



*Виртуальная  
выставка научных  
трудов*

# ВОЛОДЬКО ЛЮДВИК ПАВЛОВИЧ

*Кандидат экономических наук, доцент,  
доцент кафедры высшей математики и  
информационных технологий*

## **Людвик Павлович Володько –**

доцент, кандидат экономических наук, доцент кафедры высшей математики и информационных технологий Полесского государственного университета.

В 1980 г. окончил Томский политехнический институт по специальности «Электронные вычислительные машины», работал ассистентом кафедры «Вычислительная техника» в Красноярском политехническом институте.

В 1987 г. окончил аспирантуру Ленинградского электротехнического института им. В.И. Ульянова (Ленина).

В 1990 г. переехал на работу в г. Пинск. Работал инженером-программистом Пинских электросетей (до 1994 гг.), ведущим инженером-программистом, начальником компьютерного отдела Пинского отделения «Комплексбанка» (до 1997 г.), начальником компьютерного отдела Пинского филиала ОАО «БелКомБанк» (до 2000 г.).

С 2000 по 2004 гг. – был заведующим кафедрой информационных технологий филиала Белорусского государственного экономического университета в г. Пинске.

С 2004 по 2006 гг. работал доцентом кафедры высшей математики и информационных технологий филиала Белорусского государственного экономического университета в г. Пинске.

В 2006 году защитил кандидатскую диссертацию на тему **«Методы оценки качества банковских информационных технологий»**.



С 2006 г. по 2007 г. исполнял обязанности заведующего кафедрой Высшей математики и информационных технологий Полесского государственного университета.

В настоящее время – доцент кафедры высшей математики и информационных технологий ПолесГУ.

Сфера научных интересов :

автоматизированные банковские системы и технологии,  
оценка качества и эффективности информационных технологий,  
оценка качества и эффективности банковских услуг,  
нечеткое моделирование в оценке качества банковских информационных технологий и услуг.

В 2007 году Л.П. Володько присвоено ученое звание доцента по специальности «Экономика».

Людвик Павлович – автор более 160 публикаций.

Сегодня он успешно продолжает научные исследования, ведёт активную педагогическую работу, систематически и успешно руководит научной работой студентов.



## Книжная выставка к юбилею Л.П. Володько читальный зал № 1 (уч. корп. 1, ул. Кирова, 24)



На выставке представлены  
сборники научных трудов,  
материалы научных конференций,  
статьи из периодических изданий



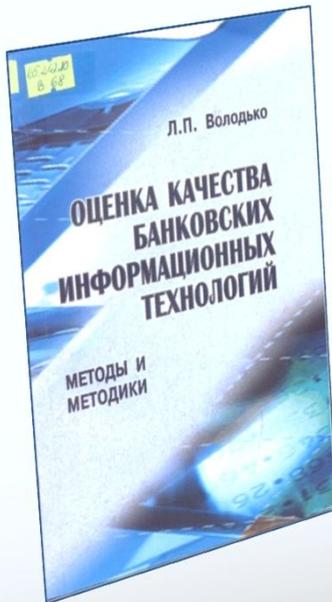
## Научные издания



Синявская О.А. Оценка инвестиционной привлекательности ценных бумаг: методики и модели : [монография] / О. А. Синявская, Л. П. Володько ; рец. : С. Н. Гнатюк, А. А. Неправский. – Минск : Мисанта, 2008. – 126 с.

Приводится обзор методик оценки инвестиционной привлекательности ценных бумаг, применяемых в международной практике и учитывающих высокую неопределенность, с которой сталкиваются инвесторы в деятельности на фондовых рынках.

Рассмотрены методики технического анализа с использованием не четкой логики и нейронных сетей, построения рейтингов ценных бумаг и эмитентов, методики и модели портфельной оптимизации. Кроме того, изложены методики анализа и оценки инвестиционной привлекательности эмитентов акций, скоринга ценных бумаг и портфельной оптимизации в условиях, характерных для фондового рынка Беларуси.



Володько, Л.П. Оценка качества банковских информационных технологий: методы и методики : [монография] / Л.П. Володько. – Минск : Мисанта, 2008. – 236 с.

В монографии рассматриваются программные продукты банковских информационных технологий отечественных и зарубежных разработчиков, описаны классификации автоматизированных банковских систем по девяти критериям, приведены действующие отечественные и зарубежные ГОСТы оценки качества информационных технологий.

Подробно изложена методика экспертной оценки качества банковских информационных технологий.

Представлены результаты обработки экспертных оценок качества банковских информационных технологий.

## Научные издания

**Модернизация  
белорусской  
экономики:  
фундаментальные  
и прикладные  
аспекты :**  
монография /  
С.Ю. Солодовников  
[и др.]

**Володько, Л.П.** Управление инновационной деятельностью на предприятии как фактор повышения конкурентоспособности / Л. П. Володько, О. В. Володько // Модернизация белорусской экономики: фундаментальные и прикладные аспекты : монография / С.Ю. Солодовников [и др.]; под ред. Ю.В. Чеплянского. – Минск : Экоперспектива, 2013. – Раздел 3.4. – С. 255-278.

## Научные издания



### МОДЕРНИЗАЦИЯ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ

КНИГА 1

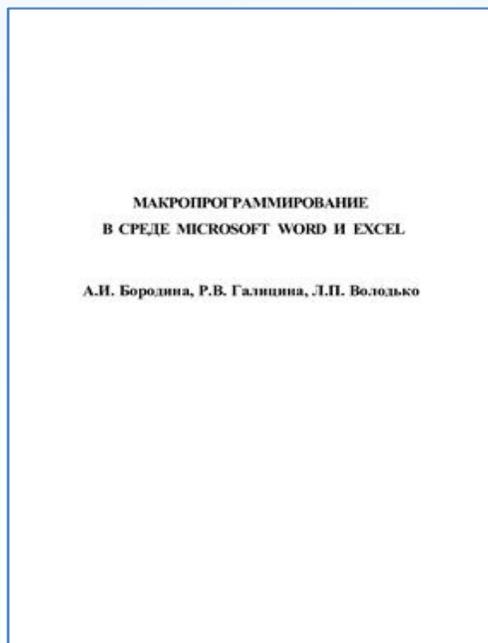
Sci**ence**  
PUBLISHERS.COM

**Володько, Л.П.** Применение теории нечётких множеств в стратегическом планировании предприятий энергетической отрасли / Л. П. Володько, О. В. Володько // Модернизация экономики и управления. Кн. 1 : монография / В.И. Бережной, Е.В. Бережная, О.И. Шаталова и др. ; под общ. ред. В.И. Бережного. – М. : Русайнс, 2015. – Глава XVII. – С. 287-303.



Володько, О. В. Инновационно-промышленные кластеры в экономике регионов / О. В. Володько, **Л.П. Володько** // Новые формы капитализации экономических ресурсов : монография / [С. Ю. Солодовников и др.; под редакцией О. В. Володько]. – Минск : Мисанта, 2015. – С. 183-203.

## Учебно-методические и учебные издания



### Содержание

#### Введение

#### Макросы как средство автоматизации

Понятие макроса

Технология создания макроса

Выполнение макроса

Ошибки в макросах

Изменение макросов

Защита макросов

Защита от вирусов

Когда следует использовать макросы

Когда следует использовать язык VBA

Вопросы для самоконтроля

Тесты для самоконтроля

#### Лабораторные задания в Microsoft Word

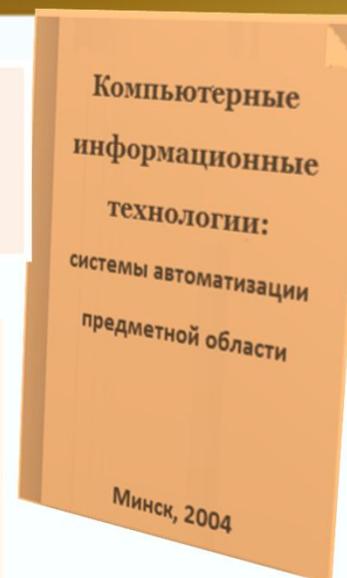
Варианты занятий для самостоятельной работы

#### Лабораторные задания в Microsoft Excel

Варианты занятий для самостоятельной работ

**Володько, Л.П.** Технологии автоматизированной обработки учетно-аналитической информации (Бухгалтерский учет с использованием ППП "1С: Бухгалтерия"): учебно-методическое пособие : для студентов специальности "Бухгалтерский учет, анализ и аудит" / Л. П. Володько, Э. М. Дунько, И. И. Дегтярева ; рец. Л. К. Голенда ; Мин-во образования Республики Беларусь, Белорусский гос. экономич. ун-т, Пинский филиал. – Минск : БГЭУ, 2002. – 48 с.

**Компьютерные информационные технологии: системы автоматизации предметной области** : учебно-методическое пособие / Л. К. Голенда, **Л.П. Володько**, Н.Н. Говядинова, А.Е. Олехнович. – Минск : БГЭУ, 2004. – 34 с.



**Компьютерные информационные технологии: экспертные системы и системы поддержки принятия решений** : методические рекомендации по выполнению лабораторных работ : для студентов экономических специальностей / Б.А. Железко, О.А. Синявская, **Л.П. Володько**, А.А. Ахрамейко ; Мин-во образования Республики Беларусь, УО "Белорусский государственный экономический университет". – Минск : БГЭУ, 2004. – 40 с.



**Введение в нечеткую математику** : учебное пособие / А. А. Ахрамейко, **Л.П. Володько**, Б.А. Железко, О.А. Синявская. – Пинск : ПолесГУ, 2009. – 53 с. : ил., табл.

Бородина, А.И.  
Галицина Р.В.  
Володько Л.П.

Основы информатики  
и вычислительной  
техники:  
макропрограммирование  
в среде Microsoft Office

Минск, 2004

**Бородина, А.И. Основы информатики и вычислительной техники: макропрограммирование в среде Microsoft Office : учебно-методическое пособие / А. И. Бородина, Р. В. Галицина, Л. П. Володько ; рец. В. В. Лабоцкий ; Мин-во образования Республики Беларусь, УО "Белорусский государственный экономический университет". – Минск : БГЭУ, 2004. – 55 с.**



Железко, Б.А. Реинжиниринг бизнес-процессов : учебное пособие [для студентов вузов]/ Б. А. Железко, Т. А. Ермакова, **Л. П. Володько** ; рец. : И. Ф. Богданова, В. Н. Комличенко. – Минск : Мисанта, 2006. – 216 с : ил.

Пособие посвящено маркетинговой концепции реинжиниринга бизнеса, которая позволяет наилучшим образом согласовывать постоянно изменяющиеся интересы потребителей, производителей, проектировщиков и общества в целом.

Для студентов, аспирантов, преподавателей и всех тех, кто интересуется вопросами организации эффективного управления.

**Володько Л.П.**

Автоматизированные  
банковские системы:  
платёжные системы  
и  
безналичные  
расчеты

**Володько, Л.П.** Автоматизированные банковские системы:  
платёжные системы и безналичные расчеты : учебное пособие /  
Л. П. Володько, А. Е. Олехнович, Л. К. Голенда. – Пинск : ПолесГУ, 2009.  
– 40 с.

**Володько Л.П.**

Технологии  
разработки  
программных  
приложений

**Володько, Л.П.** Технологии разработки программных  
приложений : учебно-методический комплекс / Л. П.  
Володько. – Пинск : ПолесГУ, 2015. – 121 с.

**Володько Л.П.**

Основы  
конструирования  
программ

**Володько, Л.П.** Основы конструирования  
программ: учебно-методический комплекс:  
специальность 1-40 05 01 – Информационные  
системы и технологии / Л.П. Володько. –  
Пинск : ПолесГУ, 2015. – 213 с.

## Статьи в научных журналах и сборниках



Дегтярева, И.И. Подходы к оценке эффективности автоматизированных банковских систем / И. И. Дегтярева, **Л. П. Володько** // Фондовый рынок : информационно-аналитический и научно-практический ежемесячный журнал. – 2004. – № 2. – С. 50-54

**Володько, Л.П.** Методика оценки качества банковских услуг по нечетким экспертным данным / Л.П. Володько // Фондовый рынок: информационно-аналитический и научно-практический ежемесячный журнал. – 2005. – № 8. – С. 15-23.

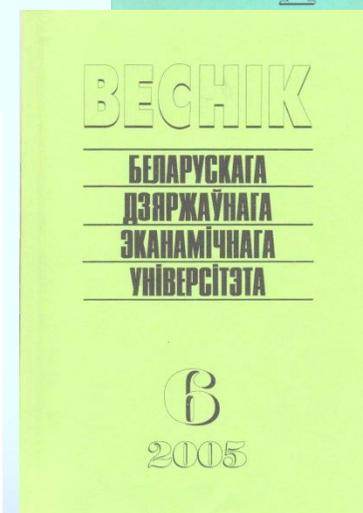
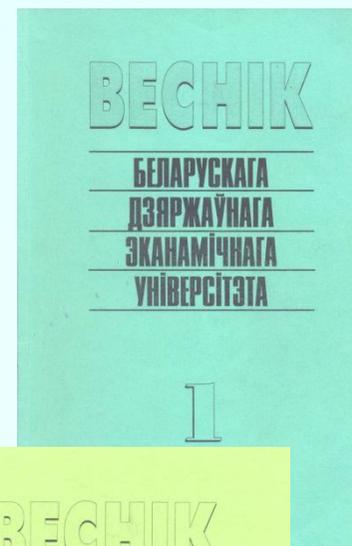
**Володько, Л.П.** Результаты экспертных оценок характеристик качества банковского программного обеспечения / Л.П. Володько // Фондовый рынок: информационно-аналитический и научно-практический ежемесячный журнал. – 2005. – № 11. – С. 14-19.

**Володько, Л.П.** Методологический подход к оценке качества банковских информационных технологий / Л.П. Володько // **Вестник Белорусского государственного экономического университета** : научно-практический журнал. – 2005. – № 1. – С. 74-79.

*Предложен методологический подход к оценке качества банковских информационных технологий, основанный на сравнительном анализе и взвешенных экспертных оценках.*

**Володько, Л.П.** Методка экспертной оценки качества банковского программного обеспечения / Л.П. Володько // **Вестник Белорусского государственного экономического университета**: научно-практический журнал. – 2005. – № 6. – С. 34-41.

*В статье предложен метод оценки качества программного обеспечения и использованием аппарата теории нечетких множеств, а также адаптированной методики SERVQUAL. Рассмотрены примеры практического применения предложенной методики и дан анализ полученных результатов.*





**Володько, Л.П.** Моделирование и методика оценки факторов, определяющих качество банковских информационных технологий / Л.П. Володько // Вестник ассоциации белорусских банков: информационно-аналитический и научно-практический журнал. – 2005. – № 24. – С. 17-21.

**Володько, Л.П.** Экспертные оценки характеристик качества банковских информационных технологий / Л.П. Володько // Вестник ассоциации белорусских банков: информационно-аналитический и научно-практический журнал. – 2005. – № 38-39. – С. 28-33.



**Володько, Л.П.** Использование элементов теории нечетких множеств в методике оценки качества банковских информационных технологий / Л. П. Володько // Вести Института современных знаний: научно-теоретический журнал. – 2006. – № 4. – С. 86-91.



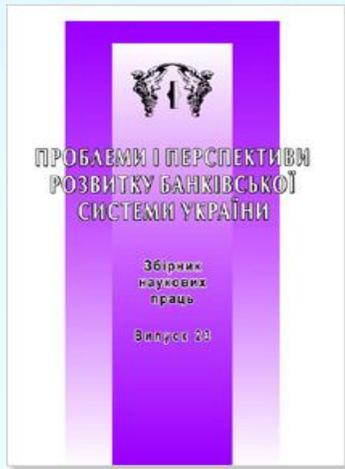
**Володько, Л.П.** Методика экспертной оценки факторов, определяющих качество банковских информационных технологий [Электронный ресурс] / Л. П. Володько // **Вестник IFEL Rus : Банки и риски.** – 2007. – № 8. – С. [1-10]. – Режим доступа: <http://www.ifel.ru/br8/4.pdf>. – Дата обращения: 02.04.2016.

**Володько, Л.П.** Нечеткое моделирование в экспертном оценивании качества банковских информационных технологий / Л.П. Володько // **Банкаўскі веснік: інформаційно-аналітичний і науково-практичний журнал Національного банку Республіки Беларусь.** – 2008. – № 19. – С. 19–25.



**Володько, Л.П.** Нечеткое моделирование в экспертном оценивании качества банковских информационных технологий / Л. П. Володько // **Экономика и банки: научно-практический журнал.** – 2008. – № 1. – С. 35-42.





**Володько, Л.П.** Нечеткое моделирование в экспертном оценивании качества банковских информационных технологий / Л.П. Володько // Проблемы і перспективи розвитку банківської системи України : зб. наук. праць. – Суми : УАБС НБУ, 2009. – Вип. 25. – С. 11–26.

*Статья посвящена формированию системы требований, предъявляемых к качеству банковских информационных технологий, классификации критериев качества банковских информационных технологий, многокритериальному экспертному методу оценки качества в условиях неопределенности информации с применением нечеткого моделирования*



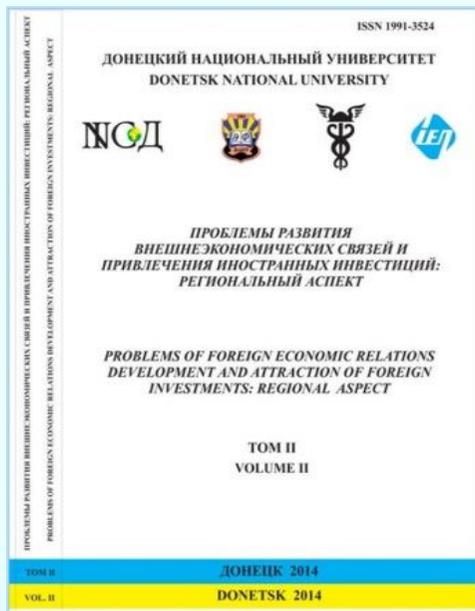
**Володько, Л.П.** Нечетко-множественная оценка качества банковских услуг / Л.П. Володько // Наукові записки. Серія "Економіка" : збірник наукових праць / ред. І. Д. Пасічник [и др.]. – Острог : Острозька академія, 2010. – Вип. 15. – С. 449-458.

**Володько, Л.П.** Экспертно-статистическая методика оценки качества банковских информационных технологий / Л. П. Володько // Наукові записки. Серія "Економіка": збірник наукових праць / ред. І. Д. Пасічник [и др.]. - Острог : Острозька академія, 2010. – Вип. 14. – С. 431-440.



**Володько, Л.П.** Оценка качества банковских информационных технологий и услуг в условиях неопределенности / Л. П. Володько // **Аудит и финансовый анализ: научный журнал.** – 2010. – № 3: 3.19. – С. 218-230.

Статья посвящена формированию системы требований, предъявляемых к качеству банковских информационных технологий и услуг, классификации критериев качества банковских информационных технологий банковского программного обеспечения и банковских услуг, многокритериальному экспертному методу оценки качества в условиях неопределенности информации с применением нечеткого моделирования



**Володько, Л.П.** Методика оценки качества банковского программного обеспечения с использованием нечетких множеств / Л. П. Володько // **Проблемы развития внешнеэкономических связей и привлечения иностранных инвестиций: региональный аспект** : сб. науч. статей / Донец. нац. ун-т.; редкол.: Макогон Ю.В. и др. – Донецк : ДонНУ, 2011. – Ч. 1. – С. 69-77.

**Володько, О.П.** Методы стратегического планирования и принятия решений для энергетических предприятий в условиях неопределенности / О. В. Володько, Л. П. Володько // **Проблемы развития внешнеэкономических связей и привлечения иностранных инвестиций: региональный аспект** : сборник научных статей / Донец. нац. ун-т.; редкол.: Макогон Ю.В. и др. – Донецк : ДонНУ, 2013. – Ч. 1. – С. 70-75.

**Володько, Л.П.** Нечеткая оценка качества банковских услуг / Л. П. Володько, Л. Н. Базака, Н. В. Дэвиз // **Молодой ученый** : ежемесячный научный журнал. – 2013. – № 5. – С. 276-283.

*В статье предложена система критериев и показателей качества, а также методика оценки качества банковских услуг, использующая аппарат теории нечетких множеств. Наряду с этим рассмотрено практическое применение этой методики и даны рекомендации по ее использованию.*



**Володько, Л.П.** Методика оценки качества дистанционных банковских услуг / Л. П. Володько, О. В. Володько // **Облік, Економіка, Менеджмент: наукові нотатки** : Міжнародний збірник наукових праць / відпов. ред. І.Б. Садовська. – Луцьк : РВВ Луцького НТУ, 2015. – Випуск 3 (7). – С. 61-68.

*Статья посвящена методике экспертной оценки качества дистанционных банковских услуг, рассмотрено практическое применение этой методики и даны рекомендации по её использованию.*



В биобиблиографическом указателе  
представлен  
полный перечень научных трудов  
Л.П. Володько

Электронный вариант на сайте ПолесГУ -  
раздел «Библиотека» -  
Биобиблиографические указатели -  
<http://www.polessu.by/?q=библиографические-указатели-библиотеки>

Google Академия –  
<https://scholar.google.com/citations?user=utqUJ8sAAAAJ&hl=ru>

Составитель С.И. Макаревич,  
вед. библиограф ИБО библиотеки