|  |
| --- |
| **АННОТАЦИЯ**  к рабочей программе дисциплины  «Экономико-математические методы и модели» |
|  |
| **Направление** **подготовки** 38.03.01 ЭКОНОМИКА |
| **Профиль** Экономика предприятий и организаций |
| **Квалификация** **выпускника** бакалавр |
| **Нормативный** **период** **обучения** 4 года / 5 лет |
| **Форма** **обучения** очная / заочная |
| **Год** **начала** **подготовки** 2016 |
|  |
|  |
| **Цель** **изучения** **дисциплины:** является теоретическая и практическая подготовка студентов по вопросам разработки и использования экономико-математических моделей на предприятиях и в организациях. |
|  |
| **Задачи** **изучения** **дисциплины:**   * расширение и углубление теоретических знаний об основных методах и моделях анализа экономических систем и моделирования экономических процессов в народном хозяйстве на различных уровнях иерархии; * ознакомление с основными методами прогнозирования; * овладение методическими приемами моделирования экономики, построения прогноза и анализа полученных результатов. |
|  |
| **Перечень** **формируемых** **компетенций:** |
| ОПК-1 - способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности  ОПК-2 - способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач  ОПК-3 - способностью выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы |
| **Общая** **трудоемкость** **дисциплины:** 5 з.е. |
| **Форма** **итогового** **контроля** **по** **дисциплине:** Экзамен |