

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ
АННОТАЦИЯ
К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Направление подготовки 27.03.05 Инноватика

Направленность (профиль) Управление инновациями (по отраслям и сферам экономики)

	Форма обучения
	Очная
Курс	3
Семестр	6
Лекции, часы	50
Практические занятия	34
Курсовая работа, семестр	6
Экзамен, семестр	6
Контактная работа по учебным занятиям, часы	84
Самостоятельная работа, часы	132
Всего часов / зачетных единиц	216 /6

1. Цель учебной дисциплины

Целью дисциплины «Производственный менеджмент» является изучение студентами научно-теоретических основ управления производством, формирования конкретных знаний о содержании производственного процесса на предприятиях различных сфер деятельности и навыков по его организации, получения студентами практических навыков по определению необходимых характеристик в процессе выработки решений при управлении различными стадиями производства.

1.2. Планируемые результаты изучения дисциплины

Задачи изучения дисциплины заключаются в формировании знаний и навыков в области в области внутрифирменного планирования для обеспечения эффективного функционирования производственных предприятий.

Студент, изучивший дисциплину, должен

знать:

- основные понятия производственного менеджмента;
- принципы и теоретические основы управления производственными системами;
- современные концепции организации операционной деятельности;
- методы, подходы, инструменты и механизмы для решения конкретных производственных задач;
- структуру производственного цикла и пути его сокращения;
- факторы, обеспечивающие реализацию производственной программы;
- современные системы управления качеством и обеспечения конкурентоспособности;

уметь:

- применять модели управления запасами, планировать потребность организации в запасах;
- формировать производственную программу;
- осуществлять систематический контроль за работой производственных подразделений и координацию их деятельности;
- рассчитывать производственные мощности;
- применять количественные и качественные методы анализа при принятии управленческих решений и строить экономические, финансовые и организационно-управленческие модели;
- анализировать поведение потребителей экономических благ и формирование спроса;

владеть

- методами принятия стратегических, тактических и оперативных решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций;
- методиками планирования операционной (производственной) деятельности организации;
- методами управления проектами и их реализаций с использованием современного программного обеспечения.

Изучив производственный менеджмент, современный специалист по производству может организовывать на научной основе свой труд, способен формулировать цели, задачи, связанные с реализацией профессиональных функций, добиваться успехов в профессиональной, организационной, планово-экономической, проектно-аналитической и производственной деятельности.

3. Требования к освоению учебной дисциплины

Освоение данной учебной дисциплины должно обеспечивать формирование следующих компетенций:

Коды формируемых компетенций	Наименования формируемых компетенций
ОПК-3	способность использовать фундаментальные знания для решения базовых задач управления в технических системах с целью совершенствования в профессиональной деятельности
ПК-2	способность осуществлять тактическое управление процессами организации производства;

4. Образовательные технологии

При изучении дисциплины используется модульно-рейтинговая система оценки знаний студентов. Применяются следующие формы и методы проведения занятий при изучении дисциплины: традиционные, мультимедиа, проблемные / проблемно-ориентированные, дискуссии, беседы, с использованием ЭВМ, деловые игры.