

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Управление проектами						
Цель дисциплины	Формирование у студентов профессиональных знаний по теоретическим основам управления проектами и получение практических навыков использования современных методологий, методов и инструментальных средств управления процессами проектного управления						
Задачи дисциплины	<p>Сформировать у студентов профессиональные знания и умения по основам управления проектами в области информационного и программного обеспечения вычислительной техники и автоматизированных систем.</p> <p>Изложить критерии успешности проекта, принципы организации проектной работы, понятие о жизненном цикле проекта.</p> <p>Научить выполнять управление проектами в области информационного и программного обеспечения вычислительной техники и автоматизированных систем в жесткие сроки, правильно оценивать трудоемкость, риски и сроки разработки, планировать содержание и состав работ, составлять расписание проекта, доводить проект до успешного завершения.</p> <p>Получить практические навыки использования современных методологий, методов и инструментальных средств управления процессами создания этих проектов.</p>						
Основные разделы дисциплины	<p>Особенности процесса управления разработкой программного проекта.</p> <p>Стандартизация процесса создания программного продукта.</p> <p>Модели жизненного цикла разработки программного продукта.</p> <p>Инициация программного проекта.</p> <p>Управление содержанием и сроками, человеческими ресурсами, стоимостью и рисками программного проекта.</p>						
Общая трудоемкость дисциплины	3 з.е. / 108 академических часов						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, ч			СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Число недель	Лекции	Лаб. работы			
	3 семестр	16	16	16	76	-	108
ИТОГО:	16	16	16	76	-	108	