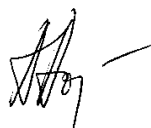


| | | | | | |
|---|---|--------|------------------------------------|----------------------|------------------------|
| Дисциплина (Модуль) | Б1.Б.11 Статистика | | | | |
| Содержание | Теория статистики: предмет, метод, задачи и организация, статистическое измерение, методы сплошного и выборочного наблюдения социально-экономических явлений и процессов, статистические группировки, методы обработки и анализа статистической информации, метод средних величин, вариационный анализ, корреляционный, индексный методы анализа, анализ рядов динамики, многомерный статистический анализ, статистические методы моделирования и прогнозирования социально-экономических явлений и процессов; социально-экономическая статистика: статистика населения, системы статистических показателей отраслей и секторов экономики, статистика рынка труда, статистика национального богатства, анализ эффективности функционирования предприятий и организаций, экономической конъюнктуры, статистические методы исследования уровня жизни населения; система национальных счетов: статистическая методология построения национальных счетов, балансов и системы показателей, характеризующих экономические процессы на макроуровне; статистика финансов: методология финансово-экономических расчетов и их использование в статистическом анализе, статистика государственных финансов, системы статистических показателей финансовой деятельности предприятий и организаций, статистические показатели денежного обращения, инфляции и цен, банковской и биржевой деятельности, страхования, налогов и налогообложения; международная статистика, платежный баланс и его использование для анализа международных финансовых связей. | | | | |
| Реализуемые компетенции | ОПК-2, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-6, ПК-7 | | | | |
| Результаты освоения дисциплины (модуля) | <p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен:</p> <p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методы организации и проведения статистического наблюдения; -методы построения; -методы статистического исследования; -методы обобщения и анализа показателей; - методы прогнозирования; - иметь представления об изменениях в социально-экономических процессах; <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - обрабатывать статистические данные; - группировать статистические данные; - строить статистические таблицы и графики; - рассчитывать на основе статистических подходов, типовых методик и действующей нормативно-правовой базы социально-экономические показатели; -исчислять и анализировать статистические показатели; - использовать в профессиональной деятельности основные методы обработки и анализа данных наблюдения и эксперимента. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - современными методами сбора, обработки и анализа экономических, социальных и статистических данных - современными методиками расчета и анализа социально экономических показателей, характеризующих экономические явления и процессы на микро и макроуровне (в том числе прогнозирования их расчетов) | | | | |
| Трудоемкость, з.е. | 4 | | | | |
| Объем занятий, | 144 | Лекций | Практических (семинарских занятий) | Лабораторных занятий | Самостоятельная работа |
| | Всего | 34 | 17 | | 57 |
| | В том числе в интерактивной | 12 | | | |

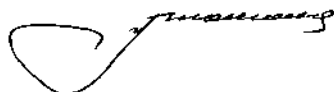
| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | форме | | | | |
| Формы самостоятельной работы студентов | Самостоятельная подготовка к практическим занятиям | | | | |
| Формы отчетности (в т.ч. по семестрам) | Экзамен в 3 семестре | | | | |

Зав.кафедрой



А.М. Абдулгалимов

Декан



Н.М. Гасанова