

Научная статья - руководство по написанию.

1. Понятие и классификация научных статей
2. Структура научной статьи.
3. Пример оформления научной статьи

1. Понятие и классификация научных статей

Научная статья – описание результатов научных исследований. В то же время, цели самой научной деятельности разные, соответственно им выделяют виды научных статей.

1.1. Научно-теоретические статьи – посвящены теоретическому поиску и объяснению закономерностей изучаемых явлений. Теоретические статьи являются базой для проведения любого исследования. Нередко путем только теоретических рассуждений открывались фундаментальные законы, которые затем подтверждались опытами и экспериментами. Есть области, где только теоретические методы позволяют раскрыть сущность интересующего объекта.

1.2. Научно-практические статьи - посвященные научным экспериментам и реальному опыту. В них описываются методы проведения экспериментов либо средства наблюдения и фиксации наблюдаемых явлений. Обязательной частью такой статьи является изложение результатов и их объяснение, полученное в процессе непосредственного соприкосновения и воздействия на объект исследования.

1.3. Научно-методические статьи – посвящены обзору процессов, методов, инструментов, позволяющих добиваться научных или прикладных задач. Нередко формированию новой методики предшествует полноценная научная работа, результаты которой позволяют создать более точную методику на основании вновь выявленных закономерностей. Поэтому нередко тематики диссертаций посвящены разработкам методики (механизма, инструментария и т.п.).

Ваш научный результат необходимо фиксировать путем публикации научных статей.

2. Структура научной статьи.

Научная статья имеет четкую структуру и, как правило, состоит из следующих частей:

Название (заголовок).

Аннотация.

Ключевые слова.

Введение.

Обзор литературы.

Основная часть (методология, результаты).

Выводы и дальнейшие перспективы исследования.

2.1 Название (заголовок) — обозначение структурной части основного текста произведения (раздела, главы, параграфа, таблицы и др.) или издания.

Основное требование к названию статьи — краткость и ясность. Максимальная длина заголовка — 10—12 слов. Название должно быть содержательным, выразительным, отражать содержание статьи. Заглавие должно быть информативным. Название должно привлекать внимание читателя. В названии, как и во всей статье, следует строго придерживаться научного стиля речи.

Оно должно четко отражать главную тему исследования и не вводить читателя в заблуждение относительно рассматриваемых в статье вопросов. В название должны быть включены некоторые из ключевых слов, отражающих суть статьи. Желательно, чтобы они стояли в начале заголовка. В заголовке можно использовать только общепринятые сокращения. При переводе заглавия статьи на английский язык не должно использоваться никаких транслитераций с русского языка, кроме непереводаемых названий собственных имен, приборов и др. объектов, имеющих собственные названия; также не используется непереводаемый сленг, известный только русскоговорящим специалистам.

2.2 Аннотация — это не зависимый от статьи источник информации. Ее пишут после завершения работы над основным текстом статьи. Она включает характеристику основной темы, проблемы, объекта, цели работы и ее результаты. В ней указывают, что нового несет в себе данный документ в сравнении с другими, родственными по тематике и целевому назначению. Рекомендуемый объем — 100 – 250 слов на русском и английском языках. Аннотация позволяет определить основное содержание статьи, его релевантность и решить, следует ли обращаться к полному тексту публикации; предоставляет информацию о статье и устраняет необходимость чтения ее полного текста в случае, если статья представляет для читателя второстепенный интерес используется в информационных, в том числе автоматизированных, системах для поиска документов и информации. Аннотации должны быть оформлены по международным стандартам и включать следующие моменты:

Вступительное слово о теме исследования.

Цель научного исследования.

Описание научной и практической значимости работы.

Описание методологии исследования.

Основные результаты, выводы исследовательской работы.

Ценность проведенного исследования (какой вклад данная работа внесла в соответствующую область знаний).

Практическое значение итогов работы.

В аннотации не должен повторяться текст самой статьи (нельзя брать предложения из статьи и переносить их в аннотацию), а также ее название. В ней не должно быть цифр, таблиц, внутритекстовых сносок.

В аннотации должны излагаться существенные факты работы, и не должно содержать материал, который отсутствует в самой статье.

Предмет, тема, цель работы указываются, если они не ясны из заглавия статьи; метод или методологию проведения работы имеет смысл описывать в том случае, если они отличаются новизной или представляют интерес с точки зрения данной работы.

Результаты работы описывают предельно точно и информативно. Приводятся

основные теоретические и экспериментальные результаты, фактические данные, обнаруженные взаимосвязи и закономерности. При этом отдается предпочтение новым результатам, важным открытиям, выводам, которые опровергают существующие теории, а также данным, имеющим практическое значение. Выводы могут сопровождаться рекомендациями, оценками, предложениями, гипотезами, описанными в статье. Сведения, содержащиеся в заглавии статьи, не должны повторяться в тексте авторского резюме. В тексте аннотации следует употреблять синтаксические конструкции, свойственные языку научных и технических документов, избегать сложных грамматических конструкций. Он должен быть лаконичен и четок, без лишних вводных слов, общих формулировок.

2.3 Ключевые слова выражают основное смысловое содержание статьи, служат ориентиром для читателя и используются для поиска статей в электронных базах. Размещаются после аннотации в количестве 4—8 слов, приводятся на русском и английском языках. Должны отражать дисциплину (область науки, в рамках которой написана статья), тему, цель, объект исследования.

2.4 Введение призвано дать вводную информацию, касающуюся темы статьи, объяснить, с какой целью предпринято исследование. При написании введения автор прежде всего должен заявить общую тему исследования. Далее необходимо раскрыть теоретическую и практическую значимость работы и описать наиболее авторитетные и доступные для читателя публикации по рассматриваемой теме. Во введении автор также обозначает проблемы, не решенные в предыдущих исследованиях, которые призвана решить данная статья.

Во введении в обязательном порядке четко формулируются:

цель и объект предпринятого автором исследования. Работа должна содержать определенную идею, ключевую мысль, раскрытию которой она посвящена. Чтобы сформулировать цель, необходимо ответить на вопрос: «Что вы хотите создать в итоге проведенного исследования?» Этим итогом могут быть новая методика, классификация, алгоритм, структура, новый вариант известной технологии, методическая разработка. (Формулировка цели любой работы, как правило, начинается с глаголов: выяснить, выявить, сформировать, обосновать, проверить, определить и т. п.) Объект — это материал изучения, актуальность и новизна. Актуальность темы — степень ее важности в данный момент и в данной ситуации. Это способность результатов работы быть применимыми для решения достаточно значимых научно-практических задач. Новизна — это то, что отличает результат данной работы от результатов, полученных другими авторами, исходные гипотезы, если они существуют.

Также в этой части работы читателя при необходимости знакомят со структурой статьи.

2.5 Обзор литературы представляет собой теоретическое ядро исследования. Его цель — изучить и оценить существующие работы по данной тематике. Предпочтительным является не просто перечисление предшествующих исследований, но их критический обзор, обобщение основных точек зрения.

2.6 Основная часть

2.7 Методология. В данном разделе описывается последовательность выполнения исследования и обосновывается выбор используемых методов. Он должен дать возможность читателю оценить правильность этого выбора, надежность и аргументированность полученных результатов. Смысл информации, излагаемой в этом разделе, заключается в том, чтобы другой ученый достаточной квалификации смог воспроизвести исследование, основываясь на приведенных методах.

2.8 Результаты. В этой части статьи должен быть представлен авторский аналитический, систематизированный статистический материал. Результаты проведенного исследования необходимо описывать достаточно полно, чтобы читатель мог проследить его этапы и оценить обоснованность сделанных автором выводов. По объему эта часть занимает центральное место в научной статье. Это основной раздел, цель которого заключается в том, чтобы при помощи анализа, обобщения и разъяснения данных доказать рабочую гипотезу (гипотезы). Результаты при необходимости подтверждаются иллюстрациями — таблицами, графиками, рисунками, которые представляют исходный материал или доказательства в свернутом виде. Важно, чтобы проиллюстрированная информация не дублировала текст. Представленные в статье результаты желательно сопоставить с предыдущими работами в этой области как автора, так и других исследователей. Такое сравнение дополнительно раскроет новизну проведенной работы, придаст ей объективности.

2.9 Заключение содержит краткую формулировку результатов исследования. В нем в сжатом виде повторяются главные мысли основной части работы. Всякие повторы излагаемого материала лучше оформлять новыми фразами, новыми формулировками, отличающимися от высказанных в основной части статьи. В этом разделе необходимо сопоставить полученные результаты с обозначенной в начале работы целью. В заключении суммируются результаты осмысления темы, делаются выводы, обобщения и рекомендации, которые вытекают из работы, подчеркивается их практическая значимость, а также определяются основные направления для дальнейшего исследования в этой области. В заключительную часть статьи желательно включить попытки прогноза развития рассмотренных вопросов.

3. Пример оформления научной статьи

УДК 336.717

ВОПРОСЫ ЭКОНОМИКИ

ECONOMIC ISSUES

РАЗВИТИЕ ПРОЕКТНОГО ФИНАНСИРОВАНИЯ КАК СПОСОБ СОХРАНЕНИЯ
ИНВЕСТИЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ НА ЮГЕ РОССИИ В УСЛОВИЯХ
ФИНАНСОВОГО КРИЗИСА

PROJECT FINANCING DEVELOPMENT AS METHOD OF MAINTENANCE
INVESTMENT ACTIVITY IN THE SOUTH OF RUSSIA IN CONDITIONS OF
FINANCIAL CRISIS

Воронина Л.А., доктор экономических наук, профессор кафедры финансов и кредита, Кубанский государственный университет
E-mail: yourname@yourmail.ru

Симонянц Н.Н., аспирант кафедры финансов и кредита, Кубанский государственный университет
Тел.: 8(9XX)XXX-XX-XX

Voronina L.A., Doctor of Economics, Professor, Department of Finance and Credit, the Kuban State University
E-mail: yourname@yourmail.ru

Simonyans N.N., Graduate Student, Department of Finance and Credit, the Kuban State Agrarian University
Tel.: 8(9XX)XXX-XX-XX

Аннотация.

В связи с кризисными явлениями в мировой экономике проблема создания эффективной системы управления инвестиционной деятельностью на разных уровнях экономики (федеральном, региональном, муниципальном) приобрела в последнее время еще большую актуальность. В настоящей работе с помощью эконометрических методов проанализированы различные аспекты инвестиционной деятельности в регионах, определены наиболее эффективные системы управления инвестиционной деятельностью на уровне регионов, проведен их бенчмаркинг. Сделан вывод о том, что в условиях финансового кризиса проектное финансирование, позволяющее разделять риски между множеством участников инвестиционного проекта, а также позволяющее использовать государственные гарантии, является наиболее жизнеспособной схемой привлечения финансовых ресурсов под выполнение инвестиционных проектов.

Annotation

In connection with the crises in the world economy, the problem of engaging in the management of investment activities at different economic levels (federal, regional, municipal) is becoming increasingly important. In the present work various aspects of investment activity in the regions are examined by using econometric techniques, the most effective management of investment activities in the region are revealed, the benchmarking is carried out. It is concluded that the financial crisis project financing, which allows to share risk between multiple participants of investment projects, as well as to allow the use of government guarantees, is the most viable scheme to attract financial resources for implementation of investment projects.

Ключевые слова: инвестиционная деятельность, динамика, управление, проектное финансирование

Keywords: investment, dynamics, management, project financing

Современные тенденции развития экономики в условиях глобального кризиса, связанные со спадом инвестиционной активности, продолжают сохраняться. Несмотря на то, что необходимость активизации инвестиционного процесса постоянно декларируется в программных документах и законодательных актах, принимаемых на федеральном и региональном уровнях, существенных результатов в этой сфере пока нет. В последнее время проблема создания эффективной системы управления инвестиционной деятельностью на разных уровнях экономики (федеральном, региональном, муниципальном) приобрела большую актуальность.

.....

В 2008 году показатели инвестиционной деятельности существенно ухудшились. И хотя официальная статистика еще не опубликована, согласно макроэкономическим прогнозам, региональным властям вряд ли в ближайшие годы стоит надеяться на большой приток прямых инвестиций. Проектное финансирование, позволяющее разделять риски между множеством участников инвестиционного проекта, а также позволяющее использовать государственные гарантии, в условиях финансового кризиса демонстрирует более высокую жизнеспособность, чем другие схемы привлечения финансовых ресурсов под выполнение инвестиционных проектов. В данной ситуации опыт Ростовской области в части проектного финансирования необходимо спроецировать на другие регионы ЮФО, в частности на Краснодарский край, в котором до кризиса 2008 года инвестиционные процессы осуществлялись, в основном, через ПИИ.

Список литературы

1. Ильшева Н.Н., Ильменская А.В. Применение консолидированной отчетности по РПБУ для оценки результатов деятельности банковской (консолидированной) // Международный бухгалтерский учет. 2009. № 2. С. 37 – 41.
2. Ильшева Н.Н., Крылов С.И. Анализ финансовой отчетности коммерческой организации, сформированной в соответствии с МСФО // Международный бухгалтерский учет. 2006. № 10. С. 17 – 26.
3. Литвиненко М.И. Подготовка консолидированной отчетности // Консолидированная отчетность. 2006. № 6. С. 18 – 21.
4. Прудникова А.А. Инвестиции в условиях открытой экономики // Проблемы прогнозирования. 2007. № 3. С. 140 – 146.
5. Торговая политика и значение вступления в ВТО для развития России и стран СНГ / под ред. Дэвида Г. Тарра. М.: Весь Мир, 2006.

References

1. Plysheva N.N., Ilmenskaya A.V., 2009. Using the consolidated financial statements

- prepared in accordance with Russian Accounting Standards for the value of the financial results of the Bank (consolidated) Groups. // International Accounting 2, 37 – 41.
2. Ilysheva N.N., Krylov C.I., 2006. Analysis of the financial statement of the commercial companies prepared in accordance with IFRS. // International Accounting 10, 17 - 26.
 3. Litvinenko M.I., 2006. Preparation of the consolidated reporting. // Consolidated Reporting 6, 18 – 21.
 4. Prudnikova A.A., 2007. Investing in an open economy: Problems of Forecasting 3, 140 – 146.
 5. David G. Tarr M., 2006. Trade policy and the importance of accession to the WTO for the development of Russia and CIS countries // All World.