

38.05.01  
2013

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ  
«СТАТИСТИКА»**

**38.05.01 «Экономическая безопасность»**

**специализация «Экономико – правовое обеспечение экономической деятельности»**

**2 семестр**

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:**

Цель изучения учебной дисциплины «Статистика» - изучение теоретических основ современной статистики и формирование практических навыков в области статистики, необходимым специалистам в области экономики предприятий и организаций

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП**

Дисциплина «Статистика» относится к базовой части. Пререквизиты дисциплины: «Математика».

**3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП

Код формируемых компетенций	Уровень освоения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине характеризующие этапы формирования компетенций (показатели освоения компетенции)
1	2	3
(ОПК – 1) – способность применять математический инструментарий для решения экономических задач	частичный уровень освоения компетенции	В результате освоения дисциплины обучающийся должен демонстрировать следующие результаты образования: 1. Знать: способы и приёмы проведения статистико-экономического анализа. .2. Уметь: принимать организационно-управленческие решения на основе всестороннего статистико-экономического анализа. 3. Владеть: навыками применения способов и приемов статистико-экономического анализа, математического инструментария к решению экономических задач.

#### 4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

- Тема 1. Предмет, метод и задачи, организация статистики.
- Тема 2. Этапы проведения, формы, виды и способы статистического наблюдения.
- Тема 3. Сводка и группировка в статистике.
- Тема 4. Способы наглядного представления статистических данных.
- Тема 5. Способы формирования выборочной совокупности, методы оценки результатов выборочного наблюдения.
- Тема 6. Абсолютные, относительные, средние величины в статистике.
- Тема 7. Показатели вариации и структурные характеристики вариационного ряда распределения.
- Тема 8. Виды и методы анализа рядов динамики.
- Тема 9. Индексы в статистике.
- Тема 10. Методы изучения связи между явлениями.
- Тема 11. Корреляционно-регрессивный анализ.
- Тема 12. Основы экономической статистики.

#### 5. ВИД АТТЕСТАЦИИ – ЭКЗАМЕН

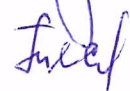
#### 6. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ – 3/108

Составитель:

Доцент кафедры «Бизнес-информатика и экономика», к.ф.м.н.

 В.Е. Крылов

Заведующий кафедрой «Бизнес-информатика и экономика»

 И.Б.Тесленко

Председатель учебно-методической комиссии  
специальности 38.05.01 «Экономическая безопасность»

 О.А. Доничев

Директор ИЭИМ



П.Н.Захаров

Дата: 13.06.2016

Печать института

