



Чернігівський національний технологічний
університет

НАУКОВА БІБЛІОТЕКА

**ДУБЕНЕЦЬ
ВІТАЛІЙ ГЕОРГІЙОВИЧ
БІОБІБЛІОГРАФІЧНИЙ ПОКАЖЧИК**

**ДУБЕНЕЦЬ
ВІТАЛІЙ ГЕОРГІЙОВИЧ**



Чернігівський національний технологічний університет

БІОБІБЛІОГРАФІЧНИЙ ПОКАЖЧИК



**ДУБЕНЕЦЬ
ВІТАЛІЙ ГЕОРГІЙОВИЧ**

Чернігівський національний технологічний університет

НАУКОВА БІБЛІОТЕКА

**Дубенець
Віталій Георгійович**
(до 80 -річчя з дня народження)

**БІОБІБЛІОГРАФІЧНИЙ ПОКАЖЧИК
НАУКОВИХ ПРАЦЬ**

Серія покажчиків праць науковців ЧНТУ

Чернігів, 2018

УДК 016
Д 79

Рекомендовано до друку науково-методичною радою Наукової бібліотеки Чернігівського національного технологічного університету
Протокол № 07/18 від 29.10.2018 р.

Рецензент:

Мороз Н. В.

Директор Наукової бібліотеки
Чернігівського національного
технологічного університету

Д 79

Дубенець Віталій Георгійович : біобібліограф. покажч. / уклад. :
А. А. Савенко, Н. С. Лузіна. – Чернігів : Наукова
бібліотека ЧНТУ, 2018. – 28 с.

Біобібліографічний покажчик присвячений науковій діяльності В. Г. Дубенця - як науково-педагогічного працівника університету. До покажчика увійшли авторські свідоцтва, монографії, підручники, навчально-методичні посібники, тези доповідей на науково-практичних конференціях і семінарах, статті з періодичних видань

Добір матеріалу завершено 01.06.2018 р. Опис здійснено мовою оригіналу відповідно до ДСТУ ГОСТ 7.1:2006 «Бібліографічний запис. Бібліографічний опис. Загальні вимоги та правила складання». Слова і словосполучення скорочені відповідно до ДСТУ 3582:2013 «Бібліографічний опис. Скорочення слів і словосполучень українською мовою», ГОСТ Р 7.0.12-2011 «Система стандартів по інформації, бібліотечному і видавничому делу. Библиографическая запись. Сокращение слов и словосочетаний на русском языке. Общие требования и правила» та ДСТУ 7093:2009 «Система стандартів з інформації, бібліотечної та видавничої справи. Бібліографічний запис. Скорочення слів і словосполук, поданих іноземними європейськими мовами».

ПЕРЕДМОВА

Біобібліографічний покажчик присвячено науково-педагогічній діяльності Дубенця Віталія Георгійовича – доктора технічних наук, професора кафедри зварювального виробництва та автоматизованого проектування будівельних конструкцій Навчально-наукового інституту технологій Чернігівського національного технологічного університету, відмінника освіти України.

До покажчика увійшли дані біографічного характеру, бібліографічні відомості авторські свідоцтва, монографії, підручники, навчально-методичні посібники, тези доповідей на науково-практичних конференціях і семінарах, статті з періодичних видань.

Представлені джерела охоплюють всю наукову діяльність автора до 01.06.2018 року включно.

У покажчику дотримано хронологічний характер розміщення опублікованих праць у прямій послідовності, в межах кожного року – за абеткою публікацій. Добір матеріалів здійснено на основі особистих матеріалів автора, Картотеки праць викладачів, Електронного каталогу Наукової бібліотеки ЧНТУ.

Покажчик містить довідковий апарат – іменний покажчик співавторів, алфавітний покажчик наукових праць.

Видання розраховане на науковців, викладачів, студентів, працівників бібліотек та архівів.

Біобібліографічний покажчик продовжує **серію покажчиків праць науковців ЧНТУ**.

Неповний характер деяких бібліографічних описів (позначені астериском – *) пов'язаний з неможливістю перегляду видань «de visu».

БІОГРАФІЧНА ДОВІДКА

Віталій Георгійович Дубенець народився 19 листопада 1938 року в м. Чернігів. Вищу освіту здобув у Миколаївському кораблебудівному інституті ім. адм. С. О. Макарова за спеціальністю «Інженер-кораблебудівник».

Трудову діяльність у Чернігівському філіалі КПІ В. Г. Дубенець розпочав у 1964 році, пройшовши шлях від асистента, старшого викладача, доцента до професора, доктора технічних наук, завідувача кафедри. Працював заступником декана, деканом механічного факультету, проректором з наукової роботи; брав і бере активну участь у становленні і розвитку університету.

Навчально-методична робота В. Г. Дубенця пов'язана із впровадженням у навчальний процес новітніх технологій навчання, зокрема, використання електронно-обчислювальної техніки. Ним розроблено матеріали з використання ЕОМ під час вивчення дисциплін «Опір матеріалів», «Оптимізація конструкцій», «Механіка руйнування», «Обчислювальна механіка», зокрема, електронні курси лекцій з цих дисциплін, необхідні методичні матеріали. Видано чотири навчальні посібники з грифом Мінісвіти і науки України загальним обсягом більше 1000 сторінок.

Наукова діяльність В. Г. Дубенця пов'язана із дослідженням проблем динаміки неідеально пружних систем, зокрема, з проблемою синтезу високодемпфированих структурно-неоднорідних конструкцій. Також розроблено методи розрахунку тонкостінних елементів конструкцій неоднорідної структури з урахуванням неідеальної пружності матеріалу, запропоновано нові методи оптимального синтезу конструкцій з пасивним демпфированням, проведено дослідження резонансних режимів і демпфуючої властивості елементів конструкцій.

Наукова робота В. Г. Дубенця тісно пов'язана з тематикою наукової школи академіка Г. С. Писаренка та з потребами виробництва. Практичне використання результатів досліджень підтверджується його багаторічною співпрацею у межах госпдоговорів з питань проектування високодемпфированих конструкцій суднобудування.

Фундаментальні дослідження останніх років, які проводяться у межах держбюджетної тематики за координаційними планами МОНУ пов'язані з більш глибоким вивченням явища розсіяння енергії у матеріалі і можливостей побудови математичних моделей неідеально пружних систем, відповідають світовому рівню досліджень з питань проектування

сучасних конструкцій, що працюють під час динамічних навантажень, зокрема, конструкцій надводних і підводних суден, автомобілів, літаків, аерокосмічних і робототехнічних пристроїв.

Визнанням наукових досягнень є обрання В. Г. Дубенця у 1999 році членом Національного Комітету України з теоретичної і прикладної механіки. Нагороджений орденом «За заслуги» III ступеня (2013 р.) та нагрудним знаком «Відмінник освіти України» Міністерства освіти і науки України (2000 р.).

АВТОРСЬКІ СВІДОЦТВА

1. А. с. 694693 СССР, М Кл.² F 16D3/12. Антирезонансная муфта / В. Г. Дубенец, В. И. Шурпа. – № 2629840/25-27 ; заявл. 19.06.78 ; опубл. 1979, Бюл. № 40.

НАУКОВІ ТА НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНІ ПРАЦІ**1968**

2. **Свободные колебания слоистых стержней с диссипативными прослойками** / В. Г. Дубенец // Материалы 3-й научно-технической конференции (г. Чернигов, 8-13 апр. 1968 г.). – Чернигов, 1968. – С. 85-90.

1969

3. **О расчете колебаний упругих систем с учетом амплитудно- и частотно-зависимого рассеяния энергии в материале** / В. Г. Дубенец, Г. С. Писаренко, В. С. Хильчевский // Проблемы прочности. – 1969. – № 5. – С. 3-9.

4. **Свободные колебания многослойных пластин с диссипативными прослойками** / В. Г. Дубенец // Проблемы прочности. – 1969. – № 6. – С. 89-92.

1970

5. **К вопросу о форме петли гистерезиса** / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский // Проблемы прочности. – 1970. – № 9. – С. 38-41.

6. **К определению параметров петли гистерезиса, характеризующих рассеяния энергии в материале** / В. Г. Дубенец, Г. С. Писаренко, В. В. Хильчевский // Проблемы прочности. – 1970. – № 9. – С. 14-19.

7. **Колебания стержней с учетом рассеяния энергии** / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский // Строительная механика и расчет сооружений. – 1970. – № 6. – С. 39-43.

8. **Колебания трехслойной пластины с учетом рассеяния энергии в материале** / В. Г. Дубенец // Проблемы прочности. – 1970. – № 1. – С. 83-85.

9. **Колебания трехслойных пластин с учетом рассеяния энергии в материале** / В. Г. Дубенец // Проблемы прочности. – 1970. – № 9. – С. 25-30.

10. **Рассеяние энергии при колебаниях многослойных пластин** / В. Г. Дубенец // Проблемы прочности. – 1970. – № 2. – С. 58-62.

1971

11. **Об учете рассеяния энергии при сложном напряженном состоянии** / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский // Проблемы прочности. – 1971. – № 5. – С. 39-43.

12. **Рассеяние энергии при колебаниях слоистых элементов конструкции** / В. Г. Дубенец : автореф. дис.... канд. физ.-мат. наук. – Киев, 1971. – 22 с.

1972

13. **К вопросу о создании конструкций с высокой демпфирующей способностью** / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский // IX совещание по вопросам энергии при колебаниях механических систем : тезисы докл. (г. Киев, 22-23 сент. 1972 г.). – Київ, 1972. – С. 49-50.*

14. **К вопросу о форме петли гетерезиса** / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский // Рассеяние энергии при колебаниях механических систем : материалы VIII Всесоюз. науч.-техн. совещания. – Киев, 1972. – С. 50.

15. **К определению параметров петли гетерезиса, характеризующих рассеяние энергии в материале** / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский, Г. С. Писаренко // Рассеяние энергии при колебаниях механических систем : материалы VIII Всесоюз. науч.-техн. совещания. – Киев, 1972. – С. 40.

16. **Колебания трехслойных пластин с учетом рассеяния энергии в материале** / В. Г. Дубенец // Рассеяние энергии при колебаниях механических систем : материалы VIII Всесоюз. науч.-техн. совещания. – Киев, 1972. – С. 50-51.

17. **Об учете рассеяния энергии при сложном напряженном состоянии** / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский // Рассеяние энергии при колебаниях механических систем : материалы VIII Всесоюз. науч.-техн. совещания. – Киев, 1972. – С. 39.

18. **Рассеяние энергии при колебаниях регулярных пластин** / В. Г. Дубенец // IX совещание по вопросам энергии при колебаниях механических систем : тезисы докл. (г. Киев, 22-23 сент. 1972 г.). – Киев, 1972. – С. 18.

19. **Расчет свободных и вынужденных колебаний круглых пластин с учетом рассеяния энергии в материале** / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский, Г. С. Писаренко // Проблемы прочности. – 1972. – № 11. – С. 3-10.

1973

20. К учету рассеяния энергии при сложном напряженном состоянии / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский // Строительная механика и расчет сооружений. – 1973. – № 1. – С. 49-53.

1974

21. Демпфирование колебаний в тонкостенных элементах конструкций способностью / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский // Рассеяния энергии при колебаниях механических систем : материалы X Всесоюз. науч.-техн. совещания (г. Киев, 17-19 дек. 1974 г.). – Киев, 1974. – С. 29.

22. К вопросу о создании слоистых панелей с высокой демпфирующей способностью / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский // Рассеяние энергии при колебаниях механических систем : материалы IX Всесоюз. науч.-техн. совещания. – Киев, 1974. – С. 76-86.*

23. К вопросу об учете рассеяния энергии механических колебаний при сложном напряженном состоянии материала / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский // Проблемы прочности. – 1974. – № 5. – С. 34-41.

24. К учету рассеяния энергии при сложном напряженном состоянии / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский, Е. Г. Калита // Рассеяние энергии при колебаниях механических систем : материалы IX Всесоюз. науч.-техн. совещания. – Киев, 1974. – С. 40-47.

25. Некоторые особенности учета рассеяния энергии в сплавах высокого демпфирования при динамическом расчете / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский // Сплавы высокого демпфирования : тезисы докл. к II-й межобл. науч.-техн. конф. – Киров, 1974. – С. 11-13.

26. О рассеянии энергии при колебаниях многослойных пластин / В. Г. Дубенец // Рассеяние энергии при колебаниях механических систем : материалы IX Всесоюз. науч.-техн. совещания. – Киев, 1974. – С. 57-65.

27. Рассеяние энергии в слоистых композиционных материалах / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский // Рассеяния энергии при колебаниях механических систем : материалы X совещания (г. Киев, 17-19 дек. 1974 г.). – Киев, 1974. – С. 14.

1975

28. Колебания стержней с учетом рассеяния энергии в материале / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский, Ю. К. Фавстов // Известия вузов. Машиностроение. – 1975. – № 5. – С. 25-28.

29. **Расчет колебаний круглых пластин** / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский, Ю. К. Фавстов // Известия вузов. Машиностроение. – 1975. – № 12. – С. 35-39.

30. **Учет рассеяния энергии при динамическом расчете конструкций в условиях плоского напряженного состояния** / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский // Строительная механика и расчет сооружений. – 1975. – № 1. – С. 40-42.

1976

31. **К расчету продольно-крутильных колебаний с учетом рассеяния энергии в материале** / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский // Рассеяние энергии при колебаниях механических систем : материалы X Всесоюз. науч.-техн. совещания (г. Киев, дек. 1976 г.). – Киев, 1976. – С. 61-64.

32. **Об одной возможности построения уравнений петли механического гистерезиса при циклических колебаниях** / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский // Строительная механика и расчет сооружений. – 1976. – № 2. – С. 57-60.

33. **Продольные колебания каната с грузом** / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский // Известия вузов. Машиностроение. – 1976. – № 7. – С. 18-22.

34. **Продольные колебания каната с грузом** / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский // Рассеяние энергии при колебаниях механических систем : материалы X Всесоюз. науч.-техн. совещания (г. Киев, дек. 1974 г.). – Киев, 1976. – С. 76-80.

35. **Расчет колебаний статистически напряженных пластин** / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский // Рассеяние энергии при колебаниях механических систем : материалы X Всесоюз. науч.-техн. совещания (г. Киев, дек. 1974 г.). – Киев, 1976. – С. 46-50.

1977

36. **Исследование рассеяния энергии при колебаниях многослойных оболочек** / В. Г. Дубенец // Проблемы нелинейных колебаний механических систем : тезисы докл. (г. Киев, 18-20 окт. 1978 г.). – Киев, 1978. – С. 45-46.

37. **К анализу демпфирующей способности трехслойных машин** / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский // Известия вузов. Машиностроение. – 1977. – № 2. – С. 16-21.

38. **Рассеяние энергии при колебаниях тонкостенных элементов конструкции** / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский. – Киев : Вища шк., 1977. – 256 с.

39. **Расчет колебаний прямоугольных пластин** / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский // Известия вузов. Машиностроение. – 1977. – № 3. – С. 27-33.

1978

40. **Об определяющих уравнениях сплошной среды с гетерезисными и вязкоупругими свойствами** / В. Г. Дубенец, В. И. Шурпа // Совершенствование техники и технологии производства и создание АСУП : тезисы докл. науч.-техн. конф. – Чернигов, 1978. – С. 26.*

1979

41. **Колебания сильфонов с учетом рассеяния энергии в материале** / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский // Проблемы прочности. – 1979. – № 11. – С. 67-71.

1980

42. **Зависимости между напряжениями и деформациями для нелинейного неидеально упругого материала** / В. Г. Дубенец // Известия вузов. Машиностроение. – 1980. – № 5. – С. 5-9.

43. **Использование принципа Гамильтона-Остроградского в теории колебаний диссипативных систем** / В. Г. Дубенец // Проблемы прочности. – 1980. – № 1. – С. 95-97.

44. **Колебания многослойных пологих оболочек из неидеально упругих материалов** / В. Г. Дубенец // Рассеяние энергии при колебаниях механических систем : материалы XII конф. – Киев, 1980. – С. 16-17.*

45. **Колебания многослойных пологих оболочек из неидеально упругих материалов** / В. Г. Дубенец // Проблемы прочности. – 1980. – № 7. – С. 108-111.

46. **Колебания пологих оболочек из неидеально упругих материалов** / В. Г. Дубенец // Проблемы нелинейных колебаний механических систем : материалы IV респуб. науч. конф. – Киев, 1980. – С. 58-87.*

47. **Колебания слоистых оболочек с учетом рассеяния энергии в материале** / В. Г. Дубенец // Сопротивление материалов и теория сооружений : респуб. межвед. науч.-техн. сб. – Киев, 1980. – Вып. 37. – С. 26-29.

48. **Определяющие уравнения сплошной среды с гистерезисом** / В. Г. Дубенец // Известия вузов. Машиностроение. – 1980. – № 7. – С. 22-25.

49. **Расчет вибраций составных конструкций с учетом демпфирования** / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский // III Всесоюзная конференция по борьбе с шумом и вибрацией : тезисы докл. – Челябинск, 1980. – С. 159-161.*

50. **Уравнения для описания вязкоупругих и гистерезисных свойств материалов** / В. Г. Дубенец // Проблемы нелинейных колебаний механических систем : материалы IV респуб. науч. конф. – Киев, 1980. – С. 73-82.

1981

51. **Демпфирование колебаний многослойных пластин с сосредоточенными массами при кинематическом возбуждении** / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский // Совершенствование эксплуатации и ремонта корпусов судов : тезисы докл. II науч.-техн. конф. (г. Калининград, 13-16 окт. 1981 г.). – Калининград, 1981. – С. 250-251.

52. **Динамика нелинейных неидеально упругих композиционных материалов и конструкций** / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский // Пятый Всесоюзный съезд по теоретической и прикладной механике : аннот. докл. (г. Алма-Ата, 27 мая-3 июня 1981 г.). – Алма-Ата, 1981. – С. 142.*

53. **Использование метода Крылова–Боголюбова–Митропольского как прямого метода математической физики при анализе колебаний нелинейных диссипативных систем** / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский // IX Международная конференция при нелинейным колебаниям : тезисы докл. (г. Киев, 30 авг.-6 сент. 1981 г.). – Киев, 1981. – С. 344-345.

54. **Методические указания к выполнению лабораторных работ по курсу «Сопrotивление материалов» (для студентов механических специальностей заочной формы обучения)** / В. Г. Дубенец, В. А. Сухарев, О. И. Пилипенко, В. Е. Грицюк, И. А. Кравчук. – Киев : КПИ, 1981. – Ч. 1. – 60 с.

55. **Рассеяние энергии при циклическом деформировании материалов в сложном напряженном состоянии** / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский. – Киев : Вища шк., 1981. – 168 с.*

1982

56. **Колебания слоистой пластины с сосредоточенными массами при кинематическом возбуждении** / В. Г. Дубенец // Рассеяние энергии при колебаниях механических систем : материалы XII республ. науч.-техн. конф. – Киев, 1982. – С. 47-52.

57. **Методические указания к выполнению лабораторных работ по курсу «Сопроотивление материалов» (для студентов механических специальностей заочной формы обучения) / В. Г. Дубенец, В. А. Сухарев, О. И. Пилипенко, В. Е. Грицюк, И. А. Кравчук. – Киев : КПИ, 1982. – Ч. 2. – 52 с.**

58. **Рассеяние энергии в слоистых композиционных материалах / В. Г. Дубенец // Рассеяние энергии при колебаниях механических систем : материалы XII республ. науч.-техн. конф. – Киев, 1982. – С. 40-47.***

1983

59. **Динамика дискретно-континуальных тонкостенных конструкций с учетом конесовершенной упругости материалов / В. Г. Дубенец // Рассеяние энергии при колебаниях механических систем : материалы XIII республ. науч.-техн. конф. – Киев, 1983. – С. 22.***

60. **Изгибно-крутильные колебания стержня с грузом / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский // Проблемы прочности. – 1983. – № 9. – С. 44-47.**

61. **Об использовании специальных заполнителей слоистых конструкций для гашения колебаний вызванных кинематическим возмущением / В. Г. Дубенец, В. Е. Грицюк // Творческий союз высшей школы и производства – на службу пятилетке : тезисы докл. науч.техн. конф. – Чернигов, 1983. – С. 16.***

62. **Рассеяние энергии при колебаниях многослойных оболочек / В. Г. Дубенец // Проблемы прочности. – 1983. – № 4. – С. 103-109.**

1984

63. **Использование вариационных методов в задачах колебаний гистерезисных систем / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский // X Международная конференция по нелинейным колебаниям : тезисы докл. (г. Варна, 12–17 сент. 1984 г.). – София, 1984. – Т. 3. – С. 220.**

64. **Использование метода Крылова-Боголюбова-Митропольского как прямого метода математической физики при анализе колебаний нелинейных диссипативных систем / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский // IX Международная конференция по нелинейным колебаниям : в 3 т. – Т. 3. – Киев, 1984. – С. 280-282.**

1985

65. Колебания композитных вибродемпфированных конструкций / В. Г. Дубенец // Опыт применения композитных материалов в сельскохозяйственном машиностроении : тезисы докл. совещ. (г. Чернигов, 1985 г.). – Киев, 1985. – С. 123.

66. Проблемы демпфирования колебаний в композиционных материалах и конструкциях / В. Г. Дубенец // Опыт применения композитных материалов в сельскохозяйственном машиностроении : тезисы докл. совещ. (г. Чернигов, 1985 г.). – Киев, 1985. – С. 34.

1988

67. Конечно-элементные модели демпфированных балок / В. Г. Дубенец; Чернигов. филиал Киев. политехн. ин-та. – Чернигов, 1988. – 23 с. – Деп. в УкрНИИНТИ 02.02. 89, № 486-Ук.

68. Методика расчета колебаний конструкций с амплитудно-зависимым рассеянием энергии / В. Г. Дубенец; Чернигов. филиал Киев. политехн. ин-та. – Чернигов, 1988. – 15 с. – Деп. в УкрНИИНТИ 02.02. 89, № 487-Ук.

69. Методические указания к самостоятельной работе по курсу «Сопrotивление материалов с использованием ЭВМ» / В. Г. Дубенец. – Киев : КПИ, 1988. – Ч. 1. – 58 с.

70. Методические указания к самостоятельной работе по курсу «Сопrotивление материалов с использованием ЭВМ» / В. Г. Дубенец. – Киев : КПИ, 1988. – Ч. 2. – 61 с.

71. Моделирование несовершеннo-упругих свойств композиционных материалов / В. Г. Дубенец // Проблемы прочности. – 1988. – № 12. – С. 81-86.

72. Опыт работы научно-координационного совета черниговской области в системе территориального управления НТП / В. Г. Дубенец, В. И. Чернов, А. П. Гончаренко // Региональные проблемы управления научно-техническим прогрессом : республ. науч.-практ. конф. (г. Чернигов, 2–3 июня 1988 г.). – Чернигов, 1988. – С. 11-12.*

73. Расчет вибродемпфированных систем с частотно-зависимым рассеянием энергии на действие нагрузки произвольного спектрального состава / В. Г. Дубенец; Чернигов. филиал Киев. политехн. ин-та. – Чернигов, 1988. – 18 с. – Деп. в УкрНИИНТИ 03.02. 89, № 490-Ук.

74. Синтез сложных вибродемпфированных систем / В. Г. Дубенец; Чернигов. филиал Киев. политехн. ин-та. – Чернигов, 1988. – 16 с. – Деп. в УкрНИИНТИ 03.02. 89, № 488-Ук.

1989

75. **К вопросу об описании несовершенной упругости материала при колебаниях** / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский // Рассеяние энергии при колебаниях механических систем: материалы XV науч.-техн. конф. : тезисы докл. – Киев, 1989. – С. 122-123.*

76. **Конечно-элементное моделирование демпфированных тонкостенных конструкций** / В. Г. Дубенец // Совершенствование технической эксплуатации корпусов судов : тезисы докл. Всесоюз. науч.-техн. конф., посвящ. 80-летию проф. А. Г. Архангородского. – Ленинград, 1989. – С. 92-93.

77. **Матричный вариант уравнений колебаний демпфированных слоистых оболочек** / В. Г. Дубенец; Чернигов. филиал Киев. политехн. ин-та. – Чернигов, 1989. – 34 с. – Деп. в УкрНИИТИ 04.10. 89, № 2144-Ук.

78. **Несовершенная упругость материалов при сложных колебаниях** / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский, Д. И. Василевич; Чернигов. филиал Киев. политехн. ин-та. – Чернигов, 1989. – 34 с. – Деп. в УкрНИИТИ 16.10. 89, № 2238-Ук.*

79. **Разработка конечно-элементных моделей и методов расчета демпфирующих слоистых оболочек** / В. Г. Дубенец, А. В. Ионов, Л. Е. Бувайло // Рассеяние энергии при колебаниях механических систем : материалы XV науч.-техн. конф. : тезисы докл. – Киев, 1989. – С. 50-51.*

1990

80. **К вопросу об описании несовершенной упругости материала при колебаниях** / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский // Проблемы прочности. – 1990. – № 11. – С. 115-118.

1992

81. **Об одной возможности описания рассеяния энергии при нестационарных колебаниях** / В. Г. Дубенец, В. В. Хильчевский // Рассеяние энергии при колебаниях механических систем : материалы XVI науч.-техн. конф. : тезисы докл. – Киев, 1992. – С. 33-34.*

82. **Розрахунково-графічні роботи з опору матеріалів в алгоритмах і задачах : навч. посіб.** / В. Г. Дубенець, В. В. Хильчевський. – Киев : НМК ВО, 1992. – 400 с.

83. **Суперэлементный анализ нестационарных колебаний демпфированных конструкций** / В. Г. Дубенец // Рассеяние

энергии при колебаниях механических систем : материалы XVI науч.-техн. конф. : тезисы докл. – Київ, 1992. – С. 14.

1995

84. Колебания демпфированных композитных конструкций / В. Г. Дубенець, В. В. Хильчевский : в 2 т. – Киев : Вища шк., 1995. – Т. 1. – 228 с.

1996

85. Задачі оптимізації демпфированих конструкцій / В. Г. Дубенець // Вісник Чернігівського технологічного інституту. – 1996. – № 1. – С. 147-153.

86. Синтез складальних демпфированих конструкцій / В. Г. Дубенець // Вісник Чернігівського технологічного інституту. – 1996. – № 1. – С. 141-147.

87. Скінченно-елементне моделювання демпфированих конструкцій / В. Г. Дубенець // Вісник Чернігівського технологічного інституту. – 1996. – № 1. – С. 135-140.

1997

88. Анализ рассеяния энергии в композиционных материалах / В. Г. Дубенець, Т. А. Горбунова // Композиционные материалы в высокоэффективных технологиях механосборочного производства : труды Междунар. конф. (г. Алушта, 27-29 мая 1997 г.). – Киев, 1997. – С. 94.

89. Коливання комбінованих конструкцій / В. Г. Дубенець // Вісник Чернігівського технологічного інституту. – 1997. – № 4. – С. 93-100.

90. Математичне моделювання пружних і дисипативних властивостей композиційних матеріалів / В. Г. Дубенець, Т. А. Горбунова // Вісник Чернігівського технологічного інституту. – 1997. – № 4. – С. 101-105.

91. Розв'язування задач опору матеріалів у системі MathCAD / В. Г. Дубенець. – Чернігів : ЧТІ, 1997. – 115 с.

92. Скінченно-елементне моделювання коливань демпфированих оболонок / В. Г. Дубенець // Вісник Чернігівського технологічного інституту. – 1997. – № 3. – С. 39-54.

1999

93. Задачи оптимального проектирования композиционных материалов с высокой демпфирующей способностью / В. Г. Дубенець, Е. В. Савченко, В. В. Хильчевский

// Композиционные материалы в промышленности : труды
Международ. конф. – Киев, 1999. – С. 96.*

2000

94. **Нестационарні коливання стержня з частотно-залежним розсіянням енергії** / В. Г. Дубенець, О. В. Савченко, В. В. Хільчевський // Вісник Чернігівського державного технологічного університету. – 2000. – № 10. – С. 33-43.*

95. **Синтез демпфіруваних стержневих конструкцій** / В. Г. Дубенець, О. В. Савченко, В. В. Хільчевський // Вісник Чернігівського державного технологічного університету. – 2000. – № 10. – С. 26-32.

2001

96. **Розрахунок демпфіруваних конструкцій з частотно-залежним розсіянням енергії на дію навантаження довільного спектрального складу** / В. Г. Дубенець, О. В. Савченко // Вісник Чернігівського державного технологічного університету. – 2001. – № 13. – С. 19-29.

2002

97. **Анализ деформирования и оптимизация слоисто-волоконистых оболочек** / В. Г. Дубенець, Е. В. Савченко, В. В. Хильчевский // Проблемы динамики и прочности в газотурбостроении : тезисы Международ. конф. – Киев, 2002. – С. 56-58.*

98. **Колівання стержневих систем при кінематичному збудженні** / В. Г. Дубенець, О. В. Савченко, В. В. Хільчевський // Наукові вісті НТУУ КПІ. – 2002. – № 5. – С. 94-99.

99. **Колівання у стержневих конструкціях при імпульсному навантаженні** / В. Г. Дубенець О. В. Савченко, В. В. Хільчевський // Вісник Чернігівського державного технологічного університету. – 2002. – № 15. – С. 16-26.

100. **Оптимальное проектирование тонкостенных материалов** / В. Г. Дубенець, Е. В. Савченко, В. В. Хильчевский // Композиционные материалы в промышленности : труды Международ. конф. – Киев, 2002. – С. 121-125.

2003

101. **Оптимальное проектирование конструкций из вязкоупорных композиционных материалов** / В. Г. Дубенець, Е. В. Савченко // Композиционные материалы в

промышленности : труды Междунар. конф. – Ялта, 2003. – С. 69-71.*

102. **Основи методу скінченних елементів** : навч.-метод. посіб. / В. Г. Дубенець, О. В. Савченко, В. В. Хільчевський. – Чернігів : ЧДТУ, 2003. – 343 с.

2005

103. **Демпфування коливань композитних стержнів** / В. Г. Дубенець, О. В. Савченко // Вісник Чернігівського державного технологічного університету. – 2005. – № 22. – С. 32-48.

104. **Практикум з обчислювальної механіки – Ч. 1 : Робота у системі Win-Machine** / уклад. В. Г. Дубенець, О. В. Савченко. – Чернігів : ЧДТУ, 2005. – 83 с.

2006

105. **Оптимізація композитних конструкцій з пасивним демпфуванням** / В. Г. Дубенець, О. В. Савченко, В. В. Хільчевський // Проблемы прочности. – 2006. – № 5. – С. 128-135.

2007

106. **Основи методу скінченних елементів** : навч. посіб. / В. Г. Дубенець, В. В. Хільчевський. – Чернігів : ЧДТУ, 2007. – 345 с.

107. **Пружні сталі однонаправлених волокнистих композиційних матеріалів** / В. Г. Дубенець // Проблеми обчислювальної механіки і міцності конструкцій : зб. наук. праць. – Дніпропетровськ : ДНУ, 2007. – Вип. 11. – С. 45-52.

2008

108. **Метод визначення реакції в'язкопружних стержнів на дію ударних навантажень** / В. Г. Дубенець, О. В. Савченко, А. С. Ігнатенко // Проблеми обчислювальної механіки і міцності конструкцій : зб. наук. праць. – Дніпропетровськ : ДНУ, 2008. – Вип. 12. – С. 74-81.

2009

109. **Determination of effective damping characteristics of fiber-reinforced viscoelastic composites** / V. G. Dubenets, O. A. Yakovenko // Strength of Materials. – 2009. – № 4 (July), V. 41. – P. 436-443.

110. **Nonstationary vibrations of robot construction elements made of composite materials** / V. G. Dubenets, E. V. Savchenko,

E. A. Ivashko // *Strength of Materials*. – 2009. – № 6 (November-December). – P. 62-70.

111. **Визначення ефективних характеристик в'язкопружних композиційних матеріалів, армованих волокнами** / В. Г. Дубенець, О. О. Яковенко // *Проблеми прочности*. – 2009. – № 4. – С. 124-132.

2010

112. **Nonstationary vibrations of structures made of composite materials** / V. G. Dubenets, E. V. Savchenko, A. S. Ignatenko // *Strength of Materials*. – 2010. – № 2 (March – April). – P. 103-110.

113. **Нестационарные колебания конструкций из композиционных материалов** / В. Г. Дубенець, Е. В. Савченко, А. С. Игнатенко // *Проблеми прочности*. – 2010. – № 2. – С. 77-82.

114. **Оптимальне проектування пологих оболонок з композиційних в'язкопружних матеріалів** / В. Г. Дубенець, О. В. Савченко // *Вісник Чернігівського державного технологічного університету*. – 2010. – № 45. – С. 21-29.

2011

115. **Задачі глобальної оптимізації багатошарових оболонок із максимальним демпфіруванням матеріалів** / В. Г. Дубенець, О. В. Савченко // *Автоматизація виробничих процесів у машинобудуванні та приладобудуванні : зб. наук. праць*. – Львів : Вид-во Львівської політехніки, 2011. – № 45. – С. 48-55.

116. **Задачі оптимального проектування композитних конструкцій, подверженных действию динамических нагрузок** / В. Г. Дубенець, Е. В. Савченко // *Надійність і довговічність машин і споруд*. – 2011. – Вип. 34. – С. 117-123.

117. **Оптимальное проектирование многослойных элементов конструкций из композиционных материалов** / В. Г. Дубенець, Е. В. Савченко // *Композиционные материалы в промышленности : материалы 31-й Междунар. конф. (г. Ялта, 6-10 июня 2011 г.)*. – Киев : УИЦ, 2011. – С. 281-282.

2012

118. **Чисельний аналіз ефективних характеристик нанокompозитних матеріалів** / В. Г. Дубенець, О. О. Яковенко, О. Л. Деркач // *Вісник Чернігівського державного технологічного університету*. – 2012. – № 1(55). – С. 46-58.

2013

119. **Optimization of multilayered electroviscoelastic plates** / V. G. Dubenets, O. V. Savchenko // *Вісник Чернігівського державного*

технологічного університету. Серія «Технічні науки». – 2013. – № 2 (65). – С. 59-68.

120. **Nonstationary vibrations of a beam with electroviscoelastic dissipative patches** / V. G. Dubenets, O. V. Savchenko, O. L. Derkach // Вісник Чернігівського державного технологічного університету. Серія «Технічні науки». – 2013. – № 3 (67). – С. 53-61.*

2014

121. **Active damping of nonstationary vibrations in a beam with electro-viscoelastic patches** / V. H. Dubenets, O. V. Savchenko, O. L. Derkach // Вісник Чернігівського державного технологічного університету. Серія «Технічні науки». – 2014. – № 1 (71). – С. 43-49.

2015

122. **Задачи оптимального проектирования многослойных пластин из электровязкоупругих материалов** / В. Г. Дубенець, О. В. Савченко // Вібрації в техніці та технологіях. – 2015. – №1 (77). – С. 90-96.

123. **Нестаціонарні коливання конструкцій з електров'язкопружними дисипативними накладками** / В. Г. Дубенець, О. В. Савченко, О. Л. Деркач // Вібрації в техніці та технологіях. – 2015. – № 1 (77). – С. 15-21.

2016

124. **Активне демпфірування нестаціонарних коливань балки з електров'язкопружними накладками** / В. Г. Дубенець, О. В. Савченко, О. Л. Деркач // Комплексне забезпечення якості технологічних процесів та систем : тези доп. VI міжнар. наук.-практ. конф. (м. Чернігів, 26-29 квіт. 2016 р.). – Чернігів : РВВ ЧНТУ, 2016. – С. 90-92.

125. **Механіка деформівного твердого тіла** [Електронний ресурс] : електрон. курс лекцій / В. Г. Дубенець, О. В. Савченко. – Чернігів : ЧНТУ, 2016. – 139 с. – Режим доступу : http://sopromat.org.ua/ABS_files/LEC_MDTT.pdf

2017

126. **Нестаціонарні демпфіруванні коливання споруди з урахуванням взаємодії з основою** / В. Г. Дубенець, О. В. Савченко, О. Л. Деркач // Сучасні методи і проблемно-орієнтовані комплекси розрахунку конструкцій і їх застосування у проектуванні і навчальному процесі : тези доп. Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Київ, 25-26 жовт. 2017). – Київ : КНУБА, 2017.*

127. **Нестационарные колебания конструкций с электровязкоупругими диссипативными накладками** / В. Г. Дубенец, Е. В. Савченко, О. Л. Деркач // Проблемы динамики и прочности в турбомашиностроении (Турбо-2014) : тезисы докл. 5-й междунар. науч.-техн. конф. (г. Киев, 27-30 мая 2014 г.). – Киев : Ин-т проблем прочности им. Г. С. Писаренко НАН Украины, 2014. – С. 91-92.

128. **Расчет на прочность композитных лопастей ветрогенератора при динамических нагрузках** / В. Г. Дубенец, Е. В. Савченко, О. Л. Деркач // Комплексне забезпечення якості технологічних процесів та систем : тези доп. VII міжнар. наук.-практ. конф. (м. Чернігів, 24-27 квіт. 2017 р.). – Чернігів : РВВ ЧНТУ, 2017. – С. 100-102.

ІМЕННИЙ ПОКАЖЧИК СПІВАВТОРІВ

- Derkach O. L. [120,121]
Ignatenko A. S. [112]
Ivashko E. A. [110]
Savchenko E. V. [110,112]
Savchenko O. V. [119, 120, 121]
Yakovenko O. A. [109]
Бувайло Л. Е. [79]
Василевич Д. И. [78]
Гончаренко А. П. [72]
Горбунова Т. А. [88, 90]
Грицюк В. Е. [54, 57,61]
Деркач О. Л. [118, 123, 124, 126,127,128]
Игнатенко А. С. [113]
Ионов А. В. [79]
Ігнатенко А. С. [108]
Калита Е. Г. [24]
Кравчук И. А. [54]
Кравчук И. А. [57]
Пилипенко О. И. [54, 57]
Писаренко Г. С. [3, 6, 15, 19]
Савченко Е. В. [93, 97, 100, 101, 113, 116,117, 127, 128]
Савченко О. В. [94, 95, 96, 98, 99, 102, 103,105, 108, 114, 115, 123, 125, 126]
Савченко О. В., уклад. [104]
Сухарев В. А. [54, 57]
Фавстов Ю. К [28, 29]
Хильчевский В. В. [3, 5, 6, 7, 11, 13, 14, 15, 17, 19, 20,21, 22, 23, 24, 25, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 37, 38, 39, 41, 51, 52, 53, 55, 60, 63, 64, 75, 78, 80, 81, 84, 93, 97, 100]
Хільчевський В. В. [82, 94, 95, 98, 99,102, 105, 106]
Чернов В. И. [72]
Шурпа В. И. [1, 40]
Яковенко О. О. [111, 118]
]

АЛФАВІТНИЙ ПОКАЖЧИК НАЗВ ПРАЦЬ

Active damping of nonstationary vibrations in a beam with electroviscoelastic patches [121]

Determination of effective damping characteristics of fiber-reinforced viscoelastic composites [109]

Nonstationary vibrations of a beam with electroviscoelastic dissipative patches [120]

Nonstationary vibrations of robot construction elements made of composite materials [110]

Nonstationary vibrations of structures made of composite materials [112]

Optimization of multilayered electroviscoelastic plates [119]

А

Активне демпфірування нестационарних коливань балки з електров'язкопружними накладками [124]

Анализ деформирования и оптимизация слоисто-волоконистых оболочек [97]

Анализ рассеяния энергии в композиционных материалах [88]

Антирезонансная муфта [1]

В

Визначення ефективних характеристик в'язкопружних композиційних матеріалів, армованих волокнами [111]

Д

Демпфирование колебаний в тонкостенных элементах конструкций способностью [21]

Демпфирование колебаний многослойных пластин с сосредоточенными массами при кинематическом возбуждении [51]

Демпфування коливань композитних стержнів [103]

Динамика дискретно-континуальных тонкостенных конструкций с учетом несовершенной упругости материалов [59]

Динамика нелинейных неидеально упругих композиционных материалов и конструкций [52]

З

Зависимости между напряжениями и деформациями для нелинейного неидеально упругого материала [42]

Задачи оптимального проектирования композитных конструкций, подверженных действию динамических нагрузок [116]

Задачи оптимального проектирования композиционных материалов с высокой демпфирующей способностью [93]

Задачи оптимального проектирования многослойных пластин из электровязкоупругих материалов [122]

Задачі глобальної оптимізації багат шарових оболонки із максимальним демпфіруванням матеріалів [115]

Задачі оптимізації демпфіруваних конструкцій [85]

И

Изгибно-крутильные колебания стержня с грузом [60]

Использование вариационных методов в задачах колебаний гистерезисных систем [63]

Использование метода Крылова-Боголюбова-Митропольского как прямого метода математической физики при анализе колебаний нелинейных диссипативных систем [64]

Использование метода Крылова-Боголюбова-Митропольского как прямого метода математической физики при анализе колебаний нелинейных диссипативных систем [53]

Использование принципа Гамильтона-Остроградского в теории колебаний диссипативных систем [43]

Исследование рассеяния энергии при колебаниях многослойных оболочек [36]

К

К анализу демпфирующей способности трехслойных машин [37]

К вопросу о создании конструкций с высокой демпфирующей способностью [13]

К вопросу о создании слоистых панелей с высокой демпфирующей способностью [22]

К вопросу о форме петли гистерезиса [5,14]

К вопросу об описании несовершенной упругости материала при колебаниях [75, 80]

К вопросу об учете рассеяния энергии механических колебаний при сложном напряженном состоянии материала [23]

К определению параметров петли гистерезиса, характеризующих рассеяние энергии в материале [15]

К определению параметров петли гистерезиса, характеризующих рассеяние энергии в материале [6]

К расчету продольно-крутильных колебаний с учетом рассеяния энергии в материале [31]

К учету рассеяния энергии при сложном напряженном состоянии [20]

К учету рассеяния энергии при сложном напряженном состоянии [24]

Колебания демпфированных композитных конструкций [84]

Колебания композитных вибродемпфированных конструкций [65]

Колебания многослойных пологих оболочек из неидеально упругих материалов [44, 45]

Колебания пологих оболочек из неидеально упругих материалов [46]

Колебания сифононов с учетом рассеяния энергии в материале [41]

- Колебания слоистой пластины с сосредоточенными массами при кинематическом возбуждении [56]
- Колебания слоистых оболочек с учетом рассеяния энергии в материале [47]
- Колебания стержней с учетом рассеяния энергии [7]
- Колебания стержней с учетом рассеяния энергии в материале [28]
- Колебания трехслойной пластины с учетом рассеяния энергии в материале [8]
- Колебания трехслойных пластин с учетом рассеяния энергии в материале [9, 16]
- Коливання комбінованих конструкцій [89]
- Коливання стержневих систем при кінематичному збудженні [98]
- Коливання у стержневих конструкціях при імпульсному навантаженні [99]
- Конечно-элементное моделирование демпфированных тонкостенных конструкций [76]
- Конечно-элементные модели демпфированных балок [67]

М

- Математичне моделювання пружних і дисипативних властивостей композиційних матеріалів [90]
- Матричный вариант уравнений колебаний демпфированных слоистых оболочек [77]
- Метод визначення реакції в'язкопружних стержнів на дію ударних навантажень [108]
- Методика расчета колебаний конструкций с амплитудно-зависимым рассеянием энергии [68]
- Методические указания к выполнению лабораторных работ по курсу «Сопrotивление материалов» (для студентов механических специальностей заочной формы обучения) [54]
- Методические указания к выполнению лабораторных работ по курсу «Сопrotивление материалов» (для студентов механических специальностей заочной формы обучения) [57]
- Методические указания к самостоятельной работе по курсу «Сопrotивление материалов с использованием ЭВМ» [69]
- Методические указания к самостоятельной работе по курсу «Сопrotивление материалов с использованием ЭВМ» [70]
- Механіка деформівного твердого тіла [125]
- Моделирование несовершеннo-упругих свойств композиционных материалов [71]
- Н**
- Некоторые особенности учета рассеяния энергии в сплавах высокого демпфирования при динамическом расчете [25]

Несовершенная упругость материалов при сложных колебаниях [78]
Нестационарные колебания конструкций из композиционных материалов [113]
Нестационарные колебания конструкций с электровязкоупругими диссипативными накладками [127]
Нестационарні демпфіруванні коливання споруди з урахуванням взаємодії з основою [126]
Нестационарні коливання конструкцій з електров'язкопружними диссипативними накладками [123]
Нестационарні коливання стержня з частотно-залежним розсіянням енергії [94]

О

О рассеянии энергии при колебаниях многослойных пластин [26]
О расчете колебаний упругих систем с учетом амплитудно- и частотно-зависимого рассеяния энергии в материале [3]
Об использовании специальных заполнителей слоистых конструкций для гашения колебаний вызванных кинематическим возмущением [61]
Об одной возможности описания рассеяния энергии при нестационарных колебаниях [81]
Об одной возможности построения уравнений петли механического гистерезиса при циклических колебаниях [32]
Об определяющих уравнениях сплошной среды с гетерезисными и вязкоупругими свойствами [40]
Об учете рассеяния энергии при сложном напряженном состоянии [11]
Об учете рассеяния энергии при сложном напряженном состоянии [17]
Определяющие уравнения сплошной среды с гистерезисом [48]
Оптимальне проектування пологих оболонок з композиційних в'язкопружних матеріалів [114]
Оптимальное проектирование конструкций из вязкоупорных композиционных материалов [101]
Оптимальное проектирование многослойных элементов конструкций из композиционных материалов [117]
Оптимальное проектирование тонкостенных материалов [100]
Оптимізація композитних конструкцій з пасивним демпфуванням [105]
Опыт работы научно-координационного совета черниговской области в системе территориального управления НТП [72]
Основи методу скінченних елементів [102,106]

П

Практикум з обчислювальної механіки [104]

Проблемы демпфирования колебаний в композиционных материалах и конструкциях [66]

Продольные колебания каната с грузом [33, 34]

Пружні сталі однонаправлених волокнистих композиційних матеріалів [107]

Р

Разработка конечно-элементных моделей и методов расчета демпфирующих слоистых оболочек [79]

Рассеяние энергии в слоистых композиционных материалах [27, 58]

Рассеяние энергии при колебаниях многослойных оболочек [62]

Рассеяние энергии при колебаниях многослойных пластин [10]

Рассеяние энергии при колебаниях регулярных пластин [18]

Рассеяние энергии при колебаниях слоистых элементов конструкции [12]

Рассеяние энергии при колебаниях тонкостенных элементов конструкции [38]

Рассеяние энергии при циклическом деформировании материалов в сложном напряженном состоянии [55]

Расчет вибраций составных конструкций с учетом демпфирования [49]

Расчет вибродемпфированных систем с частотно-зависимым рассеянием энергии на действие нагрузки произвольного спектрального состава [73]

Расчет колебаний круглых пластин [29]

Расчет колебаний прямоугольных пластин уравнениях сплошной среды с гетерезисными и вязкоупругими свойствами [39]

Расчет колебаний статистически напряженных пластин [35]

Расчет на прочность композитных лопастей ветрогенератора при динамических нагрузках [128]

Расчет свободных и вынужденных колебаний круглых пластин с учетом рассеяния энергии в материале [19]

Розв'язування задач опору матеріалів у системі MathCAD [91]

Розрахунково-графічні роботи з опору матеріалів в алгоритмах і задачах [82]

Розрахунок демпфіруваних конструкцій з частотно-залежним розсіянням енергії на дію навантаження довільного спектрального складу [96]

С

Свободные колебания многослойных пластин с диссипативными прослойками [4]

Свободные колебания слоистых стержней с диссипативными прослойками [2]

Синтез демпфіруваних стержневих конструкцій [95]

Синтез складальних демпфіруваних конструкцій [86]

Синтез складних вібродемпфированих систем [74]

Скінченно-елементне моделювання демпфіруваних конструкцій [87]

Скінченно-елементне моделювання коливань демпфіруваних оболонок [92]

Суперэлементный анализ нестационарных колебаний демпфированных конструкций [83]

у

Уравнения для описания вязкоупругих и гистерезисных свойств материалов [50]

Учет рассеяния энергии при динамическом расчете конструкций в условиях плоского напряженного состояния [30]

ч

Чисельний аналіз ефективних характеристик нанокompозитних матеріалів [118]

ЗМІСТ

Передмова.....	3
Біографічна довідка.....	4
Авторські свідоцтва.....	6
Наукові та навчально-методичні праці.....	6
Іменний покажчик співавторів.....	21
Алфавітний покажчик назв праць.....	22
Зміст.....	28

ДУБЕНЕЦЬ ВІТАЛІЙ ГЕОРГІЙОВИЧ

БІОБІБЛІОГРАФІЧНИЙ ПОКАЖЧИК НАУКОВИХ ПРАЦЬ

Головний редактор:
Укладачі:
Технічний редактор:
Художник обкладинки:
Друк:

Мороз Н. В.
Савенко А. А., Лузіна Н. С.
Сіденко Т. А.
Сіденко Т. А.
Гузь К. П., Сіденко Т. А.

Прийнято до друку 29.10.2018 р. Здано до друку 08.11.2018 р.
Формат 60x84/16. Папір офіс. Гарнітура Times New Roman.
Друк - цифровий. Ум.-друк. арк. 1,75. Обл.-вид. арк. 1,05
Наклад 5 прим. Зам. № 1880.018.05

Чернігівський національний технологічний університет
14035 м. Чернігів, вул. Шевченка, 95
Наукова бібліотека
14003, м. Чернігів, вул. Стрілецька, 1
Тел.: (0462) 665-225
E-mail: library92@ukr.net

Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи
до державного реєстру видавців,
виробників і розповсюджувачів видавничої продукції
серія ДК № 4802 від 01.12.2014 р.