

Крайняя порция недочетов, которые практически всем следует исправить в отчете по КР

1. Разделы «Введение», «Заключение», «Список литературы», «Приложения» не нумеруются (т.е. номера разделов у них не пишут).
2. Все таблицы надо пронумеровать, но названия им давать не нужно. Обозначение «Таблица 1» следует писать над таблицей у правого края листа.
3. Не следует делать ссылки на рисунки и таблицы в том понимании, которому вас учили Марина Викторовна и Павел Владимирович. Под словами «ссылки в тексте» имела ввиду упоминание в тексте, например, «схема для получения входной характеристики представлена на рис. 1», «предельные параметры транзистора представлены в табл. 3».
4. Подписи к рисункам следует оформлять так: «Рис. 1.1. Схема для получения характеристик транзистора». Точку перед названием рисунка ставить надо, а после названия – не надо.
5. Точки также **не ставят** в конце названий параграфов и подпараграфов.
6. Формулы следует нумеровать только те, которые упоминаются в тексте отчета. Формулы нумеруются только цифрами (возможна двойная нумерация, например, 2.1). Букву Ф писать перед номером не нужно.
7. Фразы отчета должны быть законченными предложениями, имеющими не только подлежащее, но и сказуемое, а не заголовками типа «Выходные характеристики (рис.1.4)».
8. Для оформления списков существует **2 подхода**.
Первый такой: в конце вводной фразы ставят «:», элементы списка нумеруют цифрами со скобкой, фразы списка пишут со строчной буквы, в конце фразы ставят «;» (например, 1) найти среднее значение;).
Второй подход обычно используют, если элементы списка включают несколько предложений. В конце вводной фразы ставят точку, элементы списка нумеруют цифрами с точкой, фразы списка пишут с заглавной буквы, в конце фразы ставят точку (например, 1. Найти среднее значение.).
9. М.П. сказала, что о отчете нельзя использовать схемы из OrCad в расчетных пп. (можно использовать только при моделировании). Поэтому в пп. 2, 7, 10-11 (см. содержание работы) надо сделать схемы с нарисованными в стандартном виде элементами: резисторами в виде прямоугольников, источниками напряжения в виде кружка со стрелкой, источниками тока – в виде кружка с двумя стрелками.
10. Схема по переменному току (пп. 10-11) выглядит совершенно одинаково и для р-п-р, и для п-р-п транзистора (см. лекции).

11. Для каскада ОЭ пп. 10 и 11 лучше объединить, для этого каскада невозможно найти $R_{вх}$ отдельно от определения K_u . Для каскада ОК эти пп. можно не объединять.
12. Следите за правильностью построения АХ: для каскада ОЭ она должна располагаться в четных четвертях, ОК – в нечетных. При построении АХ лучше сначала задать вывод 7-8 периодов выходного сигнала, а перед построением характеристики отрезать первые 4-5 периодов (это позволит избежать влияния переходного процесса на результат построения).
13. Если в п. 15.5 (построение АХ) максимальная амплитуда неискаженного выходного сигнала получилась меньше, чем в п. 9, то в п. 15.6 надо взять меньшее значение, т.е полученное в п. 15.5. Выходной сигнал, полученный в п. 15.6 НЕ ДОЛЖЕН ИМЕТЬ ВИДИМЫХ ИСКАЖЕНИЙ.