

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ
САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

Институт национальной экономики
Кафедра статистики

АННОТАЦИЯ

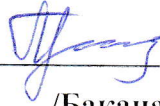
по дисциплине

«Статистический анализ нечисловой информации»

направление подготовки 38.03.01 Экономика
профиль «Бизнес-аналитика и статистика»
всех форм обучения

Соответствует РЦД


_____ УМУ СГЭУ

/ Зав. кафедрой 
_____ /Баканач О.В./



Самара 2015 г.

1. Цели и задачи дисциплины:

Цель курса «Статистический анализ нечисловой информации» – дать студентам представление о статистических методах исследования социально-экономических явлений, обработке и анализе результатов социологических, маркетинговых и иных исследований.

Основными задачами курса являются:

1. освоение методов статистической обработки и анализа данных, представленных в номинальной и порядковых шкалах измерений;
2. применение методов статистического анализа при исследовании результатов социологических, маркетинговых и иных исследований;
3. изучение особенностей расчёта и интерпретации различных статистических показателей взаимосвязи нечисловых переменных.

2. Место дисциплины в структуре ООП:

Дисциплина «Статистический анализ нечисловой информации» является дисциплиной по выбору и относится к вариативной части профессионального цикла дисциплин.

Студенты, приступающие к изучению данной дисциплины, должны обладать достаточным уровнем знаний, умений и компетенциями по дисциплинам математического и естественнонаучного цикла: «Математический анализ», «Теория вероятностей и математическая статистика»; по дисциплинам профессионального цикла: «Микроэкономика», «Макроэкономика», «Статистика».

Дисциплина «Статистический анализ нечисловой информации» является предшествующей для изучения дисциплин: «Социальная статистика», «Статистические методы принятия управленческих решений», «Эконометрическое моделирование», «Методы многомерного анализа», а также для подготовки и написания выпускной квалификационной работы бакалавра, использования в дальнейшей профессиональной деятельности.

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

профессиональных (ПК):

ПК-9	способен, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет
ПК-12	способен использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии

В результате изучения дисциплины «Статистический анализ нечисловой информации» студент должен:

Знать: основные категории статистики нечисловых данных; методы анализа взаимосвязи качественных признаков;

Уметь: анализировать результаты маркетинговых, социологических и иных исследований; применять теоретические положения статистики на практическом уровне;

Владеть: методологией и методикой расчёта основных статистических показателей взаимосвязи нечисловых переменных; методикой построения таблиц сопряжённости.

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов (семестр 5)
Аудиторные занятия	36
В том числе:	
Лекции	18
Практические занятия (ПЗ)	18
Семинары (С)	
Лабораторные работы (ЛР)	
Самостоятельная работа (всего)	72
В том числе:	
Курсовой проект (работа)	
Расчётно-графические работы	
Реферат	
Другие виды самостоятельной работы	72
Вид промежуточной аттестации (зачет, экзамен)	зачёт
Общая трудоемкость часы	108
зачётные единицы	3