

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Математика						
Формируемые компетенции	ОПК-5						
Задачи дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> ✓ развитие навыков математического мышления студентов; ✓ овладение методов исследования и решения математических задач; ✓ выработка у студентов умения самостоятельно расширять свои математические знания; ✓ развитие навыков использования математических методов и основ математического моделирования в практической деятельности 						
Основные разделы / темы дисциплины	<p>Линейная алгебра и аналитическая геометрия. Дифференциальное исчисление функции одной переменной. Дифференциальное исчисление функций нескольких переменных. Интегральное исчисление функции одной переменной.</p>						
Форма промежуточной аттестации	<p>Зачет с оценкой Зачет с оценкой Экзамен</p>						
Общая трудоемкость дисциплины	12 зач. ед., 432 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промеж уточная аттестац ия, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
	1	32	32	–	68	–	132
	2	32	32	–	68	–	132
3	32	32	–	68	36	168	