

## Аннотация дисциплин

Наименование дисциплины	<b>Технологии анализа данных</b>						
Формируемые компетенции	ОПК-6						
Задачи дисциплины	<p>Приобретение знаний о корреляционно-регрессионном методе анализа экономических процессов.</p> <p>Выработка умений понимать и применять корреляционно-регрессионный метод для описания, моделирования и анализа при решении социально-экономических задач.</p> <p>Приобретение навыков обработки массивов данных и анализа информационных потоков с использованием корреляционно-регрессионного метода.</p>						
Основные разделы / темы дисциплины	<p>Парная регрессия и корреляция.</p> <p>Множественная (многофакторная) регрессия и корреляция.</p> <p>Моделирование временных рядов.</p>						
Форма промежуточной аттестации	Экзамен						
Общая трудоемкость дисциплины	4 зачетных единицы, 144 академических часов						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
7	4	-	6	125	9	144	
ИТОГО:		4	-	6	125	9	144