

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Процессы и аппараты защиты окружающей среды
Формируемые компетенции (части компетенций)	ОПК-7
Задачи дисциплины	- приобретение теоретических знаний о процессах, происходящих при образовании твердых, газообразных и жидких отходов, а также при их обезвреживании; - изучение и классификация методов очистки этих отходов; - подбор и расчет оборудования для защиты окружающей среды от загрязнения; - изучение взаимосвязей процессов, происходящих при очистке отдельных загрязнителей.
Основные разделы / темы дисциплины	-Защита воздуха от загрязнения; - Защита водных объектов от загрязнения; -Утилизация производственных отходов; -Защита окружающей среды от энергетического воздействия.
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой

Заочная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	3 зач. ед., 108 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промеж уточная аттестация, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
	6,7	4	6	-	94	-	4