

## Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Коллоидная химия						
Формируемые компетенции	ОПК-1						
Задачи дисциплины	Рассмотрение особенностей поверхностных слоев, их термодинамических свойств, адгезии, смачивания, адсорбции, электрических явлений на поверхности.						
Основные разделы / темы дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Дисперсные системы</li> <li>2. Поверхностные явления</li> </ol>						
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			
6	16	0	16	76	0	108	