

**СТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ  
Кафедра аналитической экономики и эконометрики**

**АЛЬВАРАДО РОМАНОВА ЕЛЕНА**

**ЭКОНОМЕТРИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ  
БАНКОВ**

Дипломная работа

Научный руководитель:  
кандидат физико-математических наук,  
доцент  
Е. И. Васенкова

Допущена к защите  
«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2018 г.  
Зав. кафедрой аналитической  
экономики и эконометрики  
к.э.н., доцент  
\_\_\_\_\_ Е.Г. Господарик

## РЕФЕРАТ

Работа содержит: 53 страницы, 14 рисунков, 10 таблиц, 44 источника, 9 приложений.

Ключевые слова: БАНК, БАНКОВСКАЯ СИСТЕМА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ, АКТИВЫ И ПАССИВЫ БАНКА, ПОКАЗАТЕЛИ ФИНАНСОВОЙ УСТОЙЧИВОСТИ БАНКОВСКОГО СЕКТОРА, ШКАЛИРОВАНИЕ, ЭКОНОМЕТРИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ.

Цель работы заключается в исследовании и анализе эффективности банковского сектора Республики Беларуси, а также построение эконометрических моделей финансовых результатов работы банков.

Объектом исследования в данной работе является банковский сектор Республики Беларусь, а предметом исследования – финансовая устойчивость и эффективность работы банков Республики Беларусь.

Методы исследования: метод эмпирического наблюдения, сравнительный анализ, методологический подход, эконометрическое моделирование.

В процессе работы были получены следующие результаты: проанализированы результаты деятельности банковской системы Республики Беларусь, рассчитаны показатели финансовой устойчивости банковского сектора, построены эконометрические модели финансовых результатов работы банков.

Новизна полученных результатов заключается в использовании методов эконометрического моделирования при анализе деятельности банков.

Степень внедрения и рекомендации по внедрению полученных результатов: материалы данного исследования могут использоваться в практической деятельности Национального банка Республики Беларусь и коммерческих банков.

Автор работы подтверждает, что работа выполнена самостоятельно и приведенный в ней расчетно-аналитический материал правильно и объективно отражает состояние исследуемого процесса, а все заимствованные из литературных и других источников теоретические и методологические положения сопровождаются ссылками на их авторов.

## **ABSTRACT**

The work contains: 53 pages, 14 figures, 10 tables, 44 sources, 9 applications.

Keywords: BANK, BANKING SYSTEM OF THE REPUBLIC OF BELARUS, the BANK's ASSETS AND LIABILITIES, the FINANCIAL STABILITY INDICATORS of the BANKING SECTOR, SCALING, EKONOMETRIC MODELING.

The purpose of the work is to study and analyze the efficiency of the banking sector of the Republic of Belarus, as well as the construction of econometrics models of financial results of banks.

The object of the study in this work is the banking sector of the Republic of Belarus, and the subject of the study is the financial stability and efficiency of the banks of the Republic of Belarus.

Research methods: the method of empirical observation, comparative analysis, methodological approach, econometric modeling.

The following results were obtained in the process of work: the results of the banking system of the Republic of Belarus were analyzed, the indicators of financial stability of the banking sector were calculated, and economic models of financial results of banks were constructed.

The novelty of the results is the use of methods of econometric modeling in the analysis of banks.

The degree of implementation and recommendations for the implementation of the results: the materials of this study can be used in the practice of the National Bank of the Republic of Belarus and commercial banks.

The author of the work confirms that the work is done independently and the calculation and analytical material given in it correctly and objectively reflects the state of the studied process, and all theoretical and methodological provisions borrowed from literary and other sources are accompanied by references to their authors.