

1. Цели и задачи дисциплины

Изучение дисциплины «Государственная статистика» ориентировано на получение обучающимися знаний о методах статистического анализа различных процессов и объектов, дает студентам представление и навыки применения количественных методов изучения социально-экономических процессов, происходящих в современном обществе и на различных уровнях экономики. Владение методами статистики является одним из важнейших деловых качеств экономиста высшей квалификации, предпринимателя и менеджера.

1.1. Цели изучения дисциплины

Данная дисциплина является одной из составных базовых дисциплин профессионального цикла. Конечная цель изучения дисциплины - формирование у будущих специалистов теоретических знаний о системе статистических показателей, используемых для отражения состояния и развития явлений и процессов общественной жизни, а также практических навыков применения статистических методов для обработки и анализа количественной и качественной информации о развитии социально-экономических процессов и явлений.

1.2. Задачи изучения дисциплины

Исходя из цели, в процессе изучения дисциплины «Государственная статистика» решаются следующие задачи:

1. получение системы знаний об организации статистики в условиях рыночных отношений;
2. получение системы знаний о методологии составления важнейших статистических показателей на макро- и микроуровнях;
3. привитие навыков практического применения статистических методов в процессе изучения и анализа различных экономических и социальных процессов.

2. Место дисциплины в учебном плане и общая трудоемкость

При освоении дисциплины Б1.О.17 «Государственная статистика» необходимы умения и готовность («входные» знания) обучающегося по дисциплинам 1-2, указанных в таблице 2. Дисциплина 1 относится к группе «входных» знаний, вместе с тем определенная их часть изучается параллельно с данной дисциплиной («входные-параллельные» знания). Теоретической дисциплиной и практикой, для которой освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее является 2.

Таблица 2

№	Название дисциплины	Семестр	Место дисциплины в структуре ОПОП
1.	Математика	1-2	Б1.О.05
2.	Национальная экономика	3	Б1.О.20

Объем дисциплины «Государственная статистика» на дневном отделении направления «Менеджмент» составляет 2 кредитных единиц, всего 72 часа, из которых: лекции- 20 часов, практические занятия- 16 часов, КСР - 12 часов, самостоятельная работа - 24 часа.

Зачет – 2-й семестр

3. Формируемые компетенции

ОПК-2, ОПК-5

4. Содержание дисциплины

- ✓ Предмет и метод экономической статистики. Статистическое наблюдение
- ✓ Сводка и группировка материалов статистического наблюдения. Обобщающие статистические показатели
- ✓ Вариация (колеблемость) признака. Выборочный метод в статистических исследованиях
- ✓ Статистические ряды динамики. Индексный метод в экономико-статистическом анализе
- ✓ Статистический анализ связей

5. Виды учебной работы

Лекции, консультации, практические занятия, КСР, контрольные работы, самостоятельная работа.

6. Формы текущего контроля успеваемости студентов

Конспект,
Решение задач,
Тестирование.

7. Виды и формы промежуточной аттестации

Форма итоговой аттестации:

Зачет – 2-й семестр

Форма промежуточной аттестации (1 и 2 рубежный контроль) - **контрольная работа.**