

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ Корпоративные производственные системы
НАПРАВЛЕНИЕ 27.03.02 Управление качеством
ПРОФИЛЬ ПОДГОТОВКИ Управление качеством в социально-экономических системах
УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ бакалавриат
ОБЕСПЕЧИВАЮЩЕЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ Кафедра экономики, управления и организации производства

Цели освоения дисциплины: является изучение архитектуры современных корпоративных систем, принципов интеграции приложений для построения КИС, освоение технологий работы в современных интегрированных приложениях комплексного учета производственно-хозяйственной деятельности предприятий.

Результаты обучения:

Знать:

- сущность производственной системы как объекта менеджмента;
- современные концепции производственных систем компаний;
- принципы функционирования и тенденции развития современных корпоративных производственных систем.

Уметь:

- подбирать, структурировать и обобщать информацию по теме исследования, в том числе информацию из глобальных компьютерных сетей;
- умение применять количественные и качественные методы анализа при принятии управленческих решений;
- осуществлять диагностику производственной системы и ее отдельных элементов.

Владеть:

- методами количественного, качественного анализа и методологией теоретического исследования производственных систем;
- навыками диагностики корпоративной производственной системы.

Компетенции: ОК-4, ОПК-4, ПК-1, ПК-3, ПК-7, ПК-14.

Распределение по курсам и семестрам:

Курс	Семестр	Лекции	Практики	Лабораторные работы	Курсовая работа	Вид аттестации
5	9	8	12	8	-	зачет

Содержание дисциплины: Производственная система как объект менеджмента. Становление и развитие концепции Производственной системы. Концепция Бережливого производства (Lean Production). Принципы Производственной системы Тойота (TPS). Развитие Производственных систем: факторы и концепции. Внедрение концепции Производственной системы в России. Теоретические основы диагностики производственных систем.

Общая трудоемкость дисциплины: 3 зачетные единицы, 108 часов.