

Эконометрика

Аннотация

рабочей программы дисциплины (модуля)

Закреплена кафедрой **Кафедра экономики**
Учебный план 38.03.01 Экономика
Профиль "Финансы и кредит"

Форма обучения **Очная, очно-заочная, заочная**
Программу составил(и): д.э.н., профессор, Филонович Александр Владимирович;
к.э.н., доцент, Рашидов Олег Ибрагимович

Распределение часов дисциплины по семестрам очная форма

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	4 (2.2)		Итого	
	17 2/6			
Неделя				
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	34	34	34	34
Практические	34	34	34	34
Контактная работа на аттестацию	1,6	1,6	1,6	1,6
Итого ауд.	69,6	69,6	69,6	69,6
Контактная работа	69,6	69,6	69,6	69,6
Сам. работа	76	76	76	76
Часы на контроль	34,4	34,4	34,4	34,4
Итого	180	180	180	180

Распределение часов дисциплины по семестрам очно-заочная форма

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	4 (2.2)		Итого	
	19 2/6			
Неделя				
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	8	8	8	8
Практические	8	8	8	8
Контактная работа на аттестацию	1,6	1,6	1,6	1,6
Итого ауд.	17,6	17,6	17,6	17,6
Контактная работа	17,6	17,6	17,6	17,6
Сам. работа	153,4	153,4	153,4	153,4
Часы на контроль	9	9	9	9
Итого	180	180	180	180

**Распределение часов дисциплины по курсам
заочная форма**

Курс Вид занятий	2		Итого	
	уп	рп		
Лекции	8	8	8	8
Практические	8	8	8	8
Контактная работа на аттестацию	1,6	1,6	1,6	1,6
Итого ауд.	17,6	17,6	17,6	17,6
Контактная работа	17,6	17,6	17,6	17,6
Сам. работа	155	155	155	155
Часы на контроль	7,4	7,4	7,4	7,4
Итого	180	180	180	180

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Цель освоения дисциплины «Эконометрика» - формирование у студентов знаний, первоначальных умений и навыков к теоретической и практической деятельности по построению и применению эконометрических моделей при принятии эффективных финансово-экономических решений задач, входящих в сферу деятельности аналитических отделов экономических и финансовых служб, банков различных типов, страховых и консалтинговых компаний, налоговых инспекций, различных фирм и предприятий.
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.О
2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
2.1.1	Корпоративные финансы (экономика организации)
2.1.2	Статистика
2.1.3	Теория вероятностей и математическая статистика
2.1.4	Финансы
2.1.5	Информатика
2.1.6	Математика
2.2 Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
2.2.1	Инвестиции и инвестиционная стратегия
2.2.2	Налоги и налогообложение
2.2.3	Право
2.2.4	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика
2.2.5	Учет и аудит внешнеэкономической деятельности
2.2.6	Лабораторный практикум по бухгалтерскому учету
2.2.7	Организация и методика проведения налоговых проверок
2.2.8	Финансовые рынки и институты
2.2.9	Экономикатруда
2.2.10	Деньги, кредит, банки
2.2.11	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
2.2.12	Ценообразование

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-2.3: применяет методики разработки цели и задач проекта; методы оценки продолжительности и стоимости проекта, а также потребности в ресурсах

Знать: методику расчета показателей, необходимых для составления экономических разделов проекта, особенности их обоснования и представления результатов в соответствии с применяемыми в организации стандартами

Уметь: выполнять необходимые для составления экономических проектов расчеты, обосновывать их, представлять результаты и принимать оптимальные решения в области ресурсного обеспечения бизнеса.

Владеть: практическими навыками расчета показателей, необходимых для осуществления проектов, навыками обоснования и представления полученных по итогам расчетов результатов
ОПК-2.2: обрабатывает статистическую информацию и получает статистически обоснованные выводы для решения поставленных экономических задач
Знать: основы статистического анализа данных для решения поставленных задач в профессиональной деятельности
Уметь: анализировать и интерпретировать собранные и обработанные статистические данные для решения поставленных задач в профессиональной деятельности
Владеть: технологией обработки статистической информации.
ОПК-2.3: применяет навыки сбора, систематизации и обработки данных, необходимых для решения поставленной задачи
Знать: стандартный функционал современных интеллектуальных информационно-аналитических систем.
Уметь: применять методику решения стратегических и оперативных управленческих задач с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем.
Владеть: технологией проведения исследований с помощью современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем.
ОПК-5.2: Умеет решать задачи профессиональной деятельности на основе выбора и применения информационных технологий, программных средств, в том числе отечественного производства
Знать: основные информационные технологии и программные средства.
Уметь: сопоставлять масштаб организации с необходимым уровнем информационной упорядоченности ее деятельности.
Владеть: навыками анализа системы внутреннего документооборота, формирования состава необходимого информационного обеспечения участников организационных проектов

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
	методику расчета показателей, необходимых для составления экономических разделов проекта, особенности их обоснования и представления результатов в соответствии с применяемыми в организации стандартами
	основы статистического анализа данных для решения поставленных задач в профессиональной деятельности
	стандартный функционал современных интеллектуальных информационно-аналитических систем.
	основные информационные технологии и программные средства.
3.2	Уметь:
	выполнять необходимые для составления экономических проектов расчеты, обосновывать их, представлять результаты и принимать оптимальные решения в области ресурсного обеспечения бизнеса.
	анализировать и интерпретировать собранные и обработанные статистические данные для решения поставленных задач в профессиональной деятельности
	применять методику решения стратегических и оперативных управленческих задач с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем.
	сопоставлять масштаб организации с необходимым уровнем информационной упорядоченности ее деятельности.
3.3	Владеть:
	технологией обработки статистической информации.
	технологией проведения исследований с помощью современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем.
	навыками анализа системы внутреннего документооборота, формирования состава необходимого информационного обеспечения участников организационных проектов