

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Б1.В.02 Менеджмент бизнес-процессов

по направлению подготовки: 27.04.07 «Наукоемкие технологии и экономика инноваций»

по профилю/программе: «Управление инновациями и организация наукоемких производств»

Квалификация выпускника: магистр

Выпускающая кафедра: экономики и управления инновациями

Кафедра-разработчик рабочей программы: экономики и управления инновациями

1. Цели освоения дисциплины

Целью дисциплины «Менеджмент бизнес-процессов» является формирование у студентов знаний процессного управления компанией, навыков управления производственной, маркетинговой, инновационной, кадровой и финансовой сферами деятельности предприятия на основе методологии процессного управления.

2. Содержание дисциплины «Основы организации научных исследований»

Тема 1. Сущность бизнес-процессов, бизнес-процессы как объект управления

Тема 2. Моделирование и анализ бизнес- процессов

Тема 3. Проектирование процессов

Тема 4. Управление эффективностью процессов

Тема 5. Трансформация бизнес- процессов

Тема 6. Внедрение процессного управления

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1) Знать:

- а) содержание процессов управления инновационными продуктами;
- б) классификацию бизнес-процессов промышленного предприятия;
- в) процедуры технического обслуживания и материально-технического обеспечения производства;
- г) сущность, роль и процедуру реинжиниринга бизнес-процессов;
- д) показатели эффективности бизнес-процессов.

2) Уметь:

- а) использовать результаты научных исследований в рамках повышения эффективности инновационного менеджмента предприятий;
- б) управлять бизнес-процессами промышленного предприятия с учетом критерия максимизации их эффективности;
- в) осуществлять реинжиниринг бизнес-процессов в условиях стагнации, рецессии и кризиса.

3) Владеть:

- а) известными методами научного исследования, позволяющими совершенствовать методологию управления инновациями;
- б) методологией моделирования бизнес-процессов;
- в) управленческими технологиями в сфере промышленного производства;
- г) методами оценки эффективности бизнес-процессов.

Заведующий кафедрой ЭУИ

A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized 'A' or 'D' followed by a horizontal stroke.

А.Н. Дырдонова