

## Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Технологии анализа данных						
Формируемые компетенции	ОПК-6						
Задачи дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Приобретение знаний о корреляционно-регрессионном методе анализа экономических процессов.</li> <li>- Выработка умений понимать и применять корреляционно-регрессионный метод для описания, моделирования и анализа при решении социально-экономических задач.</li> <li>- Приобретение навыков обработки массивов данных с использованием корреляционно-регрессионного метода.</li> </ul>						
Основные разделы / темы дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Парная регрессия и корреляция.</li> <li>- Множественная (многофакторная) регрессия и корреляция.</li> <li>- Моделирование временных рядов.</li> </ul>						
Форма промежуточной аттестации	Экзамен, РГР						
Общая трудоемкость дисциплины	5 зач. ед., 180 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
7	6	-	8	157	9	180	