**Негребецька Любов Анатоліївна. Економіко-математичне моделювання діяльності кредитних спілок: Дис... канд. екон. наук: 08.03.02 / Міжнародний науково-навчальний центр ЮНЕСКО інформаційних технологій та систем НАН України та Міністерства освіти і науки України. - К., 2002. - 197арк. - Бібліогр.: арк. 157-171**

|  |  |
| --- | --- |
| |  | | --- | | Негребецька Л.А. Економіко-математичне моделювання діяльності кредитних спілок. - Рукопис.  Дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата економічних наук за спеціальністю 08.03.02 - економіко-математичне моделювання. - Міжнародний науково-навчальний центр ЮНЕСКО інформаційних технологій та систем НАН України та Міністерства освіти і науки України, Київ, 2002.  Дисертацію присвячено проблемам економіко-математичного моделювання діяльності кредитних спілок.  В дисертації розроблені теоретико-методологічні основи дослідження мікроекономічного об'єкта в умовах ринкової економіки. Проведено аналіз стану та виявлені основні напрямки розвитку кредитних спілок України. Розроблено комплекс економіко-математичних моделей, що дозволить оптимізувати діяльність кредитної спілки, прогнозувати розвиток, вести стратегічне та тактичне планування діяльності. | |
| |  | | --- | | Мета діяльності кредитної спілки в економіці - отримання позитивного фінансового результату в розмірі, необхідному для забезпечення господарсько-фінансової стабільності і розвитку. Застосування економіко-математичних методів і моделей при аналізі, прогнозуванні та плануванні діяльності кредитних спілок дозволяє визначити шляхи вдосконалення й упорядкування ощадної і позичкової діяльності.  Для досягнення цієї мети у дисертаційному дослідженні вирішені такі методологічні та прикладні задачі:   1. Проведено аналіз стану та виявлені основні тенденції й напрямки розвитку системи кредитних спілок України в перехідний період, розглянуті основні риси та визначені відмінності кредитних спілок від інших фінансових установ. 2. Сформована теоретико-методологічна основа побудови економіко-математичних моделей діяльності кредитних спілок, яка грунтується на економіко-математичних моделях банківської системи, але відрізняється від них врахуванням специфіки діяльності кредитних спілок, соціальної природи їх функціонування. 3. Проведено аналіз економічних процесів та явищ в окремих кредитних спілках. 4. Визначені, зібрані та проаналізовані первинні показники, що найбільш конкретно і водночас всеохоплююче характеризують діяльність кредитних спілок. Зокрема, до них відносяться загальна сума активів, кількість членів та кількість наданих позичок за певний проміжок часу. 5. Розроблено комплекс економіко-математичних моделей, який може бути застосовано в кредитних спілках для аналізу, тактичного і стратегічного планування, прогнозування. 6. Створена економіко-статистична модель динаміки кількості членів в кредитній спілці. 7. Показано, що застосування методології визначення відсоткової ставки за користування позичками та структурної балансової моделі фінансової діяльності дозволяють вести гнучку та зважену кредитну політику, передбачати зміни в протіканні економічних явищ, а також уникати небажаних процесів. 8. Розроблена модель фінансового розвитку кредитної спілки як система динамічної моделі загальної суми активів та структурної моделі балансу. 9. Обгрунтовано, що для підтримання фінансової стабільності кредитної спілки необхідно витримувати певні свіввідношення між статтями активів та пасивів. У розробленій структурній моделі балансу визначені інтервали допустимих значень для окремих статей балансу. 10. Побудовані моделі господарських операцій кредитної спілки. 11. Розроблена методологія використання економіко-статистичної моделі кількості наданих позичок для аналізу та прогнозування позичкової діяльності кредитної спілки. 12. Побудована модель погашення позичок в кредитних спілках, досліджені її можливості, запропоновано її конкретне застосування у різних варіантах погашення позички: одноразово; рівними, пропорційними, нерівними частками. 13. Застосування моделей господарських операцій на практиці дозволить оптимізувати діяльність кредитної спілки, при необхідності переглянути кредитну політику організації, розвинути аналітичний аспект діяльності. Вони дозволять розв'язати основні проблеми оперативної діяльності, прогнозувати розвиток. 14. Застосування комплексу моделей дозволить:   проаналізувати різні сторони діяльності кредитної спілки,  осягнути основні закономірності та специфіку розвитку кожної окремої організації,  на основі економіко-математичних методів вести стратегічне та тактичне планування діяльності,  пізнати глибину процесів та явищ, що протікають в економічному функціонуванні кредитних спілок,  зрозуміти тенденції розвитку,  виявити причинно-наслідкові взаємозалежності між окремими показниками та групами показників,  передбачити коливання в динаміці активів,  дотримуватись "правила балансу".  15. Застосування розробленого та дослідженого комплексу моделей дозволяє розглядати діяльність організації в цілому та оптимізувати рівень кожної окремо взятої операції.  Основні публікації за темою дисертації   1. Негребецька Л.А. Застосування економіко-математичних моделей в кредитних спілках // Тези доповідей ІІ міжнародної науково-практичної конференції "Проблеми впровадження інформаційних технологій в економіці та бізнесі". - Ірпінь, 2001.- 564 с. - с.288-290. 2. Негребецька Л.А. Кредитні спілки як організації фінансової взаємодопомоги // Регіональна економіка. - 1999. - № 2(12). - с.121-126. 3. Негребецька Л.А. Моделі погашення позичок у кредитних спілках // Економіка АПК. - 2001. - №7. - с.63-68. 4. Негребецька Л.А. Модель визначення відсоткових ставок за позички в кредитних спілках // Экономика промышленности. - 2000. - №4. - с.124-128. 5. Негребецька Л.А. Модель кредитної спілки як соціально-економічної системи // Тези доповідей на міжнародній конференції "Моделювання та оптимізація складних систем" (МОСС). - Київ. - 2001. - с.152-153. 6. Негребецька Л.А. Формування балансових показників кредитної спілки //Економіко-математичне моделювання соціально-економічних систем. Збірник наукових праць. Вип.1. // Відп.редактор - акад. НАНУ О.О.Бакаєв. - Київ. - Міжнародний науково-навчальний центр ЮНЕСКО/МПІ інформаційних технологій і систем НАН та МОіН України, 2000. - 92 с. - с.46-52.   Особистий внесок. Усі результати, наведені в дисертаційній роботі, належать дисертанту й отримані ним особисто. | |