

## Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики

### Б1.О.19 Эконометрика

Специальность/направление подготовки: 38.03.01 Экономика

Специализация/профиль: Экономика и финансы предприятий (организаций)

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

Целью дисциплины является формирование общепрофессиональной компетенции (ОПК-2) и профессиональной компетенций (ПК-4), 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 компетенций

ОПК-2 Способен осуществлять сбор, обработку и статистический анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач;

ОПК-2.2 Выбирает инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей

ОПК-2.3 Проводит статистический анализ данных, необходимых для решения профессиональных задач в экономической сфере, оценивает результаты расчетов

ПК-4 Способен проводить расчет и анализ экономических показателей результатов деятельности организации

ПК-4.2 Выбирает и применяет статистические, экономико-математические методы исследования количественных и качественных показателей деятельности организации

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

##### Знать:

- методы сбора статистических данных для написания эконометрических моделей;
- методы обработки статистических данных для написания эконометрических моделей;
- методы анализа результатов расчетов.

##### Уметь:

- строить стандартные теоретические модели;
- строить эконометрические модели;
- анализировать и интерпретировать полученные результаты.

##### Владеть:

- методами обработки данных при построении моделей;
- методами анализа экономических явлений и процессов с помощью эконометрических моделей;
- современной методикой построения эконометрических моделей.

Трудоёмкость дисциплины/практики: 8 ЗЕ.