

НАПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ «МЕНЕДЖМЕНТ»

ДИСЦИПЛИНА «ТЕОРИЯ СТАТИСТИКИ»

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины статистика являются формирование общекультурных и профессиональных компетенций для решения следующих задач профессиональной деятельности бакалавров по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент:

- информационно – аналитическая деятельность,
- сбор, обработка и анализ информации о факторах внешней и внутренней среды организации для принятия управленческих решений,
- построение внутренней информационной системы организации для сбора информации с целью принятия решений, планирования деятельности и контроля,
- создание и ведение баз данных по различным показателям функционирования организации.

Требования к уровню освоения дисциплины

В результате освоения дисциплины формируются следующие общекультурные и профессиональные компетенции:

- способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности (ОПК-7);

- владением навыками количественного и качественного анализа информации при принятии управленческих решений, построения экономических, финансовых и организационно-управленческих моделей путем их адаптации к конкретным задачам управления (ПК-10);

Общая трудоемкость дисциплины: 4 зачетных единиц, 144 часов.

Основные разделы дисциплины:

1. Предмет, метод и задачи статистики
2. Статистическое наблюдение
3. Статистическая сводка и группировка.
4. Абсолютные и относительные статистические показатели.
5. Графическое изображение статистических данных.
6. Средние величины и показатели вариации.
7. Статистическое изучение динамики социально-экономических явлений.
8. Индексы.

Составитель: Азаренкова Н.В.