

РЕФЕРАТ

Полное название «Исследование методов анализа динамики показателей коммерческого банка для повышения эффективности его функционирования»»

Магистерская работа по специальности: 8.04030302 «Системы и методы принятия решений»

Студентка гр. СМ-10-м ДГМА, Д.В. Загородних. – Краматорск, 2015.

Работа содержит 134 стр.: 32 рис., 12 табл., 25 слайдов.

В первом разделе магистерской работы произведен анализ особенностей функционирования коммерческих банков, рассмотрены особенности деятельности коммерческих банков, анализ динамики показателей коммерческих банков как инструмент принятия управленческих решений, методы анализа динамики показателей коммерческого банка.

Во втором разделе выполнено исследование подходов к анализу динамики показателей, проведен анализ концептуальных подходов к анализу динамики показателей банка, разработана динамическая структурная схема коммерческого банка, разработана математической модели анализа динамики показателей коммерческого банка.

В третьем разделе проведена оценка применимости модели анализа динамики показателей коммерческого банка для повышения эффективности его функционирования, разработана объектно-ориентированная модель анализа динамики показателей банка с помощью унифицированного языка моделирования UML

В четвертом разделе проведен анализ деятельности ПАО «Укрсоцбанк», осуществлена практическая реализация разработанных концептуальных подходов в виде системы анализа динамики показателей коммерческого банка, проведена оценка экономической эффективности использования разработанного программного обеспечения при помощи функционально-стоимостного анализа

В пятом разделе описана охрана труда, анализ вредных и опасных производственных факторов, разработанные мероприятия по обеспечению безопасных и комфортных условий труда на рабочих местах, оценена эффективность мероприятий по охране труда.

Цель работы исследование методов анализа динамики показателей коммерческого банка и применение результатов исследований для повышения эффективности его функционирования.

Объект исследования: показатели деятельности коммерческого банка.

Предмет исследования: методы анализа динамики показателей коммерческого банка.

Основными задачами магистерской работы являются: анализ особенностей функционирования банка; проведение теоретических и

практических исследований анализа динамики показателей; апробация разработанной системы.

Методы исследования: методы теории управления, методы моделирования экономической динамики.

Новизна работы: получили дальнейшее развитие методы теории управления в части моделирования динамических финансово-экономических объектов.

Практическая ценность заключается в использовании разработанной системы анализа динамики показателей для решения задач анализа и управления деятельностью коммерческого банка.

**АНАЛИЗ ДИНАМИКИ, ПОКАЗАТЕЛИ КОММЕРЧЕСКОГО БАНКА,
СТРУКТУРНАЯ СХЕМА, МОДЕЛЬ ДИНАМИКИ**

РЕФЕРАТ

Повна назва «Дослідження методів аналізу динаміки показників комерційного банку для підвищення ефективності його функціонування» »

Магістерська робота за фахом: 8.04030302 «Системи та методи прийняття рішень»

Студентка гр. СМ-10-м ДДМА, Д.В. Загородніх. – Краматорськ, 2015.

Робота містить 134 стор. : 32 рис., 12 табл., 25 слайдів.

У першому розділі магістерської роботи проведений аналіз особливостей функціонування комерційних банків, розглянуті особливості діяльності комерційних банків, аналіз динаміки показників комерційних банків як інструмент прийняття управлінських рішень, методи аналізу динаміки показників комерційного банку.

У другому розділі виконано дослідження підходів до аналізу динаміки показників, проведено аналіз концептуальних підходів до аналізу динаміки показників банку, розроблена динамічна структурна схема комерційного банку, розроблена математичної моделі аналізу динаміки показників комерційного банку.

У третьому розділі проведено оцінку застосовності моделі аналізу динаміки показників комерційного банку для підвищення ефективності його функціонування, розроблена об'єктно-орієнтована модель аналізу динаміки показників банку за допомогою уніфікованої мови моделювання UML

У четвертому розділі проведено аналіз діяльності ПАТ «Укрсоцбанк», здійснена практична реалізація розроблених концептуальних підходів у вигляді системи аналізу динаміки показників комерційного банку, проведена оцінка економічної ефективності використання розробленого програмного забезпечення за допомогою функціонально-вартісного аналізу

У п'ятому розділі описана охорона праці, аналіз шкідливих і небезпечних виробничих факторів, розроблені заходи щодо забезпечення безпечних і комфортних умов праці на робочих місцях, оцінена ефективність заходів з охорони праці.

Мета роботи дослідження методів аналізу динаміки показників комерційного банку і застосування результатів досліджень для підвищення ефективності його функціонування.

Об'єкт дослідження: показники діяльності комерційного банку.

Предмет дослідження: методи аналізу динаміки показників комерційного банку.

Основними завданнями магістерської роботи є: аналіз особливостей функціонування банку; проведення теоретичних та практичних досліджень аналізу динаміки показників; апробація розробленої системи.

Методи дослідження: методи теорії управління, методи моделювання економічної динаміки.

Новизна роботи: отримали подальший розвиток методи теорії управління в частині моделювання динамічних фінансово-економічних об'єктів.

Практична цінність полягає у використанні розробленої системи аналізу динаміки показників для вирішення завдань аналізу та управління діяльністю комерційного банку.

АНАЛІЗ ДИНАМІКИ, ПОКАЗНИКИ КОМЕРЦІЙНОГО БАНКУ,
СТРУКТУРНА СХЕМА, МОДЕЛЬ ДИНАМІКИ

ABSTRACT

The full name of «Research methods for analyzing the dynamics of indicators of a commercial bank to increase its efficiency»

Master's thesis on the specialty: 8.04030302 "Systems and methods of decision-making"

Student gr. SM-10-m DSEA, D. Zahorodnikh- Kramatorsk, 2015.

The work contains 134 pages: 32 pic., 12 tab., 25 slides.

The first section of the master's work made an analysis of the functioning of the commercial banks, the features of the activities of commercial banks, the analysis of indicators of commercial banks as a tool for management decision-making, methods of analysis of dynamics of indicators of a commercial bank.

The second section of the study carried out approaches to the analysis of dynamics of indicators, the analysis of conceptual approaches to the analysis of the dynamics of the bank, developed a dynamic block diagram of a commercial bank, developed a mathematical model of analyzing the dynamics of indicators of a commercial bank.

The third section evaluated the applicability of model analysis of the dynamics of indicators of a commercial bank to increase the efficiency of its operation, it developed an object-oriented model for the analysis of the dynamics of the bank using the unified modeling language UML

The fourth section analyzes the activity of PJSC "Ukrsotsbank", carried out the practical implementation of the developed conceptual approaches to the analysis of the dynamics of a system of indicators of a commercial bank, an assessment of economic efficiency of use of the software developed with the help of functional-cost analysis

The fifth section describes the protection of labor, the analysis of hazardous production factors developed measures to ensure safe and comfortable working conditions in the workplace, evaluated the effectiveness of labor protection measures.

The aim of the study methods of the analysis of dynamics of indicators of a commercial bank and the application of research to improve the efficiency of its operation.

The object of study: indicators of a commercial bank.

Subject of research: methods of analyzing the dynamics of indicators of a commercial bank.

The main objectives of the master's work are: the analysis of the functioning of the bank; theoretical and practical research analysis of the dynamics of indicators; approbation of the developed system.

Methods: methods of control theory, modeling of economic dynamics.

The novelty of the work: further developed methods of control theory in dynamic simulation of the financial and economic facilities.

The practical value lies in the use of the developed system dynamics analysis parameters for solving problems of analysis and management of the commercial bank.

ANALYSIS OF DYNAMICS, INDICATORS OF COMMERCIAL BANKS,
BLOCK DIAGRAM MODEL OF DYNAMICS