

### 3.6. МЕТОДИКА ПРОГНОЗНОГО АНАЛИЗА НЕОБХОДИМОГО ПРИРОСТА СОБСТВЕННОГО КАПИТАЛА КОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Негашев Е.В., к.э.н., доцент, департамент Учета, анализа и аудита

*Финансовый университет  
при Правительстве РФ, г. Москва*

В статье исследуются возможности построения и применения методики прогнозного анализа необходимого прироста собственного капитала коммерческой организации на основе использования нормальных ограничений финансовых коэффициентов и на основе обеспечения заданного темпа прироста выручки. Для расчета прироста собственного капитала применяются коэффициенты финансовой устойчивости и ликвидности, а также модели достижимого роста, отражающие связь прироста собственного капитала с планируемыми темпами прироста выручки коммерческой организации. Алгоритмы предлагаемой методики анализа демонстрируются на численных примерах.

#### Литература

1. Ван Хорн Дж. К. Основы управления финансами [Текст] / Дж. К. Ван Хорн ; пер. с англ. ; гл. ред. серии Я.В. Соколов. – М. : Финансы и статистика, 1996. – 800 с. (Серия по бухгалтерскому учету и аудиту).
2. Негашев Е.В. Анализ финансов предприятия в условиях рынка [Текст] : учеб. пособие / Е.В. Негашев. – М. : Высшая школа, 1997. – 192 с.
3. Негашев Е.В. Аналитическое моделирование финансового состояния компании [Текст] : монография / Е.В. Негашев. – М. : ИНФРА-М, 2013. – 186 с. (Научная мысль).
4. Негашев Е.В. Анализ необходимого прироста собственного капитала компании [Текст] / Е.В. Негашев // Аудит и финансовый анализ. – 2013. – №5. – С. 138-146.
5. Негашев Е.В. Системный анализ математических моделей финансовой устойчивости [Текст] / Е.В. Негашев // Аудит и финансовый анализ. – 2010. – №5. – С. 110-121.
6. Шеремет А. Методика финансового анализа деятельности коммерческих организаций [Текст] / А.Д. Шеремет, Е.В. Негашев. – М. : ИНФРА-М, 2003. – 237 с.

#### Ключевые слова

Капитализация прибыли; необходимый прирост собственного капитала; критерии прироста собственного капитала; граничные значения критериев; коэффициенты финансовой устойчивости; коэффициенты ликвидности; модель устойчивого состояния; модель достижимого роста; темпы прироста выручки; интервал возможных значений.

*Негашев Евгений Владимирович*

#### РЕЦЕНЗИЯ

Актуальность темы. Управление финансовой устойчивостью коммерческой организации предполагает проведение прогнозного анализа необходимого уровня собственного капитала и, соответственно, его необходимого прироста по отношению к сложившемуся фактическому уровню.

Актуальность проведенного исследования определяется потребностью в методике прогнозного анализа необходимого прироста собственного капитала коммерческой организации на основе системы различных критериев, связанных как с обеспечением нормальных уровней относительных показателей финансовой устойчивости, так и приемлемых темпов прироста выручки и активов.

Научная новизна и практическая значимость. В статье построены и продемонстрированы на численном примере алгоритмы расчетов прогнозируемого необходимого прироста собственного капитала коммерческой организации, в том числе алгоритмы расчетов необходимых уровней реинвестирования прибыли и эмиссии акций в случае использования моделей достижимого роста. Практическая значимость излагаемых алгоритмов заключается в определении в соответствии с выбранными критериями интервала значений необходимого прироста собственного капитала, обеспечивающих повышение финансовой устойчивости компании.

Заключение. Рецензируемая статья отвечает требованиям, предъявляемым к научным публикациям, и может быть рекомендована к опубликованию.

*Бариленко В.И., д.э.н., профессор, заместитель руководителя Департамента учета, анализа и аудита по научной работе Финансового университета при Правительстве РФ, г. Москва.*

### 3.6. THE METHOD OF PREDICTIVE ANALYSIS OF THE REQUIRED INCREASE OF THE EQUITY CAPITAL OF THE COMMERCIAL ORGANIZATION

E.V. Negashev, Ph.D. in Economics,  
associate professor at the Department  
of accounting, analysis and audit

*Financial university under the Government  
of the Russian Federation, Moscow city*

The article explores the possibilities of construction and application of the methodology forecast analysis of the necessary increase of own capital of the commercial organization on the basis of the normal limitations of financial ratios and on the basis of ensuring a specified rate of revenue growth. For the calculation of equity capital used the coefficients of financial stability and liquidity, as well as the model of growth attainable, which reflects the relationship of equity capital with the planned revenue growth rates of a commercial organization. The algorithms proposed analysis techniques are demonstrated on numerical examples.

### Literature

1. Negashev E.V. Analysis of finance of enterprise in the circumstance of market [Text] : textbook. manual / E.V. Negashev. – M. : Higher school, 1997. – 192 p.
2. Negashev E.V. Analytical modeling of financial state of company [Text] : monograph / E.V. Negashev. – M. : INFRA-M, 2013. – 186 p. (Scientific thought).
3. Negashev E.V. System analysis of mathematical models of financial stability [Text] / E.V. Negashev // Audit and financial analysis. – 2010. – No. 5. – Pp. 110-121.
4. Sheremet A. Methods of financial analysis of activity of commercial organization [Text] / A.D. Sheremet, E.V. Negashev. – M. : INFRA-M, 2003. – 237 p.
5. Negashev E.V. Analysis of required increment of the own capital of the company [Text] / E.V. Negashev // Audit and financial analysis. – 2013. – No. 5. – Pp. 138-146
6. Van Horn G. K. Fundamentals of financial management [Text] / J. K. Van Horn; translated from English. ; main ed. of the series Y.V. Sokolov. – M. : Finance and statistics, 1996. – 800 p. (Series on accounting and audit).

### Keywords

Capitalization of earnings; increase in equity; criteria of equity capital; limit values for the criteria; the coefficients of financial stability; liquidity ratios; the model is steady state; the model of growth attainable; revenue growth rates; the interval of possible values.