

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Эконометрика»

Специальность 38.05.01 ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Специализация специализация N 2 "Экономика и организация производства на режимных объектах"

Квалификация выпускника экономист

Нормативный период обучения 5 лет / 5 лет и 11 м.

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2020

Цель изучения дисциплины:

Целью изучения дисциплины является формирование у обучающихся комплекса знаний, умений и практических навыков использования современных эконометрических методов и инструментария эконометрического моделирования при решении профессиональных задач в сфере экономики и организации производства на режимных объектах.

Задачи изучения дисциплины:

- применение математического инструментария построения эконометрических моделей для решения экономических задач, на основе выявления количественных характеристик тенденций и взаимосвязей;
- использование эконометрических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов для решения задач, относящихся к области профессиональной деятельности, анализ, оценка, интерпретация полученных результатов и обоснование выводов;
- прогнозирование на основе эконометрических моделей поведения экономических агентов, развития экономических процессов и явлений.

Перечень формируемых компетенций:

ОПК-1 - способность применять математический инструментарий для решения экономических задач

ПК-30 - способность строить стандартные теоретические и эконометрические модели, необходимые для решения профессиональных задач, анализировать и интерпретировать полученные результаты

Общая трудоемкость дисциплины: 7 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен