

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Экологическая безопасность						
Формируемые компетенции	ОПК-4; ПК-16						
Задачи дисциплины	<p>Знать основные направления рационального использования сырьевых и энергетических ресурсов в машиностроении</p> <p>Уметь анализировать основные направления рационального использования сырьевых и энергетических ресурсов в машиностроении</p> <p>Владеть навыками разработки технологических схем технологического процесса, обеспечивающего рациональное использование сырьевых, энергетических и других видов ресурсов в машиностроении; навыками системного подхода к организации безаварийной работы, соблюдения требований экологической безопасности в производственной деятельности</p>						
Основные разделы / темы дисциплины	<p>Экологическая безопасность: стратегия выживания</p> <p>Мониторинг окружающей среды</p> <p>Обеспечение экологической безопасности предприятий</p> <p>Обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения</p>						
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			
7, 8	6	4	-	94	4	108	