

## Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Научный семинар						
Формируемые компетенции	УК-4, ОПК-1, ОПК-2						
Задачи дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> <li>• обеспечение становления научно-исследовательского мышления, формирование представления об основанных научно-исследовательских задачах и способах их решения, получение необходимой подготовки для проведения самостоятельных научных исследований;</li> <li>• формирование навыков использования современных технологий сбора, обработки и интерпретации полученной информации, владения современными методами исследования, применения современных информационных технологий при проведении исследований и оформлении результатов работы в соответствии с требованиями;</li> <li>• обеспечение готовности к профессиональному совершенствованию, развитию инновационного мышления и творческого потенциала, профессионального мастерства.</li> </ul>						
Основные разделы / темы дисциплины	Наука в культуре современной цивилизации. Современные проблемы теплоэнергетики. Подготовка к проведению научного исследования. Организация научно-исследовательской работы. Методология научных исследований						
Форма промежуточной аттестации	Зачет						
Общая трудоемкость дисциплины	2 зач. ед., 72 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
3		12		60		72	