

#### Типовые ошибки при выборе диода в ЛР1

1. Не определено время протекания прямого тока в установившемся режиме для оценки временных характеристик диода
2. Рабочая частота диода равна обратной величине удвоенного времени протекания прямого тока через диод в установившемся режиме.
3. В листе данных могут указывать максимальную рабочую частоту — она должен быть больше, чем частота прямого тока через диод в установившемся режиме.
4. В листе данных могут указывать время восстановления — оно должно быть не больше времени протекания прямого тока через диод в установившемся режиме.