

Аннотация дисциплины Б.1.2.5 Дисциплина. Финансовый мониторинг

Дисциплина "Финансовый мониторинг" изучается обучающимися по основной профессиональной образовательной программе "Прикладная статистика и анализ данных" направления подготовки "01.03.05 Статистика".

Дисциплина изучается в 6 семестре. Общая трудоемкость дисциплины составляет 144/4 часов/з.ед. Самостоятельная работа заключается в выполнении работ, указанных в разделе 4.

В ходе изучения дисциплины осуществляется текущий контроль в форме технологии рейтингового контроля в соответствии с технологической карты дисциплины, размещенной на электронном курсе, а также промежуточный контроль в форме зачет.

Целью изучения дисциплины является формирование следующих компетенций:

1. ПК-1 Способен формировать систему взаимосвязанных статистических показателей, характеризующих экономические явления и процессы на макро-, мезо- и микроуровне
2. ПК-2 Способен осуществлять расчет и анализ показателей, характеризующих экономические явления и процессы на макро-, мезо- и микроуровне, на основе методов прикладной статистики

В ходе изучения дисциплины последовательно рассматриваются темы:

1. 1. Теоретические основы финансового мониторинга на макроуровне
 1. Мониторинг в сфере экономической безопасности на национальном уровне: основные понятия и содержание, объект и предмет финансового мониторинга
 2. Методические и организационные основы финансового мониторинга: цель и задачи, организация, структура системы и инструменты мониторинга
 3. Технология и алгоритм осуществления финансового мониторинга
2. 2. Система показателей мониторинга состояния экономической безопасности Российской Федерации и критериев их оценки
 1. Индикативная система экономической безопасности
 2. Классификация показателей экономической безопасности государства
 3. Индикаторы для мониторинга и оценки уровня международной экономической безопасности Российской Федерации
3. 3. Методы сбора, обработки и анализа показателей в рамках мониторинга экономической безопасности Российской Федерации
 1. Методы и источники формирования статистического массива данных для мониторинга и анализа показателей экономической безопасности
 2. Предварительная обработка и обобщение статистических данных мониторинга экономической безопасности
 3. Методы анализа показателей и диагностики экономической безопасности
 4. Методологические подходы к определению количественных параметров пороговых значений показателей экономической безопасности
4. 4. Методы прогнозирования показателей экономической безопасности Российской Федерации
 1. Классификация методов прогнозирования. Характеристика статистических методов прогнозирования. Этапы прогнозирования
 2. Прогнозирование на основе показателей изменения уровней рядов динамики
 3. Аналитическое выравнивание динамического ряда и прогнозирование показателей экономической безопасности на основе построения трендовой модели
 4. Адаптивные методы прогнозирования показателей экономической безопасности
5. 5. Теоретические и методологические основы финансового мониторинга на мезоуровне
 1. Ключевые элементы системы экономической безопасности региона
 2. Концепция мониторинга экономической безопасности региона

3. Индикаторы экономической безопасности региона
6. 6. Анализ и обработка данных финансового мониторинга на мезоуровне
 1. Сбор и обработка первичной информации о состоянии экономической безопасности регионов России
 2. Диагностика социально-экономического развития и экономической безопасности региона
 3. Методы функционального преобразования индикаторов экономической безопасности регионов и построения интегральных индексов экономической безопасности
 4. Многокритериальный анализ экономической безопасности регионов
7. 7. Теоретические и методические основы финансового мониторинга на микроуровне
 1. Финансовый мониторинг в системе обеспечения экономической безопасности организации (предприятия)
 2. Выявление финансово-экономических аспектов безопасности предприятия. Определение критериев
 3. Критерии и методы анализа и оценки уровня экономической безопасности предприятия в рамках проведения финансового мониторинга. Роль финансового анализа в определении уровня экономической безопасности предприятия
 4. Информационное обеспечение финансового мониторинга экономической безопасности предприятия
 5. Проблемы мониторинга и оценки уровня экономической безопасности предприятия
8. 8. Мониторинг и диагностика финансового состояния и финансовых результатов деятельности организации
 1. Анализ и мониторинг финансовой устойчивости и платежеспособности организации
 2. Анализ и мониторинг деловой активности предприятия
 3. Анализ и мониторинг доходов, расходов и прибыли организации
 4. Система показателей рентабельности организации
9. 9. Основные методы мониторинга и оценки уровня экономической безопасности организации
 1. Процессный подход к обеспечению уровня экономической безопасности предприятия
 2. Система стратегических показателей в рамках финансового мониторинга и управления экономической безопасностью предприятия
 3. Метод декомпозиции показателей
 4. Методы мониторинга и оценки финансовых рисков в деятельности предприятия
 5. Ресурсно-функциональный подход к оценке уровня экономической безопасности предприятия
10. 10. Финансовый мониторинг угрозы банкротства организации
 1. Банкротство организации как основная угроза ее экономической безопасности. Индикаторы неплатежеспособности организации
 2. Методики оценки вероятности банкротства предприятия
 3. Мониторинг показателей для оценки вероятности банкротства предприятия

Основными стратегическими образовательными технологиями являются: дискуссионные, исследовательские, лекционные занятия, практические занятия, процедуры самообучения. В рамках указанных технологий применяются тактические образовательные технологии: case-study, задания, информационные, классическая лекция, лекция с элементами мозгового штурма, мини-проекты, проблемная лекция.