

## **Требования к материалам, представляемым для публикации в журнал «Ученые записки Международного банковского института»**

Научные статьи, представляемые для публикации в журнале, должны соответствовать общему направлению издания: экономические науки. С 21.02.2023 года журнал включен в утвержденный ВАК при Минобрнауки России Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, выпускаемых в Российской Федерации, куда принимаются статьи для опубликования основных результатов диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук и доктора наук по следующим отраслям науки – экономические, группы специальностей: 5.2.1. Экономическая теория (экономические науки); 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономические науки); 5.2.4. Финансы (экономические науки); 5.2.5. Мировая экономика (экономические науки).

### **Основные требования к статьям, предоставляемым для публикации в журнале:**

1. Статьи на русском или английском языке объемом не менее 8 страниц формата А4 (включая библиографический список, без аннотации и ключевых слов) в виде файла с расширением \*.doc (шрифт Times New Roman, 14 пунктов; параметры страницы: нижнее поле – 2 см; верхнее поле – 2 см; правое поле – 2 см; левое поле – 2,5 см; абзац выравнивается по ширине, отступы слева и справа – 0 пт, абзацный отступ – 1,25 см, интервал межабзацный – 0 пт, межстрочный интервал – множитель 1,2); страницы не нумерованы.

2. Статья должна содержать результаты ранее не опубликованных научных исследований, теоретические, практические разработки, готовые для использования и являющиеся актуальными на современном этапе научного развития.

3. В редакцию на электронный адрес необходимо направить следующие материалы:

- 1) Текст статьи на русском или английском языке в электронном виде; формат файла: \*.doc, согласно требованиям к структуре и содержанию статьи с обязательным указанием контактных телефонов авторов;
- 2) Информацию об авторе (авторах) статьи на русском и английском языках; допускается не более 3-х авторов;
- 3) аннотацию (100–150 слов в зависимости от объема статьи) и ключевые слова (не более 7 слов) на русском и английском языках.

4. Правила оформления статьи:

- Номер УДК (кегель 12 обычный);
- Название заглавными буквами на русском и английском языках (шрифт Time New Roman, кегль – 16, междустрочный интервал фиксированный – 20 пунктов; перед абзацем – 10 пунктов; после –10 пунктов);
- ФИО главного автора<sup>1</sup>, ФИО соавторов<sup>2</sup> кегль 12) с указанием ученой степени, ученого звания; ниже под цифрами 1, 2 и т.д. указывается факультет/кафедра, название учреждения, в котором автор является сотрудником; город, страна;
- Адрес для корреспонденции (кегель 12): ФИО ответственного автора, адрес с почтовым индексом, город, страна;
- Телефон, e-mail (кегель 12);
- Аннотация (кегель 12);
- Ключевые слова (кегель 12);
- Основной текст (кегель 14);
- Текст статьи необходимо структурировать, используя подзаголовки соответствующих разделов: **введение, цель и задачи исследования, материалы, методы и объекты исследования, результаты исследования, выводы** (отмечать подзаголовки жирным шрифтом), список литературы. Возможно

использование и других заголовков разделов в основной части статьи, при этом **введение и выводы** являются обязательными;

- Пристатейный библиографический список (кегель 12); (кегель 12, разреженный, имя автора – полужирный, остальные данные – обычный). Список литературы является обязательным и должен включать **не менее 5–7** источников, включая иностранные; он оформляется общим списком в конце статьи и представляется на русском языке и **в транслитерации (латиницей)**. Литература должна быть оформлена в соответствии с ГОСТ 7.1-2003 или ГОСТ Р 7.0.5-2008. Ссылки на иностранные источники оформляются в соответствии с Гарвардским стилем. Список составляется в соответствии с последовательностью ссылок в тексте (в порядке цитирования). Ссылки на литературу в тексте приводятся в квадратных скобках, например [1];
- рисунки и графики должны иметь четкое изображение и быть выдержаны в чернобелой цветовой гамме; графический и табличный материал должен быть представлен только в формате Word, без использования сканирования, цветного фона, рамок; для диаграмм применять различную штриховку; размер шрифта – 10 или 11 pt; математические формулы оформляются через редактор формул Microsoft Equation, а их нумерация проставляется с правой стороны.

5. Авторы представляемых материалов несут ответственность за подбор и точность приведенных фактов, цитат, экономико-статистических данных, собственных имен, географических названий. Представляемый материал должен быть оригинальным и не опубликованным ранее в других печатных изданиях. При перепечатке ссылка на журнал обязательна.

6. Редакция оставляет за собой право вносить редакционные (не меняющие смысла) изменения в оригинальный текст.

7. В случае несоблюдения указанных требований редакция вправе не рассматривать рукопись.

8. Рукопись подлежит обязательному рецензированию институтом рецензентов МБИ.

9. Плата за рецензирование и публикацию статей не взимается.

10. В каждом журнале допускается публикация только одной статьи одного и того же автора (соавтора).

11. Поступившие и принятые к публикации статьи не возвращаются.

Редакция оставляет за собой право не регистрировать статьи, не отвечающие настоящим требованиям, а также право на воспроизведение поданных авторами материалов (опубликование, тиражирование) без ограничения тиража экземпляров. Направляя материалы в редакцию, авторы выражают свое согласие с данным условием.

# Образец оформления статьи в «Ученых записках МБИ»

## НАЗВАНИЕ СТАТЬИ

**Иван Иванович ИВАНОВ, д.э.н., Петр Петрович ПЕТРОВ, к.э.н.**

Факультет/кафедра, Автономная некоммерческая организация высшего образования  
«Международный банковский институт», Санкт-Петербург, Россия  
Факультет/кафедра, Автономная некоммерческая организация высшего образования  
«Международный банковский институт», Санкт-Петербург, Россия  
Адрес для корреспонденции : И.И. Иванов, 191011, Невский пр., 60. Санкт-Петербург,  
Россия

Тел.: \_\_\_\_\_ . E-mail: \_\_\_\_\_

Текст аннотации (100–150 слов).

Ключевые слова.

**Введение.** Текст статьи [1].

**Цель исследования.** Текст статьи [2].

**Материалы, методы и объекты исследования.** Текст статьи [3].

**Результаты исследования.** Текст статьи [4].

**Выводы.** Текст статьи [5].

## Список источников

1. **Сигова М.В., Круглова И.А.,** Ключников И.К. Подходы к классификации и оценке перспектив финансовой безопасности// Банковское право. – 2016. – № 6. – С. 29–35.

2. **Лобанова И.А., Круглова И.А.** Система экологического менеджмента как инструмент национальной экономической безопасности// Ученые записки Международного банковского института. – 2017. – № 19. – С. 37–44.

## References

1. **Sigova M.V., Kruglova I.A., Klyuchnikov I.K.** Podchody k klassifikatsii i otsenke perspektiv finansovoj bezopasnosti // Bankovskoye pravo. – 2016. – №6. – S. 29–35.

2. **Lobanova I.A., Kruglova I.A.** Sistema ekologicheskogo menedzhmenta kak instrument natsional' noj ekonomicheskoy bezopasnosti// Uchonye zapiski Mezhdunarodnogo bankovskogo instituta. – 2017. – №19. – S.37–44.

# **ПРОГНОЗИРОВАНИЕ СОСТОЯНИЯ БУХГАЛТЕРСКОГО БАЛАНСА С НЕНУЛЕВЫМ УРОВНЕМ ДОВЕРИЯ НА ОСНОВЕ ОДНОФАКТОРНОЙ ЛИНЕЙНОЙ РЕГРЕССИИ**

**Максим Иванович ЛИСИЦА, д.э.н.**

Кафедра экономики и финансов предприятий и отраслей

Международный банковский институт, Санкт-Петербург, Россия

Адрес для корреспонденции: М.И. Лисица, 191023, Санкт-Петербург, Невский пр., 60

Тел.: +79602717032. E-mail: lisitsa1974@mail.ru

## **Аннотация**

Предметом исследования являются особенности финансового прогнозирования. При этом работа имеет своей целью обоснование заявленного в теме подхода с использованием интервальных прогнозных оценок выручки от реализации продукции. В исследовании используется инструментарий математической статистики и теории вероятностей. Предложен подход к проектированию бухгалтерского баланса, опирающийся на трехуровневую методику обоснования надежности и двухуровневую методику интервального прогнозирования. Методика обоснования надежности предполагает проверку гипотезы о неслучайной связи между: 1) возможными во времени оценками выручки от реализации продукции; 2) возможными во времени коэффициентами динамики выручки от реализации продукции; 3) возможными оценками выручки от реализации продукции и возможными оценками статьи бухгалтерского баланса. Методика интервального прогнозирования предполагает математически формализованное обоснование: 1) выручки от реализации продукции с помощью экстраполяции; 2) состояния бухгалтерского баланса посредством однофакторной линейной регрессии. Представленный подход может быть востребован предприятиями реального сектора экономики (где основной формой дохода является выручка от реализации продукции) для оценки необходимого им размера хозяйственных средств и соответствующего объема источников финансирования, без чего затруднительно добиться получения прогнозной величины выручки от реализации продукции. Разработанный подход дает возможность обоснования уровня доверия и интервального прогнозирования состояния бухгалтерского баланса.

## **Ключевые слова**

Бухгалтерский баланс, выручка от реализации продукции, ненулевой уровень доверия, однофакторная линейная регрессия, экстраполяция, коэффициент динамики.

# **FORECASTING OF THE BALANCE SHEET WITH A NON-ZERO TRUST LEVEL ON THE BASIS OF UNIVARIATE LINEAR REGRESSION**

**Maksim I. LISITSA, Doctor of Economic Sciences**

Department of Economics and Finance of Enterprises and Industries

International Banking Institute, Saint-Petersburg, Russia

Address for correspondence: M.I. Lisitsa, 191023, Saint-Petersburg, Nevsky pr., 60

Tel.: +79602717032. E-mail: lisitsa1974@mail.ru

## **Abstract**

The subject of research is financial forecasting. The work has as its objective the development stated in the subject of the approach using interval forecasts of revenues from product sales. The study used tools of mathematical statistics and probability theory. An approach to the design of the balance sheet is proposed, based on a three-level method for justifying reliability and a two-level method for interval forecasting. The method of substantiating reliability involves testing the hypothesis of a nonrandom relationship between: 1) possible in time estimates of revenues from the sale of products; 2) possible in time factors of the dynamics of revenue from the sale of products; 3) possible estimates of the proceeds from the sale of products and possible estimates of the balance sheet item. The method of interval forecasting assumes a mathematically formalized justification: 1) proceeds from the sale of products through extrapolation; 2) the state of the balance sheet through a single-factor linear regression. The presented approach can be used by enterprises of the real sector of the economy (where the main form of income is the revenue from sales) to estimate the necessary size of the economic tools and the appropriate level of funding sources, without which it is difficult to obtain the forecast value of revenue from sales of products. The developed approach makes it possible to justify the level of confidence and interval forecasting of the state of the balance sheet.

## **Keywords**

Balance Sheet, Revenue from Sales of Products, Non-Zero Level of Trust, Univariate Linear Regression, Extrapolation, Dynamic Coefficient.

**Введение.** Текст статьи [1].

**Цель исследования.** Текст статьи [2].

**Материалы, методы и объекты исследования.** Текст статьи [3].

**Результаты исследования.** Текст статьи [4].

**Выводы.** Текст статьи [5].

### Список источников

1. **Бригхем Ю., Гапенски Л.** Финансовый менеджмент. Полный курс в 2-х томах/ пер. с англ. под ред. В.В. Ковалева. – СПб.: Экономическая школа, 1997. – Т.2. – 669 с.
2. **Carleton W.T., Dick Ch.L., Downes D.H.** Financial Policy Models: Theory and Practice//Journal of Finance. – 1973. – December. – P. 691-709.
3. **Грищенко Ю.И.** Формализованные методы прогнозирования финансовых результатов корпорации//Управленческие науки в современном мире. – 2015. – Т. 1. – №1. – С. 86-89.

### References

1. **Brighem Yu., Gapenski L.** Finansovyy menedzhment. Polnyj kurs v 2- kh tomakh/ per. s angl. pod red. V.V. Kovaleva. – SPb.: Ekonomicheskaya shkola, 1997. – T.2. – 669 s.
2. **Carleton W.T., Dick Ch.L., Downes D.H.** Financial Policy Models: Theory and Practice//Journal of Finance. – 1973. – December. – P. 691-709.
3. **Grishhenko Yu.I.** Formalizovannye metody prognozirovaniya finansovykh rezul'tatov korporatsii// Upravlencheskie nauki v sovremennom mire. – 2015. – Т. 1. – №1. – S. 86-89.