

1. Кулябко В.В. Розвиток динамічних моделей, розрахунків та випробувань складених конструкцій і споруд / Автореф. Дис... д-ра техн. наук: 05.23.01 / ПДАБА-Дніпроп-ськ, 1998. - 32 с.
2. Кулябко В.В. Исследование вертикальных колебаний и нагруженности длиннобазных грузовых вагонов / Автореферат дисс... к-та техн. наук: 05.22.07/ДИИТ – Днепропетровск, 1978.-21с.
3. Kazakevich M.I., Kulyabko V.V. Stabilisation of a Cable-Stayed Footbridge / Proc. IABSE Symp. "Extending the Lifespan of Structures". - San-Francisco (USA). - 1995. - P. 1099-1104.
4. Казакевич М.И., Кулябко В.В. Введение в виброэкологию зданий и сооружений / Днепропетровск: ПГАСА, 1996. - 200 с. (книга).
5. Кулябко В.В. **Конспект лекций “Динамические расчеты строительных конструкций” (по спецкурсу для магистрантов специальности 8.092104 “Промышленное и гражданское строительство”). Часть 1** / Макевка: ДонНАСА, 2005. – 108 с. (книга).
6. Кулябко В.В. **Конспект лекций “Динамические расчеты строительных конструкций” (по спецкурсу для магистрантов специальности 8.092104 “Промышленное и гражданское строительство”). Часть 2** / Макевка: ДонНАСА, 2005. – 174 с. (книга).
7. Кулябко В.В. **Динамика конструкций, зданий и сооружений. Часть 1. Статико-динамические модели для анализа свободных колебаний и взаимодействия сооружений с основаниями и подвижными нагрузками.** Уч. пособие для студентов специальностей ПГС и ГСХ. МОНУ. Запорожская государственная инженерная академия. Запорожье, 2005.–232с. (книга).
8. Муцанов В.Ф., Левин В.М., Кулябко В.В. и др. Избранные методы строительной механики в расчетах пространственных конструкций / Учебное пособие по дисц. «Строительная механика (спецкурс)» для студ. вузов стр-х спец-стей / под общ. ред. Муцанова В.Ф. / 2006. – Макеевка. ДонНАСА, 292с. (книга)
9. Кулябко В.В. Динамика сооружений – прошлое, настоящее и будущее (часть 1) / Монография. Издательство «LAP: LAMBERT Academic Publishing», Германия. – 2014. – 172 с. (книга)
10. В.В. Кулябко, А.В. Масловский и др. Разработка комплекта нормативных документов Украины по использованию конструкций жесткой ошиновки на ОРУ 110-750кВ / Раздел 2.2 в книге «Эффективность энергетического строительства в Украине» (под. общей ред. Е.В.Горохова и Г.И.Гримуда), ДонНАСА, Макеевка.: 2008. –С.22-33 (книга).
11. Кулябко В.В. Динамика – и причина аварий сооружений, и путь их предупреждения / «Предотвращение аварий зданий и сооружений» / Сб. научн. трудов под ред. К.И.Ерёмкина / М.: РААСН, МГСУ, ООО «ВЕЛД». – 2010. Вып.№9 – С.86-90. (книга).
12. Кулябко В.В. Виды динамических нагрузок и причин, вызывающих аварии зданий и сооружений (С.52-58.). Расчетно-конструкторские методы» повышения безопасности и снижения амплитуд нелинейных колебаний сооружений с демпфирующими устройствами (С.111-115). Уточнение статико-динамических моделей сооружений с учетом четырех групп нелинейностей при описании упругих и диссипативных свойств (С.173-180). / Разделы в **монографии** «Безопасность эксплуатируемых зданий и сооружений» под ред. акад.РААСН, ректора МГСУ д.т.н., проф. В.И.Теличенко и д.т.н., проф. К.И.Ерёмкина / - М.: РААСН, МГСУ, ВЭЛД. 2011. – 428 с. (книга).
13. K.Eremin, V.Raizer, V.Telichenko, V.Kulyabko and other. Safety assessment of existing buildings and structures / Monography. - **Stockholm**, Sweden: FSV Construction, 2016. – 268 p. (книга).
14. Кулябко В.В., Шерстюк А.К. Вычисление частот собственных колебаний при многократном варьировании параметров систем. /"Алгоритмы и программы для исследования на ЭВМ "Минск-22" случайных колебаний дискретных механических систем"/ Киев, УкрРФАП Ин-та Кибернетики АНУ, 1972. - с. 95-104.

15. Лазарян В.А., Ушкалов В.Ф., Кулябко В.В., Фальковский Е.Д. Об экспериментальных методах снижения влияния присоединенного технологического оборудования на частоты и формы собственных колебаний объекта испытаний / Тр. Днепропетровского ин-та жел-дор. Тр-та. 1973, вып. 143, с. 111-120.
16. Лазарян В.А., Ушкалов В.Ф., Кулябко В.В., Шерстюк А.К. Теоретическое прогнозирование динамических напряжений в конструкциях проектируемых экипажей /Некоторые задачи механики скоростного наземного тр-та,/ Киев: Наук. думка, 1974. - с.101-110.
17. Ушкалов В.Ф., Редько С.Ф., Кулябко В.В., Шабельский В.П. Анализ вертикальных ускорений буксовых узлов транспортного экипажа при движении со скоростью до 245 км/ч / Некоторые задачи механики скорост-го назем. тр-та/ Киев: Наук. думка, 1974, с. 111-116.
18. Ушкалов В.Ф., Кулябко В.В., Шерстюк А.К. Анализ прохождения возмущений от железнодорожного пути к надрессорному строению экипажа / Труды Брянского института транспортного машиностроения. - Брянск. - 1974. - Вып. 26. - С. 69-70.
19. Лазарян В.А., Ушкалов В.Ф., Кулябко В.В., Шерстюк А.К. та інш. Исследование распределения динамических напряжений в раме проектируемой длиннобазной платформы для перевозки контейнеров / Труды Брянского ин-та транспортного машиностроения / - Брянск. - 1974. – Вып. 26. - С. 222-224.
20. Ушкалов В.Ф., Кулябко В.В., Шерстюк А.К. Об использовании экспериментальных данных о колебаниях буксовых узлов при расчете проектируемых вагонов / Тр. Днепропетровского ин-та жел-дор. Тр-та. 1974, вып. 158, с. 94-103.
21. Кулябко В.В. Об определении оптимальных значений сил сухого трения в рессорном подвешивании железнодорожного экипажа/ Тр. Днепроп-ского ин-та жел-дор. тр-та. 1976, вып. 169/21, с. 64-72.
22. Кулябко В.В. Сравнение вариантов рамы перспективной универсальной платформы по результатам прогнозирования динамических напряжений /Тр. Днепропетровского ин-та жел-дор. тр-та. 1976, вып. 182/22, с. 45-49.
23. Кулябко В.В. Моделирование колебаний длиннобазной платформы при детерминированных и случайных возмущениях / Нагруженность, колебания и прочность сложных механических систем. Киев : Наук. думка, 1977.- с. 120-127.
24. Кулябко В.В. Определение динамических напряжений в конструкциях с помощью метода прямых и МКЭ. / Всесоюз. конф. "Проблемы механики жел-дор. тр-та" (Днепропетровск). Тез. докл. Киев : Наук. думка, 1980. - с. 81-82.
25. Кулябко В.В. О нелинейных характеристиках и свойствах некоторых позиционных демпферов скольжения / АН СССР, Машиноведение, 1980, № 3, с. 29-32.
26. Кулябко В.В. Многочастотные гасители и нелинейное демпфирование колебаний конструкций / II науч.-техн. конф. "Совершенствование эксплуатации и ремонта корпусов судов" ; Тез. докл. НТО им. акад. А.Н.Крылова. Калининград, 1981. - с. 253-254.
27. Кулябко В.В. О расчете конструкций на упругом основании и нелинейных колебаниях фундаментов / "Динамика оснований, фундаментов и подземных сооружений" : Материалы V Всесоюз. конф., Госстрой СССР, АН УзССР. М., 1981, т.1, с. 140-141.
28. Kazakevitch M.I., Kulyabko V.V. Complex Study of Dynamics and Aerodynamics of the Long-Span Pipelines and Bridges / Proc. East European Conf. on Wind Engin. "EECWE '94". - Vol. 2 (G-L), part 1. - Warsaw (Poland). - 1994. - P. 113-122.
29. Кулябко В.В. Моделирование динамического взаимодействия формовочных устройств со смесью / Proc. 4th International Conf. "Modern Building Materials, Stuctures and Techniques". - Vol. 1. - Vilnius (Lithuania): "Technika". - 1995. - P. 37-42.
30. Кулябко В.В., Диденко И.В. Поиск рациональных схем и параметров силовых конструкций высотного здания методом динамического формообразования / Proc. 13th Ukrainian-Polish transactions (conference). "Teoretical Foundations in Civil Engin."/ Warsaw (Poland), №13, 2005. – с.192-200.

31. Yeugeny Horokhov, Vladymyr Bolshakov, Vladymyr Kulyabko Vladymyr Mushchanov. The breakthrough know-how in the fundamental civil engineering educational complex / Proc. Of 5-th AECEF Symposium on Civil Eng-ing in the Next Decade (AECEF). Strategies for Education, Research, Innovation and Practice / Espoo, Finland. June, 15-17 2005, p. 115-120.
32. V. Kulyabko, I.Davydov, V.Chaban. About problems outlooks of creation of international experimental lab of dynamics / Proceeding of the 2nd Intern. Conf. On Dynamics of Civil Ing. And Transport Structures and Wind Engineering / University of Zilina. Slovak Republic, May 19-22, 2003.-P.258-261.
33. V. Kulyabko, I.Davydov. Laboratory of Dynamics and Diagnostics of Constructions / Archive of Civil Engineering / Polish Academy of Sciences, Institute of Fundamental Technological Research. Vol.49, №3/2003, Warsaw - P.245-320.
34. V.V. Kulyabko. Modeling of interaction of constructions, buildings and roads with grounds or means of transport /The International Conference on **NONLINEAR DYNAMICS** / Proceeding. Sept. 14-16, **2004**, Kharkov, – P.107.
35. V.V. Kulyabko. Investigation of the dynamic behaviour of lightweight spatial constructions /Lightweight structures in civil engineering, contemporary problems. **Warsaw**, 2005.–P.27-32.
36. V.V. Kulyabko, I.V.Didenko, A.V. Banakh. Employment of dynamic forming method to high-rise buildings being under the affect of urban seismic / Lightweight structures in civil engineering, contemporary problems. **Warsaw**, 2005. – P. 107-114.
37. Кулябко В.В. Концептуальные направления расчета и конструирования демпфирующих устройств и схем высотных сооружений /Вісник ДонНАБА. Вип. 2005-8(56) / Баштові споруди: матеріали, конструкції, технології. ДонНАБА, - 2005. – С. 112-117.
38. Кулябко В.В. Резервы конструкторских приемов и методик расчетов нелинейного гашения колебаний зданий, сооружений и их элементов / В сб. “Новые конструктивные решения пространственных покрытий и перекрытий зданий и сооружений”.- ТЕХСОФТ.- М.: 2005, С.35-36.
39. W.Szczesniak, V.Kulyabko, Z.Strzyzakowski. Нелинейное динамическое взаимодействие экипажа, пути и основания в транспортном комплексе / Politechnika Radomska im. K. Pułaskiego, Prace naukowe. – TRANSPORT NR 3(23). **Radom (Poland)**. 2005. - P.499-508.
40. Кулябко В.В. Методы динамического формообразования (МДФ) мостов, конструирования (МДК) их нелинейных демпфирующих элементов и диагностики (МДД) технического состояния / “Автомобільні дороги і дорожнє будівництво”, 2006, вип. 73 – “Сучасні проблеми проектування будівництва та експлуатації споруд на шляхах сполучення”. **Київ: МОНУ, НТУ**. – С. 195-199.
41. Vladymyr Kulyabko, Anton Maslovskiy. Improvement of accounts of structures with flexible threads (on an example of masts with guys) through static-dynamic nonlinear models / Proceeding Polish-Ukrainian-Lithuanian Transactions "Theoretical Foundations in Civil Engineering", №14. – **Warsaw-Vilnius**, June 2006. - P. 623-630.
42. Кулябко В.В. Обоснование проекта и практические задачи учебно-научных лабораторий динамики конструкций / Вибрация машин: измерение, снижение, защита / Журнал ДНТУ – Ассоциация механиков, – вып. №4(7). – 2006. – С. 54-58.
43. Kulyabko V.V., Maslovskiy A.V., Banakh A.V. Research of nonlinear dynamics of complex constructions and mediums (in time history, without application FEM) / The 2<sup>nd</sup> Intern. Conf. “**Nonlinear Dynamics**” Dedicated to the 150<sup>th</sup> Anniversary of A.M.Lyapunov/ Sept.,25-28, 2007. **Kharkov (KhPI), Montreal (McGill Univ.,Canada)**. 2007. p.56.
44. Кулябко В.В. Проблемы **нелинейной динамики** конструкций и пути их решения / «Актуальні проблеми механіки суцільного середовища і міцності конструкцій»Тези допов. Міжнар. науко-техн. конф. пам.В.І. Моссаковського. **Дніпроп-ськ, ДНУ**, 2007. С.260-262.
45. Кулябко В.В. Метод динамического формообразования (МДФ) – один из инженерных инструментов **современного архитектора-конструктора** / Вісник ДонНАБА. Вип. 2007-

- 6(68) / Баштові споруди: матеріали, конструкції, технології. **Макіївка**, – ДонНАБА, - 2007. – С101-105.
46. Кулябко В.В. К принципам создания методики динамических (сертификационных и диагностических) **испытаний объектов башенного типа** / Журнал УАМК «Металеві Конструкції» №4, том 13 (2007) с.195-202.
47. Кулябко В.В. Обоснование проекта и практические задачи учебно-научных **лабораторий** динамики конструкций / Зб-к «Будівництво, матеріалозн-во, машинобудування»: (2 міжнар. конф. «**Безпека життєд-ті людини...**», МОНУ, МАБЖД, ПДАБА, Європ.Асоц.Безп.). Вип.42. - К.–Дніпр.: Основа,2007. - с.127-134.
48. Кулябко В.В., Макаров А.В. О расчете мостов и дорог на любые подвижные нагрузки с учетом инерционности, подрессоривания, торможения, разрыва связей, переменных скоростей и интервалов движения / Зб. «Дороги і мости», вип. 9. – К.: ДерждорНДі, 2008, С. 129-140.
49. Кулябко В.В. Уточнение динамических свойств конструкций (для корректного моделирования, расчетов, конструирования и эксплуатации сооружений) – как задача специализированных лабораторий динамики / Пространственные конструкции зданий и сооружений (Исследования, расчет, проектирование и применение): Сб. статей. Вып.11 / МОО «Пространственные конструкции»; под ред. В.В.Шугаева и др./МОО ПК, РААСН, НИИЖБ, ЦНИИСК, ЦНИИПСК - М.: 2008. – С.269-278.
50. Vladymyr Kulyabko, Anna Alexandrova. The accurate definition of dynamic behaviour of constructions as an object of the research of particularized laboratories of dynamic / "Theoretical Foundations in Civil Engineering", Polish-Ukrainian-Lithuanian Transactions, №16 / – Warsaw, 2008. – P. 215-222.
51. Кулябко В.В., Ермак Е.М., Исмагилов А.О., Масловский А.В. Динамическая паспортизация и диагностика технического состояния зданий с новым виброактивным технологическим оборудованием / Промислове будівництво та інженерні споруди / К.: 2008. - № 1. - С. 10-18.
52. Кулябко В.В., Ермак Е.М., Масловский А.В.,Исмагилов А.О. Динамика конструкций и оборудования цехов с общей стеной и с различным уровнем допустимой вибрации / Журнал УАМК «Металеві Конструкції»/ №3, том 14 (2008) с.143 - 161.
53. Кулябко В., Масловский А., Михеев А. О теоретических и экспериментальных исследованиях вариантов нелинейного демпфирования колебаний и сеймо-паспортизации сооружений / “Будівельні конструкції”, вип. 69. “Будівництво в сейсмічних районах України”. Міжвідомч. Наук-техн. зб./ Київ.**НДІБК(Ялта)**. 2008.- С. 289-297.
54. В.В.Кулябко, В.Ф.Мущанов,А.В.Масловський, Е.В.Денісов. Вузол з'єднання відтяжок з жорсткими елементами / Патент на корисну модель № 40435, МПК(2009) F16F 15/00. ДержПатент України/ - 10.04.2009. Бюл.№7, 2009р.
55. В.В.Кулябко, В.Ф.Мущанов, А.В.Масловський, Е.В. Денісов. Спосіб гасіння основного тону згинальних коливань жорсткої ошиновки / Патент на корисну модель № 40431, МПК(2009) F16F 15/00. ДержПатент України/ - 10.04.2009. Бюл.№7, 2009р.
56. В.В.Кулябко, В.Ф.Мущанов,А.В.Масловський, Е.В.Денісов,А.Н.Михеев. Гаситель згинальних коливань / Патент на корисну модель № 40434, МПК(2009) F16F 15/00. ДержПатент України/ - 10.04.2009. Бюл.№7, 2009р.
57. В.В.Кулябко, В.Ф.Мущанов,А.В. Масловський, Е.В.Денісов. Струнный демпфер для гасіння згинальних коливань вітрового резонансу труби / Патент на корисну модель № 40099, МПК(2009) F16F 15/00. ДержПатент України - 25.03.2009. Бюл.№6, 2009р.
58. В.В.Кулябко, В.Ф.Мущанов,А.В.Масловський, Е.В.Денісов. Аеродинамічний спосіб гасіння згинальних коливань вітрового резонансу труби /Патент на корисну модель № 40094, МПК(2009) F16F 15/00. ДержПатент України/ - 25.03.2009. Бюл.№6, 2009р.
59. В.В.Кулябко, В.И.Большаков, Е.А.Егоров, Е.Э.Чигиринец, Л.К.Ткаченко, А.В. Масловский. О создании вибрационной триботехники для оценки коррозионной

- поврежденности и шероховатости поверхностей конструкций / Строительство, материаловедение, машиностроение: Сб. науч. Трудов/ Вып. 48 ч.3. Дн-вск., ПГАСА, 2009. – С.260-267.
60. В.В. Кулябко. Динамика металлических конструкций и проблемы строительства, науки и образования (к десяти юбилеям “Резонанса”) / Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури/ Дніпропетровськ: ПДАБА, 2008 – № 10. – С. 12–20.
61. Владимир Кулябко, Андрей Макаров, Денис Тихонов. Сравнение результатов теоретических и экспериментальных исследований собственных колебаний трубчатого мостового крана-перегрузателя / "Theoretical Foundations in Civil Engineering", Polish-Ukrainian-Lithuanian Transactions, №17. – **Warsaw**, 2009. – P. 179 - 184.
62. Владимир Кулябко, Антон Масловский, Денис Сартаков. Разработка принципиально новых устройств гашения колебаний конструкций на основе расчетов нелинейных колебаний сооружений / "Theoretical Foundations in Civil Engineering", Polish-Ukrainian-Lithuanian Transactions, №17. – **Warsaw**, 2009. – P. 185-192.
63. В.В. Кулябко, А.В. Масловский. Развитие динамики машин и сооружений: временная область, взаимодействие жестких и гибких подвижных подсистем, различные виды нелинейностей (Часть 1) / Междун-й научно-техн. и производств. журнал: «Вибрация машин: измерение, снижение, защита». № 2(17)-2009. – Донецк, с. 49-56.
64. Кулябко В.В., Кузьменко В.И., Власенко Ю.Е. Модели статического и динамического взаимодействия сооружений с основаниями сложных типов (по включениям и свойствам) / Пространственные конструкции зданий и сооружений (Исследования, расчет, проектирование и применение): Сб. статей. Вып.12 / под ред. В.В.Шугаева и др./МОО ПК, РААСН, НИИЖБ, ЦНИИСК, ЦНИИПСК - М.: 2009. – С.194-202.
65. Кулябко В.В., Банах В.А., Банах А.В. Безопасность зданий и сооружений (прочность конструкций, работоспособность оборудования, комфорт людей) – состояние и необходимые исследования / В кн. «Коммунальное хозяйство городов: Науч.-техн. сборник. Материалы 3-й Міжн. наук.-практич. конф. (г.Харків, 15-17 окт. 2009): «Безпека життєдіяльності людини як умова сталого розвитку сучасного суспільства». European association for security, International Academy of the Life Protection/ Вып. 91. – Киев-Харьков: Основа, 2010. – С. 279-285.
66. Кулябко В.В., Банах В.А. Нелинейные упрощенные модели несущих конструкций сооружений с демпфирующими устройствами для анализа «задач динамического взаимодействия» во временной области / Сб. науч. статей «Актуальные проблемы исследований по теории сооружений». Часть 3 / ЦНИИСК им. В.А.Кучеренко - М.: ОАО «ЦПП», 2009. – с.1-4.
67. Кулябко В.В., Банах В.А. Учет в расчетах геометрических, физических и конструкционных нелинейностей и регулировка их влияния на стабилизацию изгибных колебаний / В сб. “«Проблемы нелинейного расчета большепролетных пространственных конструкций»/ МОО ПК – М.: – 2010. - С. 35-36.
68. Кулябко В.В. Нелинейное взаимодействие конструкций мостов, пути, инфраструктуры – с основанием и инерционной дискретной подвижной нагрузкой общего вида: расчеты, испытания, гашение колебаний /Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна. – Вип. 33. – Д.: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В.Лазаряна, 2010. – С.146-149.
69. Кулябко В.В. О циклах алгоритмов разработки сейсмо-защиты сооружений: нелинейные расчеты, конструирование, лабораторные и натурные испытания, паспортизация / Міжвідомчий наук.-техн. зб. Будівельні конструкції / Будівництво в сейсмічних районах України. – 2010. – вип.. 73. **Київ**, ДП НДІБК, 2010. – с.783-790.
70. Kulyabko V. Nonlinear structural dynamics in xxi century: specified models, vibro-comfort buildings, nonlinear dampening devices / Proceedings of the 3<sup>rd</sup> International Conference on **Nonlinear Dynamic** / ND-KhPI-2010, Sept. 21-24, 2010, **Kharkov**, Ukraine. – p. 121-124.

71. Егоров Е.А., Кулябко В.В. Особенности работы кафедры металлических, деревянных и пластмассовых конструкций ПГАСА с одаренной молодежью / К 80-летию ПДАБА // Сб. «Вісник ПДАБА». – Днепропетровск: ПГАСА, 2010. – №11. – С.47 – 52.
72. Кулябко В.В. Прочность, виброэкологический комфорт и проблемы динамики зданий и сооружений на рубеже XX и XXI веков / К 80-летию ПДАБА // Сб. «Вісник ПДАБА». – Днепропетровск: ПГАСА, 2010. – №11. – С.9–18.
73. Кулябко В.В., Ярошенко Д.С. О возможностях создания сейсмо-, ветро- и виброзащищенных зданий и сооружений / Міжвідомчий наук.-техн. зб. «Будів. конструкції» вип.74, у 2-х книгах: «Наук.-техніч проблеми сучасного залізобетону». Книга 2. – Київ-Одесса, ДП НДІБК, 2011. – С. 652-658.
74. Кулябко В.В., Ярошенко Д.С. О моделировании задач динамики и устойчивости сооружений с нелинейными демпфирующими и защитными устройствами / Наук. зб-к "Theoretical Foundations in Civil Engineering", Polish-Ukrainian Transactions, Vol. 19. – Warsaw, 2011. – С. 131-142.
75. Кулябко В.В., Ярошенко Д.С. О дискретизации динамических моделей (на примерах балок и рам) при необходимости учета различных видов нелинейностей /Простр-е конструкции зданий и сооружений(Исследования, расчет, проектир-е, применение): Сб. статей. Вып.13 /под ред. В.В.Шугаева и др./МОО ПК, РААСН, НИИЖБ, ЦНИИСК, ЦНИИПСК - М.: СКАД СОФТ. - 2012. – С.130-139.
76. Кулябко В.В., Ярошенко Д.С. Об эффективности способов гашения колебаний сооружений / Зб. Наук. праць (галузеве машинобудув-ня, будівництво) / Полтавський національ-й технічний унів-т ім. Ю. Кондратюка. Редколегія: С.Ф.Пічугін (гол. ред-р) та ін.– Вип.2 (32), т.2.–Полтава: ПолтНТУ, 2012.–С.204-212.
77. Кулябко В.В., Ярошенко Д.С. Особенности собственных колебаний регулярных рамных строительных конструкций на примере одноэтажных многопролетных рам / Мости та тунелі: теорія, дослідження, практика: Збірник наукових праць Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. – Вип. 2. - Д.: Вид-во Дніпропетр. нац. ун-ту залізн. трансп. ім. акад. В. Лазаряна, 2012. – С. 22-30.
78. Кулябко В.В., Ярошенко Д.С. Нелинейные колебания во временной области модели взаимодействия сооружения с демпфирующими устройствами / Будівельні конструкції: Міжвідомчий наук.-техн. зб. наук. праць (будівн-тво)/Будівництво в сейсмічних районах України, вип.76. Київ, ДП НДІБК, вид.«Сталь»2012.– С.294-299.
79. Кулябко В.В., Банах В.А. Виброэкологические аспекты моделирования взаимодействия зданий и сооружений с основаниями при динамических воздействиях / Наук. зб-к "Theoretical Foundations of Civil Engineering", Polish-Ukrainian Transactions / Ed. by W. Szczesniak / Vol. 20. – Warsaw. OWPW. - 2012. - pp. 209-216.
80. Кулябко В.В. Трактат о развитии научно-лабораторной базы и разработке спецкурсов по динамике конструкций и сооружений / Мости та тунелі: теорія, дослідження, практика: Збірник наукових праць Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. – Вип. 3. - Д.: Вид-во ФОП Удовиченко О.М., 2012. – С. 80-88.
81. Кулябко В.В., Ярошенко Д.С. Нелинейное динамическое взаимодействие демпфирующих устройств с конструкциями вагонов, пути, зданий и сооружений / Междун-й научно-техн. и производств. журнал: «Вибрация машин: измерение, снижение, защита». № 3(30)-сентябрь 2012. – Донецк, с.24-30.
82. Kulyabko Vladymyr, Raspopov Oleksandr, Artomov Vitalii. Actual problems of interaction of objects of the infrastructure and rolling stock / XV International Conference “Computer Systems Aided Science, Industry and Transport” Transcomp – 2011/ - Technical University of Radom, Transport Committee of the Polish Academy of Sciences. **Zakopane (Poland)**. - P.2034-2041.

83. Kazakevitch M.I., Kulyabko V.V. Monitoring of long span steel structures / Proc. 9th International Conf. on metal structures. - Krakow (Poland). - 1995. - P. 245-250.
84. Kazakevitch M., Kulyabko V. The Dynamic Characteristics of the Footbridges / Proc. Nordic Steel Construction Conf. / - Vol. 1. - Malmö (Sweden). - 1995. - P. 375-381.
85. Kazakevitch M.I., Kulyabko V.V. The Dynamic Models of the Continuous Reinforced-Concrete Vehicular Bridge / Proc. International Conf. "Dynamic Behaviour of Concrete Structures". - Košice-1995. - P. 160-162.
86. Кулябко В.В. Непрерывные и дискретные составляющие спектральных плотностей возмущений случайных колебаний конструкций при периодических импульсах / Proceeding Polish-Ukrainian Seminar / "Theoretical Foundations in Civil Engineering", 4. - Vol. 1, part. 2. - Warsaw 1996. - P. 256-260
87. Kulyabko V.V. Drawing up of the dynamic models of long-span and high-rise RS buildings and structures in the time of the diagnostics / Proc. 2nd RILEM International Conf. Štrbské pleso "Diagnosis of Concrete Structures"/ - Bratislava (Slovakia). - 1996. - P. 382-385.
88. Kazakevich M.I., Kulyabko V.V., Dubichvost A.A. The discrete dynamic models of the interaction complex composite structures with the dynamic loads. / Proc. International Conf. on the Applications of Computer Science and Mathematics in Architecture and Civil Engin. - Weimar (Germany): CD-ROM IKM'97. - 1997. - P. 1-5.
89. Кулябко В.В. Совмещенные трибологические модели колеблющихся конструкций, опор и контактных слоев материала несущего основания / Труды Междунар. конф. "Проблемы современного материаловедения". - Часть 1 / - Днепропетровск. - 1997. - С. 136-140.
90. Большаков В.И., Кулябко В.В. О применении комплексных методов анализа статики и динамики механических систем к решению задач трибологии и материаловедения /Труды Междунар. конф. "Проблемы современного материаловедения". - Часть 1. - Днепропетровск. - 1997. - С. 128-132.
91. Kulyabko V.V. Complex-compound structures Dynamic Calculation Methodology / Proc. Intern. Conf. "Challenges to Civil and Mechanical Eng-ring in 2000 and Beyond". - Vol.3. - Wroclaw (Poland). - 1997. - P. 153-160.
92. Kulyabko V.V. Dynamic Stabilization of the Towers Constructions / Proc. 2nd European & African Conf. on Wind Eng. / 2 EACWE. - Vol. 2. - Genova (Italy): Padova. - 1997. - P. 1693-1700.
93. Кулябко В.В. Обобщенные динамические расчетные модели, натурные диагностические испытания и виброэкология сложно-составных строительных конструкций и объектов / Proc. Polish-Ukrainian Seminar "Theoretical Foundations in Civil Engineering"/ 5. - Warsaw (Poland). - 1997. - P. 139-146.
94. Кулябко В.В. Рекомендации по созданию динамических моделей сложно-составных сооружений / Вісник Академії: Наук. та інф. бюл. - Дніпропетровськ: ПДАБА.1997.-№ 3. - С. 40-47.
95. Кулябко В.В. Вывод уравнений пространственных колебаний сооружений большой жесткости для диагностики состояния их конструкций и оценки параметров упруго-нелинейных диссипативных оснований / Збірка наук. робіт ПДАБтаА, в.2, ч.2 Строит-ые конструкции. Теоретические основы строительства, Днепроп-вск. 1997.- С. 82 – 88.
96. Кулябко В.В. Физические модели для анализа влияния вибрации на силы сухого трения во фрикционных соединениях на высокопрочных болтах / Збірка наук. робіт ПДАБтаА в.2, ч.2 Строит-е конструкции. Теоретич. основы строит-ва, Днепроп-ск, 1998г. С. 76 – 82.
97. Kulyabko V.V. Modeling of Spatial Oscillations of Complex Structures and his use in Natural Diagnostics of a Condition of Constructions / Proc. Intern. Congress ICSS-98. - Vol.1. - Moscow.-1998. - P. 350 –355.
98. Кулябко В.В., Давыдов И.И., Ракша Р.С. Модели сухого трения с различными силами покоя и скольжения при симметрии петли "сила трения-перемещение" / Polish-Ukrainian

- Seminar "Theoretical Foundations in Civil Engineering", seminar №6 / Warsaw, 1998, p.493-498.
99. Kulyabko V., Davidov I. Simulation of Dynamic Responses of Structures on the Elastic-Dissipate Foundation at Operation Wind Loads / Proc. 2nd East European Conf. on Wind Eng. EECWE'98. - Vol.2. - Prague, Czech Republic. Proc. V.2, 1998. - p.423-428.
  100. Кулябко В.В., Давыдов И.И. Стержневые модели конструкций, работающих в грунтовой среде на динамические нагрузки / Труды 6-й Междун. конф. по проблемам свайного фундаментостроения/ Том 2. Москва-Уфа, 1998. - С.91-96
  101. Kulyabko V.V., Davydov I.I. Problems of increased flexibility and dynamic response of light constructions / Proc. of the Intern. Colloquium on Lightweight Structures in Civil Eng., Warsaw, 1998.- p.221-224.
  102. Кулябко В.В., Давыдов И.И., Чабан В.П. Натурные динамические испытания и моделирование как средства сейсמודинамической паспортизации и мониторинга состояния каркасных и других сооружений / Сб. 4-й науч.-техн. конф. «Будівництво в сейсмічних районах України». Доповіді / Ялта, 18 –21 травня 1999 р., Держкомбуд, НДІБК, КиївЗНДІЄП, с. 74-80.
  103. Алявдин П.В., Кулябко В.В. О новых горизонтах механики / Proceedings of the 2-nd Belarusian congress on Theoretical and Applied Mechanics "Mechanics -99". Section "Construction", June 29-30, 1999, Minsk, Belarus/ Минск, НП ООО «Стринко», 1999. – с. 3-13.
  104. Кулябко В.В. Механические причины разрушений деревьев и грунтовых оснований (модели, паспорта, прогноз и усиление) / Тез. Докл. на 1-м открытом Укр. Нац. совещании «Основные причины обезлесения и деградации лесов». 20-21 окт. 1999/, Алушта – Крым – Украина. С. 19-20.
  105. Лазарян В.А., Ушкалов В.Ф., Кулябко В.В. Устройство для определения частот и форм собственных колебаний объекта / Автор. свидетельство 508704. - Оpubл. в Б.И., 1976, № 12, 2 с.
  106. Лазарян В.А., Кулябко В.В., Грачев В.Ф., Иккол В.С. Рессорное подвешивание тележки вагона. Авт.свид. 673500, МКИ2 В61 F5/12. Оpubл.15.09.79, Бюл.№ 26, 3 с.
  107. Кулябко В.В., Колесник А.К., Беляев Г.Д. Амортизирующее устройство контейнеровоза. А.с. 691374, МКИ2 В65 J1/22 F16 F 15/04. - Оpubл. 15.10.79, Бюл. № 38 - 6 с.
  108. Кулябко В.В., Беляев Г.Д., Крапивин М.А. Рессорное подвешивание транспортного средства. Авт. свид. 709437. Оpubл. в Б.И. 1980, №2, 4 с.
  109. Лазарян В.А., Ушкалов В.Ф., Кулябко В.В. Способ частотных испытаний объекта. Авт. свид. 849023. Оpubл. в БИ, 1981, № 27, 3 с.
  110. В.М. Гене, А.Ф. Шевченко, Н.П. Колесник, В.В. Кулябко, В.П. Штепа. Полицастотный виброгаситель. Авт. свид. 97007. Оpubл. в Бюл. №40, 1982
  111. Kulyabko V.V., Davidov I.I. Discrete models and nonlinear oscillation analysis of three-dimensional plate-beam systems /Extended abstracts of papers presented at The 6th Conference "Shell Structures Theory and Applications" Technical University of Gdansk – Jurata (Poland), Oct 12-14, 1998., p. 171-172.
  112. Kulyabko V.V., Kazakevitch M. Life-Cycle Dynamic Integral Diagnostics / Integral Life-Cycle Design of Materials and Structures (ILCDES-2000), 22-25 May, Helsinki (Finland), 6 p.
  113. Кулябко В.В., Телипко Л.П. Динамика стальной башни (трубы высотой 150м) с динамическими гасителями колебаний / Междун. науч-практ. Конф. "Башенные Сооружения: Материалы, Констр-ции, Технологии" ДАБА, Мак-ка. 2001. С.54-57.
  114. Kulyabko V.V. Procedures of simulation of share operation composite buildings on a statics and dynamics (wind, seismic, moving loading) / Proc. Of 3rd East European Conf. On Wind Engin. (3rd EECWE), Kyiv. - 2002, P.105-108.
  115. Кулябко В.В., Давыдов И.И. Динамика сооружений (на подрабатываемых территориях с подвижными нагрузками) и сверхглубоких насосных установок /Зб. Наук.



Праць Національної гірничої академії України №13, т.3. – Дніпропетрівськ, НГАУ – 2002. - С.51-57.

116. V.Kulyabko, Z. Pancevicz. The theoretical analysis of behaviour of connections on high-strength bolts in structures subject to vibrations / Intern. IASS Symposium on Lightweight Structures in Civil Engineering – LSCE-2002. Warsaw. P.554-557.
117. V.Kulyabko, Z. Pancevicz. Experimental analysis of the effect of static friction coefficient on the vibration of joints / Intern. IASS Symposium on Lightweight Structures in Civil Engineering – LSCE-2002. Warsaw. P.635-638.
118. V.Kulyabko. Problems of Inspections, Strength tests and Dynamic Calculations of Complicated (on Structure and Properties) Buildings and Machines / Konferencja Naukowo-Techniczna “Aktualne problemy Naukowo-Badawcze Budownictwa”. Olsztyn-Kortowo.- 2003. – P.179-185.
119. Кулябко В.В., Давыдов И.И., Чабан В.П. Анализ пользы и вреда вибрации при проектировании, строительстве и эксплуатации зданий и сооружений / Сб. научн. тр. VI научно-техн. конф. «Вибрация – 2003 (Вибрационные машины и технологии)». – Курск – 2003. – С. 294-296.
120. Кулябко В.В., Лаздон В.С. Спосіб формування будівельних виробів / Патент України № 19564 А. 25.12.1997. Бюл. № 6.
121. Кулябко В.В. Совершенствование модели неоднородного инерционного нелинейно-упруго-диссипативного основания сооружений / 4-та Укр. наук-техн. Конф. “Будівельні конструкції”. Міжвідомчий наук.-техніч. збірник “Механіка ґрунтів та фундаментобудування”. Кн. 1. Київ 2000 р., с. 145-150.
122. Кулябко В.В. Резервы конструкторских приемов и методик расчетов нелинейного гашения колебаний зданий, сооружений и их элементов / Пространственные конструкции зданий и сооружений (Исследования, расчет, проектирование и применение)/ Сб. статей. Вып.10 / М.: 2006. – С.157-167.
123. Кулябко В.В., Давыдов И.И. Моделирование работы сложных материалов и конструкций с нелинейными упругими и диссипативными характеристиками / Сб. науч. трудов ПГАСиА “Проблемы современ-го материаловедения” / Материа-ловедение, строит-во и отраслевое машиностр-е. Днепропетровск, 1999, вып. 8, ч.2. - с. 72-76.
124. Кулябко В.В. О динамике сооружений, машин и других объектов в XXI веке / Сб. науч. трудов «Строительство, материаловедение, машиностроение» / под ред. В.И. Большакова / Вып. 5, ч. 2, ПГАСА.- Днепропет-ск, 1998. – с. 24-29.
125. Кулябко В.В., Давыдов И.И. Оценка некоторых ошибок динамических расчетов башни, проводимых при помощи универсальных вычислительных комплексов / Междун. научно-практич. Конф. "Башенные сооружения: материалы, конструкции и технологии" Донбаська ДАБТаА, г.Макеевка, 14-16 ноября 2001 года. С. 23-26.
126. Кулябко В.В. Оценка сейсмостойкости объектов в природных условиях и разработка новых методов расчета и рационального конструирования / “Будівельні конструкції”, вип. 60. “Будівництво в сейсмічних районах України”. Міжвідомч. Наук-техн. зб. Київ.НДІБК(Ялта). 2004.-С. 231-237.
127. Кулябко В.В. Использование динамических свойств перспективных сталекомпозитных сооружений – как резерв научно-строительного рынка / 8-я Укр. науч.-техн. конф. “Металлические конструкции: взгляд в прошлое и будущее”, Сб. докл., ч.2.Под ред.А.В.Шимановского. Киев, “Сталь”, 2004.- С. 116-123.
128. В.Кулябко, И.Диденко. О расчетах свободных и вынужденных нелинейных колебаний пространственных сооружений с различными параметрами / В сб. “Расчеты и проектирование пространственных конструкций с учетом физической и геометрической нелинейности”.- ТЕХСОФТ.- М. - 2004, С.42-43.
129. Кулябко В.В., Банах В.А., Редченко В.П. Проблемы моделирования динамических нагрузок и расчетных схем сооружений, проведения динамических испытаний и анализа

- их результатов / Вісник ДонНАБА. Вип. 2009-4(78) / Баштові споруди: матеріали, конструкції, технології. – ДонНАБА, - 2009. – С. 104-110.
130. Кулябко В.В., Банах В.А., Редченко В.П. О необходимости предпроектных исследований показателей виброэкологического комфорта жилья и о путях его обеспечения / Строительство, материаловедение, машиностроение: Сб. науч. трудов. Вып.55 – Дн-вск, ПГАСА, 2010. – С. 90-94.
131. В.Кулябко. Проблемы защиты сооружений от динамических воздействий и о необходимости расширения сотрудничества в области динамики / Будівельні конструкції: Міжвідомчий наук.-техн. зб. наук. праць (будівн-тво) // Будівництво в сейсмічних районах України, вип. 82. Київ, ДП НДІБК, 2015.– С. 328-334.
132. В.Кулябко В.Чабан, А.Макаров. Обследование и динамическая паспортизация сооружений как инструмент поиска поврежденных несущих конструкций / Будівельні конструкції: Міжвідомчий наук.-техн. зб. наук. праць (будівн-тво) / Будівництво в сейсмічних районах України, вип. 82. Київ, ДП НДІБК, 2015.– С. 484-492.
133. В.Кулябко. Варианты «digital-компьютерных» специализаций в строительном вузе на примере новых задач динамики конструкций, сооружений и машин / Строит-во, материаловед-е, машиностр-е: сб. науч. трудов. Вып.86. Серия: Компьютерные системы и информационные технологии в образовании, науке и управлении. – Д.: ГВУЗ ПГАСА, 2015. –С.68-76.
134. В.В.Кулябко,А.В.Макаров,Д.С. Ярошенко. Нелинейные динамические модели и расчеты сооружений с демпфирующими устройствами различных конструкций / «Механіка і фізика руйнування будівельних матеріалів та конструкц-ій» : Зб. Наук. Праць. – Львів: Каменяр, 2014. – Вип. 10. – С. 352-359.
135. Vladimir Kulyabko, Andrey Macarow, Oleksandr Nechitailo, Denis Yaroshenko. Structure dynamics: calculations, designing, diagnostic tests and nonlinear damping / Harvard Journal of Fundamental and Applied Studies. – Harvard University Press, 2015. - №1(7). – P. 520-530.
136. В.Кулябко. О предметной области знаний айтишников специализированных компьютерных наук строительного вуза и её развитии для отрасли / Строит-во, материаловед-е, машиностр-е // Сб. научн. трудов. Вып. 94. Серия:Компьют-е системы и информ-е технологии в образовании, науке и управлении. – Д.: ГВУЗ ПГАСА, 2016. –С. 107-111.
137. В.Кулябко. При повышенной опасности для страны необходимо повысить безопасность зданий, сооружений и человека / Строит-во, материаловед-е, машиностр-е // Сб. научн. трудов. Вып. 93. Серия: Безопасность жизнедеятельности. – Д.: ГВУЗ ПГАСА, 2016. – С. 273-276.
138. Vladimir Kulyabko, Vyacheslav Chaban, Andrey Makarov, Denis Yaroshenko. Taking account of nonlinear properties of subsystems in problems of dynamic interaction of structures with loads, bases and flows / Nonlinear Dynamics – 2016 : Proceedings of 5th International Conference (September 27-30, 2016) / National Technical University “Kharkov Polytechnic Institute” at al. Kharkov, 2016. - P.125-132.
139. В.Кулябко. О связях между нелинейной динамикой, нормами, расчётами, испытаниями и конструированием сейсмостойких объектов / Збірка тез доповідей Міжнародної науково-технічної конференції, присвяченої 90-річчю з дня народження професора В.К. Єгупова «Проблеми теорії і практики сейсмостійкого будівництва» 25-29 жовтня 2016 р. м. Одеса, 2016. – С.66-68.
140. Кулябко В.В. Новые способы решения сложных задач динамики сооружений созданы, но кто возьмётся за их внедрение и менеджмент? / Строит-во, материаловед-е, машиностр-е: сб. науч. трудов. Вып.100. Серия: Инновац-е технологии жизненного цикла объектов жилищно-гражд., промышленного и транспортного назначения. – Д.: ГВУЗ ПГАСА, 2017. – С. 97-102.
141. Кулябко В.В. Как снижать инфальтильность и повышать мотивацию студентов, поступивших в строительный вуз на специальность «компьютерные науки» / Строит-во,

материаловед-е, машиностр-е // Сб. научн. трудов. Вып. 101. Серия: Компьют-е системы и информ-е технологии в образовании, науке и управлении. – Д.: ГБУЗ ПГАСА, 2017. –С. 140-145.

142. В.Кулябко, Д.Ярошенко, В.Наумов. Особенности нелинейной динамики сооружений и тенденции её развития в XXI веке | THEORETICAL FOUNDATIONS OF CIVIL ENGINEERING. / Polish-Ukrainian Transactions. Польсько-українсько-литовський збірник праць // Vol. 24, Dnipro 2017, pp. 27 – 34.
143. Кулябко В.В. О политехнических задачах учебных подразделений, исследующих динамику конструкций, машин, сооружений и движение грунтовых массивов / Contemporary Innovation Technique of the Engineering Personnel Training for the Mining and Transport Industry 2018 (CITEPTMTI'2018). Conference Proceedings / НГУ, Днепр, 2018. [http://okmm.nmu.org.ua/ua/CITEPTMTI2018\\_2.php](http://okmm.nmu.org.ua/ua/CITEPTMTI2018_2.php).
144. Volodymyr Kylyabko, Maryna Babenko. Synergy of vibroecologists, programmers, inventors and testers of buildings and structures under the evaluation of the impact of the dynamics of structures / Intern. Scientific and Practical Conf. "SUSTAINABLE HOUSING AND HUMAN SETTLEMENT ", Slovak University of Technology in Bratislava. 2018. 8 p.