

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	5
Лекции, часы	50
Практические занятия	34
Курсовая работа, семестр	5
Экзамен, семестр	5
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.

3. Требования к освоению учебной дисциплины

Освоение данной учебной дисциплины должно обеспечивать формирование следующих 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.