## Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Методы оптимизации и теория управления					
Формируемые компетенции (части компетенций)	ПК-2					
Задачи дисциплины	<ul> <li>овладение методами оптимизации в задачах профессиональной деятельности;</li> <li>выработка у студентов умения самостоятельно расширять свои математические знания;</li> <li>развитие навыков использования математических основ при нахождении оптимальных решений</li> </ul>					
Основные разделы / темы дисциплины	•					
Форма промежуточной аттестации	вариационным исчислением. Задача синтеза  Зачет с оценкой					
Общая трудоемкость	3 зач. ед., 108 акад. час. Семестр Аудиторная нагрузка, час. СРС, ч Промеж Всего за					

дисциплины		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы		уточная аттестац ия, ч	семестр, ч
	4	28	14	-	66	-	108