

**MINISTRY OF EDUCATION OF THE REPUBLIC OF BELARUS
STATE EDUCATIONAL ESTABLISHMENT
«SCHOOL OF BUSINESS OF THE BELARUSIAN STATE UNIVERSITY»**

DEPARTMENT OF BUSINESS ADMINISTRATION

Thesis abstract

**DETERMINING THE VALUE OF COMMERCIAL BANK ON
EXAMPLE OF OJSC «SBER BANK»**

LEVCHUK Bogdan Valerievich

Supervisor
Myshkovets Yuriy Alekseevich
PhD in Economics, Associate Professor

Minsk, 2024

Thesis paper: 60 pages, 13 figures, 21 tables, 70 sources, 7 appendixes.

BANK, MARKET VALUE, COST APPROACH, MARKET APPROACH, INCOME APPROACH, DISCOUNTED CASH FLOW, INDUSTRY RATIOS, BLACK-SCHOLES MODEL, FINANCIAL RESULTS, INCOME, EXPENSES, PROFIT, PROFITABILITY.

The purpose of the study: to conduct a comprehensive assessment of the market value of OJSC «Sber Bank» using modern valuation techniques and models.

The object of research: OJSC «Sber Bank»

The subject of research: approaches, methods, and models for determining the market value of a commercial bank.

The research methods: use of established standards and methodological techniques for valuing banks, as defined in the regulations of Belarus and international valuation guidelines.

The research and developments: the theoretical foundations of assessing the market value of banks and the peculiarities of applying various approaches have been studied. The valuation of OJSC «Sber Bank» was carried out using the cost, market and income approaches.

Elements of scientific novelty: development of a comprehensive methodology for assessing the value of a bank. Using the industry multiplier method and the Black-Scholes option pricing model to value a commercial bank in Belarus.

Realm of the possible practical application: the results can be used by OJSC «Sber Bank» and other commercial banks to determine the real market value, make decisions on M&A transactions, attract investments, restructuring, etc.

Technical, economic, and social significance: practical implementation of the results will allow banks to determine their real value, make effective decisions, improve performance, and strengthen financial stability.

The author of the paper confirms that the calculation and analytical material presented herein correctly and objectively reflect the state of the process under study, and all theoretical and methodological provisions and concepts borrowed from literary and other sources are accompanied with references to their authors.

Дипломная работа: 60 с., 13 рис., 21 табл., 70 источников, 7 прил.

БАНК, РЫНОЧНАЯ СТОИМОСТЬ, ЗАТРАТНЫЙ ПОДХОД, СРАВНИТЕЛЬНЫЙ ПОДХОД, ДОХОДНЫЙ ПОДХОД, ДИСКОНТИРОВАНИЕ ДЕНЕЖНЫХ ПОТОКОВ, ОТРАСЛЕВЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ, МОДЕЛЬ БЛЭКА-ШОУЛЗА, ФИНАНСОВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ, ПРИБЫЛЬ, РЕНТАБЕЛЬНОСТЬ.

Цель исследования: провести комплексную оценку рыночной стоимости ОАО «Сбер Банк» с применением современных методик и моделей оценки.

Объект исследования: ОАО «Сбер Банк»

Предмет исследования: подходы, методы и модели определения рыночной стоимости коммерческого банка.

Методы исследования: использование установленных стандартов и методических приемов оценки банков, определенных в нормативных актах Беларуси и международных инструкциях по оценочной деятельности. Применялись методы дисконтирования денежных потоков, оценки рыночной капитализации, анализа чистых активов и сравнительный подход.

Исследования и разработки: изучены теоретические основы оценки рыночной стоимости банков и особенности применения различных подходов. Проведена оценка стоимости ОАО «Сбер Банк».

Элементы научной новизны: разработка комплексной методики оценки стоимости банка, использование метода отраслевых мультипликаторов и опционной модели Блэка-Шоулза для оценки стоимости коммерческого банка в Беларуси.

Область практического применения: результаты могут использоваться ОАО «Сбер Банк» и другими коммерческими банками для определения реальной рыночной стоимости, принятия решений по сделкам М&А, привлечению инвестиций, реструктуризации и т. д.

Технико-экономическая, социальная значимость: практическое внедрение результатов работы позволит банкам определять реальную стоимость, принимать эффективные решения, повышать результативность и укреплять финансовую стабильность.

Автор работы подтверждает, что приведённый в ней расчётно-аналитический материал правильно и объективно отражает состояние исследуемого процесса, а все заимствованные из литературных и других источников теоретические, методологические и методические положения и концепции сопровождаются ссылками на их авторов.

Дыпломная работа: 60 с., 13 мал., 21 табл., 7 крыніц, 7 прыл.

БАНК, РЫНАЧНАЯ ВАРТАСЦЬ, ЗАТРАТНЫ ПАДЫХОД, ПАРАЎНАЛЬНЫ ПАДЫХОД, ДАХОДНЫ ПАДЫХОД, ДЫСКАНТАВАННЕ ГРАШОВЫХ ПАТОКАЎ, АТРАСЛЕВЫЯ КАЭФІЦЫЕНТЫ, МАДЭЛЬ БЛЭКА-ШОЎЛЗА, ФІНАНСАВЫЯ ВЫНІКІ, ПРЫБЫТАК, РЭНТАБЕЛЬНАСЦЬ.

Мэта даследавання: правесці комплекснае ацэньванне рынкавай вартасці ААТ «Сбер Банк» з прымяненнем сучасных метадык і мадэляў ацэнкі.

Аб'ект даследавання: ААТ «Сбер Банк»

Прадмет даследавання: падыходы, метады і мадэлі вызначэння рынкавай вартасці камерцыйнага банка.

Метады даследавання: выкарыстанне ўсталяваных стандартаў і метадычных прыёмаў ацэнкі банкаў, вызначаных у нарматыўных актах Беларусі і міжнародных інструкцыях па ацэначнай дзейнасці. Прымяняліся метады дыскантавання грашовых патокаў, ацэнкі рынкавай капіталізацыі, аналізу чыстых актываў і параўнальны падыход.

Даследаванні і распрацоўкі: вывучаны тэарэтычныя асновы ацэнкі рынкавай вартасці банкаў і асаблівасці прымянення розных падыходаў. Праведзена ацэнка вартасці ААТ «Сбер Банк».

Элементы навуковай навізны: распрацоўка комплекснай метадыкі ацэнкі вартасці банка. Выкарыстанне метаду галіновых мультыплікатараў і апцыённай мадэлі Блэка-Шоулза для ацэнкі вартасці камерцыйнага банка ў Беларусі.

Вобласць практычнага прымянення: вынікі могуць выкарыстоўвацца ААТ «Сбер Банк» і іншымі камерцыйнымі банкамі для вызначэння рэальнай рынкавай вартасці, прыняцця рашэнняў па здзелках M&A, прыцягненню інвестыцый, рэструктурызацыі і т.д.

Тэхніка-эканамічная, сацыяльная значнасць: практычнае ўкараненне вынікаў працы дазволіць банкам вызначаць рэальны кошт, прымаць эфектыўныя рашэнні, павышаць выніковасць і ўмацоўваць фінансавую стабільнасць.

Аўтар пацвярджае, што прадстаўлены ў дысертацыі разлікова-аналітычны матэрыял правільна і аб'ектыўна адлюстроўвае стан вывучаемай працэсу, а ўсе тэарэтычныя, метадалагічныя прынцыпы і канцэпцыі, запазычаныя з літаратурных і іншых крыніц, суправаджаюцца спасылкамі на іх аўтараў.