

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Программное обеспечение инновационного процесса»

Направление подготовки 27.03.05 ИННОВАТИКА

Профиль

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2017

Цель изучения дисциплины:

Целью дисциплины является ознакомление с различными информационными системами и технологиями, используемыми в обеспечении инновационного процесса. В результате изучения дисциплины у слушателей должно сформироваться мировоззрение, позволяющее профессионально ориентироваться в быстро меняющейся информационной сфере, приобретено умение использовать информационные технологии для получения, обработки и передачи информации.

Задачи изучения дисциплины:

Основная задача дисциплины – дать студенту общее представление о современных экономических информационных системах, тенденциях их развития, а также их конкретных реализациях; сформировать навыки работы с практическими инструментами экономиста – программными комплексами и информационными ресурсами

Дисциплина рассчитана на подготовку специалистов, способных ставить и решать задачи в определенной предметной области, используя потенциал и творческие возможности, изобретательно подходить к разрешению различных проблем.

Перечень формируемых компетенций:

ОПК-3 - способностью использовать информационно-коммуникационные технологии, управлять информацией с использованием прикладных программ деловой сферы деятельности, использовать компьютерные технологии и базы данных, пакеты прикладных программ управления проектами

ПК-2 - способностью использовать инструментальные средства

(пакеты прикладных программ) для решения прикладных инженерно-технических и технико-экономических задач, планирования и проведения работ по проекту

ПК-13 - способностью использовать информационные технологии и инструментальные средства при разработке проектов

ПК-14 - способностью разрабатывать компьютерные модели исследуемых процессов и систем

ПК-16 - способностью выполнения работ по сопровождению информационного обеспечения и систем управления проектами

Общая трудоемкость дисциплины: 5 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен