



Вінницький національний технічний університет
 Науково-технічна бібліотека
 Серія «Вчені нашого університету»



Володимир Михайлович ДУБОВОЙ

Бібліографічний показник
 до 70-річчя з дня народження

$\beta_Y = (\beta_X \cdot dX^T) \times \varphi_{XY}$
 $= V_0 + W\Lambda(V - S \times V)$
 $E_{ad} = \sum_{i=1}^n c_i E_i$
 $E_{mul} = \prod_{i=1}^n E_i^{c_i}$
 $W_p = k_1 + k_2 p$
 $u = k_1(x - v) + k_2 \int_0^t (x - v) dt$

Міністерство освіти і науки України
Вінницький національний технічний університет
Науково-технічна бібліотека

Серія «Вчені нашого університету»



***Володимир Михайлович
Дубовой***

**Біобібліографічний покажчик
до 70-річчя з дня народження**



Вінниця
ВНТУ
2025

УДК 012Дубовой+016:[929Дубовой+681.518(092)]
Д79

Укладач: Немчук О. М., головний бібліотекар
науково-технічної бібліотеки ВНТУ

Відповідальна за випуск: *Притуляк Т. Є.*, директор
науково-технічної бібліотеки ВНТУ

Володимир Михайлович **Дубовой** : біобібліографічний
Д79 покажчик до 70-річчя з дня народження / уклад. О. М. Немчук ;
відп. за вип. Т. Є. Притуляк. – Вінниця : ВНТУ, 2025. – 80 с. : іл. –
(Серія «Вчені нашого університету»).

ISBN 978-966-641-971-5.

Покажчик містить матеріали про науково-педагогічну діяльність та бібліографію праць доктора технічних наук, професора кафедри комп'ютерних систем управління Вінницького національного технічного університету, заслуженого діяча науки і техніки України, відмінника освіти України, академіка Академії наук прикладної радіоелектроніки, Senior Member міжнародного наукового товариства IEEE.

Для студентів закладів вищої освіти, аспірантів, докторантів, науковців, істориків науки та працівників наукових бібліотек.

УДК 012Дубовой+016:[929Дубовой+681.518(092)]



Дубовой Володимир Михайлович

*доктор технічних наук,
професор кафедри комп'ютерних систем управління
Вінницького національного технічного університету,
заслужений діяч науки і техніки України,
відмінник освіти України,
академік Академії наук прикладної радіоелектроніки,
Senior Member міжнародного наукового товариства IEEE*

Від упорядників

Біобібліографічний покажчик укладено до 70-річчя з дня народження Володимира Михайловича Дубового, доктора технічних наук, професора кафедри комп'ютерних систем управління Вінницького національного технічного університету, заслуженого діяча науки і техніки України, відмінника освіти України, академіка Академії наук прикладної радіоелектроніки, Senior Member міжнародного наукового товариства IEEE.

Покажчик є продовженням серії «Вчені нашого університету», яку науково-технічна бібліотека випускає в рамках проєкту «Науку творять обрані». Представлені матеріали висвітлюють багаторічну науково-педагогічну, винахідницьку, організаторську та громадську діяльність Володимира Михайловича Дубового.

Біографія, наукові та трудові досягнення вченого висвітлені в розділах: «Життєвий та творчий шлях», «Основні віхи біографії». Про Дубового В. М. – вченого, наставника, людину йдеться в розділі «Слово про колегу, науковця, педагога» (дописи подано в авторській редакції).

Науково-методичний доробок професора Дубового подано за такими розділами: «Монографії», «Навчальні посібники», «Навчально-методичні видання», «Стандарти вищої освіти», «Статті в наукових збірниках та періодичних виданнях», «Доповіді на конференціях», «Свідоцтва про реєстрацію авторського права на твір та патенти», «Депоновані наукові праці та звіти про науково-дослідну роботу», «Дисертації та автореферати дисертацій».

У розділі «Наукове наставництво» вчений представлений як талановитий педагог та досвідчений науковець.

Розділ «Публікації про життя та діяльність В. М. Дубового» включає інформацію про окремі видання і публікації у періодичних та інтернет-виданнях про життєвий та творчий шлях, організаторську, громадську та культурно-просвітницьку діяльність.

Видання доповнено світлинами з сімейного архіву ювіляра.

При упорядкуванні біобібліографічного покажчика матеріал у розділах згруповано в алфавіті назв праць вченого, видання іноземними мовами в кінці відповідного розділу. Бібліографічний опис та скорочення слів здійснено згідно діючих ДСТУ. Опис матеріалів проводився за правилами сучасного українського правопису. Довідковий апарат видання складається зі вступу «Від упорядників» та іменного покажчика. Записи в біобібліографічному покажчику мають суцільну нумерацію, що сприяє більш зручному використанню іменного покажчика, в якому подані посилання до їх відповідних номерів.

Упорядники не претендують на повноту охоплення праць В. М. Дубового. В описах документів, які не вдалося переглянути *de visu*, відсутні деякі елементи бібліографічного опису.

Висловлюємо вдячність Володимиру Михайловичу за тісну співпрацю при підготовці видання.

Покажчик рекомендований науковцям, викладачам та студентам закладів вищої освіти, фахівцям у галузі книгознавства та бібліотекознавства, аспірантам, докторантам, історикам науки та працівникам наукових бібліотек.

Життєвий та творчий шлях

У 2025 році свій 70-річний ювілей відзначає доктор технічних наук, професор кафедри комп'ютерних систем управління Вінницького національного технічного університету, заслужений діяч науки і техніки України, відмінник освіти України, академік Міжнародної Академії наук прикладної радіоелектроніки, старший член міжнародного товариства IEEE Володимир Михайлович Дубовой.

Народився 28 січня 1955 року в м. Вінниці у родині інженерів. Його мати – Євгенія Володимирівна Дубова, працювала головним інженером проєктів в інституті «Діпроцивільпромбуд», а батько – Михайло Михайлович Дубовий, викладав у Вінницькому Облавтоучкомбінаті.

У 1972 році закінчив із золотою медаллю Вінницьку середню школу № 4. Отримав професії шофера і автослюсара та почав трудову діяльність як шофер на станції технічного обслуговування. У 1973 році вступив до Вінницького політехнічного інституту (ВПІ), який закінчив у 1978 році зі спеціальності «Автоматика і телемеханіка».

Під час навчання у школі та інституті брав участь і неодноразово був переможцем або призером всесоюзних олімпіад з математики, фізики, теоретичної електротехніки. Займався активною громадською діяльністю у шкільному і студентському середовищі.

У 1978 р. Володимир Дубовой закінчив факультет автоматичної та обчислювальної техніки ВПІ та пов'язав свою професійну діяльність з alma mater. На початку трудової діяльності працював інженером, а згодом обіймав посади від молодшого наукового співробітника до професора та завідувача кафедри комп'ютерних систем управління ВНТУ.

Захистив дисертацію на здобуття наукового ступеня доктора технічних наук «Розробка операторного метода моделювання динаміки інформаційних потоків в розподілених вимірювальних інформаційних системах» у 1997 році. Ним створено науковий

напрямок по моделюванню, дослідженню та проектуванню складних інформаційних систем в умовах невизначеності. Цей напрямок дав старт науковій школі, яка нині налічує 2 докторів і 15 кандидатів технічних наук (з них 2 доктори і 11 кандидатів наук захистили дисертації під безпосереднім керівництвом Володимира Дубового).

Ювіляр плідно займається науково-дослідною діяльністю. Його інтелектуальний доробок викладений у понад 350 наукових та навчально-методичних працях, серед яких 19 публікацій, що індексуються у наукометричних базах даних Scopus та Web of Science.

Він є автором багатьох винаходів у сфері комп'ютерних систем управління. В результаті виконаних досліджень В. М. Дубовим розвинуто теорію систем контролю і управління в умовах невизначеності, виконано комплекс робіт з розробки методів оптимізації дискретних технологічних процесів, створено ряд принципово нових пристроїв та комплексів програм. Розробки Володимира Михайловича впроваджені на багатьох підприємствах України, таких як Оржівський деревообробний комбінат, Барський консервний завод, УВП УВС Вінницької області та інших, що забезпечило значний економічний ефект. Ним підготовлено велику кількість наукових та інженерних кадрів.

Професора Дубового обрано академіком Міжнародної Академії наук прикладної радіоелектроніки. Протягом багатьох років він був головою Вінницького відділення Всесвітнього товариства інженерів з електроніки та електротехніки (IEEE), головою комітету інформаційних систем Української федерації інформатики, членом комітету Міжнародної федерації обробки інформації (IFIP) та членом науково-методичної комісії Міністерства освіти і науки України зі спеціальності 151 «Автоматизація і комп'ютерно-інтегровані технології».

Володимир Михайлович керував та брав участь у виконанні ряду науково-технічних програм: програми Державного комітету по науці і техніці та Академії наук СРСР «Дослідження процесів перетворення інформаційно-енергетичних характеристик сигналів з метою аналізу, синтезу та оптимізації вимірвальних

пристроїв та систем на основі інформаційно-енергетичних критеріїв»; програм МОНУ «Розробка теорії та методів оптимальних рішень в умовах комбінованої невизначеності»; «Розробка методів та засобів прийняття рішень при управлінні технологічними процесами, що розгалужуються, в умовах невизначеності»; «Розробка теорії та алгоритмічних засобів моделювання та дослідження розподілених інформаційних систем»; великої кількості госпдоговірних робіт, спрямованих на підвищення ефективності контролю і управління промисловими підприємствами. Він брав участь у міжнародному проєкті MASTIS – Establishing Modern Master-level Studies in Information Systems, що фінансувався Європейським союзом.

Професор В. М. Дубовой веде активну науково-педагогічну діяльність, керує науковою школою. Очолював та був членом журі II туру Всеукраїнської олімпіади «Системи управління і автоматика» та «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» 2000-2018 рр.; безпосереднім організатором низки міжнародних конференцій «Контроль і управління в складних системах» на базі ВНТУ у 2001-2018 рр. і «Автоматика» у 2007 р.

Він є заступником голови спеціалізованої ради у ВНТУ Д 05.052.01 по захисту кандидатських і докторських дисертацій, членом редколегій журналів «Вісник Вінницького політехнічного інституту», «Інформаційні технології та комп'ютерна інженерія», «Оптоелектронні інформаційно-енергетичні технології», «Наукові праці Вінницького національного технічного університету».

У 2009 році став одним з засновників Вінницького обласного благодійного фонду «ШАМАШ» і з того часу є членом його правління.

Майже півстоліття Володимир Михайлович працює у Вінницькому національному технічному університеті, де відбувалося його професійне зростання від інженера до доктора технічних наук, професора, завідувача кафедри комп'ютерних систем управління (2001-2022 рр.).

Сьогодні професор Дубовой – відомий вчений, педагог, наставник, творчий доробок якого є вагомим внеском у розвиток освіти і науки.

Родина

Мати Дубова Євгенія Володимирівна (1924-2024), інженер-будівельник, працювала головним інженером проєктів інституту Діпроцивільпромбуд.

Батько Дубовий Михайло Михайлович (1923-2010), інженер-автомобіліст, працював викладачем Вінницького Облавтоучкомбінату.

Дружина Світлана Григорівна (1963-2014) у 1982 році закінчила Вінницький будівельний технікум і вступила до Вінницького політехнічного інституту. Працювала інженером-будівельником. У 2002 році отримала другу вищу освіту зі спеціальності «Облік та аудит». Захистила дисертацію на здобуття наукового ступеня кандидата економічних наук у 2009 році. Працювала викладачем економіки і менеджменту Вінницького транспортного коледжу та Вінницької філії Київського торговельно-економічного інституту.

Дочка Юлія (1982 р. н.) закінчила Вінницький національний технічний університет у 2004 році. Захистила кандидатську дисертацію зі спеціальності «Математичне моделювання та обчислювальні методи» у 2007 році. Пройшла шлях від стажера-програміста компанії «Комп'ютерні мультимедіа системи» до старшого віце-президента міжнародної ІТ-компанії Global Logic.

Зять Штукатуров Андрій Володимирович (1980 р. н.) – керівник з розробки в міжнародній компанії інформаційної безпеки, онуки – Настя (2015 р. н.) і Кіра (2020 р. н.).

Підтримка родини надихає Володимира Михайловича на подальшу наукову та педагогічну діяльність.

*Матеріали надані
Володимиром ДУБОВИМ*

Основні віхи біографії

28 січня 1955 року – народився в м. Вінниці

1972 – закінчив Вінницьку середню школу № 4

1973 – водій Вінницької станції технічного обслуговування

1973-1978 – студент факультету автоматики та обчислювальної техніки Вінницької філії Київського політехнічного інституту (з 1974 р. – Вінницького політехнічного інституту) зі спеціальності «Автоматика і телемеханіка»

1978 – інженер кафедри автоматики та інформаційно-вимірювальної техніки Вінницького політехнічного інституту (ВПІ)

1981-1983 – молодший науковий співробітник науково-дослідного сектора кафедри автоматики та інформаційно-вимірювальної техніки ВПІ

1983 – старший науковий співробітник науково-дослідного сектора кафедри автоматики та інформаційно-вимірювальної техніки ВПІ

1983 – захистив дисертацію «Адаптивні пристрої контролю витрат гетерогенних матеріалів» на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук зі спеціальності 05.22.10 – прилади та пристрої контролю речовин, матеріалів та виробів у спеціалізованій вченій раді Вінницького політехнічного інституту

1985 – старший викладач кафедри автоматики та інформаційно-вимірювальної техніки ВПІ

1988-1998 – доцент кафедри автоматики та інформаційно-вимірювальної техніки ВПІ

- 1989 – присвоєно вчене звання доцента кафедри автоматичної та інформаційно-вимірювальної техніки
- 1993-1999 – головний інженер ТОВ «УТЕРМ» (за сумісництвом)
- 1997 – захистив дисертацію «Розробка операторного методу моделювання динаміки інформаційних потоків в розподілених вимірювальних інформаційних системах» на здобуття наукового ступеня доктора технічних наук зі спеціальності 05.13.02 – математичне моделювання в наукових дослідженнях у спеціалізованій вченій раді Вінницького державного технічного університету
- 1998 – професор кафедри автоматичної та інформаційно-вимірювальної техніки Вінницького державного технічного університету (ВДТУ)
- 1999-2001 – виконуючий обов'язки завідувача кафедри комп'ютерних систем управління
- 2000 – нагороджений Почесною грамотою Міністерства освіти України за плідну роботу з обдарованою студентською молоддю та значний внесок у підготовку і проведення Всеукраїнської студентської олімпіади 1999/2000 н. р.
- 2001 – присвоєно вчене звання професора комп'ютерних систем управління
- 2001-2022 – завідувач кафедри комп'ютерних систем управління Вінницького національного технічного університету (ВНТУ)
- 2001 – нагороджений Почесною грамотою Міністерства освіти України за плідну роботу з обдарованою студентською молоддю та значний внесок у підготовку і проведення Всеукраїнської студентської олімпіади 2000/2001 н. р.
- 2002 – заступник директора з наукової роботи Інституту автоматичної та комп'ютерних систем управління

- 2002 – нагороджений Почесною грамотою Міністерства освіти і науки України за плідну роботу з обдарованою студентською молоддю та значний внесок у підготовку і проведення Всеукраїнської студентської олімпіади 2001/2002 н. р.
- 2005 – нагороджений Грамотою ректорату та профспілкового комітету Вінницького національного технічного університету за багаторічну сумлінну працю у колективі університету
- 2006 – нагороджений Почесною грамотою Міністерства освіти науки України науковий керівник переможця Всеукраїнського конгресу студентських наукових робіт з природничих, технічних і гуманітарних наук 2005/2006 н. р. з напрямку «Інформатика і кібернетика»
- 2006 – нагороджений Почесною грамотою Вінницької обласної державної адміністрації та обласної Ради за багаторічну сумлінну працю, особистий внесок у розвиток національної освіти, плідну наукову діяльність та з нагоди Дня науки
- 2006 – обрано академіком Академії наук прикладної радіоелектроніки
- 2008 – нагороджений Грамотою Міністерства освіти і науки України науковий керівник переможця Всеукраїнського конгресу студентських наукових робіт з природничих, технічних і гуманітарних наук 2007/2008 н. р. з напрямку «Інформатика і кібернетика»
- 2010 – нагороджений нагрудним знаком МОН України «Відмінник освіти України»
- 2010 – нагороджений Почесною грамотою Управління освіти і науки Вінницької обласної державної адміністрації за багаторічну сумлінну, творчу працю, досягнуті успіхи у навчанні і вихованні студентської молоді та з нагоди 50-річчя від заснування навчального закладу
- 2010 – нагороджений Грамотою з нагоди 50-річчя Вінницького національного технічного університету за значні досягнення в розбудові університету

- 2014 – нагороджений Почесною грамотою Національного університету харчових технологій за активну участь в організації і проведенні II-го етапу Всеукраїнської студентської олімпіади з напрямку підготовки «Автоматизація і комп'ютерно-інтегровані технології»
- 2018 – нагороджений Подякою Одеської національної академії харчових технологій за високу професійну підготовку учасників II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади з галузі знань 15 «Автоматизація та приладобудування» зі спеціальності 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології»
- 2019 – присвоєно почесне звання «Заслужений діяч науки і техніки України»
- 2022 – до сьогодні – професор кафедри комп'ютерних систем управління ВНТУ

Слово про колегу, науковця, педагога

ВАША РОБОТА – СПРАВЖНІЙ ТАЛАНТ

Шановний Володимире Михайловичу!

Від всього колективу кафедри хочемо привітати Вас з Ювілеєм! Ваша робота – справжній талант! Ваша робота – неоціненна!

Хочемо побажати мирного неба над головою, легкої роботи, довгих років життя і міцного здоров'я, ще більше натхнення, яке підштовхує до креативних рішень та невичерпного запасу енергії для досягнення нових вершин. У цей святковий день нехай всі мрії здійсняться!

*З повагою
колектив кафедри комп'ютерних
систем управління*



ЧУЙНА ЛЮДИНА ТА СПРАВЖНІЙ ВЧЕНИЙ

***Шановний Володимире Михайловичу,
від щирого серця вітаю Вас
із 70-річним ювілеєм!***

Це чергове визначне досягнення на Вашому життєвому шляху чуйної людини та справжнього вченого. Прожиті літа додали Вам мудрості та визнання, але не зменшили енергійність та потяг до нового. Це відзначають всі, хто має честь спілкування з Вами. Бажаю Вам й надалі нести людям світло й радість, надихати та викладати, чути й радити. Нехай міцне здоров'я й достаток ще довго дозволятимуть Вам мандрувати не лише цифровим світом.

*З глибокою повагою та вдячністю
завідувач кафедри комп'ютерних систем управління,
д-р техн. наук, проф.
В'ячеслав КОВТУН*



ВИЗНАНИЙ ФІЗИК, ПЕРЕМОЖЕЦЬ РІЗНИХ ОЛІМПІАД

Володимир Михайлович Дубовой, відомий вчений, доктор технічних наук, професор, для мене просто Вовчик, давній друг, з яким ми товаришуємо з юності. Ми з ним вчилися в різних вінницьких школах, але часто зустрічалися на олімпіадах з точних наук. В ті шкільні роки він був визнаним фізиком, переможцем різних олімпіад. Потім вчилися у ВПІ на різних факультетах, їздили разом вже на студентські олімпіади, а згодом життя звело нас на одній кафедрі АІТ під керівництвом Віктора Тихоновича Малікова. І так ми з ним і працюємо поряд все життя. Обидва стали спочатку кандидатами, потім докторами наук, професорами, очолили сусідні кафедри – я нашу АІТ, а він через певний час сусідню КСУ, яка, до речі, колись утворилася з частини нашої кафедри. Завжди підтримували один одного, випустили разом багато статей, підручників, монографій, підготували учнів та послідовників, між нами ніколи не було задрості, а було взаєморозуміння і взаємопідтримка.

Володимир Михайлович надто талановита людина, мені важко навести вченого, який володіє такими аналітичними здібностями як він. Великий талант його ми бачили з дитинства і разом з цим він добра, щира людина, яка готова завжди прийти на допомогу. Ми дружимо родинами, я добре знав його батьків, дружину, пишаюся успіхами його доньки Юлії, яка є одним з керівників відомої в світовому комп'ютерному товаристві компанії GLOBAL LOGIC і яку я вважаю одною із своїх кращих і улюблених учениць.

Живи довго, Друже! Здоров'я тобі, щастя дітям і онукам, успіхів учням і Миру нам усім!

З повагою

***д-р техн. наук, проф. кафедри автоматизації та
інтелектуальних інформаційних технологій***

Роман КВЕТНИЙ

НАЙКРАЩИЙ КЕРІВНИК, НАСТАВНИК, ГАРНА І ЧУДОВА ЛЮДИНА

Шановний Володимире Михайловичу!

Щиро вітаю Вас з Ювілеєм! Нехай цей день буде сповнений найнесподіванішими і найрадіснішими подіями, поряд завжди будуть найдорожчі люди, вірні та надійні друзі. Бажаю Вам, щоб не зменшувалися сили та витривалість, тому що Ви – приклад для багатьох, енергійна та позитивна людина, яка надихає усіх, хто поруч.

Нехай все погане забудеться, а хороше примножиться. Знаю Вас, як найкращого керівника, наставника і просто гарну та чудову людину!

Хочу сказати щире дякую за Ваша допомогу. Нехай все вдається і мрії втілюються у життя!

Терпіння, впевненості, натхнення!

З повагою
д-р техн. наук,
проф. кафедри комп'ютерних систем управління
Марія ЮХИМЧУК



ЛЮДИНА З ВЕЛИКОЇ ЛІТЕРИ

Дорогий Володимире Михайловичу!

З великою радістю вітаю Вас із чудовою подією! Маю честь знати Вас більше половини свого життя і для мене це велика удача, адже Ви – людина з величезної літери! Надійна, чуйна, добра, з яскравим почуттям гумору і безліччю цікавих життєвих історій, які я дуже люблю слухати.

Ви – людина, яка залишає слід у серцях усіх, хто з Вами працює чи просто спілкується. Дехто знає Вас лише з професійної сторони, і високо оцінює Ваш величезний багаж знань, талант до цікавих ідей, працьовитість та жагу до нового. Інші захоплюються Вашою принциповістю та вимогливістю як викладача та професора. Як колишня студентка та аспірантка, я завжди пишалася тим, що навчалася у найкращого педагога. Мені ніколи не доводилося переживати, що щось буде зроблено не вчасно – все завжди було «під контролем»!

Але, крім професійних якостей, мені хочеться відзначити Вашу людяність. Як колишня колега, я знаю, що Ви завжди готові прийти на допомогу і підтримати в найважчі моменти. Це велика цінність, яку не завжди легко знайти в нашому світі.

Вдячна долі за те, що вона звела мене з такою чудовою людиною! Бажаю Вам найкращих років попереду: здоров'я, гармонії та радості від кожного дня. Нехай поруч завжди буде любов та підтримка рідних, а життя дарує нові цікаві події, подорожі, розумних студентів і гарні, теплі моменти.

Нехай Ваші дні будуть сповнені радості від досягнень і вдячності за всі внески в науку, освіту та в наші серця!

*З найкращими побажаннями
канд. техн. наук, доцент
Олена НИКИТЕНКО*

ПРИКЛАД МУДРОСТІ ТА ПРОФЕСІОНАЛІЗМУ

Шановний Володимире Михайловичу!

Прийміть наші найтепліші вітання з Днем народження! Від усієї душі бажаємо Вам міцного здоров'я, злагоди, добробуту, великих наукових і творчих досягнень, щирих друзів та колег. Нехай накопичений життєвий досвід і мудрість допоможуть Вам досягти нових висот! Нехай збудуться найпотаємніші бажання, збережеться все хороше, що є у Вашому житті і примножаться миті радості, любові та оптимізму. Бажаємо, щоб удача, успіх та натхнення були вірними супутниками у всіх Ваших починаннях, наполегливості і терпіння у вирішенні щоденних завдань!

Ви є справжнім прикладом мудрості та професіоналізму. Ваш внесок у розвиток науки, освіти і виховання нових поколінь заслуговує на найвищу вдячність і повагу.

Нехай у Вашому житті завжди панує гармонія, а поруч будуть люблячі та віддані люди. Зичимо Вам багато яскравих подій, творчих відкриттів і незабутніх миттєвостей життя!

*З повагою та найкращими побажаннями
колектив університетської бібліотеки*

Бібліографія праць



МОНОГРАФІЇ

1. Анализ измерительных информационных систем : монография / В. Т. Маликов, В. М. Дубовой, Р. Н. Кветный, П. Р. Исмагуллаев. – Ташкент : ФАН, 1984. – 176 с.
2. Децентралізоване координаційне керування розподіленими кібер-фізичними системами з неперервними об'єктами : монографія / В. М. Дубовой, М. С. Юхимчук ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця : ВНТУ, 2022. – 226 с. : рис., табл. – Бібліогр.: с. 182-203. – ISBN 978-966-641-908-1. – Доступно з Інтернету: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/38795>.
3. Измерения в жизни и в науке : монография / П. Р. Исмагуллаев, В. Т. Маликов, В. М. Дубовой. – Ташкент : Знание, 1988. – 24 с.
4. Исследование и оптимизация информационных характеристик устройств контроля : монография / В. Т. Маликов, В. М. Дубовой, Р. Н. Кветный // Серия «Наука, техника, передовой опыт». – Киев : Знание, 1983. – 16 с.
5. Контроль та керування в мережах тепlopостачання : монографія / В. М. Дубовой, В. В. Кабачій, Ю. М. Паночисин ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 2005. – 190 с. – ISBN 966-641-148-2.
6. Моделі прийняття рішень в управлінні розподіленими динамічними системами : монографія / В. М. Дубовой, О. О. Ковалюк ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 2008. – 185 с. : рис., табл. – Бібліогр.: с. 177-184. – ISBN 978-966-641-252-8. – Доступно з Інтернету: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/7553>.
7. Моделювання систем керування в умовах невизначеності : монографія / О. В. Глонь, В. М. Дубовой ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 2004. – 170 с. : рис. – Бібліогр.: с. 158-165. – ISBN 966-641-101-6. – Доступно з Інтернету: <https://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/6868>.
8. Оптимізація підсистем збору даних АСУТП в умовах комбінованої невизначеності : монографія / В. М. Дубовой, О. Д. Никитенко ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 2011. – 169 с. : рис., табл. – Бібліогр.: с. 158-175. – Доступно з Інтернету: <https://core.ac.uk/download/pdf/52161091.pdf>.
9. Прийняття рішень в управлінні розгалуженими технологічними процесами : монографія / В. М. Дубовой, Г. Ю. Дерман, І. В. Пилипенко, М. М. Байас ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця : ВНТУ, 2014. – 215 с. : рис., табл. – Бібліогр.: с. 197-215. – ISBN 978-966-641-569-4.
10. Применение методов информационного анализа при проектировании измерительных устройств : монография / В. Т. Маликов, В. М. Дубовой, Р. Н. Кветный. – Винница : ВПИ, 1985.
11. Control Systems: Theory and Applications / edited by: Vsevolod M. Kuntsevich, Vyacheslav F. Gubarev, Yuriy P. Kondratenko, Dmitriy V. Lebedev, Vitaliy P. Lysenko. – 1st edition. – New York : River Publishers, 2018. – 362 p. – Scopus. – From the content:

Chapter 6 : Energy Efficiency of Smart Control Based on Situational Models / Volodymyr M. Dubovoi, Mariya S. Yukhymchuk. – P. 145-167. – Scopus.

12. Green IT Engineering: Concepts, Models, Complex Systems Architectures / edited by: Vyacheslav Kharchenko, Yuriy Kondratenko, Janusz Kacprzyk. – Springer, 2017. – Vol. 74 : Studies in Systems, Decision and Control. – 308 p. – Scopus. – From the content:

Part III : Green Internet Computing, Cloud and Communication Systems : Impact of the internet resources structure on energy consumption while searching for information / Volodymyr Dubovoi, Oleksii Moskvyn. – P. 125-146. – DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-319-44162-7_7. – Scopus, Web of Science.

НАВЧАЛЬНІ ПОСІБНИКИ

13. Задачі з аналізу і моделювання систем [Електронний ресурс] : електронний збірник задач комбінованого (локального та мережевого) використання / В. М. Дубової, М. С. Юхимчук, А. В. Галушак ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Електрон. текст. дані. – Вінниця : ВНТУ, 2021. – 76 с. – Бібліогр.: с. 74-75. – ISBN 978-966-641-862-6 (PDF). – Режим доступу: <https://press.vntu.edu.ua/index.php/vntu/catalog/view/652/1148/2326-2> (дата звернення: 04.11.2024).
14. Ідентифікація та моделювання технологічних об'єктів і систем керування : навч. посіб. / В. М. Дубової ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця : ВНТУ, 2012. – 307 с. : рис., табл. – ISBN 978-966-641-504-5. – Доступно з Інтернету: <https://press.vntu.edu.ua/index.php/vntu/catalog/download/197/357/389-1?inline=1>.
15. Імітаційне моделювання в системі Scilab/Xcos [Електронний ресурс] : навч. посіб. / В. М. Дубової, М. С. Юхимчук ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Електрон. текст. дані. – Вінниця : ВНТУ, 2018. – 107 с. – Режим доступу: https://web.posibnyky.vntu.edu.ua/fksa/10dubovyj_imitacijne_modelyuvannya_v_systemi_Scilab-Xcos/ (дата звернення: 05.11.2024).
16. Імітаційне моделювання в системі Scilab/Xcos [Електронний ресурс] : електронний навч. посіб. комбінованого (локального та мережного) використання / В. М. Дубової, М. С. Юхимчук, Ю. Я. Лещенко ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – 2-ге вид., перероб. і доп. – Електрон. текст. дані. – Вінниця : ВНТУ, 2024. – 120 с. – Режим доступу: <https://iq.vntu.edu.ua/repository/getfile.php/7811.pdf> (дата звернення: 14.12.2024).
17. Комп'ютеризовані системи керування : навч. посіб. для студ. напряму підгот. 0914 – «Комп'ютеризовані системи, автоматика і управління» всіх спец. / О. В. Глонь, В. М. Дубової, Ю. І. Мітюшкін ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця : ВНТУ, 2005. – 157 с.
18. Моделювання об'єктів і систем : лабораторний практикум / В. М. Дубової, О. Д. Никитенко, М. С. Юхимчук, А. В. Галушак ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця : ВНТУ, 2021. – 157 с. : рис., табл. – Бібліогр.: с. 155-156. – ISBN 978-966-641-834-3. – Доступно з Інтернету: <https://ir.lib.vntu.edu.ua/bitstream/handle/123456789/39068/100405.pdf?sequence=2&isAllowed=y>.
19. Моделювання систем контролю та керування : навч. посіб. для студ. напряму підгот. 0914 «Комп'ютеризовані системи, автоматика і управління» всіх спец. / В. М. Дубової ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця : ВНТУ, 2005. – 174 с. : рис. – Бібліогр.: с. 165-173.

20. Моделювання та оптимізація систем : підручник / В. М. Дубовий, Р. Н. Кветний, О. І. Михальов, А. В. Усов ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця : Едельвейс, 2017. – 837 с. – Бібліогр.: в кінці розділів. – ISBN 978-617-7237-23-4. – Доступно з Інтернету: <https://files.znu.edu.ua/files/Bibliobooks/Insh78/0057751.pdf>.
21. Основи застосування ЕОМ у інженерній діяльності : навч. посіб. / В. М. Дубовий, Р. Н. Кветний ; МО України, ВДТУ. – Київ : ІСДО, 1994. – 285 с.
22. Програмування комп'ютеризованих систем управління та автоматики : навч. посіб. / В. М. Дубовий, Р. Н. Кветний ; Ін-т змісту і методів навчання, Вінниц. держ. техн. ун-т. – Вінниця : ВДТУ, 1997. – 208 с. – ISBN 5-7763-8850-3.
23. Програмування персональних комп'ютерів систем управління : навч. посіб. для студ. спец. 7.091401 «Систем управління і автоматики» і суміжних з нею / В. М. Дубовий, Р. Н. Кветний ; Вінниц. держ. техн. ун-т. – Вінниця : ВДТУ, 1999. – 110 с. : рис., табл. – Бібліогр.: с. 108-109.
24. Програмування систем моделювання інформаційних процесів : навч. посіб. для студ. спец. «Автоматика та управління в технічних системах» / В. М. Дубовий ; ІСДО, Вінниц. політехн. ін-т. – Київ, 1994. – 67 с. – ISBN 5-7763-2349-5.
25. Спеціальні розділи математики : навч. посіб. для студ. напряму підгот. «Системна інженерія» всіх спец. / В. М. Дубовий, О. Д. Никитенко ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця : ВНТУ, 2007. – 165 с. : рис., табл.
26. Справочное руководство пользователю персональной ЭВМ : учеб. пособ. / В. М. Дубовий, Р. Н. Кветный ; Винниц. политехн. ин-т. – Винница : ВПИ, 1991.

НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНІ ВИДАННЯ

27. Методичні вказівки до вивчення курсу «Методи управління в комплексних розгалужених системах і мережах» для студентів спеціальності 7.05020101 заочної форми навчання / Вінниц. нац. техн. ун-т ; уклад. В. М. Дубовий. – Вінниця : ВНТУ, 2015. – 26 с.
28. Методичні вказівки до виконання бакалаврських кваліфікаційних робіт для студентів спеціальності 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» [Електронний ресурс] / Вінниц. нац. техн. ун-т ; уклад. В. М. Дубовий. – Електрон. текст. дані. – Вінниця : ВНТУ, 2023. – 53 с. – Режим доступу: <https://iq.vntu.edu.ua/repository/getfile.php/5919.pdf> (дата звернення: 18.11.2024).
29. Методичні вказівки до виконання дипломних проектів та робіт для студентів спеціальності 7.091401 «Системи управління та автоматики» / Вінниц. нац. техн. ун-т ; уклад.: В. М. Дубовий, Ю. І. Мітюшкін. – Вінниця : ВНТУ, 2006. – 47 с. – Бібліогр.: с. 29.
30. Методичні вказівки до виконання курсової роботи з курсу «Комп'ютерні системи управління складними системами» / Вінниц. держ. техн. ун-т ; уклад. В. М. Дубовий. – Вінниця : ВДТУ, 1999. – 24 с.
31. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з дисципліни «Ідентифікація та моделювання об'єктів і систем» для студентів спеціальності 151 – «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» [Електронний ресурс] / Вінниц. нац. техн. ун-т ; уклад.: В. М. Дубовий, О. Д. Никитенко, М. С. Юхимчук, А. В. Нагорна. – Електрон. текст. дані. – Вінниця : ВНТУ, 2020. – 43 с. – Режим доступу: https://ecopy.posibnyky.vntu.edu.ua/txt/2020/p006_dubov_nykytenko_mv_ident_modelyuv.pdf (дата звернення: 14.11.2024).

32. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з дисципліни «Ідентифікація та моделювання технологічних об'єктів» для студентів спеціальності 6.050202 / Вінниц. нац. техн. ун-т ; уклад. В. М. Дубовой. – Вінниця : ВНТУ, 2015. – 44 с.
33. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з дисципліни «Інфраструктура інформаційних технологій» (Guidelines to perform laboratory works on the course «IT infrastructure» – draft) для студентів спеціальності 151 – «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» [Електронний ресурс] / Вінниц. нац. техн. ун-т ; уклад.: В. М. Дубовой, О. Д. Никитенко, Т. В. Гришук, А. В. Галушак. – Електрон. текст. дані. – Вінниця : ВНТУ, 2020. – 25 с. – Режим доступу: https://ecopy.posibnyky.vntu.edu.ua/txt/2020/p007_dubov_nykytenko_mv_infrast_inform_techinol.pdf (дата звернення: 14.11.2024).
34. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з дисципліни «Комп'ютерне моделювання процесів і систем» для студентів спеціальності 7.05020101 / Вінниц. нац. техн. ун-т ; уклад. В. М. Дубовой. – Вінниця : ВНТУ, 2012. – 21 с.
35. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з дисципліни «Комп'ютерні системи керування для студентів спеціальності 7.091401 [Електронний ресурс] / Вінниц. нац. техн. ун-т ; уклад.: О. В. Глонь, В. М. Дубовой. – Електрон. текст. дані. – Вінниця : ВНТУ, 2005. – Режим доступу: <http://lib.vntu.lan/documents/000247.pdf> (дата звернення: 14.11.2024).
36. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з дисципліни «Методи управління в комплексних розгалужених системах і мережах» для студентів спеціальності 7.05020101 / Вінниц. нац. техн. ун-т ; уклад. В. М. Дубовой. – Вінниця : ВНТУ, 2014. – 29 с.
37. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з дисципліни «Теорія систем і системний аналіз» для студентів спеціальності 6.050201 / Вінниц. нац. техн. ун-т ; уклад. В. М. Дубовой. – Вінниця : ВНТУ, 2014. – 51 с.
38. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з курсу «Багатомашинні комплекси та обчислювальні мережі» / Вінниц. держ. техн. ун-т ; уклад. В. М. Дубовой. – Вінниця : ВДТУ, 1999. – 14 с.
39. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з курсу «Комп'ютерні системи управління складними системами» / Вінниц. держ. техн. ун-т ; уклад. В. М. Дубовой. – Вінниця : ВДТУ, 1999. – 14 с.
40. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з курсу «Операційні системи та системне програмування» / Вінниц. держ. техн. ун-т ; уклад. В. М. Дубовой. – Вінниця : ВДТУ, 1999. – 14 с.
41. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з курсу «Основи організації та програмування мікропроцесорних систем» / Вінниц. держ. техн. ун-т ; уклад.: В. М. Дубовой, М. М. Компанець. – Вінниця : ВДТУ, 1996. – 24 с.
42. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з програмування та застосування ЕОМ / Вінниц. політехн. ін-т ; уклад.: В. М. Дубовой, Р. Н. Кветний. – Вінниця : ВПІ, 1992.
43. Методичні вказівки до виконання магістерських кваліфікаційних робіт для студентів спеціальності 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» (кафедра комп'ютерних систем управління) [Електронний ресурс] / Вінниц. нац. техн. ун-т ; уклад. В. М. Дубовой. – Електрон. текст. дані. –

- Вінниця : ВНТУ, 2023. – 45 с. – Режим доступу: <https://iq.vntu.edu.ua/repository/getfile.php/6077.pdf> (дата звернення: 14.11.2024).
44. Методичні вказівки до виконання практичних занять з дисципліни «Ідентифікація та моделювання технологічних об'єктів» для студентів напряму 6.050202 / Вінниц. нац. техн. ун-т ; уклад. В. М. Дубовой. – Вінниця : ВНТУ, 2015. – 15 с.
 45. Методичні вказівки до виконання самостійного вивчення з дисципліни «Ідентифікація та моделювання технологічних об'єктів» для студентів заочної форми навчання за напрямом 6.050202 / Вінниц. нац. техн. ун-т ; уклад. В. М. Дубовой. – Вінниця : ВНТУ, 2015. – 49 с.
 46. Методичні вказівки до курсового проекту з дисципліни «Ідентифікація та моделювання технологічних об'єктів» для студентів напряму 6.050202-Автоматизація і комп'ютерно-інтегровані технології / Вінниц. нац. техн. ун-т ; уклад. В. М. Дубовой. – Вінниця : ВНТУ, 2015. – 21 с.
 47. Методичні вказівки до практичних занять з дисципліни «Теорія систем і системний аналіз» для студентів напряму 6.050201 / Вінниц. нац. техн. ун-т ; уклад. В. М. Дубовой. – Вінниця : ВНТУ, 2014. – 15 с.
 48. Методичні вказівки до самостійного вивчення дисципліни «Теорія систем і системний аналіз» для студентів заочної форми навчання за напрямом 6.050201 / Вінниц. нац. техн. ун-т ; уклад. В. М. Дубовой. – Вінниця : ВНТУ, 2014. – 47 с.
 49. Методичні вказівки до самостійного вивчення курсу «Комп'ютерне моделювання процесів і систем» для студентів-заочників спеціальності 7.05020101 / Вінниц. нац. техн. ун-т ; уклад. В. М. Дубовой. – Вінниця : ВНТУ, 2012. – 19 с.
 50. Методичні вказівки до самостійної роботи з математичного моделювання для студентів спеціальності 151 – «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» [Електронний ресурс] / Вінниц. нац. техн. ун-т ; уклад.: В. М. Дубовой, Г. Ю. Дерман. – Електрон. текст. дані. – Вінниця : ВНТУ, 2018. – 62 с. – Режим доступу: https://ecopy.posibnyky.vntu.edu.ua/txt/2018/Dubovoi_mv_srt_p033.pdf (дата звернення: 04.11.2024).

СТАНДАРТИ ВИЩОЇ ОСВІТИ

51. Стандарт вищої освіти бакалавра за спеціальністю 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» галузі знань 15 Автоматизація та приладобудування» : затв. наказом МОН України від 04.10.2018 р. № 1071 / розроб.: І. В. Ельперін, А. І. Жученко, В. П. Лисенко, В. М. Дубовой, С. А. Кар'янський, М. В. Максимов, Ф. Д. Матіко, С. М. Фірсов ; МОН України. – Вид. офіц. – Київ, 2018. – 18 с. – Доступно з Інтернету: <https://mon.gov.ua/static-objects/mon/sites/1/vishcha-osvita/zatverdzeni%20standarty/12/21/151-Avtomatyzatsiya.ta.komp-intehr.tekhn.bakalavr-10.12.pdf>.
52. Стандарт вищої освіти магістра за спеціальністю 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» галузі знань 15 «Автоматизація та приладобудування» : затв. наказом МОН України від 10.08.2020 р. № 1022 / розроб.: В. П. Лисенко, І. В. Ельперін, А. І. Жученко, А. В. Бубликов, В. М. Дубовой, С. А. Кар'янський, М. В. Максимов, Ф. Д. Матіко, О. І. Топал, С. М. Фірсов, Г. М. Шило ; МОН України. – Вид. офіц. – Київ, 2020. – 22 с. – Доступно з Інтернету: <https://mon.gov.ua/static-objects/mon/sites/1/vishcha-osvita/zatverdzeni%20standarty/2020/08/10/151-avtomatizatsiya-ta-kit-magistr.pdf>.

53. Стандарт вищої освіти третього (освітньо-наукового) рівня галузі знань 15 Автоматизація та приладобудування за спеціальністю 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології : затв. наказом МОН України від 05.09.2022 р. № 785 / розроб.: В. П. Лисенко, Ф. Д. Матіко, І. В. Ельперін, А. І. Жученко, А. В. Бубликов, В. М. Дубовой, С. А. Кар'янський, М. В. Максимов, О. І. Топал, С. М. Фірсов, Г. М. Шило ; МОН України. – Вид. офіц. – Київ, 2022. – 14 с. – Доступно з Інтернету: https://mon.gov.ua/static-objects/mon/sites/1/vishcha-osvita/zatverdzeni%20standarty/2022/09/06/151_Avtomatyzatsiya.ta.kompyuterno-intehrovani.tekhnolohiyi.Dok.filosofiyi-785-05.09.2022.pdf.

**СТАТТІ В НАУКОВИХ ЗБІРНИКАХ ТА
ПЕРІОДИЧНИХ ВИДАННЯХ**

54. Автоматизация проектирования оптоэлектронных устройств контроля / В. М. Дубовой, В. Т. Маликов, А. М. Бабченко // Приборы и системы управления. – 1989. – № 6. – С. 7-10.
55. Адаптивный измерительный преобразователь перемещений полосовых материалов / В. Т. Маликов, И. Я. Хаимзон, В. Н. Лысогор, В. М. Дубовой // АСУ технологическими процессами в промышленности. – 1977. – С. 13-14.
56. Аксиоматична основа прийняття рішень в умовах комбінованої невизначеності / В. М. Дубовой, О. О. Ковалюк // Оптико-електронні інформаційно-енергетичні технології. – 2006. – № 1 (11). – С. 70-75.
57. Алгебра узгодження онтологічних контекстів в умовах неповної інформації / В. М. Дубовой, О. М. Москвін // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2011. – № 5. – С. 144-150. – Доступно з Інтернету: <https://visnyk.vntu.edu.ua/index.php/visnyk/article/view/1539/1539>.
58. Аналіз ефективності методів голосового управління / В. М. Дубовой, Д. А. Семенець // Вимірювальна та обчислювальна техніка в технологічних процесах. – 2000. – № 1. – С. 131-134.
59. Архітектура інформаційної технології у захисті рослин / В. М. Дубовой, О. С. Сольський // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2011. – № 5. – С. 115-119. – Доступно з Інтернету: <https://visnyk.vntu.edu.ua/index.php/visnyk/article/view/1533/1533>.
60. Багатокрокові стратегії прийняття рішень у динамічних системах / В. М. Дубовой, О. О. Ковалюк // Вісник Національного університету «Львівська політехніка». Серія: Автоматика, вимірювання та керування. – 2007. – № 574. – С. 64-68.
61. Вибір та оцінка ефективності алгоритмів відеостиснення в цифрових системах нагляду / В. М. Дубовой, В. А. Нікітін // Оптико-електронні інформаційно-енергетичні технології. – 2002. – № 1 (3). – С. 22-25.
62. Визначення вимог до структури підсистеми керування вимірювально-обчислювальної системи / В. М. Дубовой, О. Д. Никитенко // Вісник Хмельницького національного університету. – 2005. – № 4, ч. 1, т. 1. – С. 115-118.
63. Визначення метричного простору команд системи управління з голосовим інтерфейсом / В. М. Дубовой, Д. А. Семенець // Вимірювальна та обчислювальна техніка в технологічних процесах. – 2002. – № 2. – С. 99-103.
64. Використання методу оцінювання в задачах інваріантного управління / Т. О. Голубева, В. М. Дубовой // Вісник Вінницького політехнічного інституту. –

2007. – № 1. – С. 5-9. – Доступно з Інтернету: <https://visnyk.vntu.edu.ua/index.php/visnyk/article/view/406/406>.
65. Використання об'єктного підходу при проектуванні бази даних ІТ захисту рослин / В. М. Дубовий, О. С. Сольський // Системи обробки інформації. – 2011. – Вип. 3. – С. 186-189. – Доступно з Інтернету: http://nbuv.gov.ua/UJRN/soi_2011_3_45.
66. Використання термодинамічної аналогії в інформаційно-енергетичній теорії вимірювань / В. М. Дубовий // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 1997. – № 4. – С. 14-18.
67. Властивості покровкових моделей оптимізації інформаційних систем в умовах невизначеності / В. М. Дубовий, О. В. Глонь // Оптико-електронні інформаційно-енергетичні технології. – 2002. – № 2 (4). – С. 51-57.
68. Высокочастотный метод измерения концентрации электропроводных сред / В. Т. Маликов, В. М. Дубовой, С. Г. Кривогубченко, Ю. А. Скидан, Е. А. Миняйло // Современные методы и приборы для измерения влажности материалов : сб. науч. тр. – Ташкент : ТашПИ, 1985. – С. 44-48.
69. Декомпозиція задач управління методом кластеризації / М. М. Байас, В. М. Дубовий, М. Е. Дуда // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2014. – № 6. – С. 25-31. – Доступно з Інтернету: <http://visnyk.vntu.edu.ua/index.php/visnyk/article/view/856/855>.
70. Децентралізоване координаційне керування неперервними багатозональними об'єктами / В. М. Дубовий, М. С. Юхимчук // Енергетика і автоматика. – 2023. – № 4. – С. 101-115. – Доступно з Інтернету: <https://journals.nubip.edu.ua/index.php/Energiya/article/view/48361/15617>.
71. Дослідження операторів ймовірнісної моделі системи управління з природно-образним інтерфейсом / В. М. Дубовий, Д. А. Семенець // Оптико-електронні інформаційно-енергетичні технології. – 2004. – № (8). – С. 20-26.
72. Дослідження стійкості та збіжності децентралізованої координації локальних систем управління розподіленими кібер-фізичними системами / В. М. Дубовий, М. С. Юхимчук // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2021. – № 4. – С. 62-69. – Доступно з Інтернету: <https://visnyk.vntu.edu.ua/index.php/visnyk/article/view/2660/2503>.
73. Дослідження та оптимізація мереж ІВС методом моделювання динаміки інформаційних потоків / В. М. Дубовий // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 1994. – № 1 (2). – С. 22-26.
74. Еквівалентність невизначених алгоритмів [Електронний ресурс] / В. М. Дубовий, О. Д. Никитенко, О. В. Глонь // Наукові праці Вінницького національного технічного університету. – 2009. – № 2. – Режим доступу: <http://praci.vntu.edu.ua/index.php/praci/article/view/129> (дата звернення: 20.11.2024).
75. Задачі прийняття рішень щодо управління розгалужено-циклічними технологічними процесами / В. М. Дубовий, І. В. Пилипенко, О. М. Циганенко // Системні дослідження та інформаційні технології. – 2013. – № 1. – С. 36-42. – Доступно з Інтернету: <http://dSPACE.nbuv.gov.ua/bitstream/handle/123456789/50015/04-Dubovoy.pdf?sequence=1>.
76. Застосування алгоритмічної моделі до оптимізації інформаційно-обчислювальних систем в умовах невизначеності / В. М. Дубовий, О. Д. Никитенко // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2005. – № 6. – С. 9-13. – Доступно з Інтернету: <https://visnyk.vntu.edu.ua/index.php/visnyk/article/view/249/249>.

77. Застосування марковської моделі для аналізу впливу циклічності на управління розгалуженим технологічним процесом [Електронний ресурс] / В. М. Дубовий, І. В. Пилипенко, Р. С. Стець // Наукові праці Вінницького національного технічного університету. – 2014. – № 4. – С. 1-10. – Режим доступу: <http://praci.vntu.edu.ua/index.php/praci/article/view/427/425> (дата звернення: 15.12.2024).
78. Застосування нечіткої бази знань Мамдані-Заде для просторової інтерполяції щільності популяцій / В. М. Дубовий, О. С. Сольський // Восточно-Европейський журнал передових технологій. – 2013. – № 6/3. – С. 26-29. – Доступно з Інтернету: <https://cyberleninka.ru/article/n/zastosuvannya-nechitkoyi-bazi-znan-mamdani-zade-dlya-prostorovoyi-interpolyatsiyi-schilnosti-populyatsiy/viewer>.
79. Исползование обобщенной вычислительной модели в интеллектуальных системах управления / В. М. Дубовий, О. В. Глонь // Вісник Технологічного університету Поділля. – 2002. – № 3, т. 1 (41). – С. 122-125.
80. ІВС теплопостачання житлових будинків / В. М. Дубовий, В. В. Кабачій // Вимірювальна та обчислювальна техніка в технологічних процесах. – 1998. – № 2. – С. 161-164. – Доступно з Інтернету: http://lib.khnu.km.ua/pdf/vottp/vottp-1998_2.pdf.
81. Ігровий підхід до прийняття рішень щодо розвитку інформаційної системи / В. М. Дубовий, Г. Ю. Дерман // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2013. – № 5. – С. 67-73. – Доступно з Інтернету: <https://visnyk.vntu.edu.ua/index.php/visnyk/article/view/1035/1034>.
82. Інтелектуальна мультиагентна технологія оптимізації інтернет-ресурсів / В. М. Дубовий, О. М. Москвін // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2012. – № 5. – С. 98-106. – Доступно з Інтернету: <https://visnyk.vntu.edu.ua/index.php/visnyk/article/view/1313/1311>.
83. Інформаційний аспект координації виробничих процесів / Марія Якимчук, Володимир Дубовий // Вісник Хмельницького національного університету. – 2022. – № 6, т. 2 (315). – С. 147-154. – Доступно з Інтернету: <http://journals.khnu.km.ua/vestnik/wp-content/uploads/2023/06/315-147-154.pdf>.
84. Інформаційно-вимірювальні системи теплопостачання житлових будинків / В. М. Дубовий, В. В. Кабачій // Вимірювальна та обчислювальна техніка в технологічних процесах. – 1998. – № 2. – С. 161-164.
85. Керування в умовах комбінованої невизначеності як задача оптимізації / Т. О. Голубева, В. М. Дубовий // Вісник Хмельницького національного університету. – 2005. – № 4, т. 1, ч. 1. – С. 40-43.
86. Комплексний підхід до створення лабораторної бази навчання з основ електроніки та автоматики / І. Я. Хаїмзон, В. М. Дубовий, О. Г. Авраменко, А. Ф. Хомчук // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 1993. – № 1. – С. 86-90.
87. Комплексное проектирование класса стендов – трендов по изучении электроники / В. М. Дубовий, І. Я. Хаїмзон, А. Ф. Хомчук // Использование научно-техническое достижения в демонстративном эксперименте. – Саранск, 1992.
88. Координация решений о распределении ресурсов на основе генетического алгоритма / М. М. Байас, В. М. Дубовий // Інформаційні технології та комп'ютерна інженерія. – 2014. – № 2. – С. 4-12. – Доступно з Інтернету: <http://itce.vntu.edu.ua/index.php/itce/article/view/149/157>.

89. Критеріальна оцінка ефективності каналів передачі вимірювальної інформації / В. М. Дубовий // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 1997. – № 1. – С. 11-14.
90. Логіко-динамічна модель системи управління з голосовим інтерфейсом / В. М. Дубовой, І. М. Ковальова, Д. А. Семенець // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2001. – № 6. – С. 38-40.
91. Марковська модель прийняття рішень в управлінні розгалужено-циклічними технологічними процесами / В. М. Дубовой, О. Д. Никитенко, І. В. Пилипенко // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2012. – № 6. – С. 130-135. – Доступно з Інтернету: <https://visnyk.vntu.edu.ua/index.php/visnyk/article/view/1345/1345>.
92. Математичне моделювання в задачах оцінювання поточного стану інженерних мереж теплостачання / В. М. Дубовой, Ю. М. Паночишин // Вісник Східноукраїнського національного університету ім. Володимира Даля. – 2004. – № 6 (76). – С. 131-139. – Доступно з Інтернету: <http://dspace.wunu.edu.ua/handle/316497/21040>.
93. Метод оцінки подібності веб-сторінок / В. М. Дубовой, О. Ю. Краковецький, О. В. Глонь // Оптико-електронні інформаційно-енергетичні технології. – 2008. – № 2. – С. 63-66. – Доступно з Інтернету: <https://oeipt.vntu.edu.ua/index.php/oeipt/article/view/40/40>.
94. Метод побудови оптимальних шляхів перегляду результатів веб-пошуку на основі евристичних алгоритмів / В. М. Дубовой, О. Ю. Краковецький, О. В. Глонь // Інформаційні технології та комп'ютерна інженерія. – 2008. – № 3 (13). – С. 58-61.
95. Метод проектування розподілених ІВС з підсистемою зв'язку на основі засобів цифрових мереж / В. М. Дубовой, А. Є. Єлісеєнко // Вимірювальна та обчислювальна техніка в технологічних процесах. – 2000. – № 1. – С. 106-112.
96. Методика автоматического контроля стоксовых параметров оптического излучения / А. М. Бабченко, В. И. Бусурин, В. Т. Маликов, В. М. Дубовой // Оптико-механическая промышленность. – 1988. – № 9. – С. 1-3.
97. Моделирование оптоэлектронного измерительного канала в условиях неопределенности / В. М. Дубовой // Оптико-електронні інформаційно-енергетичні технології. – 2001. – № 1. – С. 86-91.
98. Моделирование преобразования характеристик случайных процессов в информационно-измерительных системах / В. Т. Маликов, В. М. Дубовой, Р. Н. Кветный // Радиоэлектроника. – 1981. – Т. 17, № 1. – С. 86-89.
99. Модель виробничих процесів розробки програмного забезпечення як динамічна система управління [Електронний ресурс] / Т. О. Голубєва, В. М. Дубовой // Наукові праці Вінницького національного технічного університету. – 2009. – № 2. – Режим доступу: <http://praci.vntu.edu.ua/index.php/praci/article/view/132> (дата звернення: 05.12.2024).
100. Модель динамічної системи в умовах невизначеності / Т. О. Голубєва, В. М. Дубовой // Інформаційні технології та комп'ютерна інженерія. – 2005. – № 3. – С. 172-177.
101. Модель поведінки користувача у гіпертексті / В. М. Дубовой, О. М. Москвін // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2011. – № 6. – С. 210-215. – Доступно з Інтернету: <https://visnyk.vntu.edu.ua/index.php/visnyk/article/view/1595/1595>.

102. Модель швидкості виконання завдань у проєктах розробки програмного забезпечення в умовах невизначеності / Т. О. Голубева, О. В. Глонь, В. М. Дубовой // Системні технології. – 2008. – № 2. – С. 169-178.
103. Моделювання процесу тестування програмного забезпечення як розгалужено-циклічного технологічного процесу / В. М. Дубовой, І. В. Пилипенко // Автоматизація технологічних і бізнес-процесів. – 2015. – № 24, ч. 7. – С. 55-64.
104. Об'єктно-орієнтований аналіз розвитку складних систем управління / В. М. Дубовой, І. В. Кузьмін, О. Д. Никитенко // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2007. – № 3. – С. 74-77. – Доступно з Інтернету: <https://visnyk.vntu.edu.ua/index.php/visnyk/article/view/458/457>.
105. Обработка результатов косвенных измерений при нечетко заданных параметрах / В. М. Дубовой, О. В. Глонь // Научные труды Криворожского государственного педагогического университета. – 2000. – № 2. – С. 262-265.
106. Оптимизация систем контроля теплоснабжения зданий / В. М. Дубовой, В. В. Кабачий // Ученые записки Симферопольского государственного технического университета. Серия: Приборостроение. – 1998. – Спецвып. – С. 220-224.
107. Оптимізація параметрів СППР при управлінні розгалуженим технологічним процесом / В. М. Дубовой, І. В. Пилипенко // Інформаційні технології та комп'ютерна інженерія. – 2012. – № 2. – С. 18-25. – Доступно з Інтернету: <https://itce.vntu.edu.ua/index.php/itce/article/view/80/87>.
108. Оптимізація структури інформаційних потоків у розподілених системах управління / В. М. Дубовой, О. Д. Никитенко // Вимірювальна та обчислювальна техніка в технологічних процесах. – 2015. – № 4. – С. 138-145. – Доступно з Інтернету: http://nbuv.gov.ua/UJRN/vott_2015_4_24.
109. Оптимізація структури сайту в умовах неповної інформації [Електронний ресурс] / О. В. Глонь, В. М. Дубовой, О. М. Москвін // Наукові праці Вінницького національного технічного університету. – 2008. – № 1. – Режим доступу: <http://praci.vntu.edu.ua/index.php/praci/article/view/35> (дата звернення: 05.12.2024).
110. Оптимізація структури системи на основі алгоритмічної моделі / В. М. Дубовой, О. Д. Никитенко // Вісник Хмельницького національного університету. – 2007. – № 3, т. 1. – С. 97-100.
111. Оценка характеристик последовательно-параллельного процесса статистического моделирования / В. М. Дубовой, Е. Д. Никитенко // Інформаційні технології та комп'ютерна інженерія. – 2015. – Т. 12, № 3. – С. 81-88. – Доступно з Інтернету: <https://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/8996?show=full>.
112. Оцінка гіпертекстової структури на основі семантичної інформації / В. М. Дубовой, О. М. Москвін // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2011. – № 3. – С. 153-157. – Доступно з Інтернету: <https://visnyk.vntu.edu.ua/index.php/visnyk/article/view/1448/1448>.
113. Оцінка потенційної продуктивності джерел інформації в ІВС / В. М. Дубовой // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 1998. – № 1. – С. 57-62.
114. Оцінка релевантності інформаційних блоків сайтів за допомогою методу SeoRank / В. М. Дубовой, О. Ю. Краковецький // Інформаційні технології та комп'ютерна інженерія. – 2010. – № 1 (17). – С. 78-82. – Доступно з Інтернету: http://nbuv.gov.ua/UJRN/Itki_2010_1_14.

115. Оцінка якості багатокрокових стратегій прийняття рішень в динамічних системах / В. М. Дубовой, О. О. Ковалюк // Вісник Хмельницького національного університету. – 2007. – № 3, т. 1. – С. 119-123.
116. Оцінювання параметрів транспортних потоків міста / В. М. Дубовой, О. О. Ковалюк // Вісник Хмельницького національного університету. – 2005. – № 4, т. 1, ч. 2. – С. 197-200.
117. Оцінювання ризику розгалужено-циклічних технологічних процесів / В. М. Дубовой, І. В. Пилипенко, А. В. Денисов // Вісник Хмельницького національного університету. – 2011. – № 6. – С. 165-168.
118. Оцінювання ризику технологічного процесу обробки овочів / В. М. Дубовой, І. В. Пилипенко // Вісник Харківського національного університету. Серія: Математичне моделювання. Інформаційні технології. Автоматизовані системи управління. – 2012. – Вип. 19 (1015). – С. 104-112. – Доступно з Інтернету: <http://mia.univer.kharkov.ua/19/30253.pdf>.
119. Параметрична оптимізація лінійної динамічної системи в умовах невизначеності / Т. О. Голубева, В. М. Дубовой // Вісник Хмельницького національного університету. – 2007. – № 3, т. 1. – С. 110-113.
120. Підвищення швидкодії операторного методу моделювання / О. В. Глонь, В. М. Дубовой, О. В. Олійник // Оптико-електронні інформаційно-енергетичні технології. – 2003. – № 1-2 (5-6). – С. 27-30.
121. Підхід до аналізу безпеки ієрархічних інформаційних систем, що розвиваються / В. М. Дубовой, Г. Ю. Дерман, О. М. Миколайчук // Вісник Східноукраїнського національного університету. – 2012. – № 17 (188). – С. 131-137. – Доступно з Інтернету: <https://ir.lib.vntu.edu.ua/bitstream/handle/123456789/2186/7.pdf?sequence=1&isAllowed=y>.
122. Підхід до визначення рівня безпеки системи, що розвивається / В. М. Дубовой, Г. Ю. Дерман // Інформаційні технології та комп'ютерна інженерія. – 2012. – № 1. – С. 4-9. – Доступно з Інтернету: <https://itce.vntu.edu.ua/index.php/itce/article/view/68/75>.
123. Побудова імітаційної моделі процесу тестування програмного забезпечення в пакеті Simulink / В. М. Дубовой, І. В. Пилипенко // Журнал інженерних наук. – 2016. – Т. 3, № 2. – С. Н1-Н6. – Доступно з Інтернету: http://nbuv.gov.ua/UJRN/VSU_tekh_2016_3_2_12.
124. Порівняння методів узагальненням математичних операцій на випадок неповністю визначених даних / О. В. Глонь, В. М. Дубовой // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2003. – № 4. – С. 75-80.
125. Прийняття рішень в розподілених системах за умов комбінованої невизначеності / В. М. Дубовой, О. О. Ковалюк // Інформаційні технології та комп'ютерна інженерія. – 2004. – № 1. – С. 8-11.
126. Прийняття рішень в умовах змішаної невизначеності / В. М. Дубовой, Д. О. Ковалюк, О. О. Ковалюк // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2003. – № 6. – С. 23-29.
127. Проблеми створення систем контролю тепlopостачання будинків в Україні / В. М. Дубовой, В. В. Кабачій, О. В. Абдул // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2000. – № 2. – С. 9-12.
128. Прогнозирование численности вредителей с использованием нечеткой базы знаний / В. М. Дубовой, О. С. Сольський // Оралдын Ғылым Жаршысы. Серия: Технические науки, физика, экология. – 2013. – № 10 (58). – С. 66-71.

129. Прогнозування доцільної кількості повторень циклічного технологічного процесу / В. М. Дубової, І. В. Пилипенко, Р. С. Стець // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2015. – № 1. – С. 86-91. – Доступно з Інтернету: <https://visnyk.vntu.edu.ua/index.php/visnyk/article/view/839/838>.
130. Прогнозування небезпеки ураження рослин на основі моделі нечіткого висновку Мамдані-Заде з використанням геоінформаційної технології / В. М. Дубової, О. С. Сольський // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2013. – № 1. – С. 110-115. – Доступно з Інтернету: <https://visnyk.vntu.edu.ua/index.php/visnyk/article/view/1135/1134>.
131. Прогнозування станів транспортних потоків міста / В. М. Дубової, О. О. Ковалюк // Оптико-електронні інформаційно-енергетичні технології. – 2005. – № 2 (10). – С. 55-60.
132. Рішення одного класу задач оптимізації багатостадійних технологічних процесів з людино-машинним управлінням / А. А. Шиян, В. М. Дубової, С. В. Сорокун // Нові технології. – 2009. – № 3 (25). – С. 48-53.
133. Розробка методики оптимізації розподіленої бази даних мережі тепловодопостачання / В. М. Дубової, С. В. Губарець // Вимірвальна та обчислювальна техніка в технологічних процесах. – 1999. – № 2. – С. 81-84.
134. Розробка нечіткої системи класифікації гіпертекстових структур [Електронний ресурс] / Д. М. Дубової, О. М. Москвін // Наукові праці Вінницького національного технічного університету. – 2009. – № 2. – Режим доступу: <http://praci.vntu.edu.ua/index.php/praci/article/view/133> (дата звернення: 25.11.2024).
135. Розробка програмного модуля для підвищення ефективності координації виробничих процесів молочного виробництва / В. М. Дубової, М. Е. Дуда, М. М. Байас // Вимірвальна та обчислювальна техніка в технологічних процесах. – 2014. – № 4. – С. 128-134. – Доступно з Інтернету: http://nbuv.gov.ua/UJRN/vott_2014_4_25.
136. Створення експертної системи оцінки якості: інформаційних ресурсів в Internet / В. М. Дубової, О. В. Глонець // Вісник Хмельницького національного університету. – 2006. – № 5. – С. 110-112.
137. Стійкість процесу керування транспортною мережею міста / В. М. Дубової, О. О. Ковалюк // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2006. – № 6. – С. 106-111. – Доступно з Інтернету: <https://visnyk.vntu.edu.ua/index.php/visnyk/article/view/378/378>.
138. Структура та задачі інформаційної технології у проблемі захисту рослин / В. М. Дубової, О. С. Сольський // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2011. – № 2. – С. 115-119. – Доступно з Інтернету: <https://visnyk.vntu.edu.ua/index.php/visnyk/article/view/1404/1404>.
139. Устройство для определения скорости реакции оператора в человеко-машинной системе / В. Т. Маликов, И. Я. Хаимзон, В. М. Дубової // Вопросы медицинской электроники : межвуз. темат. науч. сб. – Таганрог : РТИ, 1979. – Вып. 2. – С. 24-29.
140. Факторний аналіз оцінки важливості інформаційних блоків сайтів / В. М. Дубової, О. Ю. Краковецький, О. В. Глонець // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2008. – № 6. – С. 103-107. – Доступно з Інтернету: <https://visnyk.vntu.edu.ua/index.php/visnyk/article/view/680/679>.

141. Формалізація задачі прийняття рішень щодо розвитку корпоративних інформаційних систем в умовах невизначеності / В. М. Дубовой, Г. Ю. Дерман // Вісник Хмельницького національного університету. Серія: Технічні науки. – 2012. – № 1. – С. 147-151. – Доступно з Інтернету: <https://ir.lib.vntu.edu.ua/bitstream/handle/123456789/2187/8.pdf?sequence=1&isAllowed=y>.
142. Формалізація перетворень алгоритмічних моделей систем керування в умовах невизначеності / В. М. Дубовой, О. Д. Никитенко // Вісник Хмельницького національного університету. Серія: Технічні науки. – 2006. – № 4, т. 1 (68), ч. 1. – С. 54-57.
143. Формалізація синтезу алгоритмічних моделей систем керування в умовах невизначеності / В. М. Дубовой, О. Д. Никитенко // Системні технології. – 2006. – № 6 (47). – С. 121-130.
144. Формальна система представлення невизначених алгоритмічних моделей / В. М. Дубовой, О. Д. Никитенко // Інформаційні технології та комп'ютерна інженерія. – 2005. – № 1. – С. 49-52.
145. Coordination of serial-parallel manufacturing processes of milk production [Electronic resource] / Marcia M. Bayas, Volodymyr M. Dubovoi, Ronald H. Rovira, Sergii V. Pavlov, Żalkin Grądz, Saule Smailova, Baituma Bissarinov // Przegląd Elektrotechniczny. – 2019. – Vol. 95, iss. 4. – P. 172-175. – DOI: <https://doi.org/10.15199/48.2019.04.31>. – Scopus.
146. Decentralized Coordination of Temperature Control in Multiarea Premises [Electronic resource] / Maria Yukhymchuk, Volodymyr Dubovoi, Viacheslav Kovtun // Complexity. – 2022. – Vol. 22. – Article ID 2588364. – DOI: <https://doi.org/10.1155/2022/2588364>. – Scopus, Web of Science.
147. Efficient Resources Allocation in Technological Processes Using an Approximate Algorithm Based on Random Walk [Electronic resource] / M. M. Bayas, V. M. Dubovoy // International Journal of Engineering and Technology. – 2013. – Vol. 5, iss. 5. – P. 4214-4218. – Access mode: <https://www.enggjournals.com/ijet/docs/IJET13-05-05-295.pdf>. – Scopus.
148. Efficient Resources Allocation in Technological Processes Using Genetic Algorithm [Electronic resource] / Marcia M. Bayas, V. M. Dubovoy // Middle East Journal of Scientific Research. – 2013. – № 14 (1). – P. 1-4. – Access mode: [http://idosi.org/mejsr/mejsr14\(1\)13/1.pdf](http://idosi.org/mejsr/mejsr14(1)13/1.pdf).
149. Functional Dependability of Distributed Control of Multi-Zone Objects Under Failures Conditions [Electronic resource] / Volodymyr Dubovoi, Maria Yukhimchuk, Viacheslav Kovtun, Krzysztof Grochla // IEEE Access. – 2024. – Vol. 12. – P. 95736-95749. – DOI: <https://doi.org/10.1109/ACCESS.2024.3421380>. – Scopus, Web of Science.
150. Functional safety assessment of one-level coordination of distributed cyber-physical objects [Electronic resource] / Volodymyr Dubovoi, Maria S. Yukhimchuk, Nelya M. Kyrylenko, Andrii H. Bukhun, Olena M. Homonyuk, Maksat Kalimoldayev, Konrad Gromaszek, Saule Smailova // Przegląd Elektrotechniczny. – 2021. – Vol. 2021, iss. 9. – P. 38-41. – DOI: <https://doi.org/10.15199/48.2021.09.08>. – Scopus.
151. Method of automatic measuring of the stokes parameters of optical radiation [Electronic resource] / A. M. Babchenko, V. I. Busurin, V. M. Dubovoi, V. T. Malikov // Soviet journal of optical technology. – 1988. – Vol. 55, iss. 9. – P. 515-517. – Access mode: <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:A1988U425400001>. – Web of Science.

152. Model-based learning of coordinators of the decentralized multi-zone objects control systems / Volodymyr M. Dubovoi // Інформаційні технології та комп'ютерна інженерія. – 2024. – Т. 21, № 2. – С. 66-76.
153. Research of the synchronous waven coordination model of production processes / V. M. Dubovoi, M. S. Yukhymchuk // Автоматизація технологічних та бізнес-процесів. – 2020. – Т. 12, № 1. – С. 40-48. – Access mode: <https://journals.ontu.edu.ua/index.php/atbp/article/view/1702/1927>.
154. Selection of effective plant protection products with the help of snformation technology / V. M. Dubovoy, O. S. Solsky // Nauka i studia techniczne nauki budownictwo I architektura nowoczesne informacyjne technologie. – 2013. – № 21 (89). – P. 49-56.
155. The integration of semantic data in hypertext networks / V. M. Dubovoy, O. Y. Krakovetskiy, A. M. Zinchenko // Вісник Черкаського державного технологічного університету. – 2009. – Спецвипуск. – С. 11-13.
156. Thirteen international conference on automatic control «Avtomatika-2006» [Electronic resource] / Vladimir M. Dubovoi, Dmitriy V. Lebedev // Journal of Automation and Information Sciences. – 2006. – Vol. 38, iss. 12. – P. 73-74. – DOI: <https://doi.org/10.1615/J Automat Inf Scien.v38.i12.80>. – Scopus.
157. Uncertain graph as the model of branching technological process [Electronic resource] / V. M. Dubovoy, I. V. Pylypenko, G. Y. Derman // Nauka i studia. – 2013. – № 17 (85). – P. 27-33. – Access mode: <https://ir.lib.vntu.edu.ua/bitstream/handle/123456789/2180/1.pdf?sequence=1&isAllowed=y>.

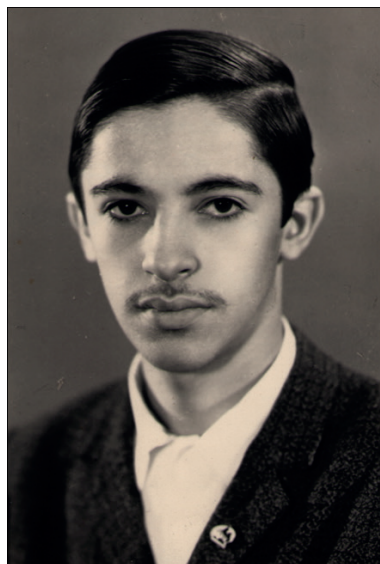
ДОПОВІДІ НА КОНФЕРЕНЦІЯХ

158. Автоматизация проектирования оптоэлектронных систем контроля уровня / В. Т. Маликов, А. М. Бабченко, В. М. Дубовой // Тезисы докладов VIII Всесоюзной конференции «Измерительные информационные системы». – Ташкент, 1987. – Ч. 3. – С. 79.
159. Автоматизация проектирования систем контроля качества в деревообработке / В. Т. Маликов, В. М. Дубовой, А. Г. Авраменко, А. Ф. Хомчук // Тезисы докладов VIII Всесоюзной конференции «Измерительные информационные системы». – Ташкент, 1987. – Ч. 3. – С. 97.
160. Автоматизована система для лабораторного практикуму / А. С. Васюра, В. М. Дубовой, І. Я. Хаїмзон, А. Ф. Хомчук // Нові технології підготовки спеціалістів з вищою освітою за триступеневою системою : тези доповідей республіканської науково-методичної конференції. – Вінниця, 1996. – С. 89-90.
161. Автоматизована система сортування об'єктів за QR-кодом [Електронний ресурс] / В. М. Дубовой, А. Р. Басай // Матеріали LIII науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ–2024), м. Вінниця, 20-22 червня 2024 р. – Вінниця, 2024. – Режим доступу: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fksa/all-fksa-2024/paper/view/1964> (дата звернення: 17.12.2024).
162. Адаптивная информационно-обучающая система / О. В. Бисикало, А. С. Васюра, В. М. Дубовой, Ю. Я. Пасихов // Приборостроение и автоматический контроль : тезисы докладов международной конференции. – Винница-Николаев, 1993. – С. 60.

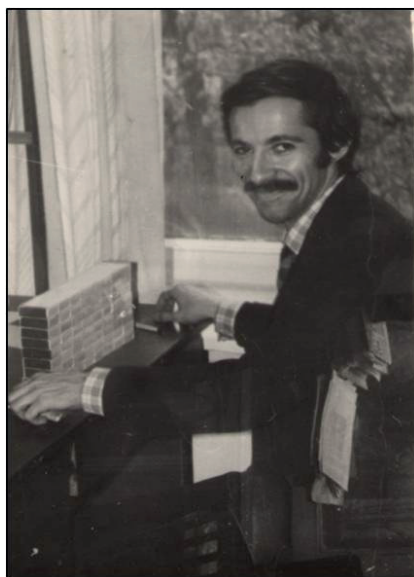
163. Адаптивное прогнозирование на основе измерений в обучающих системах / В. М. Дубовой, И. Я. Хаимзон, А. Ф. Хомчук // 3-я международная научно-техническая конференция «Контроль и управление в технических системах», г. Винница, 18-21 сентября 1995 г. : тезисы докладов. – Винница, 1995. – С. 229-230.
164. Адаптивные ИИС / В. Т. Маликов, В. М. Дубовой // Тезисы докладов VII Всесоюзной конференции «Измерительные информационные системы». – Винница : ВПИ, 1985. – С. 76-77.
165. Адаптивные методы улучшения информационных характеристик расходов материалов с переменными параметрами / В. М. Дубовой // Структурные методы повышения точности, быстродействия и чувствительности измерительных устройств и систем : тезисы докладов республиканской научно-технической конференции. – Киев, 1981. – С. 230-231.
166. Адаптивный подход к распознаванию графических образов / В. М. Дубовой, Ю. В. Дубовая // Оптоелектронні інформаційні технології «Фотоніка-ОДС 2002» : збірник тез доповідей міжнародної науково-технічної конференції, м. Вінниця, 23-25 квітня 2002 р. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 2002. – С. 27.
167. Аксиоматична основа прийняття рішень в умовах комбінованої невизначеності / В. М. Дубовой, О. О. Ковалюк // VIII Міжнародна конференція «Контроль та управління в складних системах (КУСС-2005)», м. Вінниця, 24-27 жовтня 2005 р. : тези доповідей. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 2005. – С. 33.
168. Алгоритмічна модель в умовах невизначеності / В. М. Дубовой, О. Д. Никитенко // Тези студентських доповідей, рекомендованих до опублікування оргкомітетом ХХХІV науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету з участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області, м. Вінниця, 23-25 березня 2005 р. – Вінниця : ВДТУ, 2005. – С. 134.
169. Алгоритмічна модель системи, керованої знаннями / В. М. Дубовой, О. Д. Никитенко // XIII Міжнародна конференція з автоматичного управління (Автоматика-2006), м. Вінниця, 25-28 вересня 2006 р. : тези доповідей. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 2006. – С. 343.
170. Анализ информационно-энергетических характеристик технологического процесса спиртового производства как объекта контроля / В. Т. Маликов, Р. Н. Кветный, В. М. Дубовой // Тезисы докладов Винницкой областной научно-технической конференции. – Винница, 1981. – С. 24.
171. Анализ информационных характеристик волновых методов измерения / В. М. Дубовой, С. Г. Лютворт, Р. Н. Кветный, О. И. Худoley // Физические основы построения первичных измерительных преобразователей : тезисы докладов II Республиканской научно-технической конференции. – Винница : ВПИ, 1982. – Ч. 1. – С. 13.
172. Анализ метрологических характеристик на основе информационно-энергетической модели ИИС / В. Т. Маликов, В. М. Дубовой, Р. Н. Кветный // Структурные методы повышения точности, быстродействия и чувствительности измерительных устройств и систем : тезисы докладов Республиканской научно-технической конференции. – Киев, 1981. – С. 20-21.



У родинному колі Дубових: верхній ряд (зліва направо) сестра Валерія, племінниця Олена, Володимир з дружиною Світлою; нижній ряд (зліва направо) батьки: Михайло Михайлович і Євгенія Володимирівна з онукою Юлею, 1986 р.



Володимир – старшокласник
Вінницької середньої школи № 4,
1972 р.



Інженер Володимир Дубовий в
лабораторії телемеханіки ВПІ, 1980 р.



Молодший науковий співробітник В. Дубовой демонструє систему контролю витрат зерна проф. В. Т. Малікову та інженеру П. Л. Мельничуку, 1982 р.



Старший науковий співробітник В. Дубовой у лабораторії телемеханіки, 1983 р.



Володимир Дубовой з вчителем і наставником, проф. кафедри АІІТ Хаймзоном Ізю Яковичем (праворуч) перед виступом на семінарі, 1984 р.



З колегою ст. викладачем кафедри АІТ А. Ф. Хомчуком на обговоренні методики використання стендів з цифрової техніки власного серійного виробництва у ВПІ



Куратор інтернаціональної групи Володимир Дубовой (перший ліворуч), ВПІ, 1985-1988 рр.



Робота над проектом, інж. О. Галіцина зі старшим викладачем В. Дубовим, 1985 р.

Колектив підприємства
УТЕРМ (Володимир
Дубовой – другий
праворуч у нижньому
ряді), 1998 р.



Відкриття Міжнародної
конференції «КУСС-2003»,
присвяченої 75-річчю
проф. В. І. Іваненка
(зліва направо:
член-кор. АН України
проф. В. С. Мельник,
проф. В. М. Дубовой,
проф. В. І. Іваненко,
проф. Б. І. Мокін),
ВНТУ, 2003 р.

Колектив кафедри
комп'ютерних систем
управління ВНТУ
(проф. В. Дубовой – другий
ліворуч у нижньому
ряді),
2008 р.



Пленарне засідання
конференції «КУСС-2008»
(зліва направо)
проф. Л. Любчик (Харків),
проф. В. Дубовой, Б. Мокін)



Професори В. Дубовой та
Р. Кветний на підведенні підсумків
II туру олімпіади АКІТ, ВНТУ,
2010 р.



Конференція IFIP у Волендамі
(Нідерланди). Володимир Дубовой
біля бронзової скульптури волендами, 2012 р.



Jan Pries-Heje (Chair, Denmark),
Isabel Ramos (Secretary, Portugal),
George M. Kasper (Vice Chair, USA)



Проф. Дубовой (перший ліворуч) з учасниками конференції «КУСС-2012», ВНТУ

Виступ проф. В. Дубового на випускній церемонії студентів ІНАЕКСУ ВНТУ, 2012 р.



Володимир Дубовой з групою випускників ІНАЕКСУ, 2013 р.



Володимир Михайлович
на врученні дипломів
випускникам ВНТУ,
2013 р.

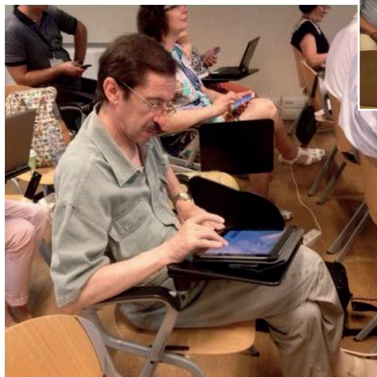


Виступ на святкуванні 40-річчя
ІНАЕКСУ ВНТУ, 2014 р.



Святкування нового
2016 року кафедрою
КСУ (проф. Дубовий
третій ліворуч)

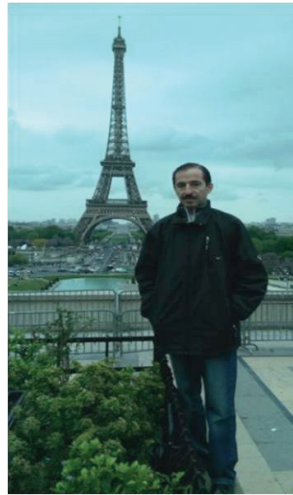
Професор Дубовой з учасниками міжнародного проекту MASTIS, Рим, Італія, 2016 р.



Експерсія визначними пам'ятками архітектури, Рим, Італія, 2016 р



Професори С. Павлов, В. Дубовой, О. Бісикало з учасниками Всеукраїнської студентської олімпіади АКІТ-2017



Участь у міжнародному проєкті MASTIS,
Мюнстер, Париж, 2017 р.

Виступ на Вченій раді,
ВНТУ, 2018 р.



Робоча зустріч
міжнародного проєкту
MASTIS програми
ERASMUS+ у ВНТУ
(проф. Дубовий в
центрі), 2019 р.



Фото на згадку.
Колектив кафедри КСУ
(проф. Дубовой третій
праворуч у першому
ряду), 2021 р.

Засідання кафедри КСУ
(Володимир Дубовой перший
ліворуч), 2024 р.



Робочі будні проф. В. М. Дубового вдома,
2024 р.



Новорічно-різдвяні свята
2012 року

Подружжя Дубових Володимир
Михайлович
та Світлана Григорівна



Під час відпочинку. Гамбург,
2008 р.



Сім'я доньки Юлії: чоловік Андрій
та діти Настя та Кіра, 2024 р.



Володимир Михайлович з онучками Настею (ліворуч) та Кірою (праворуч), 2021 р.



Дочка Юлія з сім'єю:
чоловіком Андрієм,
доньками – Кірою та Настею,
2021 р.

173. Аналіз альтернативних моделей розвитку в умовах невизначеностей / Т. М. Боровська, В. М. Дубовой // Контроль і управління в складних системах (КУСС-2012) : XI Міжнародна конференція, м. Вінниця, 9-11 жовтня 2012 р. : тези доповідей / ВНТУ, ХНУРЕ, Грузинський технічний ун-т. – Вінниця, 2012. – С. 230.
174. Аналіз підходів до розв'язання задач управління комплексними матеріальними і інформаційними потоками / В. М. Дубовой, С. Гоцман // Матеріали X міжнародної конференції «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2010)», м. Вінниця, 19-21 жовтня 2010 р. – Вінниця : УНІВЕРСУМ–Вінниця, 2010.
175. Аналіз процесів в релейних системах управління з елементами штучного інтелекту / В. М. Дубовий, М. С. Юхимчук // Матеріали XIII міжнародної конференції «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2016)», м. Вінниця, 3-6 жовтня 2016 р. – Вінниця : ВНТУ, 2016. – С. 29-31. – Доступно з Інтернету: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/13168>.
176. Аналіз семантичної інформації гіпертексту / В. М. Дубовой, О. М. Москвін // Інформаційні технології та комп'ютерна інженерія : тези доповідей Міжнародної науково-практичної конференції, м. Вінниця, 19-21 травня 2010 р. – Вінниця : ВНТУ, 2010. – С. 37-38. – Доступно з Інтернету: <http://conf.vntu.edu.ua/itki/2010/itki-2010.pdf>. С. 124-125.
177. Архітектура інформаційної технології прийняття рішень при управлінні розгалужено-циклічними процесами / В. М. Дубовой, І. В. Пилипенко // System analysis and information technologies : 15-th International conference SAIT 2013, Kyiv, Ukraine, May 27–31 2013 : proceedings. – Kyiv : KPI, 2013. – P. 425-426. – Access mode: http://sait.kpi.ua/media/filer_public/26/a7/26a715c4-68ed-4d3c-b412-943d4fa283ba/sait2013ebook.pdf.
178. Архітектура інформаційної технології у захисті рослин / В. М. Дубовой, О. С. Сольський // Матеріали X міжнародної конференції «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2010)», м. Вінниця, 19-21 жовтня 2010 р. – Вінниця : УНІВЕРСУМ–Вінниця, 2010. – С. 275.
179. Вибір напрямку стеження за групою рухомих об'єктів / В. М. Дубовой, А. Зінченко // Матеріали X міжнародної конференції «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2010)», м. Вінниця, 19-21 жовтня 2010 р. – Вінниця : УНІВЕРСУМ–Вінниця, 2010.
180. Визначення оптимального складу вимірювальних приладів в системах керування інженерними мережами тепlopостачання / В. М. Дубовой, Ю. М. Паночишин // Матеріали 11-ої міжнародної конференції по автоматичному управлінню «Автоматика–2004», м. Київ, 27-30 вересня 2004 р. – Київ, 2004. – Т. 2. – С. 22.
181. Використання марковської моделі в системі управління циклічним розгалуженим технологічним процесом / В. М. Дубовой, І. В. Пилипенко // Тези доповідей Четвертої міжнародної науково-практичної конференції «Інформаційні технології та комп'ютерна інженерія», м. Вінниця, 28-30 травня 2014 р. – Вінниця : ВНТУ, 2014. – С. 315.
182. Використання методу оцінювання в задачах інваріантного управління / Т. О. Голубева, В. М. Дубовой // XIII Міжнародна конференція з автоматичного управління (Автоматика-2006), м. Вінниця, 25-28 вересня 2006 р. : тези доповідей. – Вінниця : УНІВЕРСУМ–Вінниця, 2006. – С. 107.

183. Використання об'єктного підходу при проектуванні бази даних ІТ захисту рослин / В. М. Дубовий, О. С. Сольський // Тези доповідей II Міжнародної науково-практичної конференції «Інформаційні технології та комп'ютерна інженерія», м. Харків, 26-27 травня 2011 р. – Харків : ХУПС, 2011. – С. 112-114.
184. Властивості моделей інформаційних систем в умовах невизначеності / В. М. Дубовий, О. В. Глонь // Матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції «Інтернет-Освіта-Наука (ІОН-2002)», м. Вінниця, 8-12 жовтня 2002 р. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 2002. – С. 410-412.
185. Вплив віртуалізації на динаміку систем децентралізованої координації розподілених кібер-фізичних систем / В. М. Дубовий, Д. С. Сембрат, М. С. Юхимчук // Збірник наукових статей Дев'ятої міжнародної науково-практичної конференції «Комп'ютерне моделювання і керування в техніці та технологіях КМКТТ-2021», м. Київ, 12-14 травня 2021 р. – Київ, 2021. – С. 80-85. – Доступно з Інтернету: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/38643>.
186. Декомпозиція задач управління методом кластеризації / М. М. Байас, В. М. Дубовий, М. Е. Дуда // XII Міжнародна конференція «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2014)», м. Вінниця, 14-16 жовтня 2014 р. : тези доповідей. – Вінниця : ВНТУ, 2014. – С. 39. – Доступно з Інтернету: <http://inmad.vntu.edu.ua/portal/static/0644BA65-DC62-4F8C-A8CD-11A328C400F7.pdf>.
187. Дослідження ефективності автоматизованих навчальних систем / Р. Н. Кветний, В. М. Дубовий, А. Ф. Хомчук // Нові технології підготовки спеціалістів з вищою освітою за триступеневою системою : тези доповідей республіканської науково-методичної конференції. – Вінниця, 1996. – С. 88-89.
188. Дослідження сценаріїв кооперативного навчання координаторів розподілених систем [Електронний ресурс] / В. Дубовий, Я. Дзюбенко, М. Юхимчук // Матеріали XVII міжнародної конференції «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2024)», м. Вінниця, 16-17 листопада 2024 р. – Вінниця, 2024. – Режим доступу: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/mccs/mccs2024/paper/view/22068> (дата звернення: 18.11.2024).
189. Еквівалентність алгоритмічних моделей в умовах невизначеності / В. М. Дубовий, О. Д. Никитенко // Матеріали VI міжнародної науково-практичної конференції «Інтернет-Освіта-Наука (ІОН-2008)», м. Вінниця, 8-11 жовтня 2008 р. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 2008. – Т. 2. – С. 510-513.
190. Еквівалентність невизначених алгоритмів / В. М. Дубовий, О. Д. Никитенко // IX Міжнародна конференція «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2008)», м. Вінниця, 21-24 жовтня 2008 р. : тези доповідей. – Вінниця, 2008.
191. Задачі інформаційних технологій у проблемі захисту рослин / В. М. Дубовий, О. С. Сольський // Інформаційні технології та комп'ютерна інженерія : тези доповідей Міжнародної науково-практичної конференції, м. Вінниця, 19-21 травня 2010 р. – Вінниця : ВНТУ, 2010. – С. 37-38. – Доступно з Інтернету: <http://conf.vntu.edu.ua/itki/2010/itki-2010.pdf>.
192. Задачі прийняття рішень щодо управління розгалужено-циклічними технологічними процесами / В. М. Дубовий, І. В. Пилипенко, О. М. Циганенко // System analysis and information technologies : international conference on science and technology, SAIT 2011, Kyiv, May 23-28 2011. – Kyiv : NTUU KPI, 2011. – P. 238. – Доступно з Інтернету: http://sait.kpi.ua/media/filer_public/14/fb/14fbc6d6-43dc-4be4-a41e-e237a780be39/sait2011ebook.pdf

193. Застосування алгоритмічної моделі до оптимізації інформаційно-обчислювальних систем в умовах невизначеності [Електронний ресурс] / В. Дубовий, О. Никитенко // XIV Міжнародна конференція «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2018)», м. Вінниця, 15-17 жовтня 2018 р. – Вінниця, 2018. – С. 34. – Режим доступу: https://conferences.vntu.edu.ua/public/files/mccs/mccs-2018_inf_ukr.pdf (дата звернення: 18.11.2024).
194. Застосування марковської моделі для аналізу впливу циклічності на управління розгалуженим технологічним процесом / В. М. Дубовий, І. В. Пилипенко // Матеріали XXI міжнародної конференції з автоматичного управління «Автоматика-2014» присвяченої 100-річчю з дня народження академіка НАНУ О. І. Кухтенка, м. Київ, 23-27 вересня 2014 р. – Київ, 2014. – С. 323.
195. Измерение IQ на основе информационной модели обучения / А. С. Васюра, В. М. Дубовой // 3-я международная научно-техническая конференция «Контроль и управление в технических системах», г. Винница, 18-21 сентября 1995 г. : тезисы докладов. – Винница, 1995. – С. 236-237.
196. Информационное моделирование обучающих систем / А. С. Васюра, В. М. Дубовой, А. Ф. Хомчук // Материалы научно-технической конференции с международным участием «Приборостроение-94». – Винница-Симферополь, 1994.
197. Информационные технологии в координации местных интеллектуальных систем в технологических процессах / М. М. Bayas Sampedro, В. М. Дубовой // Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я : тези доповідей XXI Міжнародної науково-практичної конференції, м. Харків, 31 травня 2013 р. – Харків, 2013. – С. 90. – Доступно з Інтернету: <http://surl.li/poykzv>.
198. Использование адаптивной модели в системе управления разветвляющимся технологическим процессом / В. М. Дубовой, И. В. Пилипенко, А. В. Гедз // Автоматика/Automatics-2013 : матеріали XX Міжнародної конференції з автоматичного управління, присвячена 100-річчю з дня народження академіка О. Г. Івахненка, м. Миколаїв, 25-27 вересня 2013 р. – Миколаїв : НУК, 2013.
199. Исследование адаптивных ИИС с помощью матриц вероятностных операторов / В. М. Дубовой // Тезисы докладов VII Всесоюзной научно-технической конференции «Измерительные информационные системы-85». – Винница, 1985. – С. 98-99.
200. Исследование и оценка метрологических характеристик АСУТП на основании информационно-энергетических критериев / В. Т. Маликов, В. М. Дубовой, Р. Н. Кветный // Метрология и технические средства в автоматике : сборник тезисов докладов республиканской научно-технической конференции. – Черновцы, 1980. – С. 46-48.
201. Исследования эффективности ассоциативных систем обработки информации / А. С. Васюра, В. М. Дубовой, А. Ф. Хомчук // Материалы научно-технической конференции с международным участием «Приборостроение-95», г. Львов, 12-15 сентября 1995 г. – Винница-Львов, 1995.
202. Ігровий підхід до прийняття рішень щодо розвитку ІС / В. М. Дубовой, Г. Ю. Дерман // XI Міжнародна конференція «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2012)», м. Вінниця, 9-11 жовтня 2012 р. : тези доповідей / ВНТУ, ХНУРЕ, Грузинський технічний ун-т. – Вінниця, 2012. – С. 96-97.

203. Імітаційна модель ситуаційного аналізу та прогнозування [Електронний ресурс] / В. М. Дубовой // *Матеріали XVI міжнародної конференції «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2022)»*, м. Вінниця, 15-17 листопада 2022 р. – Вінниця : ВНТУ, 2022. – Режим доступу: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/mccs/mccs2022/paper/view/16550/0> (дата звернення: 18.10.2024).
204. Інтелектуальна мультиагентна технологія оптимізації Інтернет-ресурсів / В. М. Дубовой, О. М. Москвін // *Тези доповідей Третьої Міжнародної науково-практичної конференції «Інформаційні технології та комп'ютерна інженерія»*, м. Вінниця, 29-31 травня 2012 р. / МОНМС України, ВНТУ, ХНЕУ. – Вінниця, 2012. – С. 22-23.
205. Інформаційна модель процесу однорівневої координації [Електронний ресурс] / В. М. Дубовой // *Матеріали XLIX науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ–2020)*, м. Вінниця, 18-29 травня 2020 р. – Вінниця : ВНТУ, 2020. – Режим доступу: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fksa/all-fksa-2020/paper/view/9008> (дата звернення: 18.11.2024).
206. Інформаційна технологія координації багатолінійного технологічного процесу / В. М. Дубовой, М. Е. Дуда, М. М. Байас // *Системний аналіз та інформаційні технології : 17-а Міжнародна конференція «SAIT 2015»*, м. Київ, 22-25 червня 2015 р. – Київ, 2015. – С. 238-239.
207. Інформаційні потоки в моделюванні інформаційних систем / В. Дубовой // *Контроль і управління в технічних системах (КУТС-97) : книга за матеріалами четвертої міжнародної науково-технічної конференції*, м. Вінниця, 21-23 жовтня 1997 р. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 1997. – Т. 2. – С. 63-69.
208. Інформаційні характеристики алгоритмічних засобів ІВС / В. М. Дубовой // *Збірник наукових праць за результатами VII науково-технічної конференції «Вимірювальна та обчислювальна техніка в технологічних процесах»*. – Хмельницький : РВЦ ТУП. – 2000. – С. 43-47.
209. Інформаційні характеристики розподілених ІВС з використанням засобів ISDN як підсистеми зв'язку / В. М. Дубовой, А. Є. Єлісеєнко // *Збірник наукових праць за результатами VII науково-технічної конференції «Вимірювальна та обчислювальна техніка в технологічних процесах»*. – Хмельницький : РВЦ ТУП. – 2000. – С. 47-51.
210. Інформаційно-вимірювальна система тепlopостачання міста / В. М. Дубовой, С. Г. Лютворт // *Матеріали науково-технічної конференції «Проблеми обліку теплової енергії в Україні»*. – Київ : УкрЦСМ, 1998. – С. 81-83.
211. Комплексна система децентралізованого керування опаленням [Електронний ресурс] / В. М. Дубовой, А. І. Пилявець // *Матеріали LIII науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ-2024)*, м. Вінниця, 20-22 червня 2024 р. – Вінниця, 2024. – Режим доступу: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fksa/all-fksa-2024/paper/view/19655> (дата звернення: 05.10.2024).
212. Комплексное проектирование класса стендов-тренажеров по изучению электроники / В. М. Дубовой, И. Я. Хаимзон, А. Ф. Хомчук // *Использование научно-технических достижений в демонстрационном эксперименте : тезисы докладов межреспубликанской конференции*. – Саранск : МГПИ, 1992.
213. Концепція впровадження автоматизованої системи розпізнавання мовця у процес автентифікації для доступу до критичної системи / Т. Гришук, В. Дубовой, В. Ковтун // *Матеріали XIV міжнародної конференції «Контроль*

- і управління в складних системах (КУСС-2018)», м. Вінниця, 15-17 жовтня 2018 р. – Вінниця, 2018. – С. 136. – Доступно з Інтернету: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/22767>.
214. Критериальная оценка эффективности способов и средств многопараметрового контроля качества поверхностных природных вод / В. Н. Авдеев, В. М. Дубовой // Тезисы докладов VII Всесоюзной конференции «Измерительные информационные системы». – Винница : ВПИ, 1985. – С. 92-93.
215. Локальная сеть на основе станций-тренажеров / В. М. Дубовой, А. В. Авраменко, А. Ф. Хомчук, И. Я. Хаимзон // Приборостроение и автоматический контроль : тезисы докладов международной конференции. – Винница-Николаев, 1993. – С. 59-60.
216. Марковська модель прийняття рішень при управлінні розгалуженоциклічними технологічними процесами / В. М. Дубовой, О. Д. Никитенко, І. В. Пилипенко // XI Міжнародна конференція «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2012)», м. Вінниця, 9-11 жовтня 2012 р. : тези доповідей / ВНТУ, ХНУРЕ, Грузинський технічний ун-т. – Вінниця, 2012. – С. 17.
217. Математична модель процесу накопичення ресурсів інформаційною системою / В. М. Дубовой, В. С. Шелест, Г. Ю. Дерман // XI Міжнародна конференція «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2012)», м. Вінниця, 9-11 жовтня 2012 р. : тези доповідей / ВНТУ, ХНУРЕ, Грузинський технічний ун-т. – Вінниця, 2012. – С. 95-96.
218. Метод оптимізації гіпертекстових ресурсів на основі семантичної інформації / В. М. Дубовой, О. М. Москвін // X міжнародна конференція «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2010)», м. Вінниця, 19-21 жовтня 2010 р. : тези доповідей. – Вінниця, 2010. – С. 39.
219. Методы построения адаптивных систем для измерения расхода материалов / В. М. Дубовой // Тезисы докладов Винницкой областной научно-технической конференции. – Винница, 1981. – С. 24.
220. Метрологічні проблеми створення систем контролю тепlopостачання будинків / В. М. Дубовой, В. В. Кабачій, О. В. Албул // Контроль і управління в складних системах (КУСС-99) : книга за матеріалами п'ятої міжнародної науково-технічної конференції, м. Вінниця, 3-5 лютого 1999 р. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 1999. – Т. 2. – С. 148-152.
221. Моделирование управления обучением в АОС / В. М. Дубовой // Контроль и управление в технических системах : тезисы докладов научно-технической конференции СНГ. – Винница, 1993. – С. 30-31.
222. Модель бізнес-процесу психологічної підтримки як основа керування процесом надання допомоги [Електронний ресурс] / Д. С. Сембрат, В. М. Дубовой // Матеріали LII науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ-2023), м. Вінниця, 21-23 червня 2023 р. – Вінниця : ВНТУ, 2023. – Режим доступу: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fksa/all-fksa-2023/paper/view/17979> (дата звернення: 15.12.2024).
223. Модель впливу рівня безпеки елементів інформаційної системи на рівень безпеки системи в цілому / В. М. Дубовой, Г. Ю. Дерман // Тези доповідей Третьої Міжнародної науково-практичної конференції «Інформаційні технології та комп'ютерна інженерія», м. Вінниця, 29-31 травня 2012 р. / МОНМС України, ВНТУ, ХНЕУ. – Вінниця, 2012. – С. 146-147.

224. Модель децентралізованого координаційного керування неперервними розподіленими об'єктами / В. М. Дубовой, М. С. Юхимчук // Матеріали XXVI Міжнародної науково-технічної конференції «Автоматика-2020», м. Київ, 13-15 жовтня 2020 р. – Київ, 2020. – С. 91-92. – Доступно з Інтернету: <http://ir.lib.vntu.edu.ua//handle/123456789/38644>.
225. Модель динамічної системи в умовах невизначеності / Т. Голубева, В. Дубовий // VIII Міжнародна конференція «Контроль та управління в складних системах (КУСС-2005)», м. Вінниця, 24-27 жовтня 2005 р. : тези доповідей. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 2005. – С. 37.
226. Модель поведінки користувача у гіпертекстовому середовищі / О. М. Москвін, В. М. Дубовой // Міжнародна наукова конференція «Інтелектуальні системи прийняття рішень та проблеми обчислювального інтелекту. ISDMCI'2012», м. Євпаторія, 27-31 травня 2012 р. : збірник наукових праць. – Херсон : ХНТУ, 2012. – С. 133-134.
227. Модель розвитку корпоративної ІС в умовах невизначеності / В. М. Дубовой, Г. Ю. Дерман, І. В. Пилипенко // System analysis and information technologies : 15-th International conference SAIT 2013, Kyiv, Ukraine, May 27-31 2013 : proceedings. – Kyiv : KPI, 2013. – P. 90. – Access mode: http://sait.kpi.ua/media/filer_public/26/a7/26a715c4-68ed-4d3c-b412-943d4fa283ba/sait2013ebook.pdf.
228. Моделювання процесу тестування програмного забезпечення як розгалужено-циклічного технологічного процесу / В. М. Дубовой, І. В. Пилипенко, Р. С. Стець // XVII Міжнародна конференція «Системний аналіз та інформаційні технології SAIT-2015», м. Київ, 22-25 червня 2015 р. – Київ, 2015. – С. 40-241. – Доступно з Інтернету: <http://inmad.vntu.edu.ua/portal/static/B443C844-AEED-40CF-BCC9-EEA0FDBA5E11.pdf>.
229. Наблюдаемость информационных процессов в распределенных ИИС / В. М. Дубовой // Контроль и управление в технических системах : тезисы докладов международной научно-технической конференции. – Винница, 1995. – С. 103.
230. О целесообразности сложности модели управления системы в условиях неопределенности / В. М. Дубовой // 17 Міжнародна конференція з автоматичного управління «Автоматика-2010», м. Харків, 27-29 вересня 2010 р. : тези доповідей. – Харків, 2010. – Т. 1. – С. 112-113.
231. Обобщенный критерий качества поверхностных вод / В. Н. Авдеев, В. Т. Маликов, В. М. Дубовой // Тезисы докладов Всесоюзной конференции «Аналитическое приборостроение. Методы и приборы для анализа жидких сред». – Тбилиси, 1986. – С. 11-12.
232. Оптико-электронное устройство контроля уровня жидкостей / В. Т. Маликов, С. В. Адаменко, А. М. Бабченко, В. М. Дубовой // Тезисы докладов Всесоюзной конференции «Координатно-чувствительные фотоприемники и оптико-электронные устройства на их основе». – Барнаул, 1987. – Ч. 2. – С. 174.
233. Оптимальне керування пересувними нагрівачами за критерієм балансування навантаження [Електронний ресурс] / М. Юхимчук, В. М. Дубовой // Матеріали XVI міжнародної конференції «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2022)», м. Вінниця, 15-17 листопада 2022 р. – Вінниця, 2022. – Режим доступу: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/mccs/mccs2022/paper/view/16550/0> (дата звернення: 18.11.2024).

234. Оптимизация измерительных преобразователей на основе информационно-энергетических критериев / В. Т. Маликов, В. М. Дубовой // Физические основы построения первичных измерительных преобразователей : тезисы докладов II республиканской научно-технической конференции. – Винница, 1982. – Т. 1. – С. 8-9.
235. Оптимизация распределенных баз данных в информационно–измерительных системах / В. М. Дубовой // Материалы научно-технической конференции с международным участием «Приборостроение-95», г. Львов, 12-15 сентября 1995 г. – Винница-Львов, 1995.
236. Оптимизация структуры преобразования пространственно-временных параметров / В. М. Дубовой, С. Г. Лютворт, А. М. Бабченко // Тезисы докладов Всесоюзного семинара «Оптимизация сложных систем». – Винница, 1983. – С. 50.
237. Оптимізація параметрів СППР при управлінні розгалуженим технологічним процесом / В. М. Дубовий, І. В. Пилипенко // Тези доповідей Третьої Міжнародної науково-практичної конференції «Інформаційні технології та комп'ютерна інженерія», м. Вінниця, 29-31 травня 2012 р. / МОНМС України, ВНТУ, ХНЕУ. – Вінниця, 2012. – С. 20-21.
238. Оптимізація структури сайту в умовах неповної інформації на основі використання мурашиних алгоритмів / В. М. Дубовий, О. М. Москвін // IX Міжнародна конференція «Контроль і управління в складних системах», м. Вінниця, 21-24 жовтня 2008 р. : тези доповідей. – Вінниця, 2008.
239. Особливості підготовки докторів філософії за спеціальністю «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» / В. М. Дубовий, А. І. Жученко // XXIV Міжнародна конференція з автоматичного управління «Автоматика-2017», м. Київ, 13-15 вересня 2017 р. : збірник тез доповідей. – Київ, 2017. – С. 235.
240. Оценка влияния синхронизации параллельных технологических операций на эффективность разветвляющегося процесса / В. М. Дубовой, М. М. Байас, И. В. Пилипенко // Автоматика/Automatics-2013 : матеріали XX Міжнародної конференції з автоматичного управління, присвячена 100-річчю з дня народження академіка О. Г. Івахненка, м. Миколаїв, 25-27 вересня 2013 р. – Миколаїв : НУК, 2013. – С. 311.
241. Оцінка гіпертекстової структури на основі семантичної інформації / В. М. Дубовий, О. М. Москвін // 17 Міжнародна конференція з автоматичного управління «Автоматика-2010», м. Харків, 27-29 вересня 2010 р. : тези доповідей. – Харків : ХНУРЕ. – Т. 2. – С. 101-102.
242. Оцінка спостережності інформаційної мережі / В. М. Дубовий, Ю. М. Паночшин // Збірник матеріалів третьої міжнародної конференції «Інтернет. Освіта. Наука (ІОН-2002)», м. Вінниця, 8-12 жовтня 2002 р. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 2002. – Т. 2. – С. 407-409. – Доступно з Інтернету: <http://dspace.wunu.edu.ua/handle/316497/21027>.
243. Оцінювання ризику технологічного процесу обробки овочів / В. М. Дубовий, І. В. Пилипенко // Компьютерное моделирование в наукоемких технологиях (КМНТ-2010) : труды научно-технической конференции с международным участием, г. Харьков, 24-27 апреля 2012 г. – Харьков : ХНУ им. В. Н. Каразина, 2012. – С. 121-124.

244. Оцінювання функціональної безпеки децентралізованого координаційного керування розподіленими кібер-фізичними об'єктами / Володимир Дубовой, Марія Юхимчук // Матеріали XV міжнародної конференції «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2020)», м. Вінниця, 8-10 жовтня 2020 р. – Вінниця : ВНТУ, 2020. – С. 91-94. – Доступно з Інтернету: <http://ir.lib.vntu.edu.ua//handle/123456789/30626>.
245. Очищення веб-сторінок від інформаційного шуму / В. М. Дубовой, О. Ю. Краковецький // Матеріали міжнародної конференції «Інтегровані інтелектуальні робототехнічні комплекси (ІРТК-2009)», м. Київ, 25-28 травня 2009 р. – Київ, 2009. – С. 56-59.
246. Перетворення нечітких даних динамічною системою / В. М. Дубовой, О. В. Глонь // IV Міжнародна науково-технічна конференція «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2001)», м. Вінниця, 8-12 жовтня 2001 р. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 2001. – Т. 2. – С. 15-19.
247. Підхід до аналізу безпеки ієрархічних інформаційних систем, що розвиваються / В. М. Дубовой, Г. Ю. Дерман, О. М. Миколайчук // Міжнародна наукова конференція «Інтелектуальні системи прийняття рішень та проблеми обчислювального інтелекту ISDMCI'2012», м. Євпаторія, 27-31 травня 2012 р. – Херсон : ХНТУ, 2012. – С. 449-451.
248. Підхід до аналізу стійкості децентралізованих систем управління розподіленими об'єктами на хмарних сервісах [Електронний ресурс] / Д. С. Сембрат, В. М. Дубовой, М. С. Юхимчук // Матеріали L науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ-2021). Факультет комп'ютерних систем і автоматики, м. Вінниця, 10-12 березня 2021 р. / Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця : ВНТУ, 2021. – Режим доступу: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fksa/all-fksa-2021/paper/view/12708> (дата звернення: 18.11.2024).
249. Підхід до визначення стійкості САУ в умовах невизначеності / В. М. Дубовой // Матеріали 11-ої міжнародної конференції по автоматичному управлінню «Автоматика-2004», м. Київ, 27-30 вересня 2004 р. – Київ, 2004. – Т. 1. – С. 66.
250. Підхід до моделювання колективу як нелінійної інформаційної системи / В. М. Дубовой, В. С. Шелест // Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих вчених та студентів «Інформатика-2011», м. Севастополь, 25-29 квітня 2011 р. – Севастополь : СевНТУ, 2011. – С. 110.
251. Підхід до створення бази знань експертної системи оцінки і прогнозу процесів в колективах / В. М. Дубовой, В. С. Шелест // System analysis and information technologies : international conference on science and technology, SAIT 2011, Kyiv, May 23-28 2011. – Kyiv : NTUU KPI, 2011. – P. 239. – Доступно з Інтернету: http://sait.kpi.ua/media/filer_public/14/fb/14fbc6d6-43dc-4be4-a41e-e237a780be39/sait2011ebook.pdf.
252. Планування інтегрованого захисту рослин засобами інформаційної технології / В. Дубовой, О. Сольський // XII Міжнародна конференція «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2014)», м. Вінниця, 14-16 жовтня 2014 р. : теза доповідей. – Вінниця : ВНТУ, 2014. – С. 169.
253. Повышение точности цифровых адаптивных измерителей расхода полосовых материалов с эталонной моделью / В. Т. Маликов, И. Я. Хаимзон, В. М. Дубовой // Структурные методы повышения точности, быстродействия и чувствительности измерительных устройств и систем : тезисы докладов республиканской научно-технической конференции. – Киев, 1981. – С. 270-271.

254. Покращення прийняття рішень в управлінні бізнес-процесами за допомогою предиктивної аналітики на основі штучного інтелекту [Електронний ресурс] / Ю. А. Горчук, М. С. Юхимчук, В. М. Дубовой // Матеріали XVII міжнародної конференції «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2024)», м. Вінниця, 16-17 листопада 2024 р. – Вінниця, 2024. – Режим доступу: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/mccs/mccs2024/paper/view/22082> (дата звернення: 18.10.2024).
255. Порівняльний аналіз методів прийняття рішень в умовах невизначеності / В. М. Дубовой, О. О. Ковалюк // Матеріали 11-ої міжнародної конференції по автоматичному управлінню «Автоматика-2004», м. Київ, 27-30 вересня 2004 р. – Київ, 2004. – Т. 4. – С. 39.
256. Порівняльний аналіз систем децентралізованої доставки останньої милі [Електронний ресурс] / Ю. Я. Лещенко, І. І. Мороз, М. С. Юхимчук, В. М. Дубовой // Матеріали XVII міжнародної конференції «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2024)», м. Вінниця, 16-17 листопада 2024 р. – Вінниця, 2024. – Режим доступу: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/mccs/mccs2024/paper/view/22083> (дата звернення: 17.12.2024).
257. Пошук несправностей транспортного засобу під час експлуатації [Електронний ресурс] / В. М. Дубовой, А. І. Місюра // Матеріали XLVII науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ-2018), м. Вінниця, 14-23 березня 2018 р. – Вінниця : ВНТУ, 2018. – Режим доступу: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fksa/all-fksa-2018/paper/view/5098> (дата звернення: 18.11.2024).
258. Принципы построения ПИП адаптивных систем контроля расхода гетерогенных материалов / В. М. Дубовой // Физические основы построения первичных измерительных преобразователей : тезисы докладов II республиканской научно-технической конференции. – Винница, 1982. – Ч. 1. – С. 16-17.
259. Прогнозування небезпеки враження рослин засобами геоінформаційної технології / В. М. Дубовой, О. С. Сольський // XI Міжнародна конференція «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2012)», м. Вінниця, 9-11 жовтня 2012 р. : тези доповідей / ВНТУ, ХНУРЕ, Грузинський технічний ун-т. – Вінниця, 2012. – С. 94.
260. Проектирование оптоэлектронных устройств контроля уровня / А. М. Бабченко, В. М. Дубовой, Г. И. Корниенко, В. Т. Маликов, М. И. Мещерский // Сборник докладов II Всесоюзной научно-технической конференции «Оптоэлектронные методы и средства обработки изображений», г. Винница, 29 сентября-2 октября 1987 г. – Винница : ВПИ, 1987. – С. 285-286.
261. Проектування оптоелектронних пристроїв в умовах невизначеності / О. Глонь, В. М. Дубовой // Оптоелектронні інформаційні технології «ФотонікаОДС-2002» : збірник тез доповідей міжнародної науково-технічної конференції, м. Вінниця, 23-25 квітня 2002 р. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 2002. – С. 28.
262. Пути повышения точности устройств контроля аэрозолей / В. М. Дубовой // Сборник тезисов докладов областной научно-технической конференции молодых ученых. – Винница, 1980. – С. 19.
263. Разработка ПИП адаптивного расходомера зерна / В. М. Дубовой // Физические основы построения первичных измерительных преобразователей : тезисы докладов II республиканской научно-технической конференции. – Винница, 1982. – Ч. 1. – С. 29-30.

264. Розвиток корпоративної інформаційної системи на основі мікросервісної архітектури / Г. Ю. Дерман, В. М. Дубовой // Матеріали XIV міжнародної конференції «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2018)», м. Вінниця, 15-17 жовтня 2018 р. – Вінниця, 2018. – С. 46. – Доступно з Інтернету: <http://ir.lib.vntu.edu.ua//handle/123456789/22802>.
265. Розробка веб-орієнтованої системи для організації роботи спортивного залу [Електронний ресурс] / В. М. Дубовой, В. Ю. Карвацький // LIV Всеукраїнська науково-технічна конференція підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ-2025). Факультет інтелектуальних інформаційних технологій та автоматизації, м. Вінниця, 24-27 березня 2025 р. – Вінниця : ВНТУ, 2025. – Режим доступу: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fksa/all-fksa-2025/paper/view/22719/18780> (дата звернення: 17.12.2024).
266. Розробка динамічного внутрішнього сайту кафедри / Євген Паламарчук, Роман Кветний, Володимир Дубовой // Матеріали 9-ї науково-практичної конференції, м. Львів, 21-23 листопада 2017 р. – Львів : Вид-во Наукового товариства ім. Шевченка, 2017. – С. 179-183. – Доступно з Інтернету: <https://ir.lib.vntu.edu.ua/bitstream/handle/123456789/19234/45488.pdf?sequence=2&isAllowed=y>.
267. Розробка моделі інформаційних потоків автотранспортного підприємства [Електронний ресурс] / В. М. Дубовой, О. В. Лісова // Молодіжна науково-практична інтернет-конференція студентів аспірантів та молодих науковців «Молодь в науці: дослідження, проблеми, перспективи (МН-2019)», м. Вінниця, 22 жовтня-10 травня 2019 р. : збірник доповідей. – Вінниця : ВНТУ, 2019. – С. 247-250. – Режим доступу: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/mn/mn2019/paper/viewFile/6446/5310> (дата звернення: 25.11.2024).
268. Розробка підсистеми ІС для автоматизації управління перевезеннями [Електронний ресурс] / В. М. Дубовой, А. І. Місюра // Молодіжна науково-практична інтернет-конференція студентів аспірантів та молодих науковців «Молодь в науці: дослідження, проблеми, перспективи (МН-2019)», м. Вінниця, 22 жовтня-10 травня 2019 р. : збірник доповідей. – Вінниця : ВНТУ, 2019. – С. 259-260. – Режим доступу: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/mn/mn2019/paper/viewFile/6457/5390> (дата звернення: 15.12.2024).
269. Розробка системи «розумних» нагрівачів [Електронний ресурс] / В. М. Дубовой, А. І. Пилявець, А. Р. Басай // Матеріали LI науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ–2022), м. Вінниця, 31 травня 2022 р. – Вінниця, 2022. – Режим доступу: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fksa/all-fksa-2022/paper/view/15853> (дата звернення: 20.10.2024).
270. Розробка веб-орієнтованої інформаційно-порадної системи інтернет-магазину [Електронний ресурс] / С. В. Саранчук, В. М. Дубовой // Матеріали L науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ-2021). Факультет комп'ютерних систем і автоматики, м. Вінниця, 10-12 березня 2021 р. – Вінниця : ВНТУ, 2021. – Режим доступу: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fksa/all-fksa-2021/paper/view/12104> (дата звернення: 18.11.2024).
271. Синтез статистично оптимального датасету для навчання нейронної мережі [Електронний ресурс] / В. М. Дубовой // Матеріали XVII міжнародної

- конференції «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2024)», м. Вінниця, 16-17 листопада 2024 р. – Вінниця, 2024. – Режим доступу: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/mccs/mccs2024/paper/view/22070> (дата звернення: 18.10.2024).
272. Синхронізація локальних і хмарних баз даних [Електронний ресурс] / В. М. Дубовий, О. В. Лісова // Матеріали XLVII науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ-2018), м. Вінниця, 14-23 березня 2018 р. – Вінниця, 2018. – Режим доступу: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fksa/all-fksa-2018/paper/view/5063> (дата звернення: 15.11.2024).
273. Создание устройств контроля на основе оптимальной модели характеристик объектов / В. Т. Маликов, В. М. Дубовий, С. Г. Лютворт, А. М. Бабченко // Тезисы докладов Всесоюзной конференции «Робототехника и автоматизация производственных процессов». – Барнаул, 1983. – С. 127.
274. Стійкість процесу керування транспортною мережею міста / В. М. Дубовий, О. О. Ковалюк // XIII Міжнародна конференція з автоматичного управління (Автоматика-2006), м. Вінниця, 25-28 вересня 2006 р. : тези доповідей. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 2006. – С. 220.
275. Стійкість системи управління розподілом потоків / В. М. Дубовий, Ю. М. Паночишин // VI Міжнародна конференція «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2001)», м. Вінниця, 8-12 жовтня 2001 р. : тези доповідей. – Вінниця, 2001.
276. Структура мобільного додатку контролю стану розумного будинку [Електронний ресурс] / О. Г. Желюк, В. М. Дубовий // Матеріали XLVII науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ-2018), м. Вінниця, 14-23 березня 2018 р. – Вінниця : ВНТУ, 2018. – Режим доступу: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fksa/all-fksa-2018/paper/view/5314> (дата звернення: 25.11.2024).
277. Структура мобільного інтерфейсу системи контролю стану розумного будинку [Електронний ресурс] / О. Г. Желюк, В. М. Дубовий // Матеріали XLVIII науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ-2019), м. Вінниця, 13-15 березня 2019 р. – Вінниця : ВНТУ, 2019. – Режим доступу: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fksa/all-fksa-2019/paper/view/7244/5966> (дата звернення: 18.11.2024).
278. Структурно–логічна модель оцінки параметрів колективу / В. М. Дубовий, В. С. Шелест // XI международная научная конференция имени Т. А. Таран «Интеллектуальный анализ информации ИАИ-2011», г. Киев, 17-20 мая 2011 г. : сб. тр. – Киев, 2011. – С. 226-233.
279. Структурно-логічний аналіз процесу розвитку корпоративної інформаційної системи / В. М. Дубовий, Г. Ю. Дерман, В. В. Мальований // Тези доповідей Четвертої Міжнародної науково-практичної конференції «Методи та засоби кодування, захисту й ущільнення інформації», м. Вінниця, 23-25 квітня 2013 р. – Вінниця, 2013.
280. Устройства для измерения параметров оптического излучения / А. М. Бабченко, С. М. Довгалец, В. М. Дубовий // Тезисы докладов Всесоюзной конференции «Оптико-электронные устройства и системы». – Томск, 1989. – Ч. II. – С. 104.

281. Формалізація операцій над алгоритмічними моделями систем керування в умовах невизначеності / В. М. Дубової, О. Д. Никитенко // Матеріали науково-практичної конференції «Інтелектуальні системи прийняття рішень та прикладні аспекти інформаційних технологій (ISDMIT'2006)», м. Євпаторія, 15-18 травня 2006 р. : тези доповідей. – Херсон : ХМІ, 2005. – Т. 4. – С. 176.
282. Функціональна інтеграція баз даних автоматизованих систем з елементами штучного інтелекту / Володимир Дубової, Олена Никитенко // Матеріали XIII міжнародної конференції «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2016)», м. Вінниця, 3-6 жовтня 2016 р. – Вінниця : ВНТУ, 2016. – С. 47-49. – Доступно з Інтернету: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/13165>.
283. Штучна невизначеність як фактор підвищення ефективності систем / В. М. Дубової, О. Д. Никитенко // Международная научно-техническая конференция «Автоматизация: проблемы, идеи, решения», г. Севастополь, 8-12 сентября 2008 г. – Севастополь : СевНТУ, 2008. – С. 164-167.
284. A Model of Self-oscillations in Relay Outputs Control Systems with Elements of Artificial Intelligence [Electronic resource] / R. H. Rovira, V. M. Dubovoi, M. S. Yukhimchuk, M. M. Bayas, W. D. Torres // Advances in Intelligent Systems and Computing : proceedings of the International Conference on Information Technology and Systems, (ICITS 2018), Libertad city, 11-13 January 2017 / editors Janusz Kacprzyk. – Springer, Cham, 2018. – Vol. 721, № 209489. – P. 343-354. – DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-319-73450-7_33. – Scopus.
285. About the correlation of requirements to general and professional competences of the specialists in information systems / V. M. Dubovoy, M. S. Yukhimchuk // Матеріали XIII міжнародної конференції «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2016)», м. Вінниця, 3-6 жовтня 2016 р. – Вінниця : ВНТУ, 2016. – С. 232-234. – Доступно з Інтернету: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/13167>.
286. Algorithmic Models of Systems in conditions of Uncertainty / V. Dubovoy, O. Nikitenko // Збірник матеріалів Четвертої міжнародної конференції «Інтернет-Освіта-Наука (ІОН-2004)», – Вінниця : УНІВЕРСУМ–Вінниця, 2004. – Т. 2. – С. 538-540.
287. Analysis of skills significance for various fields of activity according to the it-specialists' professional standards / Volodymyr Dybovoy, Olena Nikitenko // Матеріали XIII міжнародної конференції «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2016)», м. Вінниця, 3-6 жовтня 2016 р. – Вінниця : ВНТУ, 2016. – Доступно з Інтернету: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/13166>.
288. Application of the Interval Analysis Methods for Control Systems with Combined Uncertainty / V. Dubovoy, K. Kasimirov // Збірник матеріалів Четвертої міжнародної конференції «Інтернет-Освіта-Наука (ІОН-2004)». – Вінниця : УНІВЕРСУМ–Вінниця, 2004. – Т. 2. – С. 541-544.
289. Coordination in serial-parallel image processing / Waldemar Wójcik, Vladymyr M. Dubovoi, Marina E. Duda, Ryszard S. Romaniuk, Laura Yesmakhanova, Ainur Kozbakova [Electronic resource] // Proceedings of the SPIE 16th Conference on Optical Fibers and Their Applications 2015, LublinNaleczow, Poland, 17 December 2015. – Vol. 9816, № 981616 – DOI: <https://doi.org/10.1117/12.2229006>. – Scopus, Web of Science.
290. Decision Making in Combined Uncertainty Conditions / V. Dubovoy, O. Kovaluk // Збірник матеріалів Четвертої міжнародної конференції «Інтернет-Освіта-Наука (ІОН-2004)». – Вінниця : УНІВЕРСУМ–Вінниця, 2004. – Т. 2. – С. 535-537.

291. Development of the structure of the multi-agent coordination in technological Processes [Electronic resource] / M. M. Bayas, V. M. Dubovoy // System analysis and information technologies : 16-th International conference SAIT 2014, Kyiv, Ukraine, May 26-30 2014. – Kyiv : KPI, 2014. – P. 184. – Access mode: http://sait.kpi.ua/media/filer_public/5f/94/5f946055-4609-486f-b292-c12e5443c6dc/sait2014ebook.pdf (Last accessed: 13.12.2024).
292. Efficient management of distributed technology, distributed objects and technological processes / Marcia Bayas Sampedro, V. Dubovoy // XI Міжнародна конференція «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2012)», м. Вінниця, 9-11 жовтня 2012 р. : тези доповідей / ВНТУ, ХНУРЕ, Грузинський технічний ун-т. – Вінниця, 2012. – С. 112-113.
293. Evaluation of uncertainty of control by measurement with logical conditions [Electronic resource] / Vladimir M. Dubovoi, Maria S. Yukhymchuk, Daniel Sawicki, Andrzej Kotyra, Samal Abdreshova, Yerbol Orakbayev // Proceedings of the SPIE Photonics Applications in Astronomy, Communications, Industry, and High-Energy Physics Experiments 2016, Wilga, Poland, 29 May-6 June 2016. – Vol. 10031, № 100314F. – DOI: <https://doi.org/10.1117/12.2248871>. – Scopus, Web of Science.
294. Functional integration of automated system databases by means of artificial intelligence [Electronic resource] / Volodymyr M. Dubovoi, Olena D. Nikitenko, Maksat Kalimoldayev, Andrzej Kotyra, Konrad Gromaszek, Aigul Iskakova // Proceedings of the SPIE Photonics Applications in Astronomy, Communications, Industry, and High Energy Physics Experiments 2017, Wilga, Poland, 28 May-6 June 2017. – Vol. 10445, № 104452C. – DOI: <https://doi.org/978-151061354-6>. – Scopus, Web of Science.
295. Generalization of Analytical Dependencies on a Case of Simultaneous Use of the Statistical and Fuzzy Data / O. Glon, V. Dubovoy // Proceedings of International Conference on Modeling and Simulation MS'2001. – Lviv, 2001. – P. 176-177.
296. Information technology of decision-making in the management of blanched-cyclic technological processes / V. M. Dubovoi, I. Pylypenko // Матеріали VIII Міжнародної науково-практичної конференції «Новості передової науки-2013». – Софія, Болгарія : Бял ГРАД-БГ, 2013. – С. 11-13. – Доступно з Інтернету: http://www.rusnauka.com/15_NPN_2013/Informatica/3_137827.doc.htm.
297. Model based in random walk for coordination of a dairy plant / M. M. Bayas, V. M. Dubovoy // Інтелектуальні системи в промисловості і освіті : тези доповідей Четвертої міжнародної науково-практичної конференції, м. Суми, 6–8 листопада 2013 р. – Суми : СумДУ, 2013. – С. 151-152. – Доступно з Інтернету: https://essuir.sumdu.edu.ua/bitstream-download/123456789/39075/1/Final_ISPO.pdf.
298. Modeling of the automated control system of heating in the «smart house» [Electronic resource] / V. M. Dubovoi, O. D. Nikitenko, M. S. Yukhymchuk // Automatics-2017 : XXIV International conference on automated control, Kiev, Ukraine, September 13-15 2017 : proceedings. – Kiev, 2017. – P. 68-69. – Access mode: <https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u132/8.pdf#page=68> (Last accessed: 13.12.2024).
299. Modeling the coordination of cleaning processes in a pasteurization line based on Petri Nets / M. M. Bayas, V. M. Dubovoy // Автоматика/Automatics-2013 : матеріали XX Міжнародної конференції з автоматичного управління, присвячена 100-річчю з дня народження академіка О. Г. Івахненка, м. Миколаїв, 25-27 вересня 2013 р. – Миколаїв : НУК, 2013. – С. 288.

300. Optimal Decomposition of Control of Distributed Cyber-physical System [Electronic resource] / Volodymyr Dubovoi, Demian Sembrat, Mariia Yukhymchuk // Proceedings of the 11th IEEE International Conference on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems: Technology and Applications, IDAACS2021, Cracow, Poland, 22-25 September 2021. – Cracow, 2021. – Vol. 2. – P. 601-605. – DOI: <https://doi.org/10.1109/IDAACS53288.2021.9661007>. – Scopus.
301. Optimization of hierarchical management of technological processes [Electronic resource] / Marcia M. Bayas, B. M. Dubovoy, Jibek Shegebaeva, Konrad Gromaszek // Proceedings of the SPIE 16-th Conference on Optical Fibers and Their Applications 2015, Lublin-Naleczow, Poland, 22-25 September 2015. – Vol. 9816, № 981622. – DOI: <https://doi.org/10.1117/12.2229191>. – Scopus.
302. Optimization of Smart systems in conditions of combined unemployment under the criterion of energy expenditure / V. Dubovoy, M. Yukhimchuk, S. Perepelytsia // Матеріали XIV міжнародної конференції «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2018)», м. Вінниця, 15-17 жовтня 2018 р. – Вінниця, 2018. – С. 18. – Доступно з Інтернету: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/22745>.
303. Prediction of the Reasonable Number of Repetitions for the Cyclic Technological Process / V. M. Dubovoi, I. Pylypenko, R. Stets // XII Міжнародна конференція «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2014)», м. Вінниця, 14-16 жовтня 2014 р. : тези доповідей. – Вінниця : ВНТУ, 2014. – С. 40.
304. Smart Control of Multi-zone Object Heating with Multi-source System [Electronic resource] / Volodymyr Dubovoi, Maria Yukhymchuk, Hanna Stepanenko, Stanislav Perepelytsia // IEEE 2nd Ukraine Conference on Electrical and Computer Engineering, UKRCON 2019, Lviv, Ukraine, 2-6 July 2019. – Lviv, 2019. – P. 1018-1021. – DOI: <https://doi.org/10.1109/UKRCON.2019.8879942>. – Scopus.
305. Synthesis of the control algorithm of cyclicity for branched technological process [Electronic resource] / Vladimir M. Dubovoi, Inna V. Pylypenko, Waldemar Wójcik, Soltanat Sailarbek // Proceedings of the SPIE 16th Conference on Optical Fibers and Their Applications 2015, LublinNaleczow, Poland, 22-25 September 2015. – Vol. 9816, № 981620. – DOI: <https://doi.org/10.1117/12.2229191>. – Scopus, Web of Science.
306. The Information Characteristics of Optical Sensors [Electronic resource] / Vladimir M. Dubovoi // Proceedings of SPIE International Conference on Optoelectronic Information Technologies 2000, Vinnytsia, Ukraine, 12 June 2001. – Vol. 4425. – P. 478-484. – DOI: <https://doi.org/10.1117/12.429773>. – Scopus, Web of Science.
307. The Principles of Control with Minimal Energy in Condition of Uncertainty / V. M. Dubovoi, E. Nikitenko M. Duda // XII Міжнародна конференція «Контроль і управління в складних системах (КУСС-2014)», м. Вінниця, 14-16 жовтня 2014 р. : тези доповідей. – Вінниця, 2014. – С. 35.

**СВІДОЦТВА ПРО РЕЄСТРАЦІЮ
АВТОРСЬКОГО ПРАВА НА ТВІР ТА ПАТЕНТИ**

308. Адаптивный пылемер : а. с. 911230 SU : G01N 15/00 / В. Т. Маликов, И. Я. Хаимзон, В. М. Дубовой ; заявитель и патентообладатель Винницкий политехнический институт. – № 2945031/18-25 ; заявл. 24.06.1980 ; опубл. 07.03.1982, Бюл. № 9. – 4 с.
309. Измерительный преобразователь уровня жидкости : а. с. 1536212 A1 SU : G01F 23/22 / А. М. Бабченко, В. И. Бусурин, В. М. Дубовой, В. А. Цюра ;

- заявитель и патентообладатель Винницкий политехнический институт. – № 4004864/24-10 ; заявл. 10.01.1986 ; опубл. 15.01.1990, Бюл. № 2. – 1 с. : ил.
310. Комп'ютерна програма «Автоматизована мультиагентна система керування розподіленим обчислювальним процесом оптимізації структури Інтернет-ресурсів» : свідоцтво 42223 Україна про реєстрацію авторського права на твір / В. М. Дубовой, О. М. Москвін ; заявник та власник Вінницький національний технічний університет ; зареєстр. 13.02.2012.
311. Комп'ютерна програма «Автоматизована система оптимізації структури Інтернет-ресурсів» : свідоцтво 42225 Україна про державну реєстрацію авторського права на твір / В. М. Дубовой, О. М. Москвін ; заявник та власник Вінницький національний технічний університет ; зареєстр. 13.02.2012.
312. Комп'ютерна програма багатоквартального розпізнавання голосових команд «MultiRes» : свідоцтво 3860 Україна про реєстрацію авторського права на твір / Д. А. Семенець, В. М. Дубовой, Ю. Я. Табачник ; заявник та власник Вінницький національний технічний університет ; зареєстр. 2003.
313. Комп'ютерна програма для оптимізації алгоритмів прийняття рішень в умовах невизначеності в системах керування «EditorModel» : свідоцтво 17351 Україна про реєстрацію авторського права на твір / В. М. Дубовой, О. Д. Никитенко ; заявник та власник Вінницький національний технічний університет ; зареєстр. 24.07.2006.
314. Комп'ютерна програма «Інструментальна програма для моделювання та дослідження децентралізованих систем керування» : свідоцтво 128536 Україна про реєстрацію авторського права на твір / В. М. Дубовой ; заявник та власник Вінницький національний технічний університет ; зареєстр. 26.07.2024.
315. Комп'ютерна програма «Координація роботи виробничих ліній на молокозаводі» : свідоцтво 58875 Україна про реєстрацію авторського права на твір / В. М. Дубовой, М. М. Байас, М. Е. Дуда ; заявник та власник Вінницький національний технічний університет ; зареєстр. 12.01.2015 ; опубл. 05.03.2015.
316. Комп'ютерна програма оптимізації розподілу тепла «FlewPro» : свідоцтво 3860 Україна про реєстрацію авторського права на твір / В. М. Дубовой, Ю. М. Паночишин ; заявник та власник Вінницький національний технічний університет ; зареєстр. 05.02.2001.
317. Комп'ютерна програма прийняття рішень в умовах комбінованої невизначеності («Рішення 2004») : свідоцтво 11544 Україна про реєстрацію авторського права на твір / В. М. Дубовой, О. О. Ковалюк ; заявник та власник Вінницький національний технічний університет ; зареєстр. 15.11.2004.
318. Комп'ютерна програма «Програма координації технологічних процесів із спільними ресурсами і операціями» : свідоцтво 58854 Україна про реєстрацію авторського права на твір / М. М. Байас, В. М. Дубовой, М. Е. Дуда ; заявник та власник Вінницький національний технічний університет ; зареєстр. 05.01.2015 ; опубл. 02.03.2015.
319. Комп'ютерна програма «Hierarchical Control» : свідоцтво 95496 Україна про реєстрацію авторського права на твір / В. М. Дубовой, М. С. Юхимчук, Д. О. Наумчак ; заявник та власник Вінницький національний технічний університет ; зареєстр. 21.01.2020.

320. Комп'ютерна програма «P2P-cordination-control» («Coord-control»): свідоцтво 95498 Україна про реєстрацію авторського права на твір / В. М. Дубовой, М. С. Юхимчук, О. І. Шевчук; заявник та власник Вінницький національний технічний університет; зареєстр. 21.01.2020.
321. Оптический уровнемер : а. с. 1613870 A1 SU : G01F 23/28 / А. М. Бабченко, В. И. Бусурин, В. М. Дубовой, Р. В. Рева; заявитель и патентообладатель Винницкий политехнический институт. – № 4239332/24-10; заявл. 04.05.1987; опубл. 15.12.1990, Бюл. № 46. – 1 с.
322. Пристрій для моделювання пасивного елемента розподіленого теплового виробничого об'єкта : пат. 148246 UA : МПК G06G 7/48 (2006.01)/В. М. Дубовой, М. С. Юхимчук (Україна); заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. – № u202100446; заявл. 05.02.2021; опубл. 21.07.2021, Бюл. № 29. – 5 с. : кресл.
323. Пристрій для моделювання пасивного елемента розподіленого теплового виробничого об'єкта з налаштуванням значення теплоємності і теплопровідності : пат. 152197 UA : МПК G06G 7/48 / В. М. Дубовой, М. С. Юхимчук (Україна); заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. – № u 202106778; заявл. 29.11.2021; опубл. 04.01.2023, Бюл. № 1. – 6 с.
324. Пристрій для регулювання розподілу тепла між групою будівель : пат. 70883 A UA : МПК G05D 7/00 / Ю. М. Паночисин, В. М. Дубовой (Україна); заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. – № u20031213277; заявл. 31.12.2003; опубл. 15.10.2004, Бюл. № 10. – 2 с. : кресл.
325. Пристрій для узагальнення лінійного інтегро-диференціального перетворення нечітких та стохастичних рухів : пат. 55643 A UA : МПК G06F 15/00 / В. М. Дубовой, О. В. Глонь (Україна); заявник і власник патенту Вінницький державний технічний університет. – № 2002032194; заявл. 19.03.2002; опубл. 15.04.2003, Бюл. № 4. – 4 с. : кресл.
326. Пристрій для узагальнення нелінійного перетворення нечітких та стохастичних даних : пат. 53377 A UA : МПК G06F 15/36 / В. М. Дубовой, О. В. Глонь (Україна); заявник і власник патенту Вінницький державний технічний університет. – № 2002053857; заявл. 11.05.2002; опубл. 15.01.2003, Бюл. № 1. – 4 с. : кресл.
327. Пристрій для узагальнення суми нечітких та стохастичних даних : пат. 46342 A UA : МПК G06F 15/00 / В. М. Дубовой, О. В. Глонь (Україна); заявник і власник патенту Вінницький державний технічний університет. – № 2001064417; заявл. 23.06.2001; опубл. 15.05.2002, Бюл. № 5. – 4 с. : кресл.
328. Программа обобщенных вычислений : свідоцтво 4705 Україна про реєстрацію авторського права на твір / О. В. Глонь, В. М. Дубовой; заявник та власник Вінницький національний технічний університет; зареєстр. 06.09.2001.
329. Спосіб визначення спожитої теплоти споживачами водяної системи опалення : пат. 48467 A UA : МПК G01K 17/08 / В. М. Дубовой, В. В. Кабачій (Україна); заявник і власник патенту Вінницький державний технічний університет. – № 2001085865; заявл. 21.08.2001; опубл. 15.08.2002, Бюл. № 8. – 3 с. : кресл.

330. Способ измерения скорости движения длинномерных диэлектрических материалов : а. с. 627401 SU : МКИ G01P 3/50, G01B 7/04 / В. Т. Маликов, И. Я. Хаимзон, В. М. Дубовой ; заявитель и патентообладатель Винницкий политехнический институт. – № 2490134/18-10 ; заявл. 20.05.1977 ; опубл. 05.10.1978, Бюл. № 37. – 3 с. : ил.
331. Способ контроля размеров дефекта диэлектрических полосовых материалов : а. с. 864101 SU : МКИ G01N 27/82, G01B 7/32 / И. Я. Хаимзон, В. М. Дубовой, А. Ф. Хомчук, Л. И. Гендельман, А. Е. Алешко ; заявитель и патентообладатель Винницкий политехнический институт. – № 2756716/25-28 ; заявл. 12.04.1979 ; опубл. 15.09.1981, Бюл. № 34. – 1 с.
332. Способ нанесения меток для измерения длины движущихся диэлектрических материалов и устройство для его осуществления : а. с. 724916 SU : МКИ G01B 7/04 / В. Т. Маликов, И. Я. Хаимзон, В. М. Дубовой, С. Г. Лютворт ; заявитель и патентообладатель Винницкий политехнический институт. – № 2412663/25-12 ; заявл. 12.10.1976 ; опубл. 30.03.1980, Бюл. № 12. – 3 с. : ил.
333. Устройство вычисления разности импульсных последовательностей : а. с. 839064 SU : МКИ H03K 23/00 / И. Я. Хаимзон, А. И. Качковский, С. Л. Родзина, Л. И. Гендельман, В. М. Дубовой ; заявитель и патентообладатель Винницкий политехнический институт. – № 2818986/18-21 ; заявл. 14.09.1979 ; опубл. 15.06.1981, Бюл. № 22. – 1 с.
334. Устройство для измерения линейных микроперемещений поверхностей : а. с. 767512 SU : МКИ G01B 21/02 / И. Я. Хаимзон, В. М. Дубовой, Е. И. Галицына ; заявитель и патентообладатель Винницкий политехнический институт. – № 2648352/18-28 ; заявл. 12.07.1978 ; опубл. 30.09.1980, Бюл. № 36. – 1 с.
335. Устройство для измерения уровня жидких сред : а. с. 1212143 SU / В. Т. Маликов, В. М. Дубовой, С. Г. Лютворт, А. М. Бабченко // Бюллетень изобретений. – 1988. – № 6., Бюл. № 9.
336. Электроиндукционный пылемер : а. с. 868478 SU : МКИ G01N 15/00 / В. Т. Маликов, В. М. Дубовой ; заявитель и патентообладатель Винницкий политехнический институт. – № 2874685/18-25 ; заявл. 24.01.1980 ; опубл. 30.09.1981, Бюл. № 36. – 1 с.
337. «InforPro». Програмне середовище для проектування ISDN та розподілених інформаційно-вимірвальних систем з використанням ISDN як підсистеми зв'язку : свідоцтво 3860 Україна про реєстрацію авторського права на твір / В. М. Дубовой, А. Є. Єлісеєнко ; заявник та власник Вінницький національний технічний університет ; зареєстр. 06.06.2000.

ДЕПОНОВАНІ НАУКОВІ ПРАЦІ ТА ЗВІТИ ПРО НАУКОВО-ДОСЛІДНУ РОБОТУ

338. Автоматизована система навчання на основі універсальних стендів-тренажерів / О. Г. Авраменко, В. М. Дубовой І. Я. Хаїмзон, А. Ф. Хомчук ; Вінниц. політехн. ін-т. – Вінниця, 1993. – 14 с. – Деп. в ДНТБ України 24.06.1993, № 1193-Ук-93.
339. Дослідження методів контролю теплових потоків приладів центрального опалення : звіт про НДР (остаточ.) / Вінниц. держ. техн. ун-т ; кер. В. М. Дубовой ; викон.: В. М. Дубовой, В. В. Кабачій. – Вінниця, 1999. – 64 с. – Інв. № 0299U004083. – № ДР 0199U000013.

340. Исследование и разработка автоматизированной диспетчерской системы управления швейной фабрики : отчет по НИР ; исполн.: В. М. Дубовой, Р. Н. Кветный, В. Т. Маликов. – Москва, 1982. – 83 с. – Инв. № 02822056164.
341. Исследование и разработка автоматизированной диспетчерской системы управления швейной фабрики : отчет по НИР ; исполн.: В. Т. Маликов, И. Я. Хаимзон, В. М. Дубовой. – Москва, 1981. – 89 с. – ГР. № Б931703. – Инв. № 78050456.
342. Исследование и разработка автоматизированной системы учета и контроля расхода сырья по технологическим объектам производства фанеры : отчет по НИР ; исполн.: В. Т. Маликов, А. М. Бабченко, В. М. Дубовой, И. Я. Хаимзон, А. Г. Авраменко, Р. В. Рева. – Москва, 1989. – 186 с. – ГР. № 01870030352. – Инв. № 02890037232.
343. Исследование и разработка средств измерения и сигнализации уровня жидкостей на основе оптического метода : отчет по НИР ; исполн.: В. Т. Маликов, А. М. Бабченко, В. М. Дубовой, Р. В. Рева. – Москва, 1987. – 96 с. – ГР. № 01870019876. – Инв. № 02870028535.
344. Исследование, разработка и внедрение системы автоматического контроля технологического процесса отделения подработки спиртового производства : отчет по НИР ; исполн.: В. Т. Маликов, В. М. Дубовой, Р. Н. Кветный, В. Н. Зубов. – Москва, 1984. – 65 с. – ГР. № 81091812. – Инв. № 02822056164.
345. Исследование, разработка и внедрение системы автоматического контроля технологического процесса отделения подработки спиртового производства : отчет по НИР ; исполн.: В. Т. Маликов, В. М. Дубовой, Р. Н. Кветный, В. Н. Зубов. – Москва, 1984. – 76 с. – ГР. № 81091812. – Инв. № 02850032067.
346. Исследовать процессы преобразования информационно-энергетических характеристик сигналов с целью анализа, синтеза и оптимизации измерительных устройств и систем на основе информационно-энергетических критериев : отчет по НИР ; исполн.: В. М. Дубовой, Р. Н. Кветный, В. Т. Маликов. – Москва, 1982. – 86 с. – ГР. № 01820086072. – Инв. № 0280076554.
347. Исследовать процессы преобразования информационно-энергетических характеристик сигналов с целью анализа, синтеза и оптимизации измерительных устройств и систем на основе информационно-энергетических критериев : отчет по НИР ; исполн.: В. Т. Маликов, В. М. Дубовой, Р. Н. Кветный. – Москва, 1982. – 72 с. – ГР. № 01820086072. – Инв. № 03860012748.
348. Метод інформаційних потоків у дослідженні ІВС / В. М. Дубовой ; Вінниц. політехн. ін-т. – Вінниця, 1993. – 15 с. – Деп. в ДНТБ України, № 1788-Ук-93.
349. Моделювання та оптимізація людино-машинних систем на базі нечітких множин та генетичних алгоритмів : звіт про НДР (остаточ.) / Вінниц. держ. техн. ун-т ; кер. В. М. Дубовой ; викон. В. М. Дубовой. – Вінниця, 2000. – 66 с. – № ДР : 0197U013137. – Инв. № 0200U003213.
350. Разработка и внедрение нового содержания и методов обучения на основе адаптивных компьютерных обучающих программ : отчет по НИР ; исполн.: А. С. Васюра, В. М. Дубовой. – Киев, 1996. – 101 с. – ГР. № 0193U029534. – Инв. № 0295U003010.
351. Разработка и внедрение нового содержания и методов обучения на основе адаптивных компьютерных обучающих программ : отчет по НИР ; исполн.: А. С. Васюра, В. М. Дубовой. – Киев, 1995. – 60 с. – ГР. № 0193U029534. – Инв. № 029511003010.

352. Разработка и внедрение нового содержания и методов обучения на основе адаптивных компьютерных обучающих программ : отчет по НИР ; исполн.: А. С. Васюра, В. М. Дубовой. – Киев, 1996. – 101 с. – ГР. № 0193U029534. – Инв. № 0295U003010.
353. Разработка комплексной системы контроля параметров готовой продукции : отчет по НИР ; исполн.: И. Я. Хаимзон, В. М. Дубовой, А. Г. Авраменко, А. И. Качковский, А. И. Прохорович, Н. В. Дегтярева. – Москва, 1988. – 52 с. – ГР. № 01860113017. – Инв. № 02880058595.
354. Разработка комплексной системы контроля параметров готовой фанеры : отчет по НИР ; исполн.: И. Я. Хаимзон, В. М. Дубовой, А. Г. Авраменко. – Москва, 1988. – 52 с. – ГР. № 01860112815. – Инв. № 02890037191.
355. Разработка комплексной системы контроля параметров готовой фанеры : отчет по НИР ; исполн.: И. Я. Хаимзон, В. М. Дубовой, А. Г. Авраменко, А. Ф. Хомчук, А. И. Качковский, А. В. Денисюк, А. И. Прохорович, Н. В. Дегтярева, Б. В. Кабанов. – Москва, 1989. – 55 с. – ГР. № 01860113017. – Инв. № 02890037191.
356. Разработка универсальных модульных лабораторных стендов для изучения функциональных узлов аналоговой и цифровой техники и обучающих систем на их основе : отчет по НИР ; исполн.: И. Я. Хаимзон, В. М. Дубовой, А. Г. Авраменко. – Киев, 1996. – 55 с. – ГР. № 0194U013576. – Инв. № 0296U001044.
357. Разработка экспериментальных образцов комплекса учебных лабораторных стендов по основам электроники, автоматике, микропроцессорной техники : отчет по НИР ; исполн.: И. Я. Хаимзон, В. М. Дубовой, А. Г. Авраменко. – Киев, 1993. – 60 с. – ГР. № 0193U029849. – Инв. № 0293U001031.
358. Рекомендації щодо реорганізації багатостадійного технологічного процесу відновлення шин легкових автомобілів : звіт про НДР (остаточ.) / Вінниц. нац. техн. ун-т ; кер. В. М. Дубовой ; викон. В. М. Дубовой. – Вінниця, 2009. – 36 с. – № ДР 0109U007297. – Инв. № 0209U010093.
359. Розробка алгоритмічних і програмних засад моделювання інформаційних систем : звіт про НДР (проміж.) ; кер. В. М. Дубовой ; викон.: В. М. Дубовой, Р. Н. Кветний. – Київ, 1998. – 88 с. – № ДР 0298U000879. – Инв. № 0197U012883.
360. Розробка алгоритмічних і програмних засад моделювання інформаційних систем : звіт про НДР (остаточ.) ; кер. В. М. Дубовой ; викон.: В. М. Дубовой, Р. Н. Кветний. – Київ, 1999. – 86 с. – № ДР 0197U012883. – Инв. № 0299U000824.
361. Розробка математичної моделі та методу прийняття рішень в умовах комбінованої невизначеності : звіт про НДР (заключний) / Вінниц. нац. техн. ун-т ; викон.: В. М. Дубовой, О. Д. Никитенко. – Вінниця, 2007. – 138 с.
362. Розробка методів та засобів прийняття рішень при управлінні технологічними процесами, що розгалужуються, в умовах невизначеності : звіт про НДР (остаточ.) / Вінниц. нац. техн. ун-т ; кер. В. М. Дубовой ; викон.: М. Байас, Ю. Й. Барчина, Т. М. Боровська, С. О. Гоцман, Г. Ю. Дерман, В. М. Дубовой, О. О. Ковалюк, В. В. Мальований, С. М. Москвіна, О. Д. Никитенко, О. О. Пальчук, І. В. Пилипенко, М. С. Юхимчук, Л. М. Янчук. – Вінниця, 2014. – 298 с. – № ДР 0112U001367. – Инв. № 0214U002862.
363. Розробка методів та засобів прийняття рішень при управлінні технологічними процесами, що розгалужуються, в умовах невизначеності : звіт про НДР (проміж.) / Вінниц. нац. техн. ун-т ; кер. В. М. Дубовой ; викон.:

- Т. М. Боровська, С. О. Гоцман, Г. Ю. Дерман, В. М. Дубовий, О. О. Ковалюк, С. М. Москвіна, О. Д. Никитенко, І. В. Пилипенко, М. С. Юхимчук, Л. М. Янчук. – Вінниця, 2013. – 110 с. – № ДР 0112U001367. – Інв. № 0213U002619.
364. Розробка методів та засобів прийняття рішень при управлінні технологічними процесами, що розгалужуються, в умовах невизначеності : звіт про НДР / Вінниц. нац. техн. ун-т ; кер. В. М. Дубовий ; викон. В. М. Дубовий. – Вінниця, 2012. – № ДР 0112U001367.
365. Розробка моделей і алгоритмів управління станом розподілених теплових об'єктів / звіт про НДР (остаточ.) / Вінниц. нац. техн. ун-т ; кер. В. М. Дубовий ; викон.: В. Дубовий, М. Юхимчук, Д. Сембрат, А. Пилявець. – Вінниця, 2022. – 41 с. – № ДР 0121U114654. – Інв. № 0201U005383.
366. Розробка підсистеми оптимізації інформаційного пошуку для корпоративного сайту ІВП «Інновінн» : звіт про НДР (остаточ.) / Вінниц. нац. техн. ун-т ; кер. В. М. Дубовий ; викон.: В. М. Дубовий, О. Ю. Краковецький. – Вінниця, 2010. – 55 с. – № ДР 0110U001839. – Інв. № 0210U007016.
367. Розробка підсистеми прийняття рішень системи керування елеватором : звіт про НДР (остаточ.) / Вінниц. нац. техн. ун-т ; кер. В. М. Дубовий ; викон. В. М. Дубовий. – Вінниця, 2008. – 47 с. – № ДР 0108U006651. – Інв. № 0208U006301.
368. Розробка рекомендацій щодо проектування оптимальної структури та алгоритму системи керування технологічним процесом варки рибних консервів : звіт про НДР (остаточ.) / Вінниц. нац. техн. ун-т ; кер. В. М. Дубовий ; викон.: О. Д. Никитенко, В. М. Дубовий. – Вінниця, 2008. – 74 с. – № ДР 0108U002327. – Інв. № 0208U006410.
369. Розробка системи мультиагентної оптимізації Інтернет-ресурсів. Вінницький національний технічний університет : звіт про НДР (остаточ.) / Вінниц. нац. техн. ун-т ; кер. В. М. Дубовий ; викон.: В. М. Дубовий, О. М. Москвін. – Вінниця, 2012. – 95 с. – № ДР 0112U002139. – Інв. № 0212U007624.
370. Розробка теорії та алгоритмічних засобів моделювання та дослідження систем в умовах невизначеності : звіт про НДР (остаточ.) / Вінниц. нац. техн. ун-т ; кер. В. М. Дубовий ; викон. В. М. Дубовий. – Вінниця, 2005. – 119 с. – № ДР 0105U002431. – Інв. № 0102U002258.
371. Розробка теорії та алгоритмічних засобів моделювання та дослідження розподілених інформаційних систем : звіт про НДР / Вінниц. держ. техн. ун-т ; кер. В. М. Дубовий ; викон.: В. М. Дубовий, Д. Семенець, С. Губарець, Ю. Паночин, О. Глонь, Л. Янчук, М. Шевчук. – Вінниця, 2000. – № ДР 0100U002931. – Інв. № 0202U004179.
372. Розробка теорії та алгоритмічних засобів моделювання та дослідження розподілених інформаційних систем : звіт про НДР (остаточ.) / Вінниц. держ. техн. ун-т ; кер. В. М. Дубовий ; викон. В. М. Дубовий. – Вінниця, 2000. – 29 с. – № ДР 0100U002931. – Інв. № 0201U005383.
373. Розробка теорії та алгоритмічних засобів моделювання та дослідження розподілених інформаційних систем : звіт про НДР (проміж.) / Вінниц. держ. техн. ун-т ; кер. В. М. Дубовий ; викон.: В. Дубовий, А. Єлісеєнко, С. Губарець, Л. Янчук, М. Шевчук. – Вінниця, 2000. – 66 с. – № ДР 0100U002931. – Інв. № 0201U005383.

374. Розробка теорії та методів оптимальних рішень в умовах комбінованої невизначеності : звіт про НДР (остаточ.) / Вінниц. нац. техн. ун-т ; кер. В. М. Дубовою ; викон. В. М. Дубовою. – Вінниця, 2008. – 138 с. – № ДР 0105U002431. – Інв. № 0208U000730.
375. Сравнение качества существующих и проектируемых средств измерения на основе информационно-энергетических критериев / В. М. Дубовой ; Винниц. политехн. ин-т. – Винница, 1985. – 19 с. – Деп. в УкрНИИНТИ 08.02.1985, № 279 Ук-85.

ДИСЕРТАЦІЇ ТА АВТОРЕФЕРАТИ ДИСЕРТАЦІЙ

376. Адаптивные устройства контроля расхода гетерогенных материалов : дис. ... канд. техн. наук : 05.11.13 – приборы и устройства контроля веществ, материалов и изделий : защищена 28.10.1983 / Дубовой Владимир Михайлович ; Винницкий политех. ин-т. – Винница, 1983. – 302 л. : ил. – Библиогр.: л. 207-222.
377. Адаптивные устройства контроля расхода гетерогенных материалов : автореф. дис. ... канд. техн. наук : 05.11.13 – приборы и устройства контроля веществ, материалов и изделий / Дубовой Владимир Михайлович ; Винницкий политех. ин-т. – Винница, 1983. – 22 с.
378. Разработка операторного метода моделирования динамики информационных потоков в распределенных измерительных информационных системах : дис. ... д-ра техн. наук : 05.13.02 – математическое моделирование в научных исследованиях : защищена 03.07.1997 / Дубовой Владимир Михайлович ; Винницкий гос. техн. ун-т. – Винница, 1997. – 378 л.+прил. 206 л. : ил. – Библиогр.: л. 352-378.
379. Розробка оперативного методу моделювання динаміки інформаційних потоків в розподілених вимірювальних інформаційних системах : автореф. дис. ... д-ра техн. наук : 05.13.02 – математичне моделювання в наукових дослідженнях / Дубовой Володимир Михайлович ; Вінницький держ. техн. ун-т. – Вінниця, 1997. – 32 с.

Наукове наставництво



ДОПОВІДІ, ПІДГОТОВЛЕНІ ПІД НАУКОВИМ КЕРІВНИЦТВОМ В. М. ДУБОВОГО

1. Автоматизація сортування морських вушок [Електронний ресурс] / Р. О. Червінський ; наук. кер. В. М. Дубовой // Матеріали Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Молодь в науці: дослідження, проблеми, перспективи (МН-2023)», м. Вінниця, 22 травня 2023 р. : збірник доповідей. – Вінниця : ВНТУ, 2023. – С. 434-435. – Режим доступу: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/mn/mn2023/paper/view/18525/15402> (дата звернення: 15.11.2024).
2. Автоматизована система планування розподілу ресурсів по освітнім закладам області [Електронний ресурс] / О. М. Миколайчук ; наук. кер. В. М. Дубовой // ХЛІ регіональна науково-технічна конференція професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету з участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області. Інститут автоматки, електроніки та комп'ютерних систем управління, м. Вінниця, 13-15 березня 2012 р. – Вінниця : ВНТУ, 2012. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2012/inaeksu/txt/mikolaychuk.pdf> (дата звернення: 15.11.2024).
3. Автоматизована система прогнозування розвитку інформаційних корпоративних систем [Електронний ресурс] / О. О. Пальчук ; наук. кер. В. М. Дубовой // ХЛІІІ науково-технічна конференція професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету з участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області. Інститут автоматки, електроніки та комп'ютерних систем управління, м. Вінниця, 12-14 березня 2014 р. – Вінниця : ВНТУ, 2014. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2014/inaeksu/txt/Palchuk.pdf> (дата звернення: 15.11.2024).
4. Алгоритм оцінки гіпертекстової структури на основі семантичної інформації [Електронний ресурс] / О. М. Москвін ; наук. кер. В. М. Дубовой // ХЛ регіональна науково-технічна конференція професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету з участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області. Інститут автоматки, електроніки та комп'ютерних систем управління, м. Вінниця, 9-11 березня 2011 р. – Вінниця : ВНТУ, 2011. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2010/inaeksu/txt/Moskvin.pdf> (дата звернення: 15.11.2024).
5. Аналіз діалогу ICQ на базі об'єктно-орієнтованого підходу [Електронний ресурс] / П. М. Костенко ; наук. кер. В. М. Дубовой // ХЛ регіональна науково-

- технічна конференція професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету з участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області. Інститут автоматики, електроніки та комп'ютерних систем управління, м. Вінниця, 9-11 березня 2011 р. – Вінниця : ВНТУ, 2011. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2010/inaeksu/txt/Kostenko.pdf> (дата звернення: 15.11.2024).
6. Аналіз ефективності інформаційної технології прийняття рішень щодо розвитку корпоративних інформаційних систем [Електронний ресурс] / Г. Ю. Дерман ; наук. кер. В. М. Дубовой // Матеріали XLV науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ-2016). Факультет інтелектуальних інформаційних технологій та автоматизації, м. Вінниця, 23-24 березня 2016 р. – Вінниця : ВНТУ, 2016. – Режим доступу: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fksa/all-fksa-2016/paper/view/757/1031> (дата звернення: 15.11.2024).
 7. Експертна система оцінювання ефективності підсистем збору даних [Електронний ресурс] / С. М. Мельничук ; наук. кер. В. М. Дубовой // XL регіональна науково-технічна конференція професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету з участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області. Інститут автоматики, електроніки та комп'ютерних систем управління, м. Вінниця, 9-11 березня 2011 р. – Вінниця : ВНТУ, 2011. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2010/inaeksu/txt/Melnychuk.pdf> (дата звернення: 15.11.2024).
 8. Застосування методів машинного навчання для автоматизованого сортування сировини на транспортері [Електронний ресурс] / Р. О. Червінський ; наук. кер. В. М. Дубовой // Матеріали LII науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ-2023). Факультет інтелектуальних інформаційних технологій та автоматизації, м. Вінниця, 21-23 червня 2023 р. – Вінниця : ВНТУ, 2023. – Режим доступу: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fksa/all-fksa-2023/paper/view/17597> (дата звернення: 15.11.2024).
 9. Інформаційна технологія координації багатолінійного технологічного процесу [Електронний ресурс] / М. Е. Дуда ; наук. кер. В. М. Дубовой // XLIV науково-технічна конференція професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області. Інститут автоматики, електроніки та комп'ютерних систем управління, м. Вінниця, 11-13 березня 2015 р. – Вінниця : ВНТУ, 2015. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2015/inaeksu/txt/duda.pdf> (дата звернення: 15.11.2024).
 10. Методика оцінювання ризику рішень при управлінні розгалужено-циклічними технологічними процесами [Електронний ресурс] / І. В. Пилипенко ; наук. кер. В. М. Дубовой // XLI регіональна науково-технічна конференція профе-

- сорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету з участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області. Інститут автоматики, електроніки та комп'ютерних систем управління, м. Вінниця, 13-15 березня 2012 р. – Вінниця : ВНТУ, 2012. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2012/inaeksu/txt/pilipenko.pdf> (дата звернення: 15.11.2024).
11. Мобільний додаток для управління децентралізованою системою опалення [Електронний ресурс] / А. Р. Ліщук ; наук. кер. В. М. Дубовой // Матеріали Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Молодь в науці: дослідження, проблеми, перспективи (МН-2023)», м. Вінниця, 22 травня 2023 р. : збірник доповідей. – Вінниця : ВНТУ, 2023. – С. 366-367. – Режим доступу: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/mn/mn2023/paper/viewFile/16900/14088> (дата звернення: 15.11.2024).
 12. Моделювання міміки [Електронний ресурс] / Ю. С. Левіна ; наук. кер. В. М. Дубовой // XXXVIII науково-технічна конференція професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету з участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області. Інститут автоматики, електроніки та комп'ютерних систем управління, м. Вінниця, 17-20 березня 2009 р. – Вінниця : ВНТУ, 2009. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2009/inaeksu/txt/levina.pdf> (дата звернення: 15.11.2024).
 13. Модель процесу слідкування за групою об'єктів в умовах невизначеності пріоритетів [Електронний ресурс] / А. М. Зінченко ; наук. кер. В. М. Дубовой // XL регіональна науково-технічна конференція професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету з участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області. Інститут автоматики, електроніки та комп'ютерних систем управління, м. Вінниця, 9-11 березня 2011 р. – Вінниця : ВНТУ, 2011. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2010/inaeksu/txt/Zinchenko.pdf> (дата звернення: 15.11.2024).
 14. Прогнозування ризику керівних рішень при управлінні технологічним процесом деревообробки [Електронний ресурс] / А. В. Денисов ; наук. кер. В. М. Дубовой // XLI регіональна науково-технічна конференція професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету з участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області. Інститут автоматики, електроніки та комп'ютерних систем управління, м. Вінниця, 13-15 березня 2012 р. – Вінниця : ВНТУ, 2012. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2012/inaeksu/txt/denisov.pdf> (дата звернення: 15.11.2024).
 15. Прогнозування тривалості процесу тестування програмного забезпечення [Електронний ресурс] / І. В. Пилипенко ; наук. кер. В. М. Дубовой // Матеріали XLV науково-технічної конференції Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ2016). Факультет інтелектуальних інформаційних технологій та автоматизації, м. Вінниця, 23-24 березня 2016 р. – Вінниця : ВНТУ, 2016. – Режим доступу: <http://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fksa/all-fksa-2016/paper/view/360> (дата звернення: 22.10.2024).


16. Розвиток системи оптимізації структури підсистем збору даних [Електронний ресурс] / С. Д. Радківський ; наук. кер. В. М. Дубовой // XLI регіональна науково-технічна конференція професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету з участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області. Інститут автоматики, електроніки та комп'ютерних систем управління, м. Вінниця, 13-15 березня 2012 р. – Вінниця : ВНТУ, 2012. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2012/inaeksu/txt/radkivskiy.pdf> (дата звернення: 15.11.2024).
17. Розробка інформаційної системи для проведення змагань з легкої атлетики з функцією віддаленого доступу [Електронний ресурс] / О. В. Потапенко ; наук. кер. В. М. Дубовой // XL регіональна науково-технічна конференція професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету з участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області. Інститут автоматики, електроніки та комп'ютерних систем управління, м. Вінниця, 9-11 березня 2011 р. – Вінниця : ВНТУ, 2011. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2010/inaeksu/txt/Potapenko.pdf> (дата звернення: 15.11.2024).
18. Розробка системи керування відеокамерою [Електронний ресурс] / А. М. Зінченко ; наук. кер. В. М. Дубовой // XXXVIII науково-технічна конференція професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету з участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області. Інститут автоматики, електроніки та комп'ютерних систем управління, м. Вінниця, 17-20 березня 2009 р. – Вінниця : ВНТУ, 2009. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2009/inaeksu/txt/zinchenko.pdf> (дата звернення: 15.11.2024).
19. Розробка системи оцінювання вагомості факторів в задачах прогнозування [Електронний ресурс] / О. О. Пальчук ; наук. кер. В. М. Дубовой // XLII регіональна науково-технічна конференція професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету з участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області. Інститут автоматики, електроніки та комп'ютерних систем управління, м. Вінниця, 13-15 березня 2013 р. – Вінниця : ВНТУ, 2013. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2013/inaeksu/txt/palchuk.pdf> (дата звернення: 15.11.2024).
20. Управління циклічністю розгалуженого процесу на основі мережі Петрі [Електронний ресурс] / Р. С. Стець ; наук. кер. В. М. Дубовой // XLIV науково-технічна конференція професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області. Інститут автоматики, електроніки та комп'ютерних систем управління, м. Вінниця, 11-13 березня 2015 р. – Вінниця : ВНТУ, 2015. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2015/inaeksu/txt/stec.pdf> (дата звернення: 15.11.2024).

КЕРІВНИЦТВО ДИСЕРТАЦІЙНИМИ ДОСЛІДЖЕННЯМИ

1. Децентралізоване координаційне керування розподіленими кібер-фізичними системами з багатозональними тепловими об'єктами : дис. ... д-ра техн. наук : 05.13.07 – автоматизація процесів керування : захищена 12.05.2023 / Юхимчук Марія Сергіївна ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця, 2023.
2. Інформаційна технологія координації рішень локальних систем управління в паралельних технологічних процесах : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – інформаційні технології : захищена 02.10.2015 / Байас Сампедро Марсія Марісоль ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця, 2015. – 177 с. – Бібліогр.: с. 143-161.
3. Інформаційна технологія мультиагентної оптимізації інтернет-ресурсів : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – інформаційні технології : захищена 20.04.2013 / Москвін Олексій Михайлович ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця, 2012. – 190 с. – Бібліогр.: с. 156-171.
4. Інформаційна технологія оптимізації підсистем збору даних АСУТП в умовах комбінованої невизначеності : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – інформаційні технології : захищена 26.02.2010 / Никитенко Олена Дмитрівна ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця, 2010. – 251 с. : іл. – Бібліогр.: с. 232-251.
5. Інформаційна технологія оптимізації пошуку документів у вебсистемах : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – інформаційні технології : захищена 19.03.2011 / Краковецький Олександр Юрійович ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця, 2011. – 150 с. : іл. – Бібліогр.: с. 134-150.
6. Інформаційна технологія планування інтегрованого захисту польових культур : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – інформаційні технології : захищена 03.10.2014 / Сольський Олександр Сергійович ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця, 2014. – 208 с. : рис. – Бібліогр.: с. 155-174.
7. Інформаційно-вимірювальні системи теплопосточання житлових будинків : дис. ... канд. техн. наук : 05.11.16 – інформаційно-вимірювальні системи : захищена 19.04.2002 / Кабачій Владислав Володимирович ; Вінниц. держ. техн. ун-т. – Вінниця, 2001. – 223 с. : іл. – Бібліогр.: с. 153-164.
8. Методологічні основи створення математичних моделей розвитку розподілених виробничих систем : дис. ... д-ра техн. наук : 01.05.02 – математичне моделювання та обчислювальні методи : захищена 04.04.2016 / Боровська Таїса Миколаївна ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця, 2016. – 395 с. – Бібліогр.: с. 285-325.
9. Моделі та інформаційна технологія прийняття рішень в управлінні розподіленими динамічними системами : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – інформаційні технології : захищена 20.02.2009 / Ковалюк Олег Олександрович ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця, 2009. – 196 с. : іл. – Бібліогр.: с. 183-196.

10. Моделювання людино-машинних систем управління з голосовим інтерфейсом : дис. ... канд. техн. наук : 01.05.02 – математичне моделювання та обчислювальні методи : захищена 12.03.2004 / Семенець Дмитро Анатолійович ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця, 2003. – 220 с. : іл. – Бібліогр. : с.156-169.
11. Моделювання процесів передавання даних в інформаційно-вимірювальних системах інженерних мереж : дис. ... канд. техн. наук : 01.05.02 – математичне моделювання та обчислювальні методи : захищена 26.10.2001 / Єлісеєнко Андрій Євгенович ; Вінниц. держ. техн. ун-т. – Вінниця, 2000. – 244 с. : іл. – Бібліогр.: с. 165-176.
12. Моделювання систем керування потокорозподілом в мережах тепlopостачання : дис. ... канд. техн. наук : 01.05.02 – математичне моделювання та обчислювальні методи : захищена 28.01.2005 / Паночишин Юрій Миколайович ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця, 2005. – 209 с. : іл. – Бібліогр. : с. 144-155.
13. Моделювання та оптимізація систем керування в умовах невизначеності : дис. ... канд. техн. наук : спец. 01.05.02 – математичне моделювання та обчислювальні методи : захищена : 19.05.2004 / Глонь Ольга Віталіївна ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця, 2004. – 211 с. : іл. – Бібліогр.: с.165-176.
14. Прийняття рішень при управлінні розгалужено-циклічними технологічними процесами : дис. ... канд. техн. наук : 05.13.06 – інформаційні технології : захищена 02.12.2016 / Пилипенко Інна Віталіївна ; Вінниц. нац. техн. ун-т. – Вінниця, 2016. – 221 с. – Бібліогр.: с. 168-191.

Публікації про життя та діяльність В. М. Дубового

-
- 
1. Володимир Дубовой – Заслужений діяч науки і техніки України [Електронний ресурс] // Імпульс. – 2019. – 28 серпня. – Режим доступу: https://impuls.vntu.edu.ua/index.php?option=com_content&view=article&id=6044%3A2019-08-28-15-38-24&catid=4%3A2014-02-07-12-35-57&Itemid=2&lang=en (дата звернення: 18.10.2024).
 2. Дубовой Володимир Михайлович [Електронний ресурс] // Державні нагороди України. Кавалери та лауреати. Т. VIII. – С. 320. – Режим доступу: <https://who-is-who.ua/main/page/nagoroda-8/318/687> (дата звернення: 20.11.2024).
 3. Дубовой Володимир Михайлович [Електронний ресурс] // Вікіпедія : вільна енциклопедія. – Режим доступу: <http://surl.li/zhkyvr> (дата звернення: 18.10.2024).
 4. Нагороди за Олімпіаду [міністр В. Кремінь нагородив Почесною грамотою Міністерства освіти і науки України декана ФАКСУ А. С. Васюру, завідувача кафедри КСУ В. М. Дубового, доцента кафедри КСУ нашого університету С. Д. Штовбу] // Імпульс. – 2000. – № 1. – С. 8.
 5. Підручники, створені авторськими колективами під керівництвом професорів Володимира Дубового, Романа Кветного і Олексія Азарова, здобули перше місце в конкурсі [Електронний ресурс] // Імпульс. – 2021. – 16 лютого. – Режим доступу: https://impuls.vntu.edu.ua/index.php?option=com_content&view=article&id=7157%3A2021-02-16-14-53-13&catid=4%3A2014-02-07-12-35-57&Itemid=2&lang=en (дата звернення: 18.10.2024).
 6. Професори ВНТУ взяли участь у зустрічі учасників Mastis [Електронний ресурс] // Імпульс. – 2016. – № 78 (746747). – С. 9. – Режим доступу: https://impuls.vntu.edu.ua/index.php?option=com_content&view=article&id=7157%3A2021-02-16-14-53-13&catid=4%3A2014-02-07-12-35-57&Itemid=2&lang=en (дата звернення: 26.12.2024).
 7. Штрихи до портрета вченого. Дубовой Володимир Михайлович (до 65-річчя від дня народження) [Електронний ресурс] : [віртуальна виставка] / [авт.-оформ. Н. О. Тарануха ; ВНТУ ; НТБ]. – Електронні текстові дані (1 файл: 3,49 Мбайт). – [Вінниця, 2020]. – Режим доступу: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/28352> (дата звернення: 08.01.2025).

Іменний покажчик

Абдул О. В. 127

Авдеев В. Н. 214, 231

Авраменко О. Г. (Авраменко А. Г.) 86,
159, 215, 338, 342, 353,
354, 355, 356, 357

Адаменко С. В. 232

Албул О. В. 220

Алешко А. Е. 331

Бабченко А. М. 54, 96, 158, 232, 236,
260, 273, 280, 309, 321,
335, 342, 343

Байас М. М. (Bayas M. M.) 9, 69, 88, 135,
145, 147, 148, 186, 197,
206, 240, 284, 291, 292,
297, 299, 301, 315, 318,
362

Барчина Ю. Й. 362

Басай А. Р. 161, 269

Бисикало О. В. 162

Боровська Т. М. 173, 362, 263

Бубліков А. В. 52, 53

Бусурин В. И. 96, 309, 321

Васюра А. С. 160, 162, 195, 196, 201,
350, 351, 352

Галицына Е. И. 334

Галушак А. В. 13, 18, 33

Гедз А. В. 198

Гендельман Л. И. 331, 333

Глонь О. В. (Glon O.) 7, 17, 35, 67, 74, 79,
93, 94, 102, 105, 109, 120,
124, 136, 140, 184, 246,
261, 295, 325, 326, 327,
328, 371

Голубева Т. О. 64, 85, 99, 100, 102, 119,
182, 225

Горчук Ю. А. 254

Гоцман С. О. 174, 362, 363

Гришук Т. В. 33, 213

Губарець С. В. 133, 371, 373

Дегтярева Н. В. 353, 355

Денисов А. В. 117

Денисюк А. В. 355

Дерман Г. Ю. (Derman G. Y.) 9, 50, 81,
121, 122, 141, 157, 202,
217, 223, 227, 247, 264,
279, 362, 363

Дзюбенко Я. 188

Довгалець С. М. 280

Дуда М. Е. (Duda M. E.) 69, 135, 186,
206, 289, 307, 315, 318

Дубовая Ю. В. 166

Ельперін І. В. 51, 52, 53

Елісеєнко А. Є. 95, 209, 337, 373

Желюк О. Г. 276, 277

Жученко А. І. 51, 52, 53, 239

Зінченко А. М. 179

Зубов В. Н. 344, 345

Исмагуллаев П. Р. 1, 3

Кабанов Б. В. 355

Кабачій В. В. (Кабачий В. В.) 5, 80, 84,
106, 127, 220, 329, 339

Кар'янський С. А. 51, 52, 53

Карвацький В. Ю. 265

Качковский А. И. 333, 353, 355

Кветний Р. Н. (Кветный Р. Н.) 1, 4, 10,
20, 21, 22, 23, 26, 42, 98,
170, 171, 172, 187, 200,
266, 340, 344, 345, 346,
347, 359, 360

Ковалюк О. О. (Kovaluk O. O.) 6, 56, 60,
115, 125, 126, 131, 137,
167, 255, 274, 290, 317,
362, 363

Ковалюк Д. О. 126

Ковальова І. М. 90

Ковтун В. (Kovtun V.) 146, 149, 213

Компанець М. М. 41

Корниенко Г. И. 260

Краковецький О. Ю. (Krakovetskiy O. Y.)
93, 94, 114, 140, 155, 245,
366

Кривогубченко С. Г. 68

Кузьмін І. В. 104

Лещенко Ю. Я. 16, 256

Лисенко В. П. (Lysenko V. P.) 11, 51, 52,
53

Лісова О. В. 267, 272

Лысогор В. Н. 55

Лютворт С. Г. 171, 210, 236, 273, 332,
335

Максимов М. В. 51, 52, 53

Маликов В. Т. (Malikov V. T.) 1, 3, 4, 10,
54, 55, 68, 96, 98, 139,
151, 158, 159, 164, 170,
172, 200, 231, 232, 234,
253, 260, 273, 308, 330,
332, 335, 336, 340, 341,
342, 343, 344, 345, 346,
347

Мальований В. В. 279, 362

Матіко Ф. Д. 51, 52, 53

Мещерский М. И. 260

Миколайчук О. М. 121, 247

Миняйло Е. А. 68

Михальов О. І. 20

Місюра А. І. 257, 268

Мітюшкін Ю. І. 17, 29

Мороз І. І. 256

Москвін О. М. (Moskvin O.) 12, 57, 82,
101, 109, 112, 134, 176,
204, 218, 226, 238, 241,
310, 311, 369

Москвіна С. М. 362, 363

Нагорна А. В. 31

Наумчак Д. О. 319

Никитенко О. Д. (Никитенко Е. Д.,
Nikitenko O.) 8, 18, 25,
31, 33, 62, 74, 76, 91, 104,
108, 110, 111, 142, 143,
168, 169, 189, 190, 193,
216, 281, 282, 283, 286,
287, 294, 298, 307, 313,
361, 362, 363, 368

Нікітін В. А. 61

Олійник О. В. 120

Паламарчук Є. 266

Пальчук О. О. 362

Паночишин Ю. М. 5, 92, 180, 242, 275,
316, 324, 371

Пасихов Ю. Я. 162

Пилипенко І. В. (Пилипенко И. В.,
Pylypenko I. V.) 9, 75, 77,
91, 103, 117, 123, 129,
157, 177, 181, 192, 194,
198, 216, 227, 228, 237,
240, 243, 296, 303, 305,
362, 363

Прохорович А. И. 353, 355

Рева Р. В. 321, 342, 343

Родзина С. Л. 333

Саранчук С. В. 270

Сембрат Д. С. (Sembrat D.) 185, 222,
248, 300, 365

Семенець Д. А. 58, 63, 71, 90, 312, 371

Скидан Ю. А. 68

Сольський О. С. (Solsky O. S.) 59, 65,
78, 128, 130, 138, 154,
178, 183, 191, 252, 259

Сорокун С. В. 132

Стець Р. С. (Stets R.) 77, 129, 228, 303

Табачник Ю. Я. 312

Топал О. І. 52, 53

Усов А. В. 20

Фірсов С. М. 51, 52, 53

Хаймзон І. Я. (Хаимзон И. Я.) 55, 86, 87,
139, 160, 163, 212, 215,
253, 308, 330, 331, 332,
333, 334, 338, 341, 342,
353, 354, 355, 356, 357

Хомчук А. Ф. 86, 87, 159, 160, 163, 187,
196, 201, 212, 215, 331,
338, 355

Худолей О. И. 171

Циганенко О. М. 75, 192

Цюра В. А. 309

Шевчук О. І. 320, 371, 373

Шелест В. С. 217, 250, 251, 278

Шило Г. М. 52, 53

Шиян А. А. 132

Юхимчук М. С. (Yukhymchuk M. S.) 2, 11, 13, 15, 16, 18, 31, 70, 72, 146, 149, 150, 153, 175, 185, 188, 224, 233, 244, 248, 254, 256, 284, 285, 293, 298, 300, 302, 304, 319, 320, 322, 323, 362, 363, 365

Якимчук М. 83

Янчук Л. М. 362, 363, 371, 373

Abdreshova S. 293

Babchenko A. M. 151

Bissarinov B. 145

Bukhun A. H. 150

Busurin V. I. 151

Grażdź Ż. 145

Gromaszek K. 150, 294

Gubarev V. F. 11

Homoniyuk O. M. 150

Iskakova A. 294

Kacprzyk J. 12

Kalimoldayev M. 150, 294

Kasimirov K. 288

Kharchenko V. 12

Kondratenko Y. P. 11, 12

Kotyra A. 293, 294

Kozbakova A. 289

Krzysztof G. 149

Kuntsevich V. M. 11

Kyrylenko N. M. 150

Lebedev D. V. 11, 156

Orakbayev Y. 293

Pavlov S. V. 145

Perepelytsia S. 302, 304

Romaniuk R. S. 289

Rovira R. H. 145, 284

Sailarbek S. 305

Sawicki D. 293

Shegebaeva J. 301

Smailova S. 145, 150

Stepanenko H. 304


Torres W. D. 284

Wojcik W. 289, 305

Yesmakhanova L. 289

Zinchenko A. M. 155

Зміст



ВІД УПОРЯДНИКІВ	5
ЖИТТЄВИЙ ТА ТВОРЧИЙ ШЛЯХ.....	6
ОСНОВНІ ВІХИ БІОГРАФІЇ	10
СЛОВО ПРО КОЛЕГУ, НАУКОВЦЯ, ПЕДАГОГА.....	14
БІБЛІОГРАФІЯ ПРАЦЬ	20
Монографії	20
Навчальні посібники	21
Навчально-методичні видання	22
Стандарти вищої освіти.....	24
Статті в наукових збірниках та періодичних виданнях	25
Доповіді на конференціях	33
Свідоцтва про реєстрацію авторського права на твір та патенти	60
Депоновані наукові праці та звіти про науково-дослідну роботу	63
Дисертації та автореферати дисертацій	67
НАУКОВЕ НАСТАВНИЦТВО	68
Доповіді, підготовлені під науковим керівництвом В. М. Дубового....	68
Керівництво дисертаційними дослідженнями	72
ПУБЛІКАЦІЇ ПРО ЖИТТЯ ТА ДІЯЛЬНІСТЬ В. М. ДУБОВОГО	74
ІМЕННИЙ ПОКАЖЧИК	75

Наукове видання

Володимир Михайлович Дубовой

Біобібліографічний покажчик до 70-річчя з дня народження



Підписано до друку 21.01.2025 р.
Папір офсетний. Формат 29,7x42 1/4.
Ум. друк. арк. 4,8.
Наклад 45 прим. Зам. № 2025-001.

Вінницький національний технічний університет,
РВВ ВНТУ, НТБ ВНТУ,
21021, м. Вінниця, Хмельницьке шосе, 95, ВНТУ,
головний корпус, к. 114.

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи
серія ДК № 3516 від 01.07.2009 р.

Віддруковано в Вінницькому національному технічному університеті,
в редакційно-видавничому відділі.

21021, м. Вінниця, Хмельницьке шосе, 95,
ВНТУ, головний корпус, к. 114.

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи
серія ДК № 3516 від 01.07.2009 р.

