

## Аннотация дисциплины Б.1.2.5 Дисциплина. Управление информационными ресурсами

Дисциплина "Управление информационными ресурсами" изучается обучающимися по основной профессиональной образовательной программе "Прикладная информатика в экономике" направления подготовки "09.03.03 Прикладная информатика".

Дисциплина изучается в 4 семестре. Общая трудоемкость дисциплины составляет 144/4 часов/з.ед. Самостоятельная работа заключается в выполнении работ, указанных в разделе 4.

В ходе изучения дисциплины осуществляется текущий контроль в форме технологии рейтингового контроля в соответствии с технологической карты дисциплины, размещенной на электронном курсе, а также промежуточный контроль в форме экзамен.

Целью изучения дисциплины является формирование следующих компетенций:

1. ПК-5 Способность моделировать прикладные (бизнес) процессы и предметную область

В ходе изучения дисциплины последовательно рассматриваются темы:

1. Основные понятия информации, свойства информации. Роль информации в развитии общества. Роль информации в развитии экономики.
2. Государственное управление информационными ресурсами. Государственные информационные ресурсы. Представление информации в государственные информационные ресурсы. Категории доступа к информации. Законодательство в сфере управления информационными ресурсами. Ограничения на содержание массовой информации. Авторское право.  
Государственные системы справочной правовой информации. Коммерческие системы справочной правовой информации.
3. Информационные потребности при планировании деятельности предприятия. Бизнес-план и выявление потребности к информационному обеспечению. Внешнеэкономическая деятельность и выявление потребности к информационному обеспечению.
4. Общие понятия. СЭД 1С Документооборот КОРП: Администрирование, настройка, сервисные функции. Администрирование информационной базы. Бизнес-процессы и задачи.
5. Структура и требования к оформлению РГР. Оформление результатов выполнения НИРС
6. Этапы развития мировых информационных ресурсов и рынка информации. Профессиональные базы. Биржевая информация. Информационные образовательные ресурсы. Международные и российские статистические ресурсы. Зарубежные и российские рынки знаний. Интернет - всемирная система объединённых компьютерных сетей. Виды информации в Интернет. Деловые ресурсы Интернет. Технологии поиска информации в сети Интернет. Каталоги в Интернет
7. Работа с информационными образовательными ресурсами. Поиск данных и работа с российскими статистическими ресурсами.
8. Ситаксис языка Python

Основными стратегическими образовательными технологиями являются: дискуссионные, исследовательские, лекционные занятия, практические и лабораторные занятия, процедуры самообучения.

В рамках указанных технологий применяются тактические образовательные технологии: задания, классическая лекция, лекция с элементами мозгового штурма, мини-проекты.