

### **Цели освоения дисциплины (модуля) / практики**

Целью дисциплины является формирование общепрофессиональной компетенции ОПК-3 и профессиональной компетенции ПК-6, согласно ФГОС ВО, в части представленных ниже знаний, умений и навыков.

Задачами дисциплины является изучение понятийного аппарата дисциплины, основных теоретических положений и методов, развитие навыков применения теоретических знаний для решения практических задач.

### **Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)/практики.**

#### **Индикаторы достижения компетенции**

**ОПК-3:** способностью выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы

**Знать:**

Основные понятия и категории статистики, способы сбора информации

Основные статистические методы обработки экономических данных

Основные методы анализа статистических данных

**Уметь:**

Осуществлять сбор экономических данных в соответствии с поставленной задачей

Осуществлять обработку экономических данных в соответствии с поставленной задачей

Осуществлять анализ результатов расчетов

**Владеть:**

Методикой сбора экономических данных в соответствии с поставленной задачей

Методикой обработки данных в соответствии с поставленной задачей

Способностью осуществлять анализ результатов расчетов

**ПК-6:** способностью анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей

**Знать:**

Основные методы и способы сбора и анализа данных отечественной статистики

Основные методы интерпретации статистических данных

Основные методы анализа выявления тенденции изменения социально-экономических показателей

**Уметь:**

Осуществлять сбор и анализ данных отечественной статистики

Интерпретировать данные отечественной статистики

Выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей

**Владеть:**

Методикой сбора и анализа данных отечественной статистики

Способностью интерпретировать данные отечественной статистики

Способностью выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей

### **В результате освоения дисциплины (модуля)/практики обучающийся должен**

**Знать:**

Основные понятия и категории статистики, способы сбора информации

Основные статистические методы обработки экономических данных

Основные методы анализа статистических данных

Основные методы и способы сбора и анализа данных отечественной статистики

Основные методы интерпретации статистических данных

Основные методы анализа выявления тенденции изменения социально-экономических показателей

**Уметь:**

Осуществлять сбор экономических данных в соответствии с поставленной задачей

Осуществлять обработку экономических данных в соответствии с поставленной задачей

Осуществлять анализ результатов расчетов

Осуществлять сбор и анализ данных отечественной статистики

Интерпретировать данные отечественной статистики

Выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей

**Владеть:**

Методикой сбора экономических данных в соответствии с поставленной задачей

Методикой обработки данных в соответствии с поставленной задачей

Способностью осуществлять анализ результатов расчетов

Методикой сбора и анализа данных отечественной статистики

Способностью интерпретировать данные отечественной статистики

Способностью выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей

Трудоёмкость дисциплины/практики: 4 ЗЕ.