

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
Б1.В.03.ДВ.03.01 «Информационные технологии управления проектами»
программа подготовки бакалавров
по направлению 38.03.02 «Менеджмент»
образовательная программа «Управление бизнесом»
профиль «Менеджмент организации»
очная форма обучения

1. Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины – формирование знаний о современных информационных технологиях, применяемых для управления проектами, и формировании практических навыков их использования.

Задачи дисциплины:

- сформировать знания о современных состояниях и тенденциях развития информационных технологий;
- сформировать знания о технологиях поиска и анализа информации в справочно-правовых системах;
- сформировать знания о методах динамического программирования;
- сформировать знания об информационных системах управления организацией;
- сформировать знания об информационных системах управления проектами.

2. Место дисциплины в структуре ОП.

Дисциплина Б1.В.03.ДВ.03.01 «Информационные технологии управления проектами» входит в Модуль дисциплин по выбору, углубляющих освоение профиля, для направления подготовки бакалавров 38.03.02 – «Менеджмент», профиль «Менеджмент организации».

Программа изучения дисциплины составлена с учетом требований, установленных соответствующим ОС ВО Финуниверситета. Изучение дисциплины «Информационные технологии управления проектами» позволит конкретизировать полученные знания, умения, навыки применительно к разработке рекомендаций и выбору лучших решений в области управления организацией.

Знания и навыки, полученные в процессе изучения дисциплины «Информационные технологии управления проектами» будут использованы студентами при изучении последующих дисциплин, предусмотренных учебным планом, при написании выпускной квалификационной (бакалаврской) работы, в процессе решения круга задач профессиональной деятельности в дальнейшем.

Изучение дисциплины «Информационные технологии управления проектами» опирается на знания, полученные студентами при изучении в ходе освоения учебных дисциплин подготовки бакалавров по направлению 38.03.02 «Менеджмент»: «Информационные технологии в профессиональной деятельности», «Математика», «Компьютерный практикум», «Анализ данных», «Микроэкономика», «Основы бизнеса», «Менеджмент», «Математическое моделирование и методы исследований в менеджменте» и др.

Дисциплина «Информационные технологии управления проектами» является одной из итоговых дисциплин подготовки бакалавров по направлению 38.03.02 «Менеджмент».

Изучается в 6 семестре.

3. Требования к результатам освоения дисциплины.

Способность участвовать в разработке программ развития организации, разработке обоснований проектов и управленческих решений, связанных с развитием деятельности организации (ПКП-4).

Способность осуществлять распределение полномочий и ответственности между органами корпоративного управления, разрабатывать управленческие решения в целях реализации принципов корпоративного управления и корпоративной социальной ответственности (ПКП-6).

В результате изучения дисциплины студент должен
в рамках компетенции ПКП-4:

знать:

- профессиональные пакеты прикладных программ в области управления бизнес-процессами организации;
- бизнес-модели; функционал прикладного программного обеспечения в области управления организацией.

уметь:

- владеть профессиональными пакетами прикладных программ для решения задач управления организацией;
- на основе анализа бизнес-модели организации делать обоснованный выбор прикладного программного обеспечения в зависимости от решаемых профессиональных задач.

в рамках компетенции ПКП-6:

знать:

- основы организации и проведения качественных и количественных исследований анализа информации, модели бизнеса и функциональные модели коллективной работы;
- приемы классификации и выбора подходящих измерительных шкал; методы ранжирования управленческих решений.

уметь:

- готовить аналитические отчеты о состоянии и динамике развития рынков товаров и услуг; распределять задачи в соответствии функциональной моделью коллективной работы;
- анализировать организационные системы, происходящие в них процессы и явления; применять математические методы ранжирования управленческих решений.

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Аудиторные занятия: 34 часа.

Лекции: 16 часов.

Семинарские и практические занятия: 18 часов.

Вид промежуточной аттестации: зачет.

Самостоятельная работа: 74 часа.

Общая трудоемкость дисциплины: 108 часа (3 зач.ед.).