

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Программирование в информационных системах специального назначения						
Формируемые компетенции	ОПК-2, ОПК-6						
Задачи дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> - подготовка студентов к творческому профессиональному восприятию проблемы организации современных информационных систем специального назначения (ИССН). - формирование теоретических основ построения функциональных моделей организационных процессов с использованием программных средств ИССН. - формирование у студентов умения определять основные направления политики организации в управлении информационными ресурсами; оценивать эффективность различных вариантов программно-технического обеспечения производственной деятельности; выбирать и рационально использовать конкретные информационные технологии обеспечения деятельности на своем рабочем месте. - сформировать навыки использования встроенных, в ИССН, языков программирования для организации эффективных прикладных информационных систем. 						
Основные разделы / темы дисциплины	Общая подготовка и настройка сред программирования в ИССН. Математическое обеспечение для моделирования в ИССН. Функции Open API ИССН и правила их использования.						
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой,						
Общая трудоемкость дисциплины	3 зач. ед., 108 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
3	16	-	16	76		108	