

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ  
САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ  
Институт национальной экономики  
Кафедра статистики

АННОТАЦИЯ  
по дисциплине  
**«Бизнес-аналитика»**

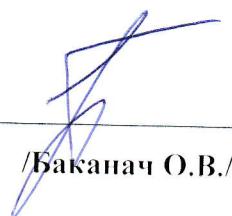
направление подготовки 38.04.01 Экономика  
программа «Статистика в бизнесе и государственном управлении»  
Форма обучения: очная

Соответствует РПД



УМУ СГЭУ

Зав. кафедрой



/Баканач О.В./

Самара 2015 г.

## **1. Цели и задачи дисциплины:**

Цель изучения дисциплины «Бизнес-аналитика» – формирование у магистрантов теоретических и практических навыков в области сбора, научной обработки и анализа статистической информации на уровне предприятий (организаций). Полученные данные необходимы для принятия управленческих решений на разных уровнях и служат исходной базой при рассмотрении всей совокупности социально-экономических процессов, протекающих на уровне микроэкономики.

Задачи дисциплины:

- ✓ характеристика объекта изучения;
- ✓ рассмотрение системы показателей микроэкономической статистики, методики их вычисления;
- ✓ приобретение навыков проведения расчетов, анализа различных показателей и установления связи между ними.

## **2. Место дисциплины в структуре ООП:**

Дисциплина «Бизнес-аналитика» относится к вариативной части обязательных дисциплин – Б.1 В.ОД.7.

Изучение дисциплины опирается на знания, умения и навыки, полученные при изучении предшествующих дисциплин, указанных в табл. 1, и необходимо для изучения дисциплин, указанных в табл. 1 в качестве параллельно изучаемых, а также для научно-исследовательской работы и прохождения Государственной итоговой аттестации.

Таблица 1

Междисциплинарные связи дисциплины «Бизнес-аналитика»

| Код компетенции | Предшествующие дисциплины  | Параллельно изучаемые дисциплины   | Последующие дисциплины   |
|-----------------|--|--|--|
| ПК-8            | Микроэкономика (продвинутый уровень)<br>Методы прикладной статистики | Статистические методы принятия управленческих решений<br>Статистические методы бизнес планирования | Научно-исследовательская работа<br>Государственная итоговая аттестация |

## **3. Требования к результатам освоения дисциплины:**

Процесс изучения дисциплины «Бизнес-аналитика» направлен на формирование следующих компетенций:

|      |   |
|------|---|
| ПК-8 | аналитическая деятельность:<br>способность готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне |
|------|---|

В результате изучения дисциплины студент должен:

**Знать**

- систему показателей микроэкономической статистики, характеризующей ресурсы, результаты и эффективность деятельности предприятий, методики их вычисления и многофакторного анализа.

**Уметь**

- собирать необходимую информацию, выполнять расчеты с использованием современных технических средств, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми стандартами;
- представлять результаты аналитической и исследовательской работы в виде выступления, доклада, информационного обзора, аналитического отчета, статьи.

**Владеть**

- четким представлением о содержании изучаемых показателей, методах исследования тенденций развития явлений и процессов, их взаимосвязи, уметь интерпретировать полученные результаты, а также оценивать достоверность полученных выводов;
- навыками самостоятельной работы, самоорганизации и организации выполнения поручений, современными информационными технологиями, включая методы получения, обработки и хранения научной информации.

#### 4. Объем дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы                     | Всего часов | Семестр 4  |
|--|-------------|------------|
| Аудиторные занятия                     | 30          | 30         |
| В том числе:                           |             |            |
| Лекции                                 | 10          | 10         |
| Практические занятия (ПЗ)              | 20          | 20         |
| Самостоятельная работа (всего)         | 63          | 63         |
| В том числе:                           |             |            |
| Курсовая работа                        | 40          | 40         |
| Другие виды самостоятельной работы     | 23          | 23         |
| Вид промежуточной аттестации (экзамен) | 15          | 15         |
| <b>Общая трудоемкость часов</b>        | <b>108</b>  | <b>108</b> |
| <b>зачётные единицы</b>                | <b>3</b>    | <b>3</b>   |