

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 09.07.2024 10:04:09

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9f9feb23726a1609b644b33d8986ab6255891f288f913a1351fae

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

«Аналитическая экономика»

направление подготовки 38.04.01 «Экономика»

направленность (профиль) «Экономика, управление и учет на предприятии»
(квалификация выпускника - магистр)

1. Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины - формирование глубоких теоретических представлений о методах и моделях, используемых для изучения способов и прогнозирования экономических процессов, а также практических навыков по применению прогнозно-аналитических расчётов и моделей в реальных рыночных условиях.

Задачи:

- усвоение основных понятий в области прогнозирования в АПК;
- изучение основных моделей, применяемых в описании экономических процессов;
- разработка теоретических и экономических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной деятельности, оценка и интерпретация полученных результатов;
- прогнозирование динамики основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина Аналитическая экономика относится к дисциплинам вариативной части (Б1.В.ДВ.01.01.02) основной образовательной программы.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Выпускник должен обладать следующими компетенциями:

ПК-2 Способен осуществлять управление бизнес-анализом

ПК-3 Способен осуществлять учетно-аналитическое обеспечение разработки стратегии изменений организации

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими индикаторами компетенции:

ПК-2.2 Выявляет потребности бизнеса и разрабатывает оптимальные решения, позволяющие достичь стратегических целей

Знать:

сущность методов математико-статистического анализа и прогнозирования экономической динамики;

основные экономические модели макро- и микроэкономики.

Уметь:

решать задачи на основе сформулированных моделей как аналитическими методами, так и с использованием ЭВМ.

Владеть:

методами решения оптимизационных задач, в том числе задач линейного программирования, балансовых и эконометрических задач, а также задач математико-статистического анализа экономических процессов.

ПК-3.1 Определяет направления развития организации

Знать:

общие понятия аналитической экономики и этапы математического моделирования социально-экономических систем и процессов.

Уметь:

формулировать экономико-математические модели реальных экономических процессов и задач с целью подготовки аналитических отчетов, а также обзоров, докладов, рекомендаций, проектов нормативных документов на основе статистических расчетов

давать экономическую интерпретацию как параметров модели, так и полученных результатов решения.

Владеть:

методами постановки экономических задач, включая задачи макроэкономики с целью подготовки аналитических отчетов, а также обзоров, докладов, рекомендаций, проектов нормативных документов на основе статистических расчетов

4. Объём дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 108 часов (3 зачётные единицы). Форма контроля – экзамен.

Авторы: Гончаренко О.В., доцент кафедры экономики, к.э.н.