

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего профессионального образования

РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ

УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.Ф. УТКИНА

Кафедра радиотехнических систем

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

по дисциплине (модулю)

«Инженерная и компьютерная графика»

Направление подготовки

11.03.01 Радиотехника

ОПОП

«Аппаратно-программная инженерия радиолокационных и навигационных систем»

Квалификация (степень) выпускника – бакалавр

Формы обучения – очная

Рязань 2023

Работа студента с материалом

В процессе занятий студент должен выделять важные моменты, выводы, анализировать основные положения. Прослушанный материал студент должен проработать. От того, насколько эффективно он это сделает, зависит и прочность усвоения знаний. Необходим систематический труд в течение всего семестра.

При написании выполнении заданий следует придерживаться следующих правил и рекомендаций.

1. При выполнении заданий следует отмечать непонятные, на данном этапе, места; записывать те пояснения преподавателя, которые показались особенно важными.
2. При выполнении заданий рекомендуется вести нумерацию разделов, глав, формул (в случае, если лектор не заостряет на этом внимание); это позволит при подготовке к сдаче диф. зачета не запутаться в структуре материала.
3. При проработке материала рекомендуется в каждом более или менее законченном пункте выразить свое мнение, комментарий, вывод.
4. При изучении материала у студента могут возникнуть вопросы. С ними следует обратиться к преподавателю после занятия или во время назначенных консультаций.

В заключение следует отметить, что записи каждый студент ведет лично для себя. Поэтому записи надо писать так, чтобы ими было удобно пользоваться.

Рекомендации по работе с литературой

Теоретический материал курса становится более понятным, когда дополнительно изучается рекомендованная литература (научные статьи и др.). Литературу по курсу рекомендуется изучать в библиотеке или с помощью сети Интернет (источники, которые могут быть скачены без нарушения авторских прав).

Подготовка к диф. зачету: основной вид подготовки – «свертывание» большого объема информации в компактный вид, а также тренировка в ее «развертывании» (примеры к теории и т.д.). Надо также правильно распределить силы, не только готовясь к самому диф. зачету, но и позаботившись о допуске к нему (это хорошее посещение занятий, активность на занятиях, ведение конспекта).