

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.06 Информационные технологии в малом бизнесе

Автор: Григорьев А.Г., доцент кафедры социально-гуманитарных дисциплин, к.т.н.

Код и наименование направления подготовки, профиля: 38.04.02 Менеджмент
(Управление в малом бизнесе)

Квалификация (степень) выпускника: магистр

Форма обучения: очная

Цель освоения дисциплины:

Сформировать компетенцию в области формирования прогнозной финансовой отчетности работы предприятия в программе РЕ, расчета прогнозных финансовых показателей в программе РЕ, расчета интегральных показателей эффективности инвестиций в программе РЕ.

План курса:

Тема 1. Методика составления и оценки бизнес плана в программе Project Expert

Планирование основных показателей работы предприятия, определения эффективности инвестиций.

Тема 2. Основные принципы финансового моделирования на Project Expert

Построение финансовой модели действующего предприятия, создание проекта, внесение общих сведений о проекте, описание операционной деятельности предприятия, уточнение модели.

Тема 3. Оценка необходимого объема финансирования и анализ эффективности инвестиций в программе Project Expert

Анализ рисков с использованием анализа чувствительности, моделирование и сравнение вариантов, создание отчета по результатам анализа.

Тема 4. Моделирование нового производства на действующем предприятии в программе Project Expert

Моделирование нового производства на действующем предприятии, операционная деятельность, финансовая деятельность.

Тема 5. Методология анализа проекта с использованием модулей программы Project Expert

Оценка эффективности инвестиций, анализ чувствительности, анализ безубыточности, учет особенностей проекта: рост спроса на продукцию при ограниченных возможностях производства.

Формы текущего контроля и промежуточной аттестации:

Код компетенции	Наименование компетенции	Код этапа освоения компетенции	Наименование этапа освоения компетенции
ПК-5	Владение методами экономического и стратегического анализа поведения экономических агентов и рынков в глобальной среде	ПК-5.3	Способность оценивать текущее состояние и перспективы развития рынков в условиях глобализации

ОТФ/ТФ (при наличии профстандарта)/ профессиональные действия	Код этапа освоения компетенции	Результаты обучения
Руководство проектами реинжиниринга бизнес-процессов промышленной организации с использованием современных информационных технологий (профессиональный стандарт «Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства»)	ПК-5.3	<p>на уровне знаний: знание формирования прогнозной финансовой отчётности работы предприятия в программе РЕ.</p> <p>на уровне умений: умение оценивать текущее состояние компании при помощи программы РЕ; умение создавать различные варианты развития компании для выбора оптимального варианта РЕ.</p> <p>на уровне навыков: навык учитывать в программе РЕ специфику бизнеса навык учитывать в программе РЕ ключевые факторы финансовой модели; навык учитывать в программе РЕ основные статьи издержек.</p>

В ходе реализации дисциплины используются следующие методы текущего контроля успеваемости обучающихся:

– при проведении занятий практического (семинарского) типа:

- Контрольная работа;
- Тестирование;
- Опрос;
- Кейс-стади.

Промежуточная аттестация проводится в форме: зачёта в письменной форме (тестирование).

Основная литература:

- Алиев В. С., Чистов Дмитрий Владимирович Бизнес-планирование с использованием программы Project Expert, ИНФРА-М, 2014
- Грекул В.И, Коровкина Н.Л., Куприянов Ю.В., Бином, Проектное управление в сфере информационных технологий, Лаборатория знаний, 2015