурін** //Зб. наук. праць Київського ун-ту економіки і технології трансп. Сер. "Трансп. системи і технології". - К: КУЕТТ. - **2003.** - **Вип.1-2.** - С. 85-87

784. Журавель І.Л.

Визначення необхідної ємності колій станцій в сучасних умовах/ **І.Л. Журавель**, В.В. Журавель //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 12**. - С. 79-80

785. Журавель І.Л.

Расчет емкости и количества путей в сортировочном парке грузовой станции/ **И.Л. Журавель**, В.В. Журавель //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 92-95

786. Левицкий И.Е.

Об алгоритме начисления штрафов за просрочку в доставке грузов/ И.Е. Левицкий, **Н.Л. Цегельник, И.Н. Стрельченко** //Заліз. трансп. України. - **2000**. - **№ 4**. - С. 30-33

787. Левицкий И.Е.

Стимулирование железных дорог на выполнение сроков доставки/ И.Е. Левицкий, А.А. Босов, **Н.Л. Цегельник** //Заліз. трансп. України. - **2003**. - **№ 1**. - С. 17-22

788. Музыкаина Г.И.

Исследование надежности работы станционных парков и их путевого развития/ **Г.И. Музыкаина** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 5**. - С. 57-61

789. Музыкаина Г.И.

Оптимизация массы грузовых поездов и путевого развития технических станций в транспортных коридорах: Дис. канд. техн. наук : 05. 22. 20/ **Г.И. Музыкаина**. - Днепропетровск, 2002. - 186 с. - (ДИИТ)

790. Музыкаина Г.И.

Технология внешнеторговых перевозок/ **Г.И. Музыкаина, А.Ю. Папахов** //Транспорт: Зб. наук. праць. - **2002**. - **Вип. 12**. - С. 121-125

791. Савенко А.С.

Вплив маси вантажних поїздів на ходову швидкість/ **А.С. Савенко, Г.І. Музикіна** //Зб. наук. праць Київського ун-ту економіки і технології трансп. Сер. "Трансп. системи і технології". - К: КУЕТТ. - **2003**. - **Вип.1-2**. - С. 104-107

792. Савенко А.С.  
К расчету количества путей в парках станций/ **А.С. Савенко, Г.И. Музыкина** //Залізн. трансп. України. - **1999**. - № 4. - С. 15-17
793. Савенко А.С.  
Методики уніфікації маси вантажних поїздів на залізничних напрямках/ **А.С. Савенко, Г.І. Музикіна** //Транспорт: Зб. наук.праць. - **2002**. - Вип. 12. - С. 150-152
794. Савенко А.С.  
Оптимизация массы грузовых поездов на участках/ **А.С. Савенко, Г.И. Музыкина** //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. І Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 61-62
795. Савенко А.С.  
Оптимизация массы грузовых поездов на участках/ **А.С. Савенко, Г.И. Музыкина** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - Вип. 8. - С. 93-97
796. Савенко А.С.  
Роль человека в безопасности движения/ **А.С. Савенко, Г.И. Музыкина** //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - **2001**. - № 4. - С. 119-120
797. Савенко А.С.  
Технология пропуска специализированных поездов в транспортном коридоре Ильичевск-Хутор-Михайловский/ **А.С. Савенко, Г.И. Музыкина** //Залізн. трансп. України. - **2003**. - № 2. - С. 28-30
798. Савенко А.С.  
Экономическая эффективность контрейлерных перевозок на ж. д. Украины/ **А.С. Савенко, Г.И. Музыкина** //Залізн. трансп. України. - **1999**. - № 5. - С. 22-23
799. Цегельник Н.Л.  
\*К вопросу о качестве выполнения коммерческой работы/ **Н.Л. Цегельник, И.Е. Левицкий, И.Н. Стрельченко** //Матеріали третьої міжнар. конф. "Наука і освіта - 2002", Київ - Дніпропет-

ровськ - Харків - Черкаси (1-15 лютого 20000 р.) . - 2000. - Т. 1. - С. 9-11

## ФАКУЛЬТЕТ „ОРГАНІЗАЦІЯ БУДІВНИЦТВА ДОРІГ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЯ КОЛІЇ”

### КАФЕДРА ВИЩОЇ МАТЕМАТИКИ

800. Автоматизация процесса вычисления компонент тензора инерции составных тел/ Л.Н. Лысенко, Т.В. Кравец, **И.В. Клименко**, А.Г. Носенко //Транспорт. Математичне моделювання в інженерних та економічних задачах транспорту: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - С. 94-98

801. Босов А.А.

\*Декомпозиция задач векторной оптимизации на двух критерияльные/ А.А. Босов, **Н.А. Мухина**, В.В. Скалозуб //Питання прикладної математики та математичного моделювання. - Дніпропетровськ: ДДУ. - **1999**. - С. 13-23

802. Босов А.А.

Об экстремуме функции множества/ А.А. Босов, **Н.А. Мухина** //Актуальные проблемы развития транспортных систем и строительного комплекса. - Гомель, **2001**. - С. 275-277

803. Босов А.А.

\*Про вибір предикторів в математичному моделюванні/ А.А. Босов, **Н.А. Мухина** //Вісник ВПІ. - Вінниця, **1999**. - № 4. - С. 90-93

804. Босов А.А.

Структурное моделирование на основе матрицы пассивного эксперимента/ А.А. Босов, **Н.А. Мухина** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - Вип. 8. - С. 24-29

805. Босов А.А.

Структурное моделирование по экспериментальным данным с использованием бинарного отношения толерантности/ А.А. Босов, **Н.А. Мухина** //Транспорт. Математичне моделювання в інженерних та економічних задачах транспорту: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - С. 186-192

806. Босов А.А.

Структурное моделирование транспортной системы с учетом направленности локальных связей/ А.А. Босов, **Н.А. Мухина** //Проблемы економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. I Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 57

807. Брынза А.А.

К вопросу об определении нагрузок и напряжений в боковых стенах полувагона при перевозке труб/ А.А. Брынза, **В.П. Литвинов**, М.П. Александрова //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 167-168

808. Брынза А.А.

К вопросу об оценке прочности кузова полувагона при перевозке труб/ А.А. Брынза, **В.А. Петренко**. //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - Вип. 9. - С. 49-50

809. Выбор рациональных значений жесткости связи наклонной тяги с кузовом электровоза ДЭ1/ Е.П. Блохин, В.Д. Данович, М.Л. Коротенко, **И.В.Клименко**, С.В.Мямлин, Л.А. Недужая //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - Вип. 11. - С. 17-20

810. Клименко И.В.

К вопросу повышения скоростей движения рельсового подвижного состава/ **И.В. Клименко** //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 92

811. Клименко И.В.

Математическая модель для оценки рациональных значений жесткости связи наклонной тяги тележки с кузовом электровагона/ **И.В. Клименко**, С.В. Мямлин, Л.А. Недужая //Мат. Компьютер. Образ.. - **2000**. - № 7. - С. 151

812. Клименко И.В.

Современные тенденции развития конструкций тележек локомотивов/ **И.В. Клименко** //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізничного трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003**. - **Вип. 1**. - С. 123-126

813. Козарь А.В.

Автоматизация составления конечно-элементной модели объектов железнодорожного транспорта/ **А.В. Козарь**, **С.П. Русу** //Транспорт: 36. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 5**. - С. 98-102

814. Коротенко М.Л.

Устойчивость движения вагона при изменении высоты центра тяжести кузова над плоскостью его опирания на упругие элементы/ М.Л. Коротенко, В.А. Татарина, **И.В. Клименко** //Транспорт: 36. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - **Вип. 2**. - С. 13-16

815. Кравец, Виктор Владимирович.

Визуализация и программное обеспечение вычислительного эксперимента по нелинейной динамике транспортного экипажа в пространственном движении/ **В.В. Кравец**, А.С. Распопов, **С.П. Русу** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 143-144

816. Кравец, Виктор Владимирович.

К вопросу компьютерного моделирования аэродинамического воздействия и возмущений от ветра на динамику транспортного экипажа/ **В.В. Кравец**, А.С. Распопов //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - **Вып. 8**. - С. 141-149

817. Кравец, Виктор Владимирович.  
Компенсация температурных напряжений в бесконечной рельсовой плети/ **В.В. Кравец**, А.С. Распопов, **А.В. Козарь** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 7**. - С. 62-65
818. Кравец, Виктор Владимирович.  
Определение напряженно-деформированного состояния неоднородной рельсовой плети при сезонных изменениях температуры/ **В.В. Кравец**, А.С. Распопов, **А.В. Козарь** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 177-178
819. Лагута В.В.  
Математическое моделирование вписывания экипажа в криволинейные участки железнодорожного пути/ В.В. Лагута, В.П. **Литвинюк** //Транспорт. Математичне моделювання в інженерних та економічних задачах транспорту: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - С. 150-155
820. Мухина Н.А.  
Структурное моделирование с учетом направленности локальных связей/ **Н.А. Мухина** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 5**. - С. 102-105
821. Распопов А.С.  
Построение математических моделей движения экипажей ж.-д. транспорта на основе уравнений Эйлера-Лагранжа/ А.С. Распопов, **И.В. Клименко**, Т.В. Кравец //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 6**. - С. 101-107; Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 101-102
822. Русу С.П.  
Математическая модель пути пространственной конфигурации при различных режимах движения транспортных экипажей/ **С.П. Русу**, **В.В. Кравец** //Транспорт. Математичне моделювання в інженерних та економічних задачах транспорту: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - С. 114-119

823. Экспериментальная оценка динамических качеств тепловозов ТГМ 6А в условиях их эксплуатации на путях промтранспорта/ А. Бондарев, В. Горобец, **В. Литвинов**, В. Бондарева и др //Збірник наукових праць Київського університету економіки і технологій транспорту. Сер. "Транспортні системи і технології". - К: КУЕТТ. - **2003**. - **Вип. 4**. - С. 13-21

## КАФЕДРА КОЛІЇ ТА КОЛІЙНОГО ГОСПОДАРСТВА

824. Інструкція з забезпечення безпеки руху поїздів при виконанні колійних робіт/ **А.П. Татуревич, В.В. Рибкін, К.В. Мойсеєнко, М.І. Уманов, Л.Я. Воробейчик, О.М. Патласов**. - Дніпропетровськ: Вид-во АТЗТ ВКФ "Арт-Прес", 2001. - 132 с.

825. Інструкція по устрою та утриманню колії залізниць України/ **Е.І. Даниленко, А.М. Орловський, А.П. Татуревич, М.І. Уманов, В.В. Циганенко, Л.Я. Воробейчик, О.М. Патласов**. - К, 1999. - 248 с.

826. Бондарев А.М.  
Оценка динамических и прочностных показателей автомотрисы АМЭ-2/ А.М. Бондарев, **В.Д. Данович**, С.Г. Крюков //Транспорт: 36. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - **Вип. 2**. - С. 57-62

827. Бондаренко И.А.  
О необходимости уточнения расчетных характеристик железнодорожного пути/ **И.А. Бондаренко** //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 45

828. Борщов В.І.  
Визначення вантажопідйомності плит баластового корита чотириреберних прогінних будівель, запроєктованих за нормами 1907 р./ В.І. Борщов, **В.І. Климов**, К.І. Солдатов //Будівництво:

36. наук. праць/ ДНУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002.** - **Вип. 11.** - С. 74-76

829. Борщов В.І.

Визначення вантажопідйомності плитних прогінних споруд із жорсткою арматурою/ В.І. Борщов, **В.І. Клімов**, Б.В. Савчинський //Залізн. трансп. України. - **2003.** - **№ 1.** - С. 45-47

830. Борщов В.І.

Визначення вантажопідйомності ребристих прогінних будов із жорсткою арматурою за опалубними і арматурними кресленнями/ В.І. Борщов, **В.І. Клімов**, К.І. Солдатов //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДНУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002.** - **Вип. 11.** - С. 66-70

831. Борщов В.І.

Створення бази дефектів залізобетонних прогінних будов залізничних мостів/ В.І. Борщов, **В.І. Клімов**, Б.В. Савчинський //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДНУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002.** - **Вип. 11.** - С. 77-83

832. Вирішення задачі раціональної перебудови залізниці для організації швидкісного руху поїзів/ А.А. Босов, І.П. Корженевич, М.Б. Курган, **Д.М. Курган** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002.** - **Вип. 12.** - С. 43-49

833. Влияние параметров грунта на значения вертикального модуля упругости пути/ **В.Д. Данович**, **В.В. Рыбкин**, **А.М. Патласов**, **И.А. Бондаренко** //Вісник Дніпропетров. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В.А. Лазаряна. - **2003.** - **Вип. 2.** - С. 151-154

834. Влияние параметров колеи в переходных кривых на динамику и комфортабельность езды/ **В.В. Рыбкин**, **В.В. Цыганенко**, **М.И. Уманов**, **Н.В. Халипова** //Залізн. трансп. України. - **2002.** № 5. - С. 25-27

835. Влияние параметров порожних грузовых вагонов на время вкатывания колеса на головку рельса/ **В.Д. Данович**, **В.В. Рыбкин**, А.Г. Рейдемейстер, **Н.В. Халипова**, **А.П. Трякин** //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава:

Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 71

836. Влияние скорости движения и частоты возмущающей силы на прогибы рельсов/ **В.Д. Данович**, М.Л. Анищенко, В.В. Грубов, А.В. Мурашев //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 68

837. Воробейчик Л.Я.  
Воздействие подвижного состава на путь в пределах переводной кривой стрелочных переводов/ **Л.Я. Воробейчик** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 63

838. Выбор расчетной схемы и параметров железнодорожного пути при расчете методом конечных элементов/ **В.Д. Данович**, **В.В. Рыбкин**, **А.М. Патласов**, **И.А. Бондаренко** //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - Вип. 10. - С. 35-45

839. Выбор рациональных значений жесткости связи наклонной тяги с кузовом электровоза ДЭ1/ Е.П. Блохин, **В.Д. Данович**, М.Л. Коротенко, И.В.Клименко, С.В.Мямлин, Л.А. Недужая //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - Вип. 11. - С. 17-20

840. Данович В.Д.  
Взаимодействие колес вагона с рельсами Р65 и UIC60/ **В.Д. Данович**, В.Я. Закапко //Залізн. трансп. України. - **2000**. - № 3. - С. 18-21

841. Данович В.Д.  
Зависимость износа гребней от состояния тележки модели 18-100/ **В.Д. Данович**, А.Г. Рейдемейстер //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 68-69

842. Данович В.Д.  
К вопросу о выборе модуля упругости пути/ **В.Д. Данович, И.А. Бондаренко** //Проблеми та перспективи розвитку транспортних систем: техніка, технологія, економіка і управління. Тези доп. першої наук.-практ. конф. Ч 1. Техніка, технологія. - К., **2003**. - С. 48
843. Данович В.Д.  
Математическая модель взаимодействия колеса и рельса/ **В.Д. Данович**, А.Г. Рейдемейстер //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - **Вип. 2**. - С. 17-22
844. Данович В.Д.  
Математическая модель взаимодействия пути и пассажирского вагона при движении по участкам произвольной кривизны/ **В.Д. Данович**, А.Г. Рейдемейстер, **Н.В. Халипова** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 8**. - С. 124-138
845. Данович В.Д.  
Оценка влияния состояния тележки модели 18-100 на износ в паре "колесо-рельс"/ **В.Д. Данович**, А.Г. Рейдемейстер, //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - **Вип. 1**. - С. 135-141
846. Данович В.Д.  
Оценка запаса устойчивости от вкатывания колеса на рельс в уточненной постановке/ **В.Д. Данович** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 67-68
847. Данович В.Д.  
Сопоставление некоторых результатов экспериментальных и теоретических исследований динамических качеств электровоза ДЭ1/ **В.Д. Данович**, М.Л. Коротенко, Л.А. Недужая //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - **Вип. 2**. - С. 123-129
848. Данович В.Д.  
Уравнение движения ж.-д. экипажа в переходных кривых/ **В.Д. Данович**, А.Г. Рейдемейстер, **Н.В. Халипова** //Транспорт: Зб.

наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - Вип. **10**. - С. 86-91

849. Динамические характеристики и рациональные значения параметров ходовых частей электровоза ДЭ1/ Е.П. Блохин, **В.Д. Данович**, М.Л. Коротенко, В.А. Литвин, Л.А. Недужая, А.Г. Рейдемейстер //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - Вип. **11**. - С. 8-16

850. Закапко В.Я.  
Анализ взаимодействия колес с рельсами типов Р65 и UIC-60/ В.Я. Закапко, **В.Д. Данович** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 73-74

851. Закапко В.Я.  
Контроль геометрических параметров пути и перспективы их совершенствования/ В.Я. Закапко, **В.Д. Данович**, **А.М. Патласов** //Залізн. трансп. України. - **2000**. - № **1**. - С. 35-36,47,48 (

852. Исследование динамики и воздействия на путь прицепного вагона дизель-поезда/ А.Л. Голубенко, А.С. Петров, К.П. Мищенко, С.Г. Грищенко, В.А. Догадин, В.П. Гундарь, **А.П. Татуревич** //Збірник наукових праць по проблемам створення і освоєння виробництва в Україні мотор-вагонного рухомого складу на базі уніфікованого причіпного вагона: Спецвип. - Луганськ, **2003**. - С. 55-56

853. Колебания пассажирского вагона при входе в переходную кривую/ **В.Д. Данович**, **В.В. Цыганенко**, А.Г. Рейдемейстер, **Н.В. Халипова** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - Вип. **12**. - С. 64-70

854. Корженевич И.П.  
Вероятностный подход при определении допускаемой скорости движения в кривых/ И.П. Корженевич, **Д.Н. Курган** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 81-82

855. Курган Д.Н.

К вопросу определения параметров кривой по ленте путеизмерительного вагона/ **Д.Н. Курган** //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 10**. - С. 76-82

856. Курган Д.Н.

Определение допускаемой скорости движения в кривой реального очертания/ **Д.Н. Курган** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 8**. - С. 119-123

857. Математическая модель пространственных колебаний электровоза с модернизированной схемой соединения кузова с тележками/ **В.Д. Данович**, М.Л. Коротенко, С.В. Мямлин, Л.А. Недужая //Транспорт. Повышение эффективности работы устройств электр. трансп.: Межвуз. сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - С. 182-189

858. Моисеенко К.В.

Очертание поверхности катания колес четырехосных полувагонов в современных условиях эксплуатации/ **К.В. Моисеенко**, А.Н. Михайленко //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 91-92

859. \*О методах переустройства переходных кривых на участках скоростного движения/ Г.Н. Кирпа, И.П. Корженевич, Н.Б. Курган, **Д.Н. Курган** //Metody obliczeniowe i badawcze w rozwoju pojazdow samochodowych i maszyn roboczych samojedznych: Materialy IX konferencji miedzynarodowej. - Rzeszow, **1999**. - С. 67-72

860. \*О плавности хода пассажирских вагонов на тележках разных конструкций/ Е.П. Блохин, **В.Д. Данович**, Р.Б. Грановский, С.В. Мямлин, Е.Ф. Федоров, И.Е. Скогарев //Подвижной состав 21 века (идеи, требования, проекты): Тез. докл. науч.-техн. конф., Санкт-Петербург, 27-29 мая, 1999. - СПб, **1999**. - С. 73

861. Обґрунтування параметрів плану лінії для ліквідації бар'єрних місць при реконструкції залізниці/ **В.В. Рибкін**, М.Б. Курган, **Н.В. Халіпова**, В.І. Харлан //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені ака-

деміка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003**. - **Вип. 1**. - С. 74-83

862. Определение возвышения наружных рельсов в кривых по фактическим скоростям движения поездов/ **А.Н. Орловский, Л.Я. Воробейчик** и др. //Залізн. трансп. України. - **1999**. - **№ 4**. - С. 10-12

863. Определение допускаемых скоростей движения грузовых вагонов по ж.-д. путям колеи 1520 мм/ **В.Д. Данович, В.В. Рыбкин**, С.В. Мямлин, А.Г. Рейдемейстер, **А.Г. Трякин, Н.В. Халипова** //Вісник Дніпропетров. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В.А. Лазаряна. - **2003**. - **Вип. 2**. - С. 77-86

864. Определение условий обращения подвижного состава по стрелочным переводам на железобетонных брусьях/ **Э.И. Даниленко, Л.Я. Воробейчик, М.И. Уманов**, Н.Н. Шавловский //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 66-67

865. Орловский А.Н.  
Контррельс крестовинного узла стрелочного перевода/ **А.Н. Орловский**, С.Г. Ульянич, А.Д. Жаковский //Залізнич. трансп. України. - **2001**. - **№ 6**. - С. 11-12

866. Орловский А.Н.  
Определение наилучшего соотношения скоростей движения грузовых и пассажирских поездов в зависимости от плана линии/ **А.Н. Орловский** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 94-95

867. Оцінка параметрів пружної клеми марки КП-5.2/ М.Д. Костюк, **В.В. Рибкін, І.О. Бондаренко**, Н.М. Іванченко //Вісник Дніпропетров. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В.А. Лазаряна. - **2003**. - **Вип. 2**. - С. 11-17

868. Оценка основных параметров железнодорожных кривых при установлении максимальных скоростей/ И.П. Корженевич, **Д.Н. Курган**, Н.Б. Курган, Н.Г. Ренгач //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - Вип. **10**. - С. 28-34

869. Патласов А.М.  
Выправка железнодорожных кривых в плане на ЭВМ/ **А.М. Патласов** //Залізн. трансп. України. - **2001**. - № **2**. - С. 56-57

870. Патласов А.М.  
К вопросу определения напряженного состояния рельсов методом конечных элементов/ **А.М. Патласов, И.А. Бондаренко** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 98

871. Патласов А.М.  
К вопросу определения неровностей железнодорожного пути с использованием лент вагона-путеизмерителя/ **А.М. Патласов** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 97

872. Патласов А.М.  
Определение возвышения наружного рельса в кривых участках железнодорожного пути по критерию минимума его износа/ **А.М. Патласов** //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 133

873. Рационалізація перебудови кривих в плані при підвищенні швидкостей руху поїздів/ **В.В. Рибкін**, М.Б. Курган, **Д.М. Курган**, В.І. Харлан //Вісник Дніпропетров. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В.А. Лазаряна. - **2003**. - Вип. **2**. - С. 120-126

874. Результаты обследования и обмеры основных параметров ходовых частей вагонов/ **А.П. Трякин**, В.Н. Захаров, Н.Н. Нестеренко, Т.Н. Северина //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - Вип. **2**. - С. 97-104

875. Результаты экспериментальных исследований по воздействию на путь электровоза ДСЗ/ **В.В. Рыбкин, М.И. Уманов, А.П. Татуревич, В.В. Цыганенко, Н.В. Халипова, В.В. Ковалев, С.Н. Сова** //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 143

876. Рыбкін В.В.  
Визначення законів розподілу інтенсивностей відмов рейок/ **В.В. Рыбкин**, О.М. Баль //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 140

877. Рыбкін В.В.  
Знаходження вертикальної нерівності залізничної колії вагона-колієвимірника/ **В.В. Рыбкин**, М.П. Сисин //Вісник Дніпропетров. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В.А. Лазаряна. - **2003**. - Вип. 2. - С. 24-30

878. Рыбкін В.В.  
Моделювання життєвого циклу залізничних рейок в колії/ **В.В. Рыбкин**, О.М. Баль //Вісн. Дніпропетров. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В.А. Лазаряна. - **2003**. - Вип. 2. - С. 31-36

879. Рыбкін В.В.  
Оціночні критерії міцності колії за умови забезпечення її надійності/ **В.В. Рыбкин**, О.М. Баль //Проблеми та перспективи розвитку транспортних систем: техніка, технологія, економіка і управління. Тези доп. першої наук.-практ. конф. Ч 1. Техніка, технологія. - К., **2003**. - С. 66

880. Рыбкин В.В.  
Библиографический очерк о Моисее Абрамовиче Фришмане/ **В.В. Рыбкин**, Е.А. Кутный //Вісник Дніпропетров. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В.А. Лазаряна. - **2003**. - Вип. 2. - С. 3-4

881. Рыбкин В.В.  
История, достижения, перспективы отраслевой путииспытательной лаборатории/ **В.В. Рыбкин, К.В. Моисеенко** //Вісник Дніпропетров. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В.А. Лазаряна. - **2003**. - Вип. 2. - С. 7-10

882. Рыбкин В.В.

Применение номограмм для определения возвышения наружного рельса и допускаемых скоростей движения в кривых/ **В.В. Рыбкин, А.М. Патласов**, А.В. Власенко //Вісник Дніпропетров. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В.А. Лазаряна. - **2003**. - Вип. 2. - С. 37-40

883. Рыбкин В.В.

Роль фактора осевой нагрузки в нормативном обеспечении содержания железнодорожного пути/ **В.В. Рыбкин** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 103-104

884. Сисин М.П.

Вплив стану колії на сили її взаємодії з рухомим складом у розрахунках колії на міцність/ М.П. Сисин, **В.В. Рыбкин** //Проблеми та перспективи розвитку транспортних систем: техніка, технологія, економіка і управління. Тези доп. першої наук.-практ. конф. Ч 1. Техніка, технологія. - К., **2003**. - С. 68-69

885. Сисин М.П.

Модель залізничної колії на окремих опорах із нелінійною жорсткістю та динамічними властивостями/ М.П. Сисин, **В.В. Рыбкин** //Проблеми механіки залізничного транспорту: Динамика, прочність і безпека руху подвижного складу: Тез. докл. XI Міжнародн. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 151

886. Татуревич А.П.

Результати испытаний по воздействию на путь электровоза ДЭ1 при рекуперативном торможении/ А.П. Татуревич //Проблеми механіки залізничного транспорту. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 106-107

887. Татуревич А.П.

Результаты определения фактических значений жесткости пути для исследований взаимодействия пути и подвижного состава/ **А.П. Татуревич** //Вісник Дніпропетров. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В.А. Лазаряна. - **2003**. - Вип. 2. - С. 95-100

888. Трякин А.П.

Некоторые результаты исследований влияния различных параметров рельсовой колеи в кривых участках пути на износ наружной рельсовой нити/ **А.П. Трякин**, В.В. Грубов, А.В. Мурашев //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 109-110

889. Уманов М.И.

Исследование напряженно-деформированного состояния пути со скреплением КПП/ **М.И. Уманов**, **В.В. Ковалев**, **С.Н. Сова** //Вісник Дніпропетров. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В.А. Лазаряна. - **2003**. - **Вип. 2**. - С. 101-105

890. Уманов М.И.

Оптимизация условий применения магнитного подвеса для высокоскоростного наземного транспорта/ **М.И. Уманов**, А.Н. Лашер, А.А. Татуревич //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 151

891. Уманов М.И.

Расчетно-экспериментальная методика определения модуля упругости пути/ **М.И. Уманов** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 112

892. Уманов М.И.

Экспериментальные исследования по воздействию подвижного состава на путь в переходных кривых при наличии несовпадений отводов кривизны и возвышения/ **М.И. Уманов**, **Л.Я. Воробейчик**, **Н.В. Халипова** //Транспорт: 36. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 10**. - С. 106-111

893. Халіпова Н.В.

Обґрунтування норм утримання колії в перехідних кривих по неспівпадінню відводів кривизни та підвищення: Дис. канд. техн.наук : 05. 22. 06/ **Н.В. Халіпова**. - Днепропетровск, 2002. - 21 с. - (ДІІТ)

894. Халипова Н.В.

Неровности пути на переходных кривых/ **Н.В. Халипова**  
//Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**.  
- **Вип. 3**. - С. 90-94

895. Цыганенко В.В.

Боковой износ и возвышение наружного рельса в кривых/ **В.В. Цыганенко** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 124

896. Цыганенко В.В.

О состоянии переходных кривых в плане на железных дорогах Украины/ **В.В. Цыганенко, В.И. Климов, Н.В. Халипова** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 125

897. Швайко Ю.

Скільки коштує швидкість: Інтерв'ю з зав. кафедрою "Колія і колійне господарство" ДІІТу **В. Рибкіним**/ Ю. Швайко //Магістраль. - **2001**. - **26 жовт.** - С. 4

## КАФЕДРА ПРОЕКТУВАННЯ, БУДІВНИЦТВА ДОРІГ ТА ГЕОДЕЗІЇ

898. Вирішення задачі раціональної перебудови залізниці для організації швидкісного руху поїзів/ А.А. Босов, **І.П. Корженевич, М.Б. Курган**, Д.М. Курган //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 12**. - С. 43-49

899. Гезенцвей Е.И.

Организация геодезического обеспечения точного монтажа эллиптических навесов АЗС/ Е.И. Гезенцвей, Н.А. Лошкарев, **Н.Г. Ренгач** //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 82-85

900. Губенко Є.М.

Лекції з основ геодезії і прикладної геодезії: Конспект/ **Є.М. Губенко**. - Днепропетровськ, 1999. - 93 с. - (ДІІТ. Каф. Проектування , будівництво доріг та геодезія )

901. Железные дороги мира в XXI веке: Монография/ Г.Н. Кирпа, В.В. Корниенко, А.Н. Пшинько, Е.П. Блохин, Б.Е. Боднар, С.В. Мямлин, В.Н. Плахотник, **И.П. Корженевич**; Под общ. ред. Г.Н. Кирпы. - Днепропетровск: Изд-во Днепропетр. нац. ун-та ж.-д. трансп. им. акад. В. Лазаряна, 2004. - 224 с

902. Кирпа Г.Н.

\*Анализ состояния путей кривых на участке транспортного коридора Львов-Чоп/ Г.Н. Кирпа, **И.П. Корженевич, Н.Б. Курган** //Metody obliczeniowe i badawcze w rozwoju pojazdow samochodowych i maszyn roboczych samojezdnych: Materialy IX konferencji miedzynarodowej. - Rzeszow, **1999**. - С. 143-152

903. Кирпа Г.Н.

\*Динаміка транспортних сполучень та діяльність залізничного транспорту України за період 1991-2000 р.р./ Г.Н. Кирпа, **И.П. Корженевич, Н.Б. Курган** //Проектування, виробництво та експлуатація автотранспортних заходів і поїздів: Праці Зах. наук. центру. - Львів, **2000**. - № 8. - С. 67-70

904. Кирпа Г.Н.

О высокоскоростной сети на железных дорогах Украины/ Г.Н. Кирпа, А.А. Босов, **И.П. Корженевич** //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 91

905. Кирпа Г.Н.

\*Повышение скоростей движения поездов на магистрали Львов-Мостиска II-Государственная граница/ Г.Н. Кирпа, **И.П. Корженевич, Н.Б. Курган** //Проектування, виробництво та експлуатація автотранспортних заходів і поїздів: Праці Зах. наук. центру. - Львів, **2000**. - № 7. - С. 79-82

906. Клочко Б.Г.

Решение задач организационно-технологической подготовки строительства с применением методов функционального программирования/ **Б.Г. Клочко**, Д.Ю. Чашин //Новини науки Придніпров'я. Сер. Інж. дисципліни. - **2004**. - №2. - С. 31-36

907. Корженевич І.П.

Деякі економічні аспекти впровадження швидкісного руху на залізницях України/ **І.П. Корженевич**, **М.Б. Курган**, В.В. Савченко //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 8**. - С. 74-82

908. Корженевич І.П.

Вероятностный подход при определении допускаемой скорости движения в кривых/ **И.П. Корженевич**, Д.Н. Курган //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 81-82

909. Корженевич І.П.

Некоторые экономические аспекты внедрения скоростного движения на железных дорогах Украины/ **И.П. Корженевич**, **Н.Б. Курган** //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. I Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 7-8

910. Корженевич І.П.

Обеспечение точности съёмки кривых при возрастании скоростей движения поездов/ **И.П. Корженевич**, **Н.Г. Ренгач** //Вісник Дніпропетров. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В.А. Лазаряна. - **2003**. - **Вип. 2**. - С. 174-177

911. Курган М.Б.

Наукові основи перебудови існуючих залізниць України для впровадження швидкісного руху поїздів: Дис. д-ра техн. наук : 05. 22. 06/ **М.Б. Курган**. - Днепропетровск, 2004. - 350 с. - (ДІІТ)

912. Курган М.Б.

Наукові основи перебудови існуючих залізниць України для впровадження швидкісного руху поїздів : Додатки: Дис. д-ра техн. наук : 05. 02. 06/ **М.Б. Курган**. - Днепропетровск, 2004. - 153 с. - (ДІІТ)

913. Курган М.Б.

Розробка метода оптимальної перебудови ділянки залізниці для організації швидкісного руху поїздів/ **М.Б. Курган** //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003**. - **Вип. 1**. - С. 66-73

914. Курган Н.Б.

"Грязный" шум... как с ним бороться?/ **Н.Б. Курган** //Магістраль. - **1999**. - **4 черв.** - С.12

915. Курган Н.Б.

Критерии определения допускаемой скорости движения в кривых/ **Н.Б. Курган** //Вісник Дніпропетров. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В.А. Лазаряна. - **2003**. - **Вып. 2**. - С. 127-132

916. Курган Н.Б.

О нормах содержания кривых на участках скоростного движения/ **Н.Б. Курган**, Д.Н. Курган //Залізн. трансп. України. - **1999**. - **№ 4**. - С. 7-9

917. Курган Н.Б.

Определение минимального радиуса кривых в плане для достижения проектных скоростей/ **Н.Б. Курган**, Д.Н. Курган, П.И. Рыбачок //Залізн. трансп. України. - **1999**. - **№ 2**. - С. 2-4

918. Курган Н.Б.

Повышение скоростей на участке Киев-Львов международного транспортного коридора/ **Н.Б. Курган** //Залізн. трансп. України. - **1999**. - **№ 3**. - С. 2-5

919. Курган Н.

Критерии определения допускаемой скорости движения поездов и комфортабельности езды/ **Н. Курган** //Збірник наукових праць Київського університету економіки і технологій транспорту. Сер. "Транспортні системи і технології". - К: КУЕТТ. - **2003**. - **Вип. 4**. - С. 22-31

920. Лошкарев Н.А.

Числа Фибоначчи в строительстве и природе/ Н.А. Лошкарев, **Н.Г. Ренгач** //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДНУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 11**. - С. 71-73

921. \*О методах переустройства переходных кривых на участках скоростного движения/ Г.Н. Кирпа, И.П. Корженевич, Н.Б. Курган, Д.Н. Курган //Metody obliczeniowe i badawcze w rozwoju pojoazdow somochodowych i maszyn robocznych samojedznych: Materialy IX konferencji miedzynarodowej. - Rzeszow, **1999**. - С. 67-72

922. Обґрунтування параметрів плану лінії для ліквідації бар'єрних місць при реконструкції залізниці/ В.В. Рибкін, **М.Б. Курган**, Н.В. Халіпова, В.І. Харлан //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003**. - **Вип. 1**. - С. 74-83

923. Определение параметров плана линии при организации скоростного сообщения Западная Европа - Львов/ Е.П. Блохин, Г.Н. Кирпа, **И.П. Корженевич**, **Н.Б. Курган** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 6**. - С. 21-28

924. Оціночні показники для порівняння роботи залізниці/ Г.М. Кірка, Б.П. Піх, **І.П. Корженевич**, **М.Б. Курган** //Транспорт: Зб. наук.праць. - **2002**. - **Вип. 12**. - С. 90-98

925. Оценка основных параметров железнодорожных кривых при установлении максимальных скоростей/ **И.П. Корженевич**, Д.Н. Курган, **Н.Б. Курган**, **Н.Г. Ренгач** //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 10**. - С. 28-34

926. Рационалізація перебудови кривих в плані при підвищенні швидкостей руху поїздів/ В.В. Рибкін, **М.Б. Курган**, Д.М. Курган, В.І. Харлан //Вісник Дніпропетров. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В.А. Лазаряна. - **2003**. - **Вип. 2**. - С. 120-126

927. Фадеев В.А.  
Сферы технико-экономической эффективности этапного строительства вторых путей/ **В.А. Фадеев** //Строительство: Сб.

науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, 1999. - **Вып. 6**: Ресурсосберегающие технологии в транспортном и гидротехническом строительстве. - С. 138-142

## КАФЕДРА ФІЗИКИ

928. Борисов Л.П.

О некоторых причинах разрушений бандажей тягового подвижного состава/ **Л.П. Борисов**, С.Г. Крюков, С.В. Мямлин //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, 2000. - С. 164-165

929. Гришечкин С.А.

Физика: Трехуровневый сборник задач для дифференцированного контроля знаний слушателей подготовительного факультета. Ч. 1: Механика/ **С.А. Гришечкин**, Е.Е. Сидоренков. - Днепропетровск, 2003. - 35 с. - (ДИИТ. Каф. Физики)

930. Результаты исследований аварийных разрушений бандажей тягового подвижного состава/ **Л.П. Борисов**, С.Г. Крюков, С.В. Мямлин, О.В. Бабакова, Л.И. Моисеева //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 2000. - **Вип. 6**. - С. 59-62

# ФАКУЛЬТЕТ „ПРОМИСЛОВЕ ТА ЦИВІЛЬНЕ БУДІВНИЦТВО”

## КАФЕДРА БУДІВЕЛЬНИХ КОНСТРУКЦІЙ

931. Bannikov D.

\*Features of Failures of Steel Bunkers (of pyramidally-prismatic type)/ **D. Bannikov**, M. Kazakevitch //Proc. of 10th Polish-Ucrainian sem. "Theoretical Foundations of Civil Engineering". - Warsaw (Poland), **2002**. - **Vol. II**. - P.650-657

932. Kazakevich M.I.

\*Modelling of the forced oscillations on the hybrid computing complexes/ M.I. Kazakevich, **V.E. Volkova** //Proc. of the Fourth European Conferens on Structural Dynamics "EURODYN'99", vol.1. - Rotterdam: A.A. Balkema. - **1999**. - pp.121-125

933. Банников Д.О.

\*Выбор параметров конечных элементов при численном моделировании пирамидально-призматических бункеров / **Д.О. Банников**. - Днепропетровск, 2000 //Сб. науч.тр.:Строительство.Материаловедение.Машиностроение. - **Вып. 11**. - С. 126-133

934. Банников Д.О.

Мониторинг стальных бункеров/ **Д.О. Банников** //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДНУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 11**. - С. 38-41

935. Банников Д.О.

Направления совершенствования современной концепции проектирования жестких стальных бункеров/ **Д.О. Банников**, М.И. Казакевич //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003**. - **Вип. 1**. - С. 130-136

936. Банников Д.О.

Напряженно-деформированное состояние рам кузова и тележек тепловоза 2ТЭ116 при различных нагрузках / **Д.О. Банников**, В.Н. Даценко, А.С. Кострица //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 8-11

937. Банников Д.О.

\*Прочностные и динамические свойства пирамидально-призматических бункеров для сыпучих материалов/ **Д.О. Банников** //Вісник ДонДАБА: Композиційні матеріали для будівництва. - Макіївка: ДонДАБА. - **2001**. - **Вип. 1(26)**. - С. 116-121

938. Банников Д.О.

Расчет пирамидально-призматических бункеров методом конечных элементов/ **Д.О. Банников**, М.И. Казакевич. - Днепропетровск: Наука и образование, 2003. - 150 с

939. Банников Д.О.

Снижение металлоемкости стальных пирамидально-призматических бункеров/ **Д.О. Банников** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - **Вип. 6**: Ресурсосберегающие технологии в транспортном и гидротехническом строительстве. - С. 196-201

940. Банников Д.О.

Теоретические исследования напряженно-деформированного состояния литых деталей трехосной тележки типа УВЗ/ **Д.О. Банников**, В.В. Карпенко //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность

подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 154-155

941. Барбас И.Г.

Напряженно-деформированное состояние несущих конструкций мостового перегружателя на железнодорожном ходу в условиях эксплуатации/ И.Г. Барбас, С.А. Кострица, **П.П. Бойко** //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 22

942. Бойко П.П.

Мостовые перегружатели/ **П.П. Бойко** //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 10**. - С. 56-59

943. Волкова В.Е.

Аналоговое моделирование вынужденных колебаний несимметричных систем с перескоком/ **В.Е. Волкова** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - **Вип. 2**. - С. 115-122

944. Волкова В.Е.

Влияние параметров внешнего возмущения на сценарии бифуркаций и хаоса в нелинейных симметричных системах с перескоком/ **В.Е. Волкова** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - **Вып. 6**: Ресурсосберегающие технологии в транспортном и гидротехническом строительстве. - С. 46-52

945. Волкова В.Е.

Динамическое поведение систем с несимметричными кусочно-линейными упругими характеристиками/ **В.Е. Волкова** //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003**. - **Вип. 1**. - С. 137-141

946. Волкова В.Е.

Особенности динамического поведения провисающего трубопровода в равномерном ветровом потоке/ **В.Е. Волкова**

//Будівництво: Зб. наук.праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 2001. - **Вип. 9.** - С. 151-156

947. Казакевич М.І.

Вступ до системного аналізу: Конспект лекцій: Для студ. будів. спец. всіх форм навчання/ М.І. Казакевич, **Д.О. Банніков.** - Дніпропетровськ, 2001. - 54 с.

948. Казакевич М.І.

Розрахунок металевих підкранових балок на ЕОМ сумісних з IBM при різних варіантах гальмівної системи (Без гальмівної системи, з гальмівною фермою): Навч. посібник/ М.І. Казакевич, **А.В. Тищенко, В.Є. Волкова.** - Дніпропетровськ, 1999. - 54 с. - (ДІІТ. Каф. "Буд. конструкції")

949. Казакевич М.І.

Динамика систем с двумя потенциальными ямами/ М.І. Казакевич, **В.Е. Волкова.** - Днепропетровск: Арт-Пресс, 2000. - 160 с.

950. Казакевич М.І.

Колібания преднапряженного стержня в равномерном ветровом потоке/ М.І. Казакевич, **В.Е. Волкова** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, 2000. - **Вып. 8.** - С. 134-140

951. Казакевич М.І.

Развитие качественных методов исследования колебаний механических систем/ М.І. Казакевич, **В.Е. Волкова** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, 1999. - **Вып. 7.** - С. 187-194

952. Казакевич М.І.

Фазовые траектории нелинейных динамических систем: Атлас/ М.І. Казакевич, **В.Е. Волкова.** - Днепропетровск: Наука и образование, 2002. - 94 с.

953. Кирпа І.І.

Вплив різномірності деформативних властивостей бетонів на напружено-деформований стан оболонок/ **І.І. Кирпа** //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 2001. - **Вип. 9.** - С. 104-107

954. Напряженно-деформированное состояние трехосной тележки УВЗ-11м в условиях эксплуатации на путях промышленного транспорта/ И.Г. Барбас, **Д.О. Банников**, В.В. Карпенко, Н.П. Островерхов, А.В. Султан //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 12-16

955. \*О плавности хода пассажирских вагонов на тележках разных конструкций/ Е.П. Блохин, В.Д. Данович, Р.Б. Грановский, С.В. Мямлин, Е.Ф. Федоров, **И.Е. Скогарев** //Подвижной состав 21 века (идеи, требования, проекты): Тез. докл. науч.-техн. конф., Санкт-Петербург, 27-29 мая, 1999. - СПб, **1999**. - С. 73

956. Островерхов Н.П.  
Применение технической теории удара к расчету пространственных балочно-пластинчатых систем/ Н.П. Островерхов, **Д.О. Банников**, В.В. Марочка //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 188-189

957. Скогарев И.Е.  
Определение плавности хода и основных динамических показателей пассажирского вагона на тележках различной конструкции/ **И.Е. Скогарев**, Е.Ф. Федоров //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - **Вип. 2**. - С. 80-84

## КАФЕДРА БУДІВЕЛЬНОГО ВИРОБНИЦТВА

958. Нетеса Н.И.  
Возможности экономии цемента в бетонах с рациональным зерновым составом компонентов/ **Н.И. Нетеса** //Будівництво: Зб. наук.праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 139-144

959. Нетеса Н.И.  
Графический метод подбора рациональных зерновых составов бетонных смесей/ **Н.И. Нетеса** //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 10**. - С. 16-21

960. Нетеса Н.И.

Закономерности минимизации пустотности минеральных компонентов бетонов/ **Н.И. Нетеса** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - **Вып. 7**. - С. 58-66

961. Нетеса Н.И.

Эффективность бетонных смесей с рациональным зерновым составом/ **Н.И. Нетеса**, В.Г. Киряш //Вісн. Придніпров. держ. акад. будівництва та архіт. - Дніпропетровськ: ПДАБА. - **2001**. - **№ 5**. - С. 41-46

962. Никифоров А.П.

Исследование физико-механических свойств на основе концентрированной вяжущей силикатной суспензии/ **А.П. Никифоров**, С.А. Корецкая //Будівництво: Зб. наук.праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 131-133

963. Павлов А.Ю.

Методика оценки поверхности зерен мелкого заполнителя на основе современных устройств оцифровывания растровых изображений/ **А.Ю. Павлов** //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 10**. - С. 113-115

## КАФЕДРА БУДІВЕЛЬ ТА БУДІВЕЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ

964. Блохин Е.П.

\*Анализ ходовых качеств электровоза ДЭ1/ Е.П. Блохин, **А.Н. Пшинько**, М.Л. Коротенко //Тез. докл. 3-й Междунар. конф. "Состояние и перспективы развития электроподвижного состава", 27-29 июня, 2000. - Новочеркасск: Изд-во ЮРГТУ. - **2000**. - С. 92-94

965. Блохин Е.П.

К вопросу устойчивости движения легковесных вагонов в составе грузовых поездов/ Е.П. Блохин, **А.Н. Пшинько**, А.Н. Заболотный //Проблемы механики железнодорожного транспор-

та. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 27

966. Блохин Е.П.

К вопросу устойчивости движения легковесных вагонов в составе грузовых поездов/ Е.П. Блохин, **А.Н. Пшинько**, А.Н. Заболотный //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 6**. - С. 29-42

967. Блохин Е.П.

К проблеме износа колес и рельсов/ Е.П. Блохин, **А.Н. Пшинько**, А.Д. Лашко //Залізн. трансп. України. - **2001**. - **№ 1**. - С. 2-6

968. Блохин Е.П.

\*Некоторые задачи системы поезд-электротяговая сеть/ Е.П. Блохин, **А.Н. Пшинько**, В.В. Скалозуб //Тез. докл. на междунар. симпоз. "Eltrans-2001". "Электрификация и развитие ж.-д. трансп. России. Традиции, современность, перспективы", Санкт-Петербург, 23-26 окт., 2001. - СПб: Изд-во ПГУПС. - **2001**. - С. 103

969. Блохин Е.П.

О продольных ускорениях в пассажирских поездах/ Е.П. Блохин, **А.Н. Пшинько**, С.В. Мямлин //Залізн. трансп. України. - **2002**. - **№ 1**. - С. 7-10

970. Влияние побочных продуктов титано-магниевого производства на физико-химические свойства эмалевого шликера/ Л.С. Савин, А.П. Приходько, Ю.Л. Савин, **А.Н. Пшинько**, Е.А. Тимошенко //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 10**. - С. 3-7

971. Выбор энергетически оптимальных режимов ведения поездов/ Е.П. Блохин, **А.Н. Пшинько**, Г.В. Евдомаха, В.В. Скалозуб, В.Б. Землянов //Залізн. трансп. України. - **2001**. - **№ 6**. - С. 19-23

972. Громова Е.В.

Вопросы возникновения адгезионной связи в зоне контакта нового бетона со старым/ **Е.В. Громова** //Строительство: Сб.

науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - **Вып. 8**. - С. 215-222

973. Громова Е.В.

Особенности раздельной укладки бетона с применением вибрации при подводном ремонте транспортных сооружений/ **Е.В. Громова** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - **Вып. 6**: Ресурсосберегающие технологии в транспортном и гидротехническом строительстве. - С. 126-132

974. Громова Е.В.

Применение способа ВПТ при водном ремонте транспортных сооружений/ **Е.В. Громова** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - **Вып. 7**. - С. 102-109

975. Динамика скоростного электровоза типа ДСЗ/ Е.П. Блохин, **А.Н. Пшинько**, М.Л. Коротенко, Р.Б. Грановский, Н.Я. Гаркави, Е.М. Дзичковский //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 32

976. Железные дороги мира в XXI веке: Монография/ Г.Н. Кирпа, В.В. Корниенко, **А.Н. Пшинько**, Е.П. Блохин, Б.Е. Боднар, С.В. Мямлин, В.Н. Плахотник, И.П. Корженевич; Под общ. ред. Г.Н. Кирпы. - Днепропетровск: Изд-во Днепропетр. нац. ун-та ж.-д. трансп. им. акад. В. Лазаряна, 2004. - 224 с

977. \*Интегрированная система управления электроснабжением железнодорожного транспорта/ В.Б. Землянов, **А.Н. Пшинько**, В.Т. Доманский, В.В. Скалозуб //Proc. 7th International Scientific Conference of Railway Experts "JUЖЕЛ".Yugoslavia, Vrnjaska Banja, October 4-6, 2000 . - Vrnjaska Banja, **2000**. - Pp.65-68

978. Использование отходов металлургической промышленности при получении модифицированного теплоизоляционного материала "Heatisol-2"/ **А.Н. Пшинько**, Н.В. Савицкий, С.А. Корецкая, А.А. Гончаренко //Вісн. Придніпров. держ. акад. буд-ва та архіт.. - **2004**. - №7/8. - С. 81-85

979. Использование отходов титано-магниевого производства в качестве шликерообразующих добавок/ Л.С. Савин , А.П. Приходько, Ю.Л. Савин, Е.А. Тимошенко, **А.Н. Пшинько** //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДНУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002.** - **Вип. 11.** - С. 12-14

980. Кірта Г.М.  
Залізниця України: Істор. нарис/ Г.М. Кірта, **О.М. Пшінько**, І.В. Агієнко. - Дніпропетровськ: Арт-Пресс, 2001. - 328 с

981. \*Пат. 34364 А UA, МПК<sup>6</sup> C04B14/04 Украина  
Комплексна домішка/ **О.М. Пшінько**, В.І. Чернік, Н.М. Руденко, І.І. Колесниченко, **А.В. Краснюк**, **О.В. Громова**; Дніпропетр. держ. техн. ун-т залізн. тр-ту. - № 99063684; Заявл. 30.06.1999; Опубл. 15.02.2001

982. Костюк М.Д.  
Обґрунтування наукових напрямків механіки ґрунтів при підвищенні швидкості рухомого складу залізниць/ М.Д. Костюк, **О.М. Пшінько**, В.Д. Петренко, С.В. Цепак //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003.** - **Вип. 1.** - С. 149-152

983. Краснюк А.В.  
Инъекционный способ ремонта надводной части опор мостов/ **А.В. Краснюк** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999.** - **Вып. 7.** - С. 115-119

984. Краснюк А.В.  
Причины и основные виды нарушения сплошности конструкций зданий и сооружений/ **А.В. Краснюк**, Е.С. Харченко //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002.** - **Вип. 10.** - С. 126-128

985. Краснюк А.В.  
Разработка полимерных составов на основе различных марок карбамидных смол для закрепления трещиновых бетонных массивов/ **А.В. Краснюк** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000.** - **Вып. 8.** - С. 223-228

986. Мамонова Т.В.

Анализ опытных данных расхода компаундов при инъектировании/ **Т.В. Мамонова**, А.Л. Тютькин //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 10**. - С. 60-62

987. Мамонова Т.В.

Влияние гипса на структурообразование активированных цементных систем/ **Т.В. Мамонова**, Н.Н. Руденко //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - **Вып. 8**. - С. 209-214

988. Мамонова Т.В.

Особенности ремонта обводненных транспортных сооружений/ **Т.В. Мамонова** //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДНУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 11**. - С. 15-18

989. Морозов Е.А.

Экономические и технические аспекты проблемы реконструкции вокзалов на железных дорогах Украины/ **Е.А. Морозов**, **В.Ф. Худенко** //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. І Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 19-20

990. О запасе устойчивости колеса против схода с рельса/ Е.П. Блохин, **А.Н. Пшинько**, М.Л. Коротенко, А.Г. Рейдемейстер //Залізн. трансп. України. - **2002**. - **№ 2**. - С. 22-24

991. \*Об устойчивости движения грузопассажирского электровоза ДСЗ/ Е.П. Блохин, **А.Н. Пшинько**, М.Л. Коротенко, А.Г. Рейдемейстер //Подвижной состав 21 века (идеи, требования, проекты): Тез. докл. 2-й науч.-техн. конф., Санкт-Петербург, 4-6 июля, 2001. - СПб: Изд-во ПГУПС. - **2001**. - С. 74-75

992. Оценка напряженно-деформированного состояния основных элементов несущих конструкций и виброн нагруженности кузова электровоза ДЭ1 при продольных ударах/ Е.П. Блохин, А.М. Бондарев, В.В. Колбун, С.Г. Крюков, Л.А. Манашкин, **А.Н. Пшинько** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 11**. - С. 53-58

993. Планирование логистической стратегии транспортных предприятий/ **А. Пшинько**, Н. Савицкий, С. Корецкая, В.Сердюк //Збірник наукових праць Київського університету економіки і технологій транспорту. Сер. "Економіка і управління". - К: КУЕТТ. - **2003**. - **Вип. 3**. - С. 52-57

994. Пунагин В.Н.  
Бетон в условиях повышенных температур: Монография/ В.Н. Пунагин, **А.Н. Пшинько**, Н.Н. Руденко. - Днепропетровск: Арт-Пресс, 1999. - 292 с

995. Пшинько О.М.  
Дослідження впливу форми профілів кочення коліс на зноси гребенів/ **О.М. Пшинько**, В.П. Свинухов, М.О. Мельниченко //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 10**. - С. 7-11

996. Пшинько О.М.  
Університет прямує у третє тисячоліття/ **О.М. Пшинько** //Залізн. трансп. України. - **2000**. - **№ 3**. - С. 2-7

997. Пшинько А.Н.  
Анализ способов подводного бетонирования при ремонте транспортных сооружений / **А.Н. Пшинько** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - **Вип. 7**. - С. 3-13

998. Пшинько А.Н.  
Безопасность и энергоснабжение при вождении поездов/ **А.Н. Пшинько**, Г.В. Евдомах, К.И. Железнов //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 7**. - С. 90-94

999. Пшинько А.Н.  
В первой десятке высших школ Украины занимает достойное место Днепропетровский технический университет железнодорожного транспорта/ **А.Н. Пшинько**; Беседу вел Л. Марценюк //Приднепров. магистраль. - **2000**. - **8 дек.** - С. 3

1000. Пшинько А.Н.  
Виброзащита современных локомотивов/ **А.Н. Пшинько**, С.Г. Крюков //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 155-158

1001. Пшинько А.Н.  
Вопросы структурообразования полимерного композита/ **А.Н. Пшинько, А.В. Краснюк, Е.С. Харченко** //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДНУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - Вип. **11**. - С. 19-23
1002. Пшинько А.Н.  
Исследование эксплуатационных свойств контактного слоя при сцеплении нового бетона со старым/ **А.Н. Пшинько** //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - Вип. **9**. - С. 3-10
1003. Пшинько А.Н.  
Математическая модель взаимодействия грузового вагона и пути, предназначенная для оценки износа колес и рельсов/ **А.Н. Пшинько** //Транспорт. Повышение эффективности работы устройств электр. трансп.: Межвуз. сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - С. 172-181
1004. Пшинько А.Н.  
Метод технико-экономической оценки проектных решений/ **А.Н. Пшинько** //Вісник ПДАБтаА. - **2001**. - № **11**. - С. 48-11
1005. Пшинько А.Н.  
Новые методы электроподогрева и удаление снега на стрелочных переводах железных дорог/ **А.Н. Пшинько, Е.И. Сидоренко** //Транспорт. Повышение эффективности работы устройств электр. трансп.: Межвуз. сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - С. 124-128
1006. Пшинько А.Н.  
О защите мощного локомотива от продольного удара/ **А.Н. Пшинько, С.Г. Крюков** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 43-44
1007. Пшинько А.Н.  
Основные положения технологических правил по подводному ремонту транспортных сооружений/ **А.Н. Пшинько** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск,

**1999. - Вып. 6:** Ресурсосберегающие технологии в транспортном и гидротехническом строительстве. - С. 3-11

1008. Пшинько А.Н.

Особенности назначения и оптимизации составов бетона для подводных ремонтных работ/ А.Н. Пшинько, В.Н. Пунагин, А.В. Краснюк //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999. - Вып. 6:** Ресурсосберегающие технологии в транспортном и гидротехническом строительстве. - С. 19-27

1009. Пшинько А.Н.

Особенности ремонта искусственных транспортных сооружений/ **А.Н. Пшинько**, Руденко Н.Н. //Залізн. трансп. України. - **2001. - № 2.** - С. 14-16

1010. Пшинько А.Н.

Особенности структурообразования алюминатов в активированных цементных системах/ **А.Н. Пшинько**, В.Н. Пунагин, Н.Н. Руденко //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000. - Вып. 8.** - С. 126-130

1011. Пшинько А.Н.

Оценка влияния различных факторов на величины горизонтальных сил в автосцепках/ **А.Н. Пшинько**, Н.И. Грановская //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999. - Вып. 2.** - С. 4-13

1012. Пшинько А.Н.

Подводное бетонирование и ремонт искусственных сооружений: Монография/ **А.Н. Пшинько**. - Днепропетровск: Пороги, 2000. - 411 с

1013. Пшинько А.Н.

Проблемы ремонта инженерных транспортных сооружений/ **А.Н. Пшинько**, Н.Н. Руденко //Залізн. трансп. України. - **2000. - № 3.** - С. 12-14

1014. Пшинько А.Н.

\*Совершенствование управления университетом и подготовка кадров на основе сетевых информационных технологий/ **А.Н.**

**Пшинько**, А.А. Косолапов //Информационные технологии на железнодорожном транспорте: 5 Междунар. науч.-практ.конф., Санкт-Петербург, 5-6 окт. 2000. - СПб.: Изд-во ПГУПС. - **2000**. - С. 65

1015. Пшинько А.Н.  
Совершенствование ходовых частей вагонов для сообщения "Восток-Запад"/ **А.Н. Пшинько**, Ю.В. Демин, С.В. Мямлин //Проблеми та перспективи розвитку транспортних систем: техніка, технологія, економіка і управління. Тези доп. першої наук.-практ. конф. Ч. 1. Техніка, технологія. - **2003**. - С. 31-32

1016. Пшинько А.Н.  
Способ высокоинтенсивной активации цементных систем/ **А.Н. Пшинько**, В.Н. Пунагин, В.М. Глуценко //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 46-50

1017. Пшинько А.Н.  
Техническое состояние ходовых частей грузовых вагонов/ **А.Н. Пшинько**, Н.А. Мельниченко //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 3**. - С. 8-12

1018. Пшинько А.Н.  
Технологические свойства бетонов и растворов для подводного бетонирования/ **А.Н. Пшинько**, **Т.В. Мамонова** //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 86-89

1019. Пшинько А.Н.  
Физико-химические особенности повышения эксплуатационных характеристик бетона транспортных сооружений/ **А.Н. Пшинько**, В.Н. Пунагин, Н.Н. Руденко //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДНУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 11**. - С. 3-8

1020. Совершенствование формы профиля обода железнодорожных колес для снижения их износа при использовании в типовых тележках ЦНИИ-ХЗ/ В.Ф. Ушкалов, Т.Ф. Мокрый, И.А. Мащенко, И.Е. Шевцов, А.Д. Лашко, **А.Н. Пшинько**, О.М. Савчук, Г.В. Рейдемейстер, Н.А. Мельниченко //Проблеми механіки залізничного транспорту. Динаміка, надійність і безпека руху подвижного складу: Тез. докл. X міжнарод. конф./ ДГТУЖТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - С. 112-113

1021. \*Пат. 34366 А UA , МПК<sup>6</sup> С04В40/00 Украина  
Спосіб активації цементної в'язучої системи/ **О.М. Пшінько**,  
А.М. Таран, В.М. Пунагін, Н.М. Руденко, **А.В. Краснюк**, **О.В.  
Громова**; Дніпропетр. держ. техн. ун-т залізн. тр-ту. - №  
99063686; Заявл. 30.06.1999; Опубл. 15.02.2001, Бюл. №1

1022. \*Пат. 54747 Украина, МПК<sup>7</sup> Е 02 D 3/12 Украина  
Спосіб відновлення заобробного ґрунту тампонажем/ **О.М.  
Пшінько**, В.Д. Петренко, Б.Г. Клочко, В.І. Дзюбенко, Ю.Л. За-  
яць, С.В. Цепак, **А.В. Краснюк**, **Т.В. Мамонова** ; Дніпропетр.  
держ техн. ун-т залізн. трансп.. - № 2002032171; Заявл.  
19.03.2002; Опубл. 17.03.2003

1023. Технология бетонных восстановительных работ транс-  
портных сооружений в зоне переменного уровня воды карба-  
мидными полимеррастворами/ **А.Н. Пшінько**, **Б.С. Макаров**,  
Ю.Л. Заяц, **А.В. Краснюк** //Будівництво: Зб. наук. праць/  
ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 13-17

1024. \*Пат. 37980 А UA, МПК<sup>7</sup> В28С5/46 Украина  
Установка для активації в'язучої суспензії/ **О.М. Пшінько**, В.М.  
Пунагін, Н.М. Руденко, В.О. Герасименко ; Дніпропетр. держ.  
техн. ун-т залізн. тр-ту. - № 2000052724; Заявл. 15.05.2000;  
Опубл. 15.05.2001, Бюл. № 4

1025. Устойчивость некоторых бетонов в растворах борфто-  
ристоводной кислоты/ О.А. Ивасюк, **А.Н. Пшінько**, В.Н. Пла-  
хотник, Ю.Л. Заяц //Вісник Дніпропетровського національного  
університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазар-  
яна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн.  
трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003**. - **Вип. 1**. - С. 30-32

1026. Факторы, влияющие на контактную прочность, и пути  
интенсификации процессов сцепления нового бетона со ста-  
рым при ремонте транспортных сооружений/ **А.Н. Пшінько**,  
Ю.Л. Заяц, Ю.Л. Лисняк, **Е.В. Громова** //Будівництво: Зб. наук.  
праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 9**. - С. 64-71

## КАФЕДРА ГІДРАВЛІКИ ТА ВОДОПОСТАЧАННЯ

1027. Belyaev N.N.

\*Computer simulation of the pollutant dispersion among buildings/  
**N.N. Belyaev**, M.I. Kazakevich, V.K. Khutch //Wind engineering into the 21st century / Rotterdam / Brookfield /. - **1999**. - P.1217-1220

1028. Беляєв М.М.

Математичне моделювання процесу ліквідації аварійного розливу фтористоводневої кислоти/ **М.М. Беляєв** //Транспорт. Математичне моделювання в інженерних та економічних задачах транспорту: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - С. 38-43

1029. Біляєв М.М.

Регуляторні моделі прогнозу антропогенного навантаження на навколишнє середовище/ **М.М. Біляєв, Є.Д. Коренюк**, М.М. Коптілова. - Дніпропетровськ: РВВ ОП Дніпропетровська кн. друкарня, 2002. - 128 с

1030. Біляєв М.М.

Споруди систем водопостачання: Монографія. Ч.1: Водозабори з підземних джерел/ **М.М. Біляєв, Є.Д. Коренюк**. - Дніпропетровськ: Наука і освіта, 2003. - 221 с.

1031. Беляев Н.М.

Прогнозирование загрязнения атмосферы при чрезвычайных ситуациях на железнодорожном транспорте/ Н.М. Беляев, **Н.Н. Беляев** //Залізн. трансп. України. - **1999**. - № 1. - С. 16-17

1032. Беляев Н.Н.

К проблеме загрязнения системы "подземные воды - водоем"/ **Н.Н. Беляев** //Залізн. трансп. України. - **2001**. - № 3. - С. 30-31

1033. Беляев Н.Н.

Компьютерное моделирование динамики движения и загрязнения подземных вод/ **Н.Н. Беляев, Е.Д. Коренюк**, В.К. Хрущ. - Днепропетровск: Наука и образование, 2001. - 155 с

1034. Беляєв Н.Н.  
Математическое моделирование взаимодействия ударной волны с вагоном/ **Н.Н. Беляєв**, П.В. Калитчук, В.К. Хрущ //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 8**. - С. 17-20
1035. Беляєв Н.Н.  
Математическое моделирование загрязнения реки при аварийном сходе цистерн/ **Н.Н. Беляєв**, Н.С. Зыонг //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003**. - **Вип. 1**. - С. 26-29
1036. Беляєв Н.Н.  
Математическое моделирование процесса вертикальной промывки грунта/ Н.Н. Беляєв //Залізн. трансп. України. - **2001**. - **№ 1**. - С. 28-29
1037. Беляєв Н.Н.  
Математическое моделирование процесса защиты подземных вод от загрязнения непроницаемой стенкой/ Н.Н. Беляєв //Залізн. трансп. України. - **2001**. - **№ 2**. - С. 33-34
1038. Беляєв Н.Н.  
Методы экспресс расчета уровня загрязнения атмосферы/ **Н.Н. Беляєв**, Е.Д. Коренюк, В.К. Хрущ. - Днепропетровск: Наука и образование, 2002. - 192 с
1039. Беляєв Н.Н.  
Моделирование загрязнения неоднородного грунта при авариях на транспорте/ **Н.Н. Беляєв** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 5**. - С. 47-49
1040. Беляєв Н.Н.  
Моделирование качества подземных вод, используемых для водоснабжения объектов транспорта/ **Н.Н. Беляєв**, В.П. Савкин, Я.В. Литвин //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 5**. - С. 45-47
1041. Беляєв Н.Н.

Моделирование процесса защиты воздушной среды от паров аммиака с помощью жидких завес/ **Н.Н. Беляев**, О.В. Коптилая //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003**. - **Вип. 1**. - С. 21-25

1042. Беляев Н.Н.

Моделирование процесса ликвидации последствий аварийного разлива кислоты с помощью гидравлической завесы/ **Н.Н. Беляев** //Залізн. трансп. України. - **2000**. - **№ 4**. - С. 17-18

1043. Беляев Н.Н.

Прогнозирование загрязнения окружающей среды при проливе вредных веществ/ **Н.Н. Беляев**, В.К. Хрущ //Залізн. трансп. України. - **1999**. - **№ 3**. - С. 12-13

1044. Беляев Н.Н.

Прогнозирование качества воздушной среды в салоне вагона/ **Н.Н. Беляев**, А.Г. Дуганов, В.М. Лисняк //Проблеми та перспективи розвитку транспортних систем: техніка, технологія, економіка і управління. Тези доп. першої наук.-практ. конф. Ч 1. Техніка, технологія. - К., **2003**. - С. 181-182

1045. Беляев Н.Н.

Прогнозирование качества воздушной среды методом вычислительного эксперимента/ **Н.Н. Беляев**, **Е.Д. Коренюк**, В.К. Хрущ. - Днепропетровск: Наука и образование, 2000. - 208 с

1046. Беляев Н.Н.

Расчет воздействия ударной волны на здания и сооружения/ **Н.Н. Беляев**, В.К. Хрущ //Залізн. трансп. України. - **2002**. - **№ 3**. - С. 30-32

1047. Беляев Н.Н.

Расчет накопления примеси в грунте под отстойником/ **Н.Н. Беляев** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - **Вып. 6**: Ресурсосберегающие технологии в транспортном и гидротехническом строительстве. - С. 59-61

1048. Беляєв Н.Н.

Расчет процесса понижения уровня грунтовых вод при защите территорий от подтопления/ **Н.Н. Беляєв** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, 1999. - **Вып. 7.** - С. 172-177

1049. Беляєв Н.Н.

Расчет убытков, которые наносят окружающей среде аварийные разливы аммиака/ **Н.Н. Беляєв**, О.В. Коптилая, И.В. Калашников //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 2002. - **Вип. 12.** - С. 7-11

1050. Беляєв Н.Н.

Численное моделирование процесса промывки и реабилитации грунта после разлива вредных веществ/ **Н.Н. Беляєв** //Транспорт. Математичне моделювання в інженерних та економічних задачах транспорту: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 1999. - С. 46-49

1051. Беляєв Н.Н.

Экспресс-метод расчета загрязнения атмосферы после аварийных выбросов на промплощадках/ **Н.Н. Беляєв**, О.В. Коптилая, В.П. Савкин //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 2002. - **Вип. 10.** - С. 68-71

1052. Беляева Н.В.

Моделирование рассеивания спор возбудителя сибирской язвы в естественных водоемах/ Н.В. Беляева, **Н.Н. Беляєв** //Транспорт. Математичне моделювання в інженерних та економічних задачах транспорту: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 1999. - С. 43-46

1053. Бойченко А.Н.

Утилизация аммиака, попавшего в окружающую среду в результате транспортных аварий/ А.Н. Бойченко, В.Н. Плахотник, **Л.А. Ярышкина** //Экотехнологии и ресурсосбережение. - 2002. - **№ 4.** - С. 58-60

1054. Долина Л.Ф.

Мониторинг загрязнения атмосферного воздуха станциями очистки сточных вод/ **Л.Ф. Долина**, К.О. Данько //Проблеми та перспективи розвитку транспортних систем: техніка, технологія,

економіка і управління. Тези доп. першої наук.-практ. конф. Ч 1. Техніка, технологія. - К., **2003**. - С. 189

1055. Долина Л.Ф.

Мониторинг окружающей среды и инженерные методы охраны биосферы. Ч.1: Основы мониторинга: Монография/ **Л.Ф. Долина**. - Днепропетровск, 2002. - 206 с

1056. Долина Л.Ф.

Мониторинг окружающей среды и инженерные методы охраны биосферы. Ч.2: Проектирование мониторинга: Монография/ **Л.Ф. Долина**. - Днепропетровск, 2002. - 106 с

1057. Долина Л.Ф.

Новые методы и оборудование для обеззараживания сточных и природных вод/ **Л.Ф. Долина**. - Днепропетровск: Континент, 2003. - 218 с

1058. Долина Л.Ф.

Очистка нефтесодержащих сточных вод на ж.-д. транспорте/ **Л.Ф. Долина**, А.В. Правицкий, С.В. Бандурко //Залізн. трансп. України. - **2001**. - № 5. - С. 19-21

1059. Долина Л.Ф.

Проектирование и расчет сооружений и установок для механической очистки производственных сточных вод: Учеб. пособие для вузов/ **Л.Ф. Долина**. - Днепропетровск, 2004. - 91 с

1060. Долина Л.Ф.

Проектирование и расчет сооружений и установок для физико-химической очистки производственных сточных вод: Учеб. пособие/ **Л.Ф. Долина**. - Днепропетровск, 2004. - 127 с

1061. Долина Л.Ф.

Проектирование станции очистки сточных вод населенного пункта/ **Л.Ф. Долина**. - Днепропетровск, 2002. - 149 с

1062. Долина Л.Ф.

Реакторы для очистки сточных вод/ **Л.Ф. Долина**. - Днепропетровск, 2001. - 81 с

1063. Долина Л.Ф.  
Религия и охрана природы/ **Л.Ф. Долина**. - Днепропетровск, 2000. - 119 с
1064. Долина Л.Ф.  
Російсько-український словник термінів з водовідведення, очистки стічних вод та охорони навколишнього середовища/ **Л.Ф. Долина**. - Дніпропетровськ, 2001. - 72 с
1065. Долина Л.Ф.  
Сорбционные методы очистки производственных сточных вод: Учеб пособие по проектированию локальных станций очистки производственных сточных вод/ Ч. 4/ **Л.Ф. Долина**. - Днепропетровск, 2000. - 84 с. - (ДИИТ. Каф. гидравлики и водоснабжения)
1066. Долина Л.Ф.  
Способы очистки сточных вод предприятий ж.-д. транспорта Украины/ **Л.Ф. Долина** //Залізн. трансп. України. - **2000**. - № 4. - С. 14-16
1067. Долина Л.Ф.  
Сточные воды предприятий горной промышленности: Справ. пособие/ Л.Ф. Долина. - Днепропетровск, 2000. - 43 с
1068. Онищенко Ю.В.  
Экологическая ситуация на Приднепровской ж. д./ Ю.В. Онищенко, В.Н. Плахотник, **Л.А. Ярышкина** //Залізн. трансп. України. - **2003**. - № 6. - С. 36-38
1069. Плахотник В.Н.  
Оценка экологической ситуации при авариях с опасными и токсическими грузами/ В.Н. Плахотник, **Л.А. Ярышкина**, А.Н. Бойченко //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003**. - Вип. 1. - С. 33-35

1070. Плахотник В.Н.  
Разработка методов очистки воды от нефтепродуктов для вододоборотных систем на ж.-д. транспорте/ В.Н. Плахотник, **Л.А. Ярышкіна**, И.А. Ревина //Конструктивна екологія і бізнес. - 1999. - № 1-2. - С. 17
1071. Плахотник В.Н.  
Екологічні аспекти перевезок сжиженного аммиака и его водных растворов ж.-д. транспортом/ В.Н. Плахотник, А.Н. Бойченко, **Л.А. Ярышкіна** //Заліз. трансп. України. - 2000. - № 3. - С. 26-28
1072. Природоохоронна діяльність на залізничному транспорті України: проблеми і рішення/ В.Н. Плахотник, **Л.А. Ярышкіна**, А.Н.Бойченко і др. - К: Транспорт України, 2001. - 244 с
1073. Прогнозування процесу забруднення ґрунту і підземних вод на об'єктах ж. д. транспорту/ **В.М. Багрий, Н.Н. Беляєв, Г.А. Щербак**, П.В. Калитчук //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 2001. - Вип. 8. - С. 83-85
1074. Створення інформаційно-контрольної системи екологічного контролю на ж.-д. транспорті/ В.Н. Плахотник, А.Х. Дробкіна, А.Б. Устенко, В.П. Шароваров, Н.А. Янкина, **Л.А. Ярышкіна** //Конструктивна екологія і бізнес. - 1999. - № 1-2. - С. 17
1075. Стан довкілля: моделі та прогноз/ Л.І. Антошкіна, **М.М. Біляєв, Є.Д. Коренюк**, В.К. Хрущ. - Дніпропетровськ: Наука і освіта, 2003. - 328 с
1076. Створення інфільтраційних басейнів: прогноз рівня захищеності підземних вод від несподіваного забруднення/ В.Н. Баркалов, **Н.Н. Беляєв, Е.Д. Коренюк**, О.В. Коптілая //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 2002. - Вип. 10. - С. 22-24
1077. Екологічні наслідки аварій при перевезках небезпечних вантажів/ В.Н. Плахотник, В.І. Сираков, Ю.Я. Чернявський, **Л.А. Ярышкіна** //Конструктивна екологія і бізнес. - 1999. - № 1-2. - С. 16

1078. Экология мегаполиса. Экологические аспекты промышленного развития Днепропетровска/ И.И. Куличенко, А.С. Левенко, **Л.Ф. Долина** и др.; Под общ. ред. И.И. Куличенко. - Днепропетровск: ИМА-пресс, 2002. - 368 с

1079. Яришкина Л.  
Два ЕКО однієї мети: [Інтерв'ю брав В. Шимко]/ **Л. Яришкина**  
//Магістраль. - **2003**. - **25** квіт. - С. 20

1080. Ярышкина Л. А.  
Утилизация сточных вод переработки щелочных аккумуляторов на предприятиях железнодорожного транспорта/ **Л. А. Ярышкина**, А.Н. Бойченко, С.В. Васильева //Проблеми та перспективи розвитку транспортних систем: техніка, технологія, економіка і управління. Тези доп. першої наук.-практ. конф. Ч 1. Техніка, технологія. - К., **2003**. - С. 199-200

## КАФЕДРА ХІМІЇ ТА ІНЖЕНЕРНОЇ ЕКОЛОГІЇ

1081. Бойченко А.Н.  
Решение проблем ликвидации аварий с аммиаком и его растворами на железнодорожном транспорте/ **А.Н. Бойченко, В.Н. Плахотник, С.М. Слизкий** //Проблеми та перспективи розвитку транспортних систем: техніка, технологія, економіка і управління. Тези доп. першої наук.-практ. конф. Ч 1. Техніка, технологія. - К., **2003**. - С. 184

1082. Бойченко А.Н.  
Утилизация аммиака, попавшего в окружающую среду в результате транспортных аварий/ **А.Н. Бойченко, В.Н. Плахотник**, Л.А. Ярышкина //Экотехнологии и ресурсосбережение. - **2002**. - № 4. - С. 58-60

1083. \*Пат. 32097 Украина, МПК<sup>6</sup> В61 G 1/00 Украина  
Газоэластомерный поглощающий аппарат железнодорожного транспорта. Газоэластомерный поглощающий аппарат железнодорожного транспорта/ А.І. Безлюдний, Є.П. Блохін, В.М. Бубнов, В.П. Кабачний, В.А. Каблуков, В.В. Ключевський, В.І.Ковалевський, С.Г.Крюков, А.Д. Лашко, Л.А. Манашкин, В.В. Мархай, В.Г. Но-

сенко, **В.М. Плахотник**, О.М. Савчук; Дніпропетр. держ. техн. ун-т залізн. трансп.. - № 98126817; Заявл. 23.12.1998; Опубл. 15.12.2000

1084. Железные дороги мира в XXI веке: Монография/ Г.Н. Кирпа, В.В. Корниенко, А.Н. Пшинько, Е.П. Блохин, Б.Е. Боднар, С.В. Мямлин, **В.Н. Плахотник**, И.П. Корженевич; Под общ. ред. Г.Н. Кирпы. - Днепропетровск: Изд-во Днепропетр. нац. ун-та ж.-д. трансп. им. акад. В. Лазаряна, 2004. - 224 с

1085. Зеленюк Ю.В.  
Оценка последствий транспортных аварий с дизельным топливом в реальных условиях/ **Ю.В. Зеленюк, Н.Е. Сорока, С.А. Щербина** //Проблеми та перспективи розвитку транспортних систем: техніка, технологія, економіка і управління. Тези доп. першої наук.-практ. конф. Ч 1. Техніка, технологія. - К., 2003. - С. 192-193

1086. Мониторинг предприятий железнодорожного транспорта с использованием информационно-поисковой системы "Экотранс" / Ю.В. Лахнова, **В.Н. Плахотник, А.Х. Дробкина** и др. //Проблемы природопользования, устойчивого развития и техногенной безопасности: Материалы Междунар. науч.-практич. конф., Днепропетровск, 24-27 октября 2001 г. - Днепропетровск, 2001. - С. 182-184

1087. О некоторых результатах испытаний поглощающего аппарата эластомерного типа разработки ДИИТа/ Е.П. Блохин, **В.Н. Плахотник**, О.М. Савчук, А.Н. Заболотный, В.М. Бубнов, В.П. Кабачный //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, 2004. - С. 37

1088. Онищенко Ю.В.  
Экологическая ситуация на Приднепровской ж. д./ **Ю.В. Онищенко, В.Н. Плахотник**, Л.А. Ярышкина //Залізн. трансп. України. - 2003. - №6. - С. 36-38

1089. Онищенко Ю.В.

Экологическая ситуация на Приднепровской ж. д./ **Ю.В. Онищенко, В.Н. Плахотник**, Л.А. Ярышкина //Залізничний транспорт України. - **2003**. - № 6. - С. 36-38

1090. Онищенко Ю.В.

Экологическая ситуация на Приднепровской железной дороге/ **Ю.В. Онищенко, В.Н. Плахотник**, Л.А. Ярышкина //Залізн. трансп. України. - **2003**. - № 6. - С. 36-38

1091. Плахотник В.Н.

Оценка экологической ситуации при авариях с опасными и токсическими грузами/ **В.Н. Плахотник**, Л.А. Ярышкина, **А.Н. Бойченко** //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003**. - Вип. 1. - С. 33-35

1092. Плахотник В.Н.

Проблема получения высококачественной воды для нужд локомотивных депо/ **В.Н. Плахотник, Н.И. Сиволап**, О.М. Ткаченко //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - Вип. 9. - С. 151-154

1093. Плахотник В.Н.

Разработка методов очистки воды от нефтепродуктов для вододоборотных систем на ж.-д. транспорте/ **В.Н. Плахотник**, Л.А. Ярышкина, И.А. Ревина //Конструктивная экология и бизнес. - **1999**. - № 1-2. - С. 17

1094. Плахотник В.Н.

Экологические аспекты перевозок сжиженного аммиака и его водных растворов ж.-д. транспортом/ **В.Н. Плахотник, А.Н. Бойченко**, Л.А. Ярышкина //Залізн. трансп. України. - **2000**. - № 3. - С. 26-28

1095. Природоохранная деятельность на железнодорожном транспорте Украины: проблемы и решения/ **В.Н. Плахотник**, Л.А. Ярышкина, **А.Н.Бойченко** и др. - К: Транспорт Украины, 2001. - 244 с

1096. Роль фундаментальной науки в создании прогрессивных химических технологий/ **В.Н. Плахотник**, В.И. Большаков,

В.В. Россихин и др. //Новини науки Придніпров'я. Инж. дисципліни. - **2003**. - № 4. - С. 27-31

1097. Создание информационно-контрольной системы экологического контроля на ж.-д. транспорте/ **В.Н. Плахотник, А.Х. Дрabbкина**, А.Б. Устенко, В.П. Шароваров, Н.А. Янкина, Л.А. Ярышкина //Конструктивная экология и бизнес. - **1999**. - № 1-2. - С. 17

1098. Товмаш Н.Ф.  
Анализ влияния выброса загрязняющих веществ в атмосферу предприятий Приднепровской ж. д./ **Н.Ф. Товмаш, Н.Е. Сорока, И.Л. Гуливец** //Конструктивная экология и бизнес. - **1999**. - № 1-2. - С.16

1099. Устойчивость некоторых бетонов в растворах борфтористоводной кислоты/ О.А. Ивасюк, А.Н. Пшинько, **В.Н. Плахотник**, Ю.Л. Заяц //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003**. - Вип. 1. - С. 30-32

1100. Экологические последствия аварий при перевозках опасных грузов/ **В.Н. Плахотник**, В.И. Сираков, Ю.Я. Чернявский, Л.А. Ярышкина //Конструктивная экология и бизнес. - **1999**. - № 1-2. - С. 16

1101. Ярышкина Л. А.  
Утилизация сточных вод переработки щелочных аккумуляторов на предприятиях железнодорожного транспорта/ Л. А. Ярышкина, **А.Н. Бойченко, С.В. Васильева** //Проблеми та перспективи розвитку транспортних систем: техніка, технологія, економіка і управління. Тези доп. першої наук.-практ. конф. Ч 1. Техніка, технологія. - К., **2003**. - С. 199-200

## ФАКУЛЬТЕТ „ЕКОНОМІКА ТА МЕНЕДЖМЕНТ”

### КАФЕДРА ЕКОНОМІКИ ТА МЕНЕДЖМЕНТУ

1102. Інформаційне забезпечення управління експлуатаційною роботою залізниць України та основні напрямки його удосконалення/ В.Г. Міщечкін, О.В. Юрченко, **В.І. Пасічник**, О.А. Шпак //Вісник Східноукраїнського нац. ун-ту ім. В. Даля. - **2003**. - № **9(67)** Вип. **2**: Технічні науки. Сер. Транспорт. - С. 151-156

1103. Бараш Ю.С.  
Аналіз реформування структур управління залізничним транспортом у розвинених країнах Європи/ **Ю.С. Бараш** //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003**. - Вип. **1**. - С. 158-162

1104. Бараш Ю.С.  
Вибір і обґрунтування критерія доцільності закриття мало-діяльних ділянок на полігоні залізниць/ **Ю.С. Бараш**, П.А.

Смаглий //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 3**. - С. 95-97

1105. Бараш Ю.С.

К вопросу снижения затрат на жизненный цикл железнодорожного колеса/ **Ю.С. Бараш**, А.С. Блохина //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. І Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 13

1106. Бараш Ю.С.

К вопросу экономического обоснования выбора рационального профиля поверхности ж.-д. колеса/ **Ю.С. Бараш**, А.Г. Рейдемейстер, А.С. Блохина //Економіка: проблеми теорії та практики: Зб. наук. праць/ Дніпропетр. держ. ун-т. - Дніпропетровськ: ДГУ. - **2000**. - **Вып. 46**. - С. 17-20

1107. Бараш Ю.С.

О методике экономической оценки профиля колеса/ **Ю.С. Бараш**, А.Г. Рейдемейстер, А.С. Блохина //Вісник Харківського університету: Економічна серія. - Харків, **2002**. - **Вип. 565**: Ефективність економіки промисловості і її вплив на транспорт. - С. 44-46

1108. Бараш Ю.С.

Определение затрат на жизненный цикл грузового вагона/ **Ю.С. Бараш**, **В.И. Романко**, И.И. Сидоренко //Вісник Харківського університету: Економічна серія. - Харків, **2002**. - **Вип. 565**: Ефективність економіки промисловості і її вплив на транспорт. - С. 47-49

1109. Бараш Ю.С.

Основні напрямки структурної реформи залізничного транспорту/ **Ю.С. Бараш** //Залізн. трансп. України. - **2004**. - **№2**. - С. 3-5

1110. Бараш Ю.С.

Принципи побудови структури управління залізничним транспортом/ **Ю.С. Бараш** //Залізн. трансп. України. - **2004**. - **№3**. - С. 66-68

1111. Бараш Ю.

Реформування пасажирського транспорту України/ **Ю. Бараш** //Збірник наукових праць Київського університету економіки і технологій транспорту. Сер. "Економіка і управління". - К: КУЕТТ. - **2003**. - **Вип. 3**. - С. 74-80

1112. Бараш Ю.С.

Реформування структур управління залізничним транспортом у країнах з перехідною економікою/ **Ю.С. Бараш** //Заліз. трансп. України. - **2003**. - **№ 6**. - С. 38-40

1113. Бараш Ю.С.

Стратегія розвитку вагоноремонтної бази України на найближчі роки: Інвестиційні проекти/ **Ю.С. Бараш** //Заліз. трансп. України. - **2001**. - **№ 1**. - С. 47-48

1114. Бараш Ю.С.

Экономическое обоснование закрытия малодетальных участков железной дороги/ **Ю.С. Бараш**, П.А. Смаглий //Заліз. трансп. України. - **2000**. - **№ 4**. - С. 34-35

1115. Бондаренко В.О.

Совершенствование расчетов поучастковых стоимостных показателей/ **В.О. Бондаренко**, **З.Ф. Козарь**, **Л.А. Кучер** //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. I Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 31-32

1116. Влияние профиля поверхности катания колес вагоннов на затраты, связанные с тягой поездов/ А.Г. Рейдемейстер, **Ю.С. Бараш**, А.С. Блохина, К.И. Железнов //Заліз. трансп. України. - **2002**. - **№ 3**. - С. 24-26

1117. Внукова С.І.

Підвищення ефективності перевезень вантажів у міждержавному сполученні/ С.І. Внукова, **В.І. Пасічник** //Заліз. трансп. України. - **2003**. - **№ 2**. - С. 32-33

1118. Гненный Н.В.

К вопросу определения справедливой стоимости основных средств железнодорожного транспорта/ **Н.В. Гненный** //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. I Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 15-16

1119. Гненный О.Н.

Определение коммерческой эффективности инвестиционных проектов на железнодорожном транспорте с применением метода Монте-Карло/ О.Н. Гненный //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. I Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 42-43

1120. Гненный О.Н.

Определение ожидаемого интегрального эффекта инвестиционного проекта с применением метода Монте-Карло/ О.Н. Гненный //Вісник Харківського університету: Економічна серія. - Харків, **2002**. - **Вип. 565**: Ефективність економіки промисловості і її вплив на транспорт. - С. 61-63

1121. Гненный О.Н.

Определение ставки дисконта с использованием методов теории вероятностей/ О.Н. Гненный //Залізн. трансп. України. - **2000**. - **№ 3**. - С. 54-56

1122. Зозуляк В.П.

Формування мережі залізниць України (історичні, стратегічні та економічні аспекти)/ В.П. Зозуляк, **В.І. Пасічник** //Залізн. трансп. України. - **2001**. - **№ 4**. - С. 29-31

1123. Использование отходов металлургической промышленности при получении модифицированного теплоизоляционного материала "Heatisol-2"/ А.Н. Пшинько, Н.В. Савицкий, **С.А. Корецкая**, А.А. Гончаренко //Вісн. Придніпров. держ. акад. буд-ва та архіт.. - **2004**. - **№7/8**. - С. 81-85

1124. Мішечкін В.Г.

Підвищення якості інформаційного забезпечення управління транспортом/ В.Г. Мішечкін, О.В. Юрченко, **В.І. Пасічник** //Залізн. трансп. України. - **2002**. - **№ 6**. - С. 2-4

1125. Міщенко М.І.

Джерела фінансування інвестицій у реконструкцію мостів на залізницях України/ **М.І. Міщенко** //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. І Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 18-19

1126. Міщенко М.І.

Економічні ефекти відтворення залізничних мостів/ **М.І. Міщенко** //Залізн. трансп. України. - **2003**. - № 2. - С. 37-39

1127. Міщенко М.І.

Економічний критерій ефективності реконструкції залізничних мостів України/ **М.І. Міщенко** //Залізн. трансп. України. - **2001**. - № 3. - С. 37-38

1128. Міщенко М.І.

\*Особливості фінансування інвестицій у відтворенні мостів на залізницях України/ **М.І. Міщенко** //Вісн. Харків. Нац. ун-ту ім. В.Н. Каразіна. Економічна серія. - **2001**. - Вып. 512. - С. 21-24

1129. Міщенко М.І.

Способи підвищення економічної ефективності відтворення парку мостів/ **М.І. Міщенко** //Залізн. трансп. України. - **2001**. - № 4. - С. 61-63

1130. Мартишевський М.І.

Техніко-економічні основи впровадження на залізничному транспорті системи контролю та комп'ютерного обліку витрат дизельного палива тепловозами/ **М.І. Мартишевський** //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. І Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 59

1131. Мартишевський М.І.

Техніко-економічні основи впровадження на залізничному транспорті системи контролю та комп'ютерного обліку витрат дизельного палива тепловозами/ **М.І. Мартишевський** //Транспорт: 36. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - Вып. 8. - С. 138-144

1132. Мищенко М.И.

Анализ нормативных документов, регламентирующих номенклатуру и периодичность проведения планово-

предупредительных ремонтов искусственных сооружений на ж. д./ **М.И. Мищенко** //Економічний вісник Національної гірничої академії . - Дніпропетровськ: РИК НГА України. - **1999**. - **Т. 2**: Проблеми та перспективи розвитку економіки України в умовах ринкової трансформації

1133. Мищенко М.И.  
Критерий оптимальных сроков реконструкции мостов/ **М.И. Мищенко** //Заліз. трансп. України. - **2001**. - **№ 2**. - С. 21-22

1134. Мищенко М.И.  
Новая методика расчета экономических показателей износа ж.-д. мостов/ **М.И. Мищенко** //Заліз. трансп. України. - **2002**. - **№ 2**. - С. 18-21

1135. Мищенко М.И.  
Оценка эффективности реконструкции железнодорожных мостов Украины/ **М.И. Мищенко** //Залізничний транспорт України. - **2003**. - **№ 4**. - С. 44-46

1136. Мищенко М.И.  
Учет морального износа при реконструкции мостов/ **М.И. Мищенко** //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - **Вып. 8**. - С. 89-94

1137. Мукмінова Т.А.  
Ефективність автоматизації обліку витрат на залізничному транспорті/ Т.А. Мукмінова, **В.І. Пасічник**, С.І. Іщенко, С.І. Мишко //Заліз. трансп. України. - **2003**. - **№ 4**. - С. 11-13

1138. Остапюк Б.Я.  
Проблема оновлення парку пасажирських вагонів/ Б.Я. Остапюк, **Ю.С. Бараш** //Вісник Харківського університету: Економічна серія. - Харків, **2002**. - **Вип. 565**: Ефективність економіки промисловості і її вплив на транспорт. - С. 88-91

1139. Пасічник В.І.  
Аналіз динаміки показників залізниць України (за результатами моніторингу 1991-2001 рр.)/ **В.І. Пасічник** //Заліз. трансп. України. - **2002**. - **№ 5**. - С. 2-6

1140. Пасічник В.І.

Методичні підходи до формування тарифів на вантажні перевезення в ринкових умовах/ **В.І. Пасічник**, В.В. Чорний //Залізн. трансп. України. - **2001**. - № 6. - С. 29-31

1141. Пасічник В.І.

Проблеми функціонування малодіяльних залізниць в Україні/ **В.І. Пасічник** //Залізн. трансп. України. - **2002**. - № 4. - С. 10-12

1142. Планирование логистической стратегии транспортных предприятий/ А. Пшинько, Н. Савицкий, **С. Корецкая**, В.Сердюк //Збірник наукових праць Київського університету економіки і технологій транспорту. Сер. "Економіка і управління". - К: КУЕТТ. - **2003**. - Вип. 3. - С. 52-57

1143. Полишко Т.В.

Тенденции изменения расходов железнодорожного транспорта/ **Т.В. Полишко** //Вісник Харківського університету: Економічна серія. - Харків, **2002**. - Вип. 565: Ефективність економіки промисловості і її вплив на транспорт. - С. 96-99

1144. Полишко Т.В.

Эффективность применения безбалластного мостового полотна/ **Т.В. Полишко** //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. I Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 23

1145. Романко В.І.

Аналіз ефективності використання основних фондів залізниць/ **В.І. Романко**, **Т.В. Тесленко** //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. I Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 24

1146. Романко В.І.

До проблеми впровадження вантажних вагонів нового покоління/ **В.І. Романко**, **Ю.С. Бараш** //Залізн. трансп. України. - **2002**. - № 5. - С. 10-11

1147. Романко В.І.

Влияние рыночной среды на вагонное хозяйство Украины и компенсационные мероприятия для смягчения этого влияния/ **В.И. Романко** //Проблеми економіки транспорту в умовах ре-

структуризації: Тези доп. I Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 23-24

1148. Тесленко Т.В.

Темпи реформування системи управління на залізницях окремих держав світу/ **Т.В. Тесленко** //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003**. - **Вип. 1**. - С. 170-175

1149. Чорний В.В.

Моделювання роботи мережі залізниць України на базі автоматизації перевізного процесу/ В.В. Чорний, **В.І. Пасічник**, О.А. Шпак //Вісник Харківського університету: Економічна серія. - Харків, **2002**. - **Вип. 565**: Ефективність економіки промисловості і її вплив на транспорт. - С. 107-108

1150. Экономическая целесообразность постановки диагональных связей на двухосную тележку модели 18-100/ **Ю.С. Бараш**, С.В. Мямлин, А.Г. Рейдемейстер, Е.А. Письменный //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. I Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 53-54

## КАФЕДРА ОБЛІКУ ТА АУДИТУ

1151. Андреева Е.В.

О компенсации убытков от осуществления пригородных пассажирских перевозок/ **Е.В. Андреева** //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. I Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 28

1152. Андреева Е.В.

Проблемы пассажирских перевозок железнодорожным транспортом в современных условиях/ **Е.В. Андреева** //Вісник Харківського університету: Економічна серія. - Харків, **2002**. - **Вип. 565**: Ефективність економіки промисловості і її вплив на транспорт. - С. 111-113

1153. Бухгалтерський облік основної діяльності залізниць : Підручник для вузів залізничного транспорту/ **Б.О. Шумляєв**, Е.І. Рябий, **В.І. Дзюба**, **А.Я. Ніколайчук**; Під ред. Б.О. Шумляєва. - Дніпропетровськ, 2004. - 424 с

1154. Задачи энергоснабжения на Приднепровской железной дороге/ Л.А. Шило, Л.Н. Твардовская, **Т.П. Белых**, Л.В. Рябец //Вісник Харківського університету: Економічна серія. - Харків, **2002**. - **Вип. 565**: Ефективність економіки промисловості і її вплив на транспорт. - С. 128-130

1155. Концепція центрів і обліку відповідальності в умовах реструктуризації залізничного транспорту/ **М.П. Сначов**, **Ф.Ф. Нечепоренко**, О.Ф. Нечепоренко, О.М. Дуюн //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. І Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 37

1156. Кукушкіна І.М.  
Варіантна модель стратегії інвестування/ **І.М. Кукушкіна**, М.А. Косолапова //Транспорт. Математичне моделювання в інженерних та економічних задачах транспорту: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - С. 98-102

1157. Кукушкіна І.М.  
Модель розподілу порожніх вагонів під навантаження/ **І.М. Кукушкіна** //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003**. - **Вип. 1**. - С. 95-98

1158. Кукушкина И.Н.  
Моделирование процесса отбора объектов для инвестирования на железнодорожном транспорте/ **И.Н. Кукушкина**, Н.Г. Новикова //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 5**. - С. 20-23

1159. Ніколайчук А.Я.  
До питання про спрощену систему оподаткування, обліку та звітності суб'єктів малого підприємництва/ **А.Я. Ніколайчук** //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. І Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 34

1160. Пестовская З.С.

Борьба с отмыванием денег в Украине/ **З.С. Пестовская** //Вісник Харківського університету: Економічна серія. - Харків, **2002**. - **Вип. 565**: Ефективність економіки промисловості і її вплив на транспорт. - С. 123-127

1161. Проблемы учета материалов верхнего строения пути/ О.В. Береза, П.Г. Дегтерев, Л.Н. Твардовская, Л.А. Черник //Вісник Харківського університету: Економічна серія. - Харків, **2002**. - **Вип. 565**: Ефективність економіки промисловості і її вплив на транспорт. - С. 114-116

1162. Пятигорец А.С.

Критерии оценки качества железнодорожных перевозок/ **А.С. Пятигорец** //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. I Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 35-36

1163. Шульга А.В.

Анализ финансово-имущественного состояния предприятия/ **А.В. Шульга** //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. I Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 39

1164. Шульга А.В.

Методологические аспекты анализа финансового состояния предприятий железнодорожного транспорта/ **А.В. Шульга** //Вісник Харківського університету: Економічна серія. - Харків, **2002**. - **Вип. 565**: Ефективність економіки промисловості і її вплив на транспорт. - С. 131-134

1165. Шумляев Б.А.

Основные принципы и терминология учета в рыночной экономике/ **Б.А. Шумляев**, В.Ф. Глазырин //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. I Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 39-40

1166. Шумляев Б.А.

Характеристика бухгалтерских кадров предприятий Приднепровской железной дороги/ **Б.А. Шумляев**, Т.А. Долгополова,

**А.С. Стрюк** //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. I Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 40-41

## КАФЕДРА ФІНАНСІВ ТА БАНКІВСЬКОЇ СПРАВИ

1167. Жовтонога М.М.  
Енергетичні критерії при оцінці ефективності/ **М.М. Жовтонога** //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. I Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 33

1168. Жовтонога М.М.  
Ринок і реклама в сфері транспорту/ **М.М. Жовтонога** //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. I Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 44-45

1169. Задачи энергоснабжения на Приднепровской железной дороге/ **Л.А. Шило, Л.Н. Твардовская**, Т.П. Бельх, Л.В. Рябец //Вісник Харківського університету: Економічна серія. - Харків, **2002**. - **Вип. 565**: Ефективність економіки промисловості і її вплив на транспорт. - С. 128-130

1170. Основні моменти щодо ведення та поповнення класифікатора матеріально-технічних ресурсів на залізничному транспорті/ **М.М. Жовтонога**, В.В. Ковальов, Т.В. Святокум, Е.Г. Гресова //Вісник Харківського університету: Економічна серія. - Харків, **2002**. - **Вип. 565**: Ефективність економіки промисловості і її вплив на транспорт. - С. 179-183

1171. Проблемы учета затрат по ремонту и модернизации железнодорожного пути/ Л.М. Омельницкая, П.Г. Дегтерев, Л.Н. **Твардовская, Л.А. Шило** //Вісник Харківського університету: Економічна серія. - Харків, **2002**. - **Вип. 565**: Ефективність економіки промисловості і її вплив на транспорт. - С. 121-123

1172. Проблемы учета материалов верхнего строения пути/ О.В. Береза, П.Г. Дегтерев, **Л.Н. Твардовская**, Л.А. Черник //Вісник Харківського університету: Економічна серія. - Харків,

2002. - Вип. 565: Ефективність економіки промисловості і її вплив на транспорт. - С. 114-116

## КАФЕДРА ЕКОНОМІЧНОЇ ТЕОРІЇ

1173. Айтов С.Ш.

Транспортная система Украины и становление индустрии туризма в условиях формирования современной рыночной экономики/ **С.Ш. Айтов** //Вісник Харківського університету: Економічна серія. - Харків, 2002. - Вип. 565: Ефективність економіки промисловості і її вплив на транспорт. - С. 3-4

1174. Беляев Н.Н.

Моделирование качества подземных вод, используемых для водоснабжения объектов транспорта/ Н.Н. Беляев, **В.П. Савкин**, Я.В. Литвин //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 2000. - Вип. 5. - С. 45-47

1175. Беляев Н.Н.

Экспресс-метод расчета загрязнения атмосферы после аварийных выбросов на промплощадках/ Н.Н. Беляев, О.В. Коптилая, **В.П. Савкин** //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 2002. - Вип. 10. - С. 68-71

1176. **Краткий словарь экономиста**/ Сост. **А.А. Покотилов**, **В.П. Савкин**, **Н.В. Радионова**, А.В. Гоц. - Днепропетровск: ДГТУЖТ, 2000. - 48 с

1177. Макроэкономика. Доступно и конкретно/ Под ред. **А.А. Покотилова**. - Днепропетровск, 2000. - 188 с.

1178. Покотилев А.А.

Экономико-правовые проблемы формирования качественно новой системы транспортных сообщений СНГ в условиях становления современного рыночного хозяйства/ **А.А. Покотилев** //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - 2003. - Вип. 1. - С. 168-169

1179. Поліщук А.Ю.

Міжнародні транспортні коридори як необхідна передумова формування ринкових відносин в Україні/ **А.Ю. Поліщук** //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. І Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 8-9

1180. Радионова Н.В.

Рыночная трансформация государственного (общественного) предпринимательства и адаптация железнодорожного транспорта к формированию современных рыночных отношений в Украине/ **Н.В. Радионова** //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. І Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 9

1181. Савкин В.П.

Диверсификация производства на железнодорожном транспорте Украины/ **В.П. Савкин**, С.И. Цымбаленко //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. І Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 9-10

1182. Савкин В.П.

Прогнозирование и планирование функционирования транспорта/ **В.П. Савкин** //Вісник Харківського університету: Економічна серія. - Харків, **2002**. - **Вип. 565**: Ефективність економіки промисловості і її вплив на транспорт. - С. 33-35

# ФАКУЛЬТЕТ „ТЕХНІЧНА КІБЕРНЕТИКА”

## КАФЕДРА ЕОМ

1183. Выбор технических средств и разработка вариантов технической структуры СКАТ-СС/ **Е.М. Шафит, И.В. Жуковичкий, А.А. Косолапов**, Т.В. Туник //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - **2000**. - № 2. - С. 14-19

1184. Егоров О.  
Исследование погрешности определения типа подвижных единиц на железнодорожном транспорте/ **О. Егоров** //Збірник наукових праць Київського університету економіки і технологій транспорту. Сер. "Транспортні системи і технології". - К: КУЕТТ. - **2003**. - Вип. 4. - С. 36-41

1185. Егоров О.И.  
Исследование погрешности определения типа подвижных единиц на железнодорожном транспорте/ **О.И. Егоров** //Проблеми та перспективи розвитку транспортних систем: тех-

ніка, технологія, економіка і управління. Тези доп. першої наук.-практ. конф. Ч 1. Техніка, технологія. - К., **2003**. - С. 82-83

1186. Жуковицкий И.В.

Методика оценки состояния напольного оборудования с использованием микропроцессорных контроллеров/ **И.В. Жуковицкий**, Д.А. Остапец //Информаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. - **2001**. - № 6. - С. 8-12

1187. Жуковицкий И.В.

Методы идентификации ходового сопротивления отцепов на участках с переменным уклоном/ **И.В. Жуковицкий** //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - **1999**. - № 3. - С. 52-55

1188. Жуковицкий И.В.

Новые принципы организации работы АРМов оперативных работников сортировочной станции/ **И.В. Жуковицкий**, А.И. Кибка //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - **2001**. - № 3. - С. 92-94

1189. Жуковицкий И.В.

Разработка системы APC на базе управляющей ЭВМ/ **И.В. Жуковицкий** //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - **1999**. - № 4. - С. 13-15

1190. Жуковицкий И.В.

Разработка стохастической имитационной модели цифровой системы управления замедлителями тормозной позиции/ И.В. Жуковицкий //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - **1999**. - № 2. - С. 9-13

1191. Жуковицкий И.В.

Расчет скорости выхода отцепов с прицельной тормозной позиции сортировочной горки в системах APC/ **И.В. Жуковицкий** //Информаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. - **2001**. - № 4. - С. 62-66

1192. Жуковицкий И.В.

Синтез программного обеспечения информационно-управляющих систем на основе теории абстрактных автоматов/ **И.В. Жуковицкий** //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - **2001**. - № 5. - С. 39-42

1193. Жуковицкий И.В.  
Управление замедлителями тормозной позиции сортировочной горки. Часть 1. Модель системы/ **И.В. Жуковицкий** //Информаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. - **2000**. - № 5. - С. 10-15
1194. Жуковицкий И.В.  
Управление замедлителями тормозной позиции сортировочной горки. Часть 2./ **И.В. Жуковицкий** //Информаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. - **2002**. - № 4-5. - С. 17-20
1195. Жуковицкий И.В.  
Управление замедлителями тормозной позиции сортировочной горки. Ч. 3. Оптимальный алгоритм управления/ **И.В. Жуковицкий** //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп. - **2003**. – № 4. - С. 32-37
1196. Жуковицкий И.В.  
Исследования структуры ЛВС в перспективных системах автоматизации стрелочной зоны на сортировочных горках различных типов. Часть 1./ **И.В. Жуковицкий, В.Н. Пахомова**, Н.И. Луханин //Информаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. - **2000**. - № 4. - С. 85-90
1197. Жуковицкий И.В.  
Области "безразличного" управления в задаче регулирования скорости скатывания группы вагонов/ **И.В. Жуковицкий** //Проблемы управления и информатики. - **1999**. - № 4. - С. 28-36
1198. Пахомова В.Н.  
Влияние параметров локальной вычислительной сети на показатели качества функционирования системы автоматизации стрелочной зоны/ **В.Н. Пахомова** //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - **2001**. - № 6. - С. 26-29
1199. Пахомова В.Н.  
Модифицированная имитационная модель ЛВС при коллективном домтупе с опознаванием несущей и обнаружением коллизий/ **В.Н. Пахомова**, К. Реу //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - **2001**. - № 4. - С. 87-92

1200. Пахомова В.Н.  
Планирование эксперимента в системах автоматизации стрелочной зоны/ **В.Н. Пахомова** //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - **1999.** - № 4. - С. 9-12
1201. Пахомова В.Н.  
Принципы организации структуры локальной вычислительной сети в системах автоматизации стрелочной зоны на сортировочных горках/ **В.Н. Пахомова** //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - **2000.** - № 2. - С. 7-11
1202. Пахомова В.Н.  
Анализ локальных вычислительных сетей сортировочных станций на основе имитационной модели TOKEN RING/ **В.Н. Пахомова**, А.А.Прудко //Транспорт. Зб. наук. праць. - **2002.** - Вип. 12. - С. 131-136
1203. Пахомова В.Н.  
Исследование влияния параметров ЛВС на показатели качества функционирования системы автоматизации стрелочной зоны методом имитационного моделирования/ **В.Н. Пахомова** //Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. - **2002.** - № 3. - С. 76-79
1204. Пахомова В.Н.  
Совершенствование технологии работы систем управления сортировочным процессом на основе рациональной организации информационных потоков на станциях: Дис. канд. техн. наук : 05. 22. 20/ **В.Н. Пахомова.** - Днепропетровск, 2000. - 175 с. - (ДИИТ)
1205. Пахомова В.Н.  
Совершенствование технологии работы систем управления сортировочным процессом на основе рациональной организации информационных потоков на станциях: Приложение: Дис. канд. техн. наук : 05. 22. 20/ **В.Н. Пахомова.** - Днепропетровск, 2000. - 138 с. - (ДИИТ)
1206. Пшинько А.Н.  
\*Совершенствование управления университетом и подготовка кадров на основе сетевых информационных технологий/ А.Н. Пшинько, **А.А. Косолапов** //Информационные технологии на железнодорожном транспорте: 5-я Междунар. науч.-

практ.конф., Санкт-Петербург, 5-6 окт. 2000. - СПб.: Изд-во ПГУПС. - **2000**. - С. 65

1207. Шафит Е.М.

\*Развитие технической структуры автоматизированных систем управления технологическими процессами на станциях. Система СКАТ-СС/ **Е.М. Шафит, И.В. Жуковицкий, А.А. Косолапов** //Proc. 7th International Scientific Conference of Railway Experts "ЈУЖЕЛ". Yugoslavia, Vrnjaska Banja, October 4-6, 2000 . - Vrnjaska Banja, **2000**. - С. 145-146

1208. Шафит Е.М.

Современные принципы построения АСУ сортировочных станций/ **Е.М. Шафит, И.В. Жуковицкий** //Залізн. трансп. України. - **2000**. - № 3. - С. 22-26

1209. Экспериментальная оценка динамических качеств тепловозов ТГМ 6А в условиях их эксплуатации на путях промтранспорта/ А. Бондарев, В. Горобец, В. Литвинов, **В. Бондарева** и др //Збірник наукових праць Київського університету економіки і технологій транспорту. Сер. "Транспортні системи і технології". - К: КУЕТТ. - **2003**. - Вип. 4. - С. 13-21

## КАФЕДРА КОМП'ЮТЕРНИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

1210. Балабанов А.С.

О методе идентификации направленности зависимостей по результатам наблюдений в условиях шумов/ А.С. Балабанов, **В.В. Скалзуб** //Транспорт. Математичне моделювання в інженерних та економічних задачах транспорту: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - С. 127-133

1211. Белозеров В.Е.

Геометрические методы модального управления/ В.Е. Белозеров, **В.Е. Капустян**. - К: Наукова думка, 1999. - 260 с

1212. Беляев Н.Н.

Расчет убытков, которые наносят окружающей среде аварийные разливы аммиака/ Н.Н. Беляев, **О.В. Коптилая**, И.В. Ка-

лашников //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 12**. - С. 7-11

1213. Беляев Н.Н.

Экспресс-метод расчета загрязнения атмосферы после аварийных выбросов на промплощадках/ Н.Н. Беляев, **О.В. Колтилая**, В.П. Савкин //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 10**. - С. 68-71

1214. Блохин Е.П.

Анализ и моделирование компонентов системы поезд - электропуть/ Е.П. Блохин, **В.В. Скалозуб** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - **2001**. - **Вип. 9**. - С. 23-30

1215. Блохин Е.П.

Выбор режимов ведения поездов как стохастическая задача векторной оптимизации/ Е.П. Блохин, **В.В. Скалозуб** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 7**. - С. 28-31

1216. Блохин Е.П.

\*Некоторые задачи системы поезд-электропуть/ Е.П. Блохин, А.Н. Пшинько, **В.В. Скалозуб** //Тез. докл. на междунар. симпоз. "Eltrans-2001". "Электрификация и развитие ж.-д. трансп. России. Традиции, современность, перспективы", Санкт-Петербург, 23-26 окт., 2001. - СПб: Изд-во ПГУПС. - **2001**. - С. 103

1217. Босов А.А.

\*Декомпозиция задач векторной оптимизации на двух критериальных/ А.А. Босов, Н.А. Мухина, **В.В. Скалозуб** //Питання прикладної математики та математичного моделювання. - Дніпропетровськ: ДДУ. - **1999**. - С. 13-23

1218. Босов А.А.

Качение упругого тела по упругому основанию/ А.А. Босов, **В.М. Ильман**, **С.Ю. Разумов** //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 50

1219. Босов А.А.

\*Методы анализа направленности связей переменных в задачах структурного математического моделирования/ А.А. Босов, **В.В. Скалозуб** //Міжнародна конференція з управління "Автоматика-2000". - Львів, **2000**. - С. 69-72

1220. Босов А.А.

О динамике качения цилиндрического катка по деформируемому основанию/ А.А. Босов, **В.М. Ильман** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - Вип. **12**. - С. 30-36

1221. Босов А.А.

Особенности равновесия экономических систем/ А.А. Босов, **В.М. Ильман** //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. І Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 57

1222. Выбор энергетически оптимальных режимов ведения поездов/ Е.П. Блохин, А.Н. Пшинько, Г.В. Евдомаха, **В.В. Скалозуб**, В.Б. Землянов //Залізн. трансп. України. - **2001**. - № **6**. - С. 19-23

1223. Динамічні показники електровозів ЧС4, модернізованих для швидкісного руху/ О.М. Бондарев, В.Л. Горобець, **Ю.М. Івченко** та ін. //Залізн. трансп. України. - **2004**. - № **2**. - С. 24-27

1224. Долженков А.А.

Моделі визначення економічної оцінки ефективності використання інованів методами штучного інтелекту/ А.А. Долженков, **В.В. Скалозуб**, **В.О. Андрющенко** //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. І Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 58

1225. Землянов В.Б.

\*Генетические алгоритмы с декомпозицией непрерывных управляемых параметров/ В.Б. Землянов, **В.В. Скалозуб**, С.Ю. Цейтлин //Изв. Таганрог. радиотехн. ун-та. - **1999**. - № **3**. - С. 151-154

1226. Землянов В.Б.

Интегрированная информационная технология перевода тяговых подстанций на многотарифную оплату/ В.Б. Землянов, **В.В. Скалозуб**, В.В. Доманский //Залізн. трансп. України. - 2000. - № 3. - С. 41-43

1227. Землянов В.Б.

Информационно-управляющая система электроснабжения железнодорожного транспорта/ В.Б. Землянов, **В.В. Скалозуб** //Системні технології: Регіон. міжвуз. зб. наук. пр. - 2000. - С. 63-71

1228. Ивченко Ю.Н.

Моделирование динамической нагруженности элементов привода локомотива с двойной зубчатой передачей при буксовании колес/ **Ю.Н. Ивченко** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 1999. - Вип. 2. - С. 93-97

1229. Ильман В.М.

О качении колеса при установившемся движении экипажа/ **В.М. Ильман** //Транспорт. Математичне моделювання в інженерних та економічних задачах транспорту: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 1999. - С. 71-81

1230. Ильман В.М.

\*О качении колеса при установившемся качении/ В.М. Ильман, Мусяка В.Г. //Проблеми обчислювальної механіки і міцності конструкцій. - Днепропетровск, 1999. - Т. 5. - С. 94-100

1231. Ильман В.М.

О контактных напряжениях при трении качения/ **В.М. Ильман** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 2002. - Вип. 12. - С. 81-83

1232. Ильман В.М.

О решении системы дифференциальных уравнений сопряженной теории термоупругости/ **В.М. Ильман** //Транспорт. Математичне моделювання в інженерних та економічних задачах транспорту: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 1999. - С. 65-71

1233. Ильман В.М.

Особенности равновесных экономических систем/ **В.М. Ильман**, Д.В. Ильман //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 2001. - Вип. 8. - С. 52-54

1234. \*Интегрированная система управления электроснабжением железнодорожного транспорта/ В.Б. Землянов, А.Н. Пшынко, В.Т. Доманский, **В.В. Скалозуб** //Proc. 7th International Scientific Conference of Railway Experts "JUЖЕЛ".Yugoslavia, Vrnjaska Banja, October 4-6, 2000 . - Vrnjaska Banja, **2000**. - Pp.65-68

1235. К проблеме перевозки труб в полувагонах/ А.А. Брынза, **В.В. Скалозуб**, А.В. Шатунов и др. //Залізн. трансп. України. - **2000**. - № 4. - С. 25-28

1236. Модель оптимального регулятора для управления движением пассажирских поездов / Е.П. Блохин, Г.В. Евдомаха, **В.В. Скалозуб**, В.И. Дробаха //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - Вип. 10. - С. 58-65

1237. Объектно-ориентированные модели стохастических нестационарных потоков в транспортных сетях/ **В.В. Скалозуб**, С.Ю. Цейтлин, В.В. Великодний, **В.А. Андриющенко** //Системні технології. - **2001**. - № 3. - С. 141-150

1238. Первоочередные задачи ж. д. Украины как субъекта оптового рынка электроэнергии/ В.В. Корниенко, С.Я. Карпенко, В.Т. Доманский, **В.В. Скалозуб** //Залізн. трансп. України. - **2003**. - № 6. - С. 18-25

1239. \*Прогнозирование наиболее опасных режимов ходовых испытаний подвижного состава/ Е.П. Блохин, М.Л. Коротенко, С.В. Мямлин, Р.Б. Грановский, **А.В. Рыжов**, С.Г. Крюков, Н.Я. Гаркави, В.Н. Даценко, Е.Ф. Федоров //Вестн. машиностр.. - **2003**. - № 7. - С. 20-23

1240. Прогнозирование показателей движения вагонов иностранных собственников на основе нечетких моделей исходных данных/ **В.А. Андриющенко**, **В.В. Скалозуб**, В.В. Великодний, С.Ю. Цейтлин //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003**. - Вип. 1. - С. 84-90

1241. Прогнозирование сроков доставки грузов на основе анализа данных о процессах железнодорожных перевозок методами искусственного интеллекта/ А.А. Долженков, **В.В. Скалозуб**, С.Ю. Цейтлин, **В.А. Андриющенко** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 5**. - С. 66-71

1242. Скалозуб В.В.  
Исследование компромиссно-оптимальных свойств изгибаемых стержней, работающих в агрессивных средах/ **В.В. Скалозуб**, Д.Г. Зеленцов, Н.А. Солодка //Строительство: Сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - **Вып. 6**: Ресурсосберегающие технологии в транспортном и гидротехническом строительстве. - С. 163-167

1243. Скалозуб В.В.  
Комплексные задачи выбора режимов ведения поезда по показателю стоимости электроэнергии/ **В.В. Скалозуб** //Транспорт: Зб. наук. праць. - **2002**. - **Вип. 12**. - С. 158-167

1244. Скалозуб В.В.  
Критериальная модель для анализа направленностей стохастических связей переменных в задачах транспорта/ **В.В. Скалозуб** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 5**. - С. 75-79

1245. Скалозуб В.В.  
Метод идентификации направленности связей переменных по экспериментальным данным/ **В.В. Скалозуб** //Проблемы механики железнодорожного транспорта. Динамика, надежность и безопасность подвижного состава: Тез. докл. X междунар. конф./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **2000**. - С. 48-49

1246. Скалозуб В.В.  
\*Модели и методы расчета компромиссно-оптимальных режимов движения поездов/ **В.В. Скалозуб** //Системні технології: Регіон. міжвуз. зб. наук. пр.. - **2002**. - **№ 3**. - С.137-146

1247. Скалозуб В.В.  
Моделирование процесса перевозок для экономической оценки эффективности использования иновагонов на полигоне железных дорог Украины/ **В.В. Скалозуб**, **В.А. Андриющенко**,

А.А. Долженков //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 8**. - С. 145-149

1248. Скалозуб В.В.

\*О выборе режимов ведения поездов при переменной стоимости электрической энергии/ **В.В. Скалозуб** //Системні технології: Регіон. міжвуз. зб. наук. праць. - Дніпропетровськ, **2002**. - **№ 2**. - С. 32-36

1249. Скалозуб В.В.

\*Оптимизация режимов ведения поездов на основе непрерывного динамического программирования/ **В.В. Скалозуб**, К.И. Железнов //Математичне моделювання. - Дніпропетровськ: ДДТУЗТ. - **2002**. - **№ 2**. - С. 32-36

1250. Скалозуб В.В.

Оптимизация режимов тяги поездов при переменных тарифах на электроэнергию/ **В.В. Скалозуб**, Г.В. Евдомах, **А.П. Иванов** //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 153

1251. Скалозуб В.В.

Процедура автоматизированного формирования баз знаний информационных систем управления инженерными и технологическими объектами/ **В.В. Скалозуб**, В.Б. Землянов, В.А. Михайлова //Транспорт. Математичне моделювання в інженерних та економічних задачах транспорту: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - С. 155-167

1252. Скалозуб В.В.

Ресурсосберегающие методы управления тягой поездов и совершенствования конструкций подвижного состава: Дис. канд. техн. наук : 05. 22. 07/ **В.В. Скалозуб**. - Днепропетровск, 2003. - 368 с. - (ДИИТ)

## КАФЕДРА ПРИКЛАДНОЇ МАТЕМАТИКИ

1253. Бабич Ю.А.

Задача векторной оптимизации в вопросе рационального содержания подвижного состава/ **Ю.А. Бабич** //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. I Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 53

1254. Бабич Ю.А.  
О совместности линейных однородных неравенств/ **Ю.А. Бабич** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 5**. - С. 85-87

1255. Бабич Ю.А.  
Об экстремуме неявной функции с линейными поверхностями уровня/ **Ю.А. Бабич**, А.А. Сидоренко //Транспорт. Математичне моделювання в інженерних та економічних задачах транспорту: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - С. 33-38

1256. Бабич Ю.А.  
Определение эффективности точки в задаче векторной оптимизации/ **Ю.А. Бабич** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 8**. - С. 3-7

1257. Босов А.А.  
В - частные разности и их применение в некоторых задачах экономики/ **А.А. Босов**, Г.Н. Кодола //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 12**. - С. 37-42

1258. Босов А.А.  
Векторная оптимизация в задачах тяговых расчетов/ **А.А. Босов**, Г.К. Гетьман //Транспорт. Повышение эффективности работы устройств электр. трансп.: Межвуз. сб. науч. тр./ ДГТУЖТ. - Днепропетровск, **1999**. - С. 27-32

1259. Босов А.А.  
Влияние системы содержания на надежность локомотивов/ **А.А. Босов**, Е.Б. Боднарь //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 10**. - С. 66-68

1260. Босов А.А.  
\*Декомпозиция задач векторной оптимизации на двух критерияльные/ **А.А. Босов**, Н.А. Мухина, В.В. Скалозуб //Питання

прикладної математики та математичного моделювання. - Дніпропетровськ: ДДУ. - 1999. - С. 13-23

1261. Босов А.А.

Качение упругого тела по упругому основанию/ **А.А. Босов**, В.М. Ильман, С.Ю. Разумов //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 50

1262. Босов А.А.

Математическая постановка задачи о рациональном инвестировании/ **А.А. Босов**, А.А. Сидоренко //Транспорт. Математичне моделювання в інженерних та економічних задачах транспорту: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - С. 5-13

1263. Босов А.А.

Математичне моделювання необхідного запасу реле рухомого складу/ **А.А. Босов**, Л.В. Дубинець, **Н.І. Послайко** //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. I Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 56

1264. Босов А.А.

Метод векторной оптимизации в задачах повышения отказоустойчивости системы/ **А.А. Босов**, М.И. Капица //Информ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - **2000**. - № 4. - С. 106

1265. Босов А.А.

\*Методы анализа направленности связей переменных в задачах структурного математического моделирования/ **А.А. Босов**, В.В. Скалозуб //Міжнародна конференція з управління "Автоматика-2000". - Львів, **2000**. - С. 69-72

1266. Босов А.А.

Моделирование рационального содержания подвижного состава с учетом его технического состояния/ **А.А. Босов**, **Ю.А. Бабич** //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. I Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 54

1267. Босов А.А.

Напрямки розвитку системи утримання тягового рухомого складу/ **А.А. Босов** //Залізн. трансп. України. - **2003**. - **№ 2**. - С. 7-11

1268. Босов А.А.

О динамике качения цилиндрического катка по деформируемому основанию/ **А.А. Босов**, В.М. Ильман //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 12**. - С. 30-36

1269. Босов А.А.

\*Об экстремуме функции множества/ **А.А. Босов**, Н.А. Мухина //Актуальные проблемы развития транспортных систем и строительного комплекса. - Гомель, **2001**. - С. 275-277

1270. Босов А.А.

Определение эффективности структуры пассажирского поезда/ **А.А. Босов**, Е.А. Момот //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003**. - **Вип. 1**. - С. 91-94

1271. Босов А.А.

Оренда тягового рухомого складу - крок до нової системи утримання/ **А.А. Босов**, М.І Капіца, І.М. Грущак //Залізн. трансп. України. - **2002**. - **№ 1**. - С. 16-19

1272. Босов А.А.

Основная задача совершенствования системы планово-предупредительных ремонтов локомотивов/ **А.А. Босов**, Е.Б. Боднар, А.И. Мосендз //Вісн. Східноукр. нац. ун-ту. Сер. 2. Транспорт. - **2001**. - **№ 7(41)**. - С. 93-97

1273. Босов А.А.

Особенности равновесия экономических систем/ **А.А. Босов**, В.М. Ильман //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. І Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 57

1274. Босов А.А.

Оценка локальных связей по данным пассивного эксперимента/ **А.А. Босов**, А.И. Мосендз //Транспорт: 3б. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 5**. - С. 50-54

1275. Босов А.А.

Параметризация в задачах векторной оптимизации/ **А.А. Босов**, Г.К. Гетьман //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 5**. - С. 62-65

1276. Босов А.А.

Повышение эффективности использования подвижного состава/ **А.А. Босов**, Б.Е. Боднар, А.И. Мосендз //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 8**. - С. 21-23

1277. Босов А.А.

Применение функций множества в инженерных и экономических задачах/ **А.А. Босов** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 12**. - С. 20-29

1278. Босов А.А.

\*Про вибір предикторів в математичному моделюванні/ **А.А. Босов**, Н.А. Мухина //Вісник ВПІ. - Вінниця, **1999**. - **№ 4**. - С. 90-93

1279. Босов А.А.

Производная функции множества/ **А.А. Босов** //Залізн. трансп. України. - **2004**. - **№ 4**. - С. 16-18

1280. Босов А.А.

Рациональная взаимосвязь между затратами на содержание локомотива и его надежностью/ **А.А. Босов**, М.И. Капица //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. I Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 55-56

1281. Босов А.А.

Структурное моделирование на основе матрицы пассивного эксперимента/ **А.А. Босов**, Н.А. Мухина //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 8**. - С. 24-29

1282. Босов А.А.

Структурное моделирование по экспериментальным данным с использованием бинарного отношения толерантности/ **А.А.**

**Босов**, Н.А. Мухина //Транспорт. Математичне моделювання в інженерних та економічних задачах транспорту: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - С. 186-192

1283. Босов А.А.

Структурное моделирование транспортной системы с учетом направленности локальных связей/ **А.А. Босов**, Н.А. Мухина //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. І Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 57

1284. Босов А.А.

Теоретические основы рационального содержания транспортных средств/ А.А. Босов //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 5**. - С. 80-84

1285. Босов А.А.

Формирование вариантов рациональной сети линий высокоскоростного движения поездов в Украине: Монография/ **А.А. Босов**, Г.Н. Кирпа. - Днепропетровск: Изд-во Днепропетр. нац. ун-та ж.-д. трансп. им. акад. В. Лазаряна, 2004. - 144 с

1286. Бурдюк Т.А.

Итерационный метод решения системы специальных линейных неравенств/ **Т.А. Бурдюк**, М.Ю. Короткая //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 5**. - С. 71-74

1287. Бурдюк Т.А.

Математическое моделирование задачи расчета плана формирования поездов с максимальной экономией вагоно-часов/ **Т.А. Бурдюк** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 8**. - С. 30-32

1288. Бурдюк Т.А.

Математическое моделирование организации грузовых потоков с максимальной экономией вагоно-часов/ **Т.А. Бурдюк** //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. І Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 57

1289. Бурдюк Т.О.

Деякі алгоритми оптимального перевезення з одним вантажним механізмом/ **Т.О. Бурдюк**, С.О. Леончук //Транспорт. Математичне моделювання в інженерних та економічних задачах транспорту: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - С. 20-25

1290. Бурдюк Т.О.

Упорядкування робіт одного локомотива за допомогою штрафних функцій/ **Т.О. Бурдюк** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 5**. - С. 3-4

1291. Вирішення задачі раціональної перебудови залізниці для організації швидкісного руху поїзів/ **А.А. Босов**, І.П. Корженевич, М.Б. Курган, Д.М. Курган //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 12**. - С. 43-49

1292. Гасанов З.М.

Имитационное моделирование процесса принятия экономических решений в условиях неопределенности/ **З.М. Гасанов** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 12**. - С. 54-57

1293. Гасанов З.М.

Математическое моделирование потока транспорта с помощью теории гиперболических волн/ **З.М. Гасанов** //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. I Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 57-58

1294. Гасанов З.М.

Подвижное наблюдение а задачах синтеза оптимального управления объектом с распределительными параметрами/ **З.М. Гасанов** //Транспорт. Математичне моделювання в інженерних та економічних задачах транспорту: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - С. 50-59

1295. Дмитриева И.С.

Базовая модель оперативного плана формирования поездов/ **И.С. Дмитриева** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 12**. - С. 71-78

1296. Дмитриева И.С.

Рациональное ежесуточное формирование поездов на заданной станции/ **И.С. Дмитриева** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 8**. - С. 33-38

1297. Дубинець Л.В.

Математичне моделювання необхідного запасу реле рухомого складу/ Л.В. Дубинець, **Н.І. Послайко** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 8**. - С. 39-41

1298. Зайцев В.Г.

Субоптимальное управление в релаксационной задаче Стефана/ **В.Г. Зайцев** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - **Вип. 5**. - С. 11-14

1299. Кирпа Г.Н.

О высокоскоростной сети на железных дорогах Украины/ Г.Н. Кирпа, **А.А. Босов**, И.П. Корженевич //Проблемы механики железнодорожного транспорта: Динамика, прочность и безопасность движения подвижного состава: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепрпетровск, **2004**. - С. 91

1300. Когут П.І.

Теорема існування для задач векторної оптимізації/ **П.І. Когут**, Т.М. Рудянова //Транспорт. Математичне моделювання в інженерних та економічних задачах транспорту: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - С. 81-93

1301. Кукушкина И.Н.

Моделирование графика движения поездов на однопутных участках/ **И.Н. Кукушкина** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 8**. - С. 102-104

1302. Левицкий И.Е.

Стимулирование железных дорог на выполнение сроков доставки/ И.Е. Левицкий, **А.А. Босов**, Н.Л. Цегельник //Залізні. трансп. України. - **2003**. - **№ 1**. - С. 17-22

1303. Михайлова Т.Ф.

Економіко-математичні методи управління процесом планування поточного ремонту вагонів/ **Т.Ф. Михайлова** //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. I Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 59-60

1304. Михайлова Т.Ф.

Економетричні моделі в дослідженні економіки транспорту в умовах перехідного періоду/ **Т.Ф. Михайлова**, О.В. Піскунова, О.А. Рядно //Транспорт: Зб. наук.праць. - **2002**. - **Вип. 12**. - С. 113-116

1305. Михайлова Т.Ф.

Задача минимаксного оцінювання функціоналов параболічних уравнень/ **Т.Ф. Михайлова** //Транспорт. Математичне моделювання в інженерних та економічних задачах транспорту: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - С. 143-150

1306. Михайлова Т.Ф.

Календарное планирование деповского ремонта вагонов/ **Т.Ф. Михайлова** //Транспорт. Математичне моделювання в інженерних та економічних задачах транспорту: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - С. 109-114

1307. Михайлова Т.Ф.

Математичне моделювання календарного планування поточного ремонту вагонів/ **Т.Ф. Михайлова** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 8**. - С. 98-101

1308. Оптимізація витрат підприємств вугільної промисловості по транспортуванню та переробці сировини/ **Т.Ф. Михайлова**, О.В. Піскунова, О.А. Рядно, П.І. Приходько //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003**. - **Вип. 1**. - С. 99-101

1309. Послайко Н.І.

Дослідження перехідного режиму в одній системі масового обслуговування з управлінням чисельними методами/ **Н.І.**

**Послайко** //Транспорт. Математичне моделювання в інженерних та економічних задачах транспорту: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **1999**. - С. 120-127

1310. Разгонов А.П.

Стабилизированный источник питания для устройств автоматики/ А.П. Разгонов, **А.А. Босов**, С.А. Разгонов //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 10**. - С. 92-96

1311. Спеціалізація та концентрація баз ремонту/ **Ю.П. Бабич**, М.П. Довбня, М.І.Капіца, Г.М.Кодола //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 12**. - С. 3-6

## КАФЕДРА ВІЙСЬКОВОЇ ПІДГОТОВКИ

1312. Павлов И.Д.

Организационно-технологические аспекты формирования инвестиционных программ в транспортном строительстве/ И.Д. Павлов, **А.В. Радкевич**, Ф.И. Павлов //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002**. - **Вип. 10**. - С. 93-102

1313. Радкевич А.В.

Аналіз узагальнення теоретичних положень забезпечення капітального відновлення підприємствами будівельного виробництва/ **А.В. Радкевич** //Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. - Дніпропетровськ: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. - **2003**. - **Вип. 1**. - С. 153-157

1314. Радкевич А.В.

Експертна оцінка проекту технічного розвитку парку будівельно-дорожніх машин/ **А.В. Радкевич** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - **Вип. 8**. - С. 150-153

1315. Радкевич А.В.

Матричная структура оценки организационно- технологических возможностей строительной организации/ **А.В. Радкевич**, С.А. Яковлев, А.А. Матусевич //Вісник Дніпропетров. нац. ун-ту

залізн. трансп. ім. акад. В.А. Лазаряна. - 2003. - Вип. 2. - С. 191-196

## ІНШІ ПІДРОЗДІЛИ УНІВЕРСИТЕТУ

1316. \*Пат. 45204 Україна, МПК<sup>7</sup> В61G 7/12 Україна  
Амортизационно-поглощающий аппарат для автосцепки.  
Амортизаційно-поглинаючий апарат для зчіпних пристроїв/ С.В.  
Мямлін, **Є.М. Герасименко**; Дніпропетр. держ. техн. ун-т  
залізн. трансп.. - № 2001064191; Заявл. 18.06.2001; Опубл.  
15.03.2002.

1317. Інформаційне забезпечення управління експлуатаційною роботою залізниць України та основні напрямки його удосконалення/ В.Г. Мішечкін, О.В. Юрченко, В.І. Пасічник, **О.А. Шпак** //Вісник Східноукраїнського нац. ун-ту ім. В. Даля. - 2003. - № 9(67) Вип. 2: Технічні науки. Сер. Транспорт. - С. 151-156

1318. Бобыль В.В.  
Влияние экономики транспорта на рынок труда Украины (стратификационный подход)/ **В.В. Бобыль** //Вісник Харківського університету: Економічна серія. - Харків, 2002. - Вип. 565: Ефективність економіки промисловості і її вплив на транспорт. - С. 5-7

1319. Бобыль В.В.  
Интеграция транспортной системы Украины в мировое сообщество в условиях становления современного рыночного хозяйства/ **В.В. Бобыль** //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. І Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, 2001. - С. 6

1320. Краткий словарь экономиста/ Сост. А.А. Покотилов, В.П. Савкин, Н.В. Радионова, **А.В. Гоц.** - Днепропетровск: ДГТУЖТ, 2000. - 48 с

1321. \*Пат. 41674 Украина, МПК<sup>7</sup> В61 С 7/00 Украина Крепление хвостовика автосцепки в раме кузова. Поглощающий аппарат для сцепных устройств/ С.В. Мямлін, **Є.М. Герасименко**; Дніпропетр. держ. техн. ун-т залізн. трансп.. - № 2001010301; Заявл. 15.01.2001; Опубл. 17.09.2001

1322. Новые экономические отношения и их влияние на железнодорожный транспорт/ А.И. Мосендз, Б.Е. Боднар, Р.А. Мосендз, **О.А. Шпак** //Вісник Харківського університету: Економічна серія. - Харків, **2002.** - **Вип. 565:** Ефективність економіки промисловості і її вплив на транспорт. - С. 311-313

1323. Строительство инфильтрационных бассейнов: прогноз уровня защищенности подземных вод от внезапного загрязнения/ **В.Н. Баркалов**, Н.Н. Беляев, Е.Д. Коренюк, О.В. Коптилая //Будівництво: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2002.** - **Вип. 10.** - С. 22-24

1324. \*Пат. 37980 А UA, МПК<sup>7</sup> В28С5/46 Украина Установка для активации в'язучої суспензії/ О.М. Пшінько, В.М. Пунагін, Н.М. Руденко, **В.О. Герасименко**; Дніпропетр. держ. техн. ун-т залізн. тр-ту. - № 2000052724; Заявл. 15.05.2000; Опубл. 15.05.2001, Бюл. № 4

1325. \*Пат. 44622 Украина, МПК<sup>6</sup> F 6Н 1/00 Украина Устройство для передачи тягового усилия в тяговом приводе локомотива. Пристрій для передачі зусилля в тяговому приводі локомотива/ С.В. Мямлін, **Є.М. Герасименко**; Дніпропетр. держ. техн. ун-т залізн. трансп.. - № 2001064137; Заявл. 15.06.2001; Опубл. 15.02.2002

1326. Тимофеева Л.М.  
Математическое моделирование армировочных оснований/ Л.М. Тимофеева, **Р.Г. Коробьева** //Інформ.-керуючі системи на залізн. трансп.. - **2001.** - **№ 4.** - С. 119

1327. Чорний В.В.

Моделювання роботи мережі залізниць України на базі автоматизації перевізного процесу/ В.В. Чорний, В.І. Пасічник, **О.А. Шпак** //Вісник Харківського університету: Економічна серія. - Харків, **2002**. - **Вип. 565**: Ефективність економіки промисловості і її вплив на транспорт. - С. 107-108

1328. Пат. 50393 Україна МПК6 F 16 G 15/00 Україна  
Електромагнітний гаситель коливаний пасажирського вагона.  
Електромагнітний гаситель коливаний пасажирського вагона/  
С.В. Мямлін, **Є.М. Герасименко**; Дніпропетр. техн. ун-т залізн.  
трансп.. - № 2002010019; Заявл. 03.01.2002; Опубл. 15.10.2002

## ЛЬВІВСЬКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

1329. Баран Л.М.  
Застосування правових методів до інвестиційно-інноваційних схем фінансування авіапідприємств повітряного транспорту України/ **Л.М. Баран, Р.Т. Баран** //Вісник Харківського університету: Економічна серія. - Харків, **2002**. - **Вип. 565**: Ефективність економіки промисловості і її вплив на транспорт. - С. 164-169

1330. Баран Р.Т.  
\*Аналіз методів підходу до традиційних схем фінансування авіатранспортного консорціуму в умовах державної підтримки розвитку авіапідприємства в Україні/ **Р.Т. Баран** //Фінансові механізми активізації підприємництва в Україні: Тези доп. на міжнародній НПК, 1-3 листоп. 2001 р.. - Л.: ЛДФЕІ. - **2001**. - С. 8

1331. Баран Р.Т.  
Методичні аспекти реструктуризації підприємств транспорту України/ **Р.Т. Баран** //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. I Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 29-30

1332. Баран Р.Т.  
\*Соціально-економічні аспекти проблемності становлення авіатранспортної логістики в Україні/ **Р.Т. Баран** //Соціально-економічні дослідження в перехідний період: Економічні проблеми розвитку виробництва регіону: Щорічник наук. праць/ НАН України. - Л.: Ін-т регіональних досліджень. - **2001**. - **Вип. XXXI**. - С. 344-352

1333. Болжеларський Я. В.

Шляхи економії енергоресурсів на тягу поїздів в умовах Придніпровської залізниці/ **Я. В. Болжеларський** //Проблеми механіки залізничного транспорту. Динаміка, надійність і безпека руху подвижного складу: Тез. докл. X міжнарод. конф./ ДГТУЖТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - С. 163-164

1334. Гера Б.В.

До оптимізації внутрішніх зусиль при поздовжніх коливаннях рухомого поїзда/ **Б.В. Гера** //Проблеми механіки залізничного транспорту. Динаміка, надійність і безпека руху подвижного складу: Тез. докл. X міжнарод. конф./ ДГТУЖТ. - Дніпропетровськ, **2000**. - С. 31

1335. Корженевич І.П.

Деякі економічні аспекти впровадження швидкісного руху на залізницях України/ І.П. Корженевич, М.Б. Курган, **В.В. Савченко** //Транспорт: Зб. наук. праць/ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - Вип. 8. - С. 74-82

1336. Куліченко А.Я.

Механізм для очищення зовнішньої поверхні залізничних цистерн/ **А.Я. Куліченко, І.П. Лаушник, А.Р. Мілянчик** //Залізнич. трансп. України. - **2002**. - № 6. - С. 52-53

1337. Куліченко А.Я.

Підвищення довговічності лопаток установки шротоструменевої обробки/ **А.Я. Куліченко, І.П. Лаушник, А.Р. Мілянчик** //Залізнич. трансп. України. - **2003**. - № 6. - С. 77-78

1338. Куліченко А.Я.

Спосіб металізації поверхні обода вагонного колеса/ **А.Я. Куліченко, А.Р. Мілянчик** //Залізнич. трансп. України. - **2004**. - № 4. - С. 45-46

1339. Пастернак Н.А.

Теоретические исследования колес железнодорожного подвижного состава/ Н.А. Пастернак, В.В. Соборницкая, **Ю.В. Терещак** //Проблеми механіки залізничного транспорту: Динаміка, міцність і безпека руху подвижного складу

става: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 132

1340. Рибкін В.В.

Визначення законів розподілу інтенсивностей відмов рейок/ В.В. Рибкін, **О.М. Баль** //Проблеми механіки залізничного транспорту: Динаміка, прочність і безпека руху подвижного складу: Тез. докл. XI Междунар. конф./ ДНУЖТ. - Днепропетровск, **2004**. - С. 140

1341. Рибкін В.В.

Моделювання життєвого циклу залізничних рейок в колії/ В.В. Рибкін, **О.М. Баль** //Вісн. Дніпропетров. нац. ун-ту залізнич. трансп. ім. акад. В.А. Лазаряна. - **2003**. - **Вып. 2**. - С. 31-36

1342. Рибкін В.В.

Оціночні критерії міцності колії за умови забезпечення її надійності/ В.В. Рибкін, **О.М. Баль** //Проблеми та перспективи розвитку транспортних систем: техніка, технологія, економіка і управління. Тези доп. першої наук.-практ. конф. Ч 1. Техніка, технологія. - К., **2003**. - С. 66

1343. Савченко В.В.

Інтеграція залізниць України до міжнародної транспортної мережі (Огляд)/ **В.В. Савченко** //Залізнич. трансп. України. - **2003**. - **№ 4**. - С. 47-49

1344. Савченко В.В.

Львівська залізниця в умовах формування транспортного ринку/ **В.В. Савченко**, **В.І. Копитко** //Проблеми економіки транспорту в умовах реструктуризації: Тези доп. I Міжнародної наук. конф./ ДДТУЗТ. - Дніпропетровськ, **2001**. - С. 51

1345. Сокол Є.Н.

Спеціальності судової залізнично-транспортної експертизи/ **Є.Н. Сокол** //Залізнич. трансп. України. - **2003**. - **№ 4**. - С. 27-31

**АВТОРСЬКИЙ ПОКАЖЧИК**

Агієнко І.В. 980

Айтов С.Ш. 1173

Аксенов І.М. 555, 595

Александрова М.П. 305, 807

Андреев В.С. 59

Андреева Е.В. 1151, 1152

Андреевских А.В. 224, 226, 679, 680, 681, 682, 683, 718,  
719

Андрюшин І.С. 498

Андрющенко В.О. 1224, 1237, 1240, 1241, 1247

Анищенко М.Л. 836

Анофрієв В.Г. 448, 449, 450

Анохов І.В. 232, 236, 720

Антошкіна Л.І. 1075

Арпуль С.В. 192

Артемчук В.В. 243, 244, 245, 246, 258, 260

Афанасов А.М. 162, 163, 164, 165, 196, 201, 202

Бабаев А.М. 277, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 471, 499,  
736

Бабай В.І. 156

Бабакова О.В. 421, 435, 930

Бабич Ю.А. 1253, 1254, 1255, 1256, 1266

Бабич Ю.П. 576, 1311

Баб'як М.О. 166, 167, 168, 169, 247, 248, 249

Багрий В.М. 1073

Бадалаха И.К. 60

Бадьор М.П. 684, 720, 733

Баев С.В. 34

Базилевич Ю.Н. 612

Байдуж А.Н. 694, 678

Бакум В.А. 250

Балабанов А.С. 1210

Балашова Ю.Б. 66, 77, 79, 80, 82, 84, 85, 86

Баль О.М. 876, 878, 879, 1340, 1341, 1342

Бандурко С.В. 1058

Банніков Д.О. 1, 7, 8, 29, 278, 376, 398, 613, 614, 648, 931,  
933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 947, 954, 956

Баран Л.М. 1329

Баран Р.Т. 1329, 1330, 1331, 1332

Бараш Ю.С. 279, 280, 310, 442, 1103, 1104, 1105, 1106, 1107, 1108, 1109, 1110, 1111, 1112, 1113, 1114, 1116, 1138, 1146, 1150

Барбас И.Г. 9, 281, 282, 376, 378, 379, 390, 392, 403, 441, 444, 445, 615, 648, 649, 650, 657, 660, 669, 670, 941, 954

Баркалов В.Н. 748, 1076, 1323

Басов Г.Г. 381, 652

Батурін В.П. 783

Безлюдний А.І. 315, 460, 623, 1083

Безовская Л.П. 449, 450, 514

Безруков В.В. 685, 686, 687

Безрученко В.М. 103, 104, 105, 106, 107, 108

Белозеров В.Е. 1211

Белозерова Е.А. 10, 54

Белоусов В.Н. 457

Белухин Д.С. 109, 110, 134, 151, 261, 268

Белых Т.П. 1154, 1169

Беляев Н.М. 1031

Беляев Н.Н. 2, 458, 737, 748, 1027, 1029, 1030, 1031, 1032, 1033, 1034, 1035, 1036, 1037, 1038, 1039, 1040, 1041, 1042, 1043, 1044, 1045, 1046, 1047, 1048, 1049, 1050, 1051, 1052, 1073, 1075, 1076, 1174, 1175, 1212, 1213, 1323

Беляева Н.В. 738, 1052

Береза О.В. 633, 1161, 1172

Бирюков С.В. 151, 268

Блохин Е.П. 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 313, 314, 315, 335, 337, 338, 339, 342, 347, 358, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 391, 393, 395, 402, 403, 408, 409, 411, 412, 419, 423, 433, 435, 441, 460, 473, 479, 559, 616, 617, 618, 619, 620, 622, 623, 625, 626, 627, 653, 654, 655, 656, 658, 659, 660, 661, 663, 669, 809, 839, 849, 860, 901, 923, 955, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 971, 975, 976, 990, 991, 992, 1083, 1084, 1087, 1214, 1215, 1216, 1222, 1236, 1239

Блохина А.С. 279, 280, 310, 425, 1105, 1106, 1107, 1116

Бобир Д.В. 204, 523, 565

Бобровский В.И. 570, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774

Бобыль В.В. 1318, 1319

Бовин А.А. 577

Богатырь Г.П. 319

Богомаз Г.И. 338

Боднар Б.Є. 111, 112, 150, 153, 204, 206, 296, 342, 410, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 542, 545, 559, 569, 573, 574, 579, 581, 901, 976, 1084, 1276, 1322

Боднар Є.Б. 150, 524, 533, 573, 1259, 1272

Бойко П.П. 281, 615, 941, 942

Бойченко А.Н. 1053, 1069, 1071, 1072, 1080, 1081, 1082, 1091, 1094, 1095, 1101

Болжеларський Я. В. 302, 303, 304, 305, 306, 314, 339, 1333

Большаков В.И. 753, 1096

Бондарев А.М. 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 311, 336, 401, 402, 410, 419, 433, 443, 574, 659, 823, 826, 992, 1209, 1223

Бондарева В. 443, 823, 1211

Бондаренко В.О. 1115

Бондаренко І.О. 827, 833, 838, 842, 867, 870

Бондаренко Л.М. 539, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 582, 583, 584, 585, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 607, 608

Бондарь И.Л. 251

Бондарь О.И. 251

Борисов Л.П. 304, 928

Борщов В.І. 4, 6, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 24, 28, 38, 46, 47, 48, 49, 67, 74, 275, 609, 828, 829, 830, 831

Босов А.А. 114, 170, 171, 540, 541, 542, 543, 544, 586, 730, 787, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 832, 898, 904, 1217, 1218, 1219, 1220, 1221, 1257, 1258, 1259, 1260, 1261, 1262, 1263, 1264, 1265, 1266, 1267, 1268, 1269, 1270, 1271, 1272, 1273, 1274, 1275, 1276,

1277, 1278, 1279, 1280, 1281, 1282, 1283, 1284, 1285, 1291, 1299,  
1302, 1310

Браташ В.А. 128, 153, 545, 546, 579,

Бруякин В.К. 459, 485

Бруякин И.В. 517

Брынза А.А. 305, 306, 307, 344, 472, 807, 808, 1235

Бубнов В.М. 308, 309, 315, 385, 460, 479, 623, 1083, 1087

Бугайов А.К. 76

Бурдюк Т.А. 996, 997, 998, 1286, 1287, 1288, 1289, 1290

Буров В.С. 283, 616, 621

Былдина Е.В. 107

Варфоломеев В.У. 572

Варченко В.К. 103, 105, 108

Васильев В.Е. 172, 197, 199, 201, 202, 203, 252, 259, 270

Васильева С.В. 1080, 1101

Васковец С.Н. 113, 115, 128, 161

Великодный В.В. 1237, 1240

Вернигора Р.В. 768, 773

Верхняцкий О.А. 82, 85

Висин Н.Г. 173, 174

Вислогузов В.Т. 152, 200, 269, 496, 498, 505, 510, 518,  
519, 578, 727

Власенко А.В. 882

Власенко Б.Т. 173, 174

Власова Т.И. 101, 102

Внукова С.И. 1117

Волкова В.С. 3, 31, 32, 33, 35, 37, 932, 943, 944, 945, 946,  
948, 949, 950, 951, 952

Воробейчик Л.Я. 824, 825, 837, 862, 864, 892

Воронович В.П. 498, 500, 502, 503, 509, 510

Вращук Н.Г. 46, 67

Выдра В.П. 205

Вышкварок О.П. 6, 275

Гаврилюк В.И. 678, 684, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693,  
694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706,  
707, 708, 709, 720, 731, 732, 733, 734

Гагин Л.Ф. 573

Гаркави Н.Я. 337, 408, 626, 661, 975, 1239

Гасанов З.М. 1293, 1294, 1992

Гезенцвей Е.И. 28, 899

Гера Б.В. 1334

Герасименко В.О. 1024, 1324

Герасименко Є.М. 274, 351, 438, 446, 1318, 1321, 1325,  
1328

Герасимова О.Л. 549, 589

Гетьман Г.К. 170, 171, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181,  
182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194,  
195, 201, 202, 1258, 1275

Гилевич О.И. 111, 112, 113, 115, 116, 117, 118, 119, 128,  
149, 150, 153, 161, 532, 538, 573, 579

Главацький К.Ц. 239, 428, 512, 575, 583, 606, 672

Глазырин В.Ф. 1165

Глухов А.Ю. 173

Глухов В.В. 409, 435,

Глущенко В.М. 1016

Гненний Н.В. 1118

Гненний О.Н. 1119, 1120, 1121

Голубенко А.Л. 852

Гольдштейн М.Н. 71

Гонтарев М.Ю. 227

Гончаренко А.А. 735, 978, 1123

Гончаров К.В. 695, 696, 697, 698, 700, 701, 702, 705, 706,  
707, 708, 709, 710

Горобець В.Л. 298, 311, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 336, 347, 384, 401, 407, 410, 411, 412, 419, 443, 447, 473, 489, 574, 823, 1209, 1223

Горохов Е.В. 21

Гоц А.В. 1176, 1320

Грановська Н.Й. 287, 335, 387, 413, 417, 492, 618, 625, 655, 1011

Грановський Р.Б. 288, 326, 335, 337, 381, 382, 386, 393, 395, 408, 432, 619, 625, 626, 652, 653, 658, 661, 860, 955, 975, 1239

Гресова Е.Г. 1170

Гритчин Р.Д. 343, 631

Гричаниченко Е.Г. 497

Гричаный Н.А. 393, 394, 395, 419, 478, 483, 487, 488, 490, 491, 504, 521, 522

Гришечкин С.А. 929

Гришин А.В. 22, 23

Грищенко М.М. 239, 240, 428, 440, 512, 575, 606, 672, 673

Грищенко С.Г. 852

Громова О.В. 751, 972, 973, 974, 981, 1021, 1026

Гронский В.И. 427

Грубов В.В. 836, 888

Грущак І.М. 311, 410, 541, 574, 1271

Губенко Є.М. 900

Гузченко В.Т. 46, 61, 67, 94, 752

Гундарь В.П. 381, 652, 852

Даниленко Е.І. 825, 864 , 626,

Данович В.Д. 303, 313, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 339,  
346, 386, 389, 622, 624, 627, 645, 809, 826, 833, 835, 836, 838,  
839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851,  
853, 857, 860, 863, 955

Данько К.О. 1054, 711,

Даценко В.Н. 278, 333, 334, 379, 380, 390, 408, 420, 423,  
441, 612, 650, 651, 661, 663, 669, 938, 1239

Дворецкий В.И. 401

Дегтерев П.Г. 1161, 1171, 1172

Дешко Л.К. 95, 96, 98, 674

Дзичковский Е.М. 337, 392, 395, 433, 626, 657, 658, 975

Дзюба В.І. 1153

Дзюбенко В.І. 87, 747, 1022

Дмитриева И.С. 1295, 1296

Довбня М.П. 239, 428, 512, 539, 547, 548, 549, 550, 551,  
552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 575, 576, 582, 587, 588, 589,  
590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 606, 672, 1311

Довганюк С.С. 464, 478, 518

Догадин В.А. 852

Долгополова Т.А. 1166

Долженков А.А. 1224, 1241, 1247

Долина Л.Ф. 1054, 1055, 1056, 1057, 1058, 1059, 1060, 1061, 1062, 1063, 1064, 1065, 1066, 1067, 1078

Доманский В.В. 220, 1226

Доманский В.Т. 207, 208, 209, 210, 211, 212, 227, 228, 232, 236, 977, 1234, 1238

Доценко В.И. 378, 649

Драбкина А.Х. 1074

Дробаха В.И. 358, 1236

Дубинець Л.В. 114, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 134, 152, 200, 254, 255, 256, 260, 269, 519, 578, 1263, 1297

Дубинчик О.И. 62, 63

Дубровский Б.Г. 205

Дуганов А.Г. 458, 518, 1044

Дуюн О.М. 1155

Дьомін Ю.В. 418, 457, 461, 462, 463, 488, 498, 1015

Дьяков В.А. 205, 226, 719

Евдомаха Г.В. 314, 340, 358, 414, 430, 435, 739, 971, 998, 1222, 1236, 1250

Егоров О.И. 1184, 1185

Еремеев В.П. 25

Ефимов И.П. 444, 670

Жаковський О.Д. 239, 407, 428, 465, 466, 467, 468, 475, 477, 481, 489, 512, 515, 575, 606, 628, 629, 630, 646, 672, 865

Железнов К.І. 310, 312, 341, 394, 409, 414, 429, 435, 436, 437, 668, 998, 1116, 1249

Жижко В.В. 409, 435

Жовтонога М.М. 1167, 1168, 1170

Жуковицкий И.В. 253, 1183, 1186, 1187, 1188, 1189, 1190, 1191, 1192, 1193, 1194, 1195, 1196, 1197, 1207, 1208

Журавель А.Н. 563

Журавель В.В. 775, 776, 781, 784, 785

Журавель І.Л. 775, 776, 784, 785

Журавлев А.Ю. 226, 719

Журбенко М.К. 28, 38, 46, 54, 67

Заболотный А.Н. 276, 290, 291, 385, 413, 479, 492, 611, 965, 966, 1087

Зайцев В.Г. 1298

Закапко В.Я. 840, 850, 851

Закора О.Л. 5, 9, 14, 15, 26, 27, 282

Западенко В.А. 117, 118

Заславский В.В. 46, 67

Захаров В.Н. 422, 874

Захаров С.В. 693

Заяць Ю.Л. 87, 94, 747, 749, 750, 751, 752, 753, 1022,  
1023, 1025, 1026, 1099

Здохленко А.В. 104

Зеленцов Д.Г. 1242

Зеленько Ю.В. 1085

Землянов В.Б. 212, 236, 314, 740, 971, 977, 1222, 1225,  
1226, 1227, 1234, 1251

Зенкевич Ю.И. 711

Зозуляк В.П. 1122

Зыонг Н.С. 1035

Иванов А.П. 430, 1250

Иванов В.В. 740

Ивасюк О.А. 750, 1025, 1099

Ивченко Ю.Н. 336, 1223, 1228

Ильман В.М. 1218, 1220, 1221, 1229, 1230, 1231, 1232,  
1233, 1261, 1268, 1273

Ильман Д.В. 1233

Іванченко Н.М. 867

Івін В.Ф. 239, 240, 428, 440, 512, 575, 606, 672, 673

Івченко В.О. 488

Іщенко С.І. 1137

Кабачний В.П. 315, 385, 460, 479, 623, 1083, 1087

Каблуков В.А. 315, 460, 623, 1083

Кажан В.Е. 129, 130

Казакевич М.І. 1, 2, 3, 7, 8, 21, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 931, 932, 935, 938, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 1027

Казацкий В.В. 161

Калашников И.В. 1049, 1212

Калитчук П.В. 1034, 1073

Канаев А.А. 113

Капіца М.І. 206, 223, 535, 540, 541, 543, 544, 560, 561, 562, 568, 576, 580, 586, 1264, 1271, 1280, 1311

Капустян В.Е. 1211

Карпенко В.В. 376, 614, 639, 648, 940, 954

Карпенко С.Я. 207, 228, 1238

Касторный П.М. 198

Кедря М.М. 131, 132

Кибиткин С.Л. 232

Кибка А.И. 1188

Кийко А.І. 150, 152, 172, 173, 174, 196, 198, 200, 269, 519,  
578

Кириченко А.И. 777

Кирпа І.І. 953

Киряш В.Г. 961

Кізяков В.Я. 678, 686, 687, 732

Кірма Г.М. 320, 342, 391, 559, 682, 683, 684, 700, 859, 901, 902, 903, 904, 905, 921, 923, 924, 976, 980, 995, 1009, 1084, 1285, 1299

Кіщенко О.О. 52

Клименко И.В. 51, 313, 345, 610, 622, 635, 662, 800, 809, 810, 811, 812, 814, 821.899

Клименко Н.В. 216

Климов В.І. 11, 12, 13, 16, 828, 829, 830, 831, 896

Клочко Б. Г. 87, 747, 906, 1022

Клочко В.А. 319

Клюєвський В.В. 315, 460, 623, 1083

Книш А.В. 485

Ковалевський В.І. 315, 460, 623, 1083

Ковальов В.В. 875, 889, 1170

Ковтун В.В. 96, 97, 257, 674, 675

Ковтун Е.Н. 457, 470, 480, 484, 514, 516, 520

Когут П.І. 1300

Кодола Г.М. 576, 1257, 1311

Козак В.В. 239, 240, 428, 440, 512, 575, 606, 671, 672, 673

Козарь А.В. 43, 44, 813, 817, 818

Козарь З.Ф. 1115

Козаченко Д.М. 570, 754, 759, 762, 769, 770, 778, 779, 780

Колбун В.В. 402, 466, 467, 468, 475, 515, 628, 629, 630,  
646, 659, 992

Колесниченко І.І. 981

Колесов И.С. 217

Колесов С.Н. 213, 214, 215, 216, 217

Конашенко С.И. 348, 434

Копитко В.І. 1344

Коптілова М.М. 1029

Коптилая О.В. 737, 738, 741, 748, 1041, 1049, 1051, 1076,  
1175, 1212, 1213, 1323

Коренюк Є.Д. 748, 1029, 1030, 1033, 1038, 1045, 1075,  
1076, 1323

Корецкая С.А. 571, 962, 978, 993, 1123, 1142

Корженевич І.П. 342, 391, 559, 832, 854, 859, 868, 898, 901, 902, 903, 904, 905, 907, 908, 909, 910, 921, 923, 924, 925, 976, 1084, 1291, 1299, 1335

Корниенко В.В. 210, 211, 228, 232, 342, 559, 901, 978, 1084, 1238

Корнилова С.В. 577

Коробьева Р.Г. 88, 89, 1326

Коротенко М.Л. 276, 283, 285, 287, 288, 313, 331, 335, 337, 339, 343, 349, 350, 381, 382, 383, 387, 388, 393, 395, 408, 611, 612, 616, 617, 618, 619, 622, 624, 625, 626, 627, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 645, 652, 653, 654, 655, 656, 658, 661, 809, 814, 839, 847, 849, 857, 964, 975, 990, 991, 1239

Короткая М.Ю. 1286

Косолапов А.А. 253, 1014, 1183, 1206, 1207

Косолапова М.А. 1156

Костін М.О. 166, 167, 168, 172, 197, 203, 243, 245, 247, 248, 249, 251, 252, 258, 259, 260, 270, 271

Кострица А.С. 278, 613, 936

Кострица С.А. 281, 378, 379, 380, 403, 423, 441, 615, 637, 638, 639, 640, 649, 650, 651, 660, 663, 669, 941

Костюк М.Д. 64, 867, 982

Костюченко Л.М. 338, 462

Костюченко С.М. 27

Косяк В.М. 5, 30, 39, 40

- Котляров О.Н. 130
- Котлярова И.В. 129
- Котова Л.И. 671
- Кочмала Г.Д. 463
- Кравец Е.В. 237
- Кравец Т.В. 51, 610, 641, 642, 643, 662, 800, 821
- Кравец Виктор Владимирович 41, 42, 43, 44, 815, 816, 817, 818, 822
- Кравец Владимир Викторович 45, 50, 364
- Кравец, Владимир Владимирович 237, 238, 406, 747
- Кравцов Ю.А. 711
- Красильников В.М. 152, 154, 200, 269, 519, 531, 537, 563, 564, 566, 578
- Красильников М.В. 531, 537, 563, 564, 566
- Краснюк А.В. 87, 747, 749, 981, 983, 984, 985, 1001, 1008, 1021, 1022, 1023
- Кривовязюк Ю.П. 483
- Кривчиков А.Е. 392, 419, 423, 657, 663
- Крижановский А.Н. 151, 268
- Крюков С.Г. 303, 304, 315, 326, 402, 408, 415, 416, 421, 432, 460, 623, 659, 661, 826, 928, 930, 992, 1000, 1006, 1083, 1239
- Крячко В.О. 565

Кузнецов В.Г. 207, 208, 218, 219, 220, 221, 222, 232, 235

Кузнецов Т.Ф. 565, 566, 567, 712

Кузьмиченков С.В. 133

Кукушкіна І.М. 1156, 1157, 1158, 1301

Кулешов В.П. 296, 325, 384, 411, 412, 534, 581

Куліченко А.Я. 1336, 1337, 1338

Куличенко И.И. 1078

Кулиш А.И. 97, 257, 675, 676, 677

Кулиш Л.С. 66,

Куприй В.П. 61

Куприян Ю.О. 477

Курган Д.М. 832, 854, 855, 856, 859, 868, 873, 898, 908,  
916, 917, 921, 925, 926, 1291

Курган М.Б. 391, 832, 859, 861, 868, 873, 898, 902, 903,  
905, 907, 909, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 921,  
922, 923, 924, 925, 926, 1291, 1335

Куриленко Я.Я. 149

Кутный Е.А. 880

Кучер Л.А. 1115

Кушнир В.А. 453, 454

Лабuzов Ю.А. 352, 353, 354

- Лавренко Д.Т. 309
- Лагута В.В. 567, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 819
- Лазарев Д.А. 392, 657
- Ларюшкін В.Л 515
- Лаушник І.П. 1336, 1337
- Лахнова Ю.В. 1086
- Лашер А.Н. 890
- Лашко А.Д. 292, 315, 407, 411, 412, 460, 489, 498, 513, 623, 967, 1020, 1083
- Левенко А.С. 1078
- Левицкий И.Е. 786, 787, 799, 1302
- Лейбович Л.А. 203, 270
- Леончук С.О. 1289
- Лепицкий С.В. 53
- Линник Г.О. 68
- Лисняк В.М. 458, 1044
- Лисняк Ю.Л. 751, 1026
- Литвин В.А. 339, 627, 849
- Литвин Я.В. 1040, 1174
- Литвинов В.П. 305, 443, 713, 807, 819, 823, 1209

- Ловейкін В.С. 539, 582
- Лоза П.А. 270, 203
- Лозовая А.Е. 396
- Лозовой Е.А. 497
- Лось В.А. 134, 151, 261, 268
- Лошкарев Н.А. 899, 920
- Луханин Н.И. 1196
- Лысенко Л.Н. 610, 800
- Лянной С.Г. 452
- Ляшук В.М. 191, 204, 523
- Макаров Б.С. 749, 1023
- Мальованець О.М. 343, 631
- Мамонова Т.В. 65, 87, 747, 986, 987, 988, 1018, 1022
- Манашкин Л.А. 308, 315, 355, 460, 623, 644, 659, 992,  
1083
- Манько Б.Н. 420
- Маренич О.Л. 120, 122, 125, 152, 200, 254, 255, 256, 262,  
263, 264, 265, 269, 519, 578
- Мариненко И.В. 474
- Марко В.В. 469, 474
- Маркова О.М. 457, 470, 480, 484, 514, 516, 520

- Марочка В.В. 9, 282, 398, 956
- Мартишевський М.І. 1130, 1131
- Мархай В.В. 315
- Маслеева Л.Г. 437, 668
- Масудян Х. 394
- Матвієнко О.В. 241
- Матусевич А.А. 1315
- Мащенко И.А. 513, 1020
- Мелкулян Р.Г. 572
- Мельников Д.А. 563
- Мельниченко М.О. 459, 494, 495, 513, 995, 1017, 1020
- Меняйленко А.А. 224, 225, 682, 718
- Мирошниченко Т.В. 196
- Михайленко А.Н. 858
- Михайленко В.М. 356, 357, 742, 743
- Михайлова В.А. 740, 1251
- Михайлова Т.Ф. 1303, 1304, 1305, 1306, 1307, 1308
- Мишко С.І. 1137
- Мищенко К.П. 852
- Мілянч А.Р 1336, 1337, 1338

Мішечкін В.Г. 1102, 1124, 1317

Міщенко М.І. 1125, 1126, 1127, 1128, 1129, 1132, 1133,  
1134, 1135, 1136

Можейко Е.Р. 498

Моисеева Л.И. 421, 930

Моисеенко К.В. 824, 858, 881

Мокрий Т.Ф. 513, 1020

Момот Е.А. 1270

Момот О.І. 120, 121, 122, 135, 136, 137, 138, 139, 140,  
141, 149, 152, 200, 254, 255, 269, 519, 578

Мороз И.В. 511, 522

Морозов Е.А. 98984, 986,

Мосендз А.И. 193, 542, 569, 1272, 1274, 1276, 1322

Мосендз Р.А. 569, 1322

Музикіна Г.І. 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795,  
796,797,798

Мукмінова Т.А. 1137

Мурашев А.В. 836, 888

Мусяяка В.Г. 1230

Муха А.Н. 104, 133, 142,143, 144, 145, 146, 147,148

Муха В.П. 445

Муха Ю.А. 777, 781

Мушина Н.А. 801, 802, 803, 804, 805, 806, 820, 1217, 1260, 1269, 1278, 1281, 1282, 1283

Мямлін С.В. 238, 239, 240, 273, 274, 294, 304, 308, 309, 312, 313, 342, 345, 351, 355, 356, 357, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 382, 386, 389, 396, 404, 405, 406, 408, 418, 421, 428, 432, 435, 438, 440, 442, 446, 512, 559, 575, 606, 622, 645, 647, 653, 661, 672, 673, 742, 743, 744, 745, 746, 809, 811, 839, 857, 860, 863, 901, 928, 930, 955, 969, 976, 1015, 1084, 1150, 1239, 1316, 1321, 1325, 1328

Ніколайчук А.Я. 1153, 1159

Назаров А. 782

Науменко Н.Е. 338

Недужая Л.А. 276, 277, 313, 331, 339, 345, 377, 382, 404, 405, 451, 611, 622, 624, 627, 645, 653, 736, 744, 745, 809, 811, 839, 847, 849, 857

Нестеренко Н.Н. 276, 422, 611, 874

Нетеса Н.И. 723, 724, 725, 726,

Нечепоренко О.Ф. 1155

Нечепоренко Ф.Ф. 1155

Никифоров А.П. 962

Новикова Н.Г. 1158

Носенко А.Г. 610, 800

Носенко В.Г. 315, 460, 623, 1083

Омельницкая Л.М. 1171

Онищенко Ю.В. 1068, 1088, 1089, 1090

Оноприенко Д.М. 741

Оптовец С.П. 289, 340, 620, 739

Орленко В.П. 4, 609

Орловський А.М. 481, 825, 862, 865, 866

Остапец Д.А. 1186

Остапюк Б.Я. 298, 469, 482, 518, 1138

Островерхов Н.П. 376, 378, 379, 390, 397, 398, 399, 400,  
423, 427, 441, 444, 648, 649, 650, 663, 669, 670, 954, 956

Очкасов А.Б. 111, 112, 150, 153, 527, 528, 529, 530, 532,  
538, 545, 570, 573, 579

Павленко А.П. 198

Павленко В.А. 198

Павлов А.Ю. 963

Павлов И.Д. 1312

Павлов Ф.И. 1312

Паламаренко А.И. 6, 275, 325, 401

Пальчик В.Н. 58

Панасенко В.Я. 238, 277, 404, 405, 406, 451, 736, 744,  
745, 746

Панасюк В.В. 227

Папахов А.Ю. 790

Пасічник В.І. 1102, 1117, 1122, 1124, 1137, 1139, 1140,  
1141, 1149, 1317, 1327

Пастернак М.О. 464, 476, 486, 487, 497, 517, 1339

Патласов О.М. 824, 825, 833, 838, 851, 869, 870, 871, 872,  
882

Пахомова В.Н. 1196, 1198, 1199, 1200, 1201, 1202, 1203,  
1204, 1205

Пашков Ф.Є. 97, 99, 100, 257, 266, 267, 272, 675

Перцовой А.К. 445

Пестовская З.С. 1160

Петренко Б.В. 307

Петренко В.А. 306, 808

Петренко В.Д. 47, 58, 64, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76,  
87, 747, 982, 1022

Петренко В.И. 47, 74, 75

Петров А.С. 852

Письменный Е.А. 326, 367, 396, 432, 442, 1150

Піскунова О.В. 1304, 1308

Піх Б.П. 924

Плахотник В.М. 315, 342, 385, 460, 479, 559, 623, 750, 901, 976, 1025, 1053, 1068, 1069, 1070, 1071, 1072, 1074, 1077, 1081, 1082, 1083, 1084, 1086, 1087, 1088, 1089, 1090, 1091, 1092, 1093, 1094, 1095, 1096, 1097, 1099, 1100

Плютин И.И. 498

Покотилов А.А. 1176, 1177, 1178

Поліщук А.Ю. 1179

Полишко Т.В. 1143, 1144

Полторак Н.Ф. 226, 719

Понамаренко І.Ю. 98

Понизов С.Е. 48

Попович М.М. 5, 24, 34, 49, 52

Портнов М.Л. 236

Послайко Н.І. 114, 123, 1263, 1297, 1309

Почаевец Э.С. 196, 197, 198,

Правицкий А.В. 807,

Приходько А.П. 729, 736,

Приходько П.І. 1018,

Профатилов В.І. 516, 517, 519, 521, 522, 523, 535, 550,  
551

Прудко А.А. 931,

Пуларія А.Л. 378, 394, 395, 396, 397, 409

Пунагин В.Н. 747, 761, 763, 769, 772,

Пшінько О.М. 64, 87, 212, 233, 285, 290, 291, 292, 293, 294, 314, 337, 342, 383, 388, 402, 414, 415, 416, 417, 418, 494, 495, 513, 559, 571, 617, 626, 654, 656, 659, 747, 749, 750, 751, 901, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000, 1001, 1002, 1003, 1004, 1005, 1006, 1007, 1008, 1009, 1010, 1011, 1012, 1013, 1014, 1015, 1016, 1017, 1018, 1019, 1020, 1021, 1022, 1023, 1024, 1025, 1026, 1084, 1099, 1123, 1142, 1206, 1216, 1222, 1234, 1324

Пятигорец А.С. 893,

Радионова Н.В. 1176, 1180, 1320

Радкевич А.В. 1312, 1313, 1314, 1315

Разгонов А.П. 226, 496, 711, 719, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 1310

Разгонов С.А. 226, 719, 723, 729, 730, 1310

Разумов С.Ю. 1218, 1261

Ракша С.В. 600, 601, 602, 603, 604

Распопов О.С. 38, 41, 42, 43, 44, 45, 50, 51, 662, 815, 816, 817, 818

Распорский В.П. 396

Ревина И.А. 1070, 1094

Рейдемейстер А.Г. 279, 280, 310, 312, 327, 328, 329, 330, 332, 339, 346, 349, 350, 375, 383, 388, 389, 393, 424, 425, 426, 442, 500, 627, 634, 636, 654, 656, 835, 841, 843, 844, 845, 848, 849, 853, 863, 990, 991, 1106, 1107, 1116, 1150

Рейдемейстер Г.В. 347, 464, 469, 473, 476, 513, 1020

Рейдемейстер М.Г. 296, 534, 581, 605

Ренгач Н.Г. 868, 899, 910, 920, 925

Реу К. 1199

Рибкін В.В. 389, 824, 833, 834, 835, 838, 861, 863, 867, 873, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 897, 922, 926, 1340, 1341, 1342

Рикіна В.Л. 4

Рогов Н.В. 760

Романко В.І. 1108, 1145, 1146, 1147

Романчишин И.П. 563

Ромен Ю.С. 644

Россихин В.В. 1096

Рубан А.А. 84, 86

Рубан О.А. 66, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86

Руденко Н.М. 981, 987, 994, 1009, 1010, 1013, 1019, 1021, 1024, 1324

Рудянова Т.М. 1300

Русу С.П. 41, 813, 815, 822

Рыбачок П.И. 917

Рыжов А.В. 408, 661, 1239

- Рыжов В.А. 478, 605
- Рыжова Т.А. 433
- Рябец Л.В. 1154, 1169
- Рябий Е.І. 1153
- Рябовол С.О. 678, 732
- Рябых М.В. 196
- Рядно О.А. 1304, 1308
- Саввин Ю.И. 323, 384, 390, 427
- Савенко А.С. 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798
- Савин Л.С. 753, 970, 979
- Савин Ю.Л. 753, 970, 979
- Савицкий Н.В. 571, 978, 993, 1123, 1142
- Савіч Я.Ю. 204, 205, 206, 223, 229, 234, 535, 568
- Савкин В.П. 1040, 1051, 1174, 1175, 1176, 1181, 1182, 1213, 1320
- Савченко В.В. 907, 1335, 1343, 1344
- Савченко К.Б. 501
- Савчинский Б.В. 4, 12, 16, 22, 23, 27, 609, 829, 831
- Савчук О.М. 315, 347, 385, 460, 473, 474, 479, 482, 483, 487, 498, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 513, 522, 623, 1020, 1083, 1087

- Свинухов В.П. 494, 995
- Святокум Т.В. 1170
- Северина Т.Н. 422, 874
- Семененко Е.В. 199
- Сергиенко А.В. 348
- Сергиенко Н.И. 407, 489
- Сердюк В.Н. 564, 571, 993, 1142
- Сердюк Т.Н. 682, 699
- Сиволап Н.И. 1092
- Сидоренко А.А. 1255, 1262
- Сидоренко Е.И. 233, 1005
- Сидоренко И.И. 1108
- Сидоренков Е.Е. 929
- Симакова Я.И. 452
- Симоненко П.С. 563
- Сираков В.И. 1077, 1100
- Сисин М.П. 877, 884, 885
- Сиченко В.Г. 466, 467, 468, 475, 477, 515, 628, 629, 630,  
646, 720
- Скалозуб В.В. 212, 228, 284, 286, 293, 314, 344, 358, 429,  
430, 472, 801, 968, 971, 977, 1210, 1214, 1215, 1216, 1217, 1219,

1222, 1224, 1225, 1226, 1227, 1234, 1235, 1236, 1237, 1238, 1240,  
1241, 1242, 1243, 1244, 1245, 1246, 1247, 1248, 1249, 1250, 1251,  
1252, 1260, 1265

Скогарев И.Е. 386, 431, 860, 955, 957

Слизкий С.М. 1081

Смаглій П.А. 1104, 1114

Смирнов Б.М. 239, 240, 428, 440, 512, 575, 606, 672, 673

Смирнов Г.Ф. 599

Сначов М.П. 1155

Снитко А.Н. 380, 651

Соболевская Ю.Г. 522

Соборницька В.В. 464, 470, 476, 480, 484, 486, 487, 491,  
497, 516, 517, 520, 1339

Сова С.Н. 875, 889

Сокол Є.Н. 1345

Соколова Е.А. 70, 72

Солдатов К.І. 5, 10, 11, 13, 18, 19, 24, 28, 49, 52, 53, 54,  
828, 830

Солодкая Н.А. 1242

Соломка В.І. 6, 10, 17, 20, 28, 49, 275

Сорока Н.Е. 1085, 1098

Сорокин Д.А. 126

- Сосковец А.С. 379, 392, 650, 657
- Сподинец С.А. 230
- Стадниченко Е.А. 149, 572
- Староселецкий М.И. 517
- Стеринзат Я.М. 471
- Стеценко І.Д. 239, 240, 428, 440, 512, 575, 606, 672, 673
- Стрельченко И.Н. 786, 799
- Стрюк А.С. 1166
- Султан А.В. 376, 378, 379, 380, 392, 403, 423, 441, 444,  
648, 649, 650, 651, 657, 660, 663, 664, 665, 666, 667, 669, 670, 954
- Сухоруков Б.Д. 25, 38, 55, 56, 57
- Сыченко В.Г. 684, 733
- Таран А.М. 1021
- Тарасенко В.П. 4, 24, 49, 609
- Татарина В.А. 635, 814
- Татарчук В.В. 445
- Татуревич А.А. 890
- Татуревич А.П. 824, 825, 852, 875, 886, 887,
- Твардовская Л.Н. 1154, 1161, 1169, 1171, 1172
- Терещак Ю.В. 486, 1339

Тесленко Т.В. 1145, 1148

Тимофеева Л.М. 88, 89, 1326

Тимошенко Е.А. 970, 979

Тищенко А.В. 31, 948

Ткаченко О.М. 1092

Товмаш Н.Ф. 1098

Товчигречко Ю.Г. 703, 734, 735

Трач Е.Н. 734

Трякин А.П. 389, 422, 835, 863, 874, 888

Тубольцев Ю.Г. 517

Туник Т.В. 253, 1183

Тютюкин А.Л. 58, 61, 65, 69, 73, 90, 91, 92, 986

Узлов И.Г. 486

Узлов К.И. 486

Ульянич С.Г. 465, 481, 865

Уманов М.И. 824, 825, 834, 864, 875, 889, 890, 891, 892

Урсуляк Л.В. 341, 394, 409, 435, 436, 437, 668

Устенко А.Б. 1074, 1097

Устищенко Д.В. 132

Ушкалов В.Ф. 513, 1020

Фадеев В.А. 927

Федоров С.Ф. 335, 386, 408, 431, 439, 625, 661, 860, 955,  
957, 1239

Фигурнов Е.П. 210, 211

Филь П.Н. 81

Халіпова Н.В. 329, 332, 346, 389, 834, 835, 844, 848, 853,  
861, 863, 875, 892, 893, 894, 896, 922

Харлан В.І. 861, 873, 922, 926

Харченко Е.С. 984, 1001

Холоша И.В. 562, 580

Христьян Є.В. 238, 241, 242, 406, 746

Хрущ В.К. 2, 1027, 1033, 1034, 1038, 1043, 1045, 1046,  
1075

Худенко В.Ф. 989

Цегельник Н.Л. 786, 787, 799, 1302

Цейтлин С.Ю. 235, 1225, 1237, 1240, 1241

Цепак С.В. 64, 68, 76, 87, 93, 94, 747, 752, 982, 1022

Циганенко В.В. 346, 825, 834, 853, 875, 895, 896

Цымбаленко С.И. 1181

Чабанюк В.И. 567, 712

Чабанюк И.Т. 420

- Чашин Д.Ю. 906
- Черник Л.А. 1161, 1172
- Чернік В.І. 981
- Чернявский Ю.Я. 1077, 1100
- Чиликин Г.М. 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160
- Чиликина Н.Г. 299,
- Чорний В.В. 1140, 1149, 1327
- Чугай А.А. 116
- Чумак В.В. 103, 105, 108, 157, 160, 423, 663
- Шавловский Н.Н. 864
- Шаповалов С.Н. 21
- Шапури Х. 394
- Шароваров В.П. 1074, 1097
- Шатунов О.В. 344, 470, 472, 478, 480, 483, 484, 487, 488,  
490, 501, 504, 506, 507, 514, 516, 520, 521, 1235
- Шафит Е.М. 253, 1183, 1207, 1208
- Швайко Ю. 897
- Швец И.В. 612
- Шевцов И.Е. 513, 1020
- Шейкина О.Г. 243, 260, 271

Шило Л.А. 1154, 1169, 1171

Шкабров О.А. 471

Шпак О.А. 569, 1102, 1149, 1317, 1322, 1327

Шубін В.І. 97, 99, 100, 257, 267, 272, 675

Шульга А.В. 1163, 1164

Шумляев Б.О. 1153, 1165, 1166

Щербак Г.А. 1073

Щербина С.А. 1085

Щока І.М. 553, 593, 607, 608

Эйхе Г.Н. 17, 20, 40

Юрченко О.В. 1102

Ягода Д.А. 276, 316, 343, 356, 357, 367, 375, 419, 426,  
447, 611, 631, 742, 743

Яковлев С.О. 599, 607, 608, 1315

Яловой А.И. 373, 374, 396, 647

Янгулова О.Л. 373, 647

Янкина Н.А. 1074, 1097

Яришкина Л.О. 1053, 1068, 1069, 1070, 1071, 1072, 1074,  
1077, 1079, 1080, 1082, 1088, 1089, 1090, 1091, 1093, 1094, 1095,  
1097, 1100, 1101

Яценко Е.А. 577

## З М І С Т

Передмова.....	2
Факультет „Мости і тунелі”.....	3
Кафедра мостів.....	3
Кафедра тунелів, основ та фундаментів.....	12
Кафедра філософії і соціології.....	17
Факультет „Електрифікації залізниць”.....	19
Кафедра іноземних мов.....	19
Кафедра автоматизованого електроприводу.....	19
Кафедра електрорухомого складу залізниць.....	28
Кафедра електропостачання залізниць.....	34
Кафедра теплотехніки.....	39
Кафедра ТОЕ.....	40
Факультет „Механічний”.....	45
Кафедра будівельної механіки.....	45
Кафедра вагонів та вагонного господарства.....	71
Кафедра локомотивів.....	82
Кафедра прикладної механіки.....	91
Кафедра теоретичної механіки.....	95
Кафедра технології матеріалів.....	104
Кафедра українознавства.....	105
Факультет „Управління процесами перевезень”.....	106
Кафедра автоматики, телемеханіки та зв'язку.....	106
Кафедра безпеки життєдіяльності.....	114
Кафедра станції та вузли.....	117
Кафедра управління експлуатаційною роботою.....	121
Факультет „Організація будівництва доріг та експлуатація колії”.....	124
Кафедра вищої математики.....	124
Кафедра колії та колійного господарства.....	128
Кафедра проектування, будівництва доріг та геодезії.....	139
Кафедра фізики.....	143
Факультет „Промислове та цивільне будівництво”.....	145
Кафедра будівельних конструкцій.....	145
Кафедра будівельного виробництва.....	149
Кафедра будівель та будівельних матеріалів.....	150
Кафедра гідравліки та водопостачання.....	159
Кафедра хімії та інженерної екології.....	167

Факультет „Економіка та менеджмент”.....	171
Кафедра економіки та менеджменту.....	171
Кафедра обліку та аудиту.....	178
Кафедра фінансів та банківської справи.....	180
Кафедра економічної теорії.....	181
Факультет „Технічна кібернетика”.....	184
Кафедра ЕОМ.....	184
Кафедра комп’ютерних інформаційних технологій.....	188
Кафедра прикладної математики.....	194
Кафедра військової підготовки.....	203
Інші підрозділи університету.....	204
Львівський факультет.....	206
Авторський покажчик.....	209