

## Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Автоматизация и диспетчеризация систем электроснабжения						
Формируемые компетенции	ОПК-4						
Задачи дисциплины	Приобретение теоретических знаний о принципах построения и видах систем диспетчеризации и автоматизации в системах электроснабжения, принципах действия различных систем автоматики и релейной защиты электроэнергетических систем, практических умений по сборке схем и моделированию различных систем автоматик и релейной защиты, а также формирование навыков расчета релейной защиты для различных объектов электроэнергетики.						
Основные разделы / темы дисциплины	Автоматизированные системы диспетчерского управления. Автоматика и релейная защита в системах электроснабжения.						
Форма промежуточной аттестации	Экзамен						
Общая трудоемкость дисциплины	6 зач. ед., 216 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промежуточная аттестация, час.	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
7	6	8	8	185	9	216	