

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
Б1.В.04.ДВ.07.01 «Информационные технологии управления проектами»
подготовки бакалавров по направлению 38.03.02 – «Менеджмент»
профиль «Менеджмент организации»
очная форма обучения

1. Цель и задачи дисциплины.

Цель: Сформировать способность использовать прикладное программное обеспечение при решении профессиональных задач; Овладение методами количественного и качественного анализа информации, а также навыками построения моделей, применяя для анализа, моделирования и поддержки принятия решений современные информационные технологии и программные средства, включая инструменты бизнес-аналитики, обработки и анализа данных;

Задачи дисциплины:

- формирование у студентов базовых знаний и приобретение основных навыков использования прикладного программного обеспечения для решения теоретических и прикладных задач;
- формирование необходимого уровня подготовки для количественного и качественного анализа информации, а также навыками построения моделей в рамках конкретного профиля.

2. Место дисциплины в структуре ОП. Дисциплина Б1.В.03.ДВ.05.01 «Информационные технологии управления проектами» входит в вариативную часть учебного плана и является дисциплиной модуля дисциплин по выбору, углубляющих освоение профиля образовательной программы подготовки бакалавров по направлению 38.03.02 – «Менеджмент», профиль «Менеджмент организации»

Изучается в девятом семестре.

3. Требования к результатам освоения дисциплины.

Владение методами количественного и качественного анализа информации, а также навыками построения моделей, применяя для анализа, моделирования и поддержки принятия решений современные информационные технологии и программные средства, включая инструменты бизнес-аналитики, обработки и анализа данных (**ПКН-10**).

Способность использовать прикладное программное обеспечение при решении профессиональных задач. (**УК-4**).

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- методы и средства получения, обработки, представления, хранения и уничтожения данных при решении задач управления организацией;
- профессиональные пакеты прикладных программ в области управления организацией;
- функционал прикладного программного обеспечения в области управления организацией;
- прикладное программное обеспечение в области управления организацией;
- методы получения и анализа информации;
- приемы классификации и выбора подходящих измерительных шкал;
- основы организации и проведения качественных и количественных исследований анализа информации;

уметь:

- использовать методы и средствами получения, представления, хранения и уничтожения данных при решении задач управления организацией;
- владеть профессиональными пакетами прикладных программ для решения задач управления организацией;
- делать обоснованный выбор прикладного программного обеспечения в зависимости от решаемых профессиональных задач;
- решать задачи менеджмента организации с помощью прикладного программного обеспечения;
- интерпретировать результаты моделирования;
- анализировать организационные системы, происходящие в них процессы и явления;
- готовить аналитические отчеты о состоянии и динамике развития рынков товаров и услуг.

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Планируемая трудоемкость дисциплины Б1.В.03.ДВ.05.01 «Информационные технологии управления проектами» составляет 4 зач ед. 144 часа

Формы контроля.

Текущий контроль:

- контрольная работа

Промежуточный контроль:

- экзамен