

АННОТАЦИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
«Статистика»
по направлению 38.03.01 «Экономика» (бакалавриат)
профиль «Экономика предпринимательства»

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цели освоения дисциплины:

На основе изучения теоретических, методических и прикладных аспектов статистики формирование новых компетенций, совершенствование умений и навыков, в том числе в сфере экономики и бизнеса. Осознание взаимосвязи изучаемых явлений и факторов внешней и внутренней среды рассматриваемого экономического объекта. Формирование навыков самостоятельной статистической формализации практических экономических задач, их исследование, подбор известных методов их решения.

Задачи освоения дисциплины:

- изучение методологических основ и прикладное овладение приемами экономико-статистического анализа;
- ознакомление с теоретической составляющей дефиниций, понятий, категорий и методологической основой, играющими важную роль в процессе анализа экономических объектов;
- освоение методов получения, обработки и анализа статистической информации;
- формирование у слушателей базовых статистических знаний;
- освоение теоретических положений и категорий статистической науки, овладение методами статистического анализа закономерностей развития социально-экономических явлений и процессов;
- приобретение слушателями навыков и умений по формированию статистической информации и применению соответствующих исходных данных;
- формирование представления у слушателей курса о классических и современных достижениях в рассматриваемой области знания.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

«Статистика» – обязательная дисциплина базовой части учебного плана (Б1.Б.17).

До изучения данной дисциплины студент должен освоить содержание предшествующих дисциплин (практик) с формированием соответствующих компетенций (или их части): Математические методы в экономике (ОПК-2,ОПК-3), Методы финансовых и коммерческих расчетов (ОПК-2,ОПК-3), Вероятностные методы в экономике (ОПК-2,ОПК-3), практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (ОПК-2).

Дисциплина «Статистика» изучается в одном семестре с дисциплиной Основы бухгалтерского учета (ОПК-2).

Дисциплина «Статистика» предшествует изучению дисциплин и дальнейшему формированию соответствующих компетенций: Деньги.Кредит.Банки (ОПК-3, ПК-6), Налоги и налогообложение (ОПК-2), Экономика России / Мировая экономика (ПК-6), Современные финансовые инструменты социального предпринимательства / Организация инвестиций в социальном предпринимательстве (ПК-6), Финансово-экономический анализ хозяйственной деятельности (ОПК-3), Управление стартапами в социальном предпринимательстве / Теория и практика предпринимательской конкуренции (ПК-6), а также проектная деятельность (ПК-6), научно-исследовательская работа (ПК-6), преддипломная практика (ПК-6), защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (ПК-6).

3. Перечень планируемых результатов освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
<p>ОПК - 2</p> <p>способность осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основы сбора, статистического представления, первичной обработки, группировки, формирования массивов информации; - предмет, содержание и базовые элементы, относящиеся к рассматриваемой тематике. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - погрузиться в сущность и базовые моменты проведения статистических исследований; - применять на практике полученные знания. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками систематизации и адаптации информации к реалиям текущих процессов; - методикой получения и проверки итоговых результатов.
<p>ОПК-3</p> <p>способность выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные статистические индикаторы и показатели для проведения статистических исследований; - сущность аналитических процедур, позволяющих формировать статистическую информацию. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - анализировать полученные результаты и делать соответствующие выводы; - применять полученные теоретические статистические знания в прикладной сфере. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - современными подходами и статистическими методами сбора, обработки и анализа данных.
<p>ПК-6</p> <p>способность анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные дефиниции, понятия и категории общей теории статистики и социально-экономической статистики; - методологию отдельных изучаемых в статистике тем. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - вычислять основные статистические показатели, выявляя их сущность и функциональные особенности; - свободно оперировать категориальным и понятийным аппаратом. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками формализации полученных практических знаний, а также данных, форматирования необходимой информационной базы и работы с информационными ресурсами; - методологией и полученными теоретическими знаниями в процессе проведения статистических исследований; - принципами статистического анализа и последующей группировки информации, а также выборки из генеральной совокупности.

4. Общая трудоемкость дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единицы (144 ч).

5. Образовательные технологии

В ходе изучения дисциплины используются как традиционные методы и формы обучения (лекции, семинарские и практические занятия, самостоятельная работа), так и интерактивные формы проведения занятий (разбор проблемных ситуаций).

При организации самостоятельной работы используются следующие образовательные технологии: самостоятельная работа, сопряженная с основными аудиторными занятиями (проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины); решение практических заданий; самостоятельная работа под контролем преподавателя в форме плановых консультаций, при подготовке к сдаче зачета; внеаудиторная самостоятельная работа при выполнении студентом заданий.

6. Контроль успеваемости

Программой дисциплины предусмотрены виды текущего контроля: тестирование, реферат.

Промежуточная аттестация проводится в форме: экзамен.