

38.05.01
Э.С. Бегонский

**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.

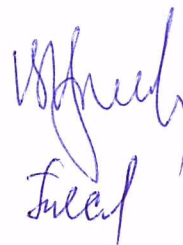
Тема 12. Основы экономической статистики.

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:



Печать института