

ПРЕДМЕТНЫЕ ОБЛАСТИ ИССЛЕДОВАНИЙ ДЛЯ ВЫБОРА ТЕМАТИКИ КУРСОВЫХ И ДИССЕРТАЦИОННЫХ РАБОТ МАГИСТРОВ ПО МАГИСТЕРСКОЙ ПРОГРАММЕ «ЭКОНОМИКА»

1. Разработка, развитие и применение математического аппарата (методов оптимальных решений, теории игр, эконометрики, анализа временных рядов, теории вероятности и математической статистики, теории случайных процессов, методов оптимизации и теории принятия решений, численных методов, имитационного моделирования, методов теории управления и др.) для анализа экономических систем и решения задач экономики и финансов.
2. Модели и методы анализа экономических процессов и систем: домашних хозяйств, фирм и предприятий, рынков, отраслей, регионов и стран.
3. Модели и методы социально-экономического анализа отраслей, регионов, стран, процессов в мировой экономике, построение интегральных социально-экономических индикаторов.
4. Математическое моделирование и эконометрический анализ экономических и финансовых временных рядов, определение трендов, циклов и тенденций развития макроэкономических процессов.
5. Количественные методы в финансах, анализ финансовых рынков и инструментов, развитие и исследование методов теории финансов, финансов корпораций, финансовой эконометрики и актуарных расчетов.
6. Разработка механизмов и исследование методов оценки и управления риском в экономике и финансах, математические методы обоснования принимаемых инвестиционных решений.
7. Разработка и исследование методов оптимального принятия решений в экономике общественного сектора и прогнозирования развития социально-экономических процессов общественной жизни.

ПРИМЕРНАЯ ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ РАБОТ МАГИСТРОВ ПРОГРАММЫ «ЭКОНОМИКА»

Тематика курсовой работы определяется выбором предметной области и методологии исследования. Формулировка темы курсовой работы может охватывать несколько взаимосвязанных предметных областей или их части.

Примеры формулировки тем курсовых работ

1. О терпимости россиян к некоторым проявлениям рентоориентированного поведения.
2. О репрезентативности Российского Мониторинга Экономического положения и Здоровья населения (RLMS-HSE).
3. Моделирование многомерных распределений в финансовых исследованиях.
4. Модели и анализ внутрисуточной динамики на финансовых рынках.
5. Влияние событий на динамику доходности.
6. Моделирование процентных ставок.
7. Непараметрические методы в финансовой эконометрике.
8. Эмпирический анализ доходности активов.
9. Эмпирический анализ эффектов соучастия в студенческой группе.
10. Зависимость интенсивности торговли от размера компании-экспортера.
11. Динамические модели расчета рыночных рисков.

12. Исследование многомерных моделей доходности финансовых активов с использованием функции копула.
13. Обнаружение внезапных структурных изменений в экономических и финансовых временных рядах.
14. Адаптивные методы прогноза краткосрочных колебаний макроэкономических параметров.
15. Эконометрические модели современных циклических процессов в экономике.
16. Вертикальные связи между отраслями, как фактор развития пространственной структуры отраслей.
17. Сравнительный анализ критериев выбора инвестиционного портфеля на фондовом рынке с негауссовым распределением доходностей акций.
18. Исследование моделей оценки рыночного риска финансовых активов.
19. Моделирование финансовых временных рядов с помощью моделей марковских цепей переключения режимов.
20. Современные теории и реалии финансовых кризисов.
21. Сравнительный анализ методов расчета показателя VaR на примере российского рынка акций.
22. Оптимальное правило монетарной политики. Роль международных долгов.
23. Эконометрическая оценка качества прогнозирования доходности на фондовом рынке, основанного на индикаторах технического анализа.
24. Экономический рост и показатели оценки финансового состояния организации.
25. Анализ риска дефолта при принятии инвестиционных решений.
26. Обзор вариантов и методы оценки эффективности государственной финансовой поддержки компаний.

ПРИМЕРНАЯ ТЕМАТИКА МАГИСТЕРСКИХ ДИССЕРТАЦИЙ (МАГИСТЕРСКАЯ ПРОГРАММА «ЭКОНОМИКА»)

Тема магистерской диссертации формулируется на основе выбранной предметной области и методологии исследования, а также учитывает результаты, полученные в ходе выполнения курсовой работы. Формулировка темы, как правило, включает следующие ключевые слова, подчеркивающие новизну, теоретическую и практическую значимость полученных результатов:

Исследование
Моделирование
Анализ
Совершенствование
Развитие
и т.п.

Выбранная тема может представлять собой развитие тематики курсовых и диссертационных работ, защищенных ранее.

Примеры формулировки тем магистерских диссертаций

1. Развитие рынка телерекламы Нижегородской области (на примере РА «Алькасар»).
2. Особенности M&A активности в фармацевтике и оценки стоимости фармацевтических компаний.
3. Анализ эффективности бизнес-процесса продаж с использованием сбалансированной системы показателей (на примере торговых организаций стран БРИК).

4. Анализ кредитных рисков банка в соответствии с новыми подходами Международной конвенции измерения капитала и стандартов капитала.
5. Исследование зависимости прибыли банка от его основных показателей деятельности.
6. Платежный баланс России и динамика валютного курса: эффект разворота.
7. Ошибки прогнозов инфляции в России: шоки или политика.
8. Календарные аномалии на российском фондовом рынке.
9. Удовлетворенность жизнью и неформальная занятость: причины и следствия.
10. Оценка риска портфельных инвестиций на российском фондовом рынке 2009-2010 гг.
11. Туннельный и сравнительный эффекты в экономике счастья.
12. Субъективная и «объективная» оценки удовлетворенности жизнью.
13. Пространственная структура промышленности России: закономерности изменений.
14. Сравнительный анализ стратегий портфельного инвестирования на фондовом рынке с несимметричным распределением доходностей акций.
15. Минорные игры в экономике.
16. Исследование алгоритмов оптимального обнаружения внезапных структурных изменений в экономических и финансовых временных рядах.
17. Анализ экономических кризисов в модели открытой экономики.
18. Эмпирические исследования монетарной стабилизации в России и странах СНГ.
19. Исследование рынка ГКО с использованием векторных авторегрессионных моделей.
20. Эконометрические модели прогнозирования доходности на фондовом рынке, основанные на индикаторах технического анализа.
21. Многомерные модели оценки волатильности и их использование для анализа финансовых рынков.