

6. Методические указания для обучающихся к усвоению дисциплины

| | |
|-------------------------------|---|
| Вид учебных занятий | Организация деятельности студента |
| Лекция | Написание конспекта лекций: кратко, схематично, последовательно фиксировать основные положения, выводы, формулировки, обобщения; помечать важные мысли, выделять ключевые слова, термины. Проверка терминов, понятий с помощью энциклопедий, словарей, справочников с выписыванием толкований в тетрадь. Обозначить вопросы, термины, материал, который вызывает трудности, пометить и попытаться найти ответ в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удастся разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю на консультации, на практическом занятии. |
| Практические занятия | Проработка рабочей программы, уделяя особое внимание целям и задачам структуре и содержанию дисциплины. Работа с конспектом лекций, просмотр рекомендуемой литературы. Решение задач по алгоритму и др. |
| Индивидуальные задания | Содержание задач для самостоятельного решения соответствует содержанию задач, решаемых во время практических занятий. Приступая к решению индивидуального домашнего задания, рекомендуется просмотреть записи, сделанные во время практических занятий, при необходимости обратиться к примерам, разобранным в рекомендованных учебных пособиях. Допустимо также обратиться за помощью к преподавателю, предоставив наброски собственных решений. Задания важно выполнять в течение семестра, с учетом установленных преподавателем крайних сроков, не откладывая до конца семестра. |
| Курсовая работа по математике | . Курсовая работа должна быть представлена текстовыми и таблично - графическими материалами. Защита курсовой работы проводится на заседании комиссии, состоящей из 2-3 преподавателей кафедры. К защите курсовой работы студент должен приготовить краткое сообщение (не более 10 минут), в котором должен изложить цель работы и ее основные результаты. |