

## Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	«Программирование логических контроллеров»						
Формируемые компетенции	« ПК-1»						
Задачи дисциплины	Приобретение студентами практических навыков разработки программного обеспечения для систем управления на основе промышленных логических контроллеров.						
Основные разделы / темы дисциплины	Общие сведения о промышленных логических контроллерах. Языки программирования промышленных логических контроллеров стандарта МЭК 61131-3.						
Форма промежуточной аттестации	«Экзамен» «РГР»						
Общая трудоемкость дисциплины	«5» зач. ед., «180» акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
6	32	16	32	65	35	180	