

Наименование дисциплины	<i>Введение в профессиональную деятельность</i>							
Цель дисциплины	последовательно вырабатывать устойчивые стереотипы ответственного отношения к будущей профессиональной деятельности – области технических систем и технологий, в структуру которых включены любые живые системы и которые связаны с контролем и управлением состояния живых систем, обеспечением их жизнедеятельности, а также с поддержанием оптимальных условий трудовой деятельности человека							
Задачи дисциплины	<p>Бакалавр должен:</p> <ul style="list-style-type: none"> - знать особенности инженерной деятельности в различных областях техники и технологий и понимать роль инженера в современном обществе; - знать историю, этапы развития и перспективы развития выбранной профессиональной области; - знать основные положения образовательного стандарта и структуру учебного плана по направлению подготовки, основные направления развития учебной и научной деятельности выпускающей кафедры; - уметь эффективно работать индивидуально и в качестве члена команды, выполняя различные задания, а также проявлять инициативу; - уметь осуществлять поиск и анализ необходимой информации, формулировать проблему, выявлять возможные ограничения и предлагать различные варианты ее решения, обосновывать свои суждения, правильно выбирать методы поиска и исследования; - уметь составлять устные и письменные отчеты, презентовать и защищать результаты своей работы; - владеть современными информационными технологиями и инструментальными средствами для решения общих задач и для организации своего труда. 							
Основные разделы дисциплины	<p>Организация учебного процесса Виды занятий и работ, формы контроля знаний Виды профессиональной деятельности студента</p>							
Общая трудоемкость дисциплины	3 з.е. / 108 академических часов							
	Семестр	Аудиторная нагрузка, ч				СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы	Курсовое проектирование			
1 семестр	34	17	–	–	57	–	108	
ИТОГО:	34	17	–	–	57	–	108	