

2018/

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Статистика

Специальность 38.05.01 «Экономическая безопасность»

Специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»

4

(семестр)

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины «Статистика» является формирование культуры и навыков работы со статистическими данными.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВПО

Дисциплина «Статистика» относится к дисциплинам базовой части профессионального цикла учебного плана.

Необходимыми условиями для освоения дисциплины являются: знание математического аппарата и основных экономических категорий, владение компьютерными методами обработки и анализа данных, графического и табличного представления информации.

Содержание дисциплины является логическим продолжением содержания дисциплин «Экономическая теория», «Микроэкономика», «Макроэкономика», «Математика».

В свою очередь, знание статистики является необходимым базисом для изучения таких дисциплин как «Бухгалтерский учет», «Экономический анализ», «Эконометрика», «Аналитические основы экономической безопасности малого и среднего бизнеса» в части организации статистических исследований, применения статистических методов анализа внутренней и внешней среды, составления системы статистических показателей.

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

В результате освоения дисциплины должны быть сформирована следующая компетенция: способность применять математический инструментарий для решения экономических задач (ОПК-1).

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Статистика как наука

Статистическое наблюдение

Сводка и группировка материалов статистических наблюдений

Статистические величины

Показатели вариации

Выборочное наблюдение

Статистическое изучение взаимосвязи

Ряды динамики

Экономические индексы

Статистическая методология системы национальных счетов

Демографическая статистика и статистика уровня жизни

Статистические методы оценки эффективности функционирования предприятий и оценки рисков

5. ВИД АТТЕСТАЦИИ

Экзамен

экзамен, зачет, зачет с оценкой

КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ - 3 зет

Составитель _____
должность, ФИО, подпись

О.А. Доничев

Заведующий кафедрой ЭУИИ

название кафедры _____
ФИО, подпись

О.А. Доничев

Председатель учебно-методической комиссии специальности

О.А. Доничев

Директор ИЭиМ
ФИО, подпись

П.Н. Захаров

Дата: 01.09.2017

