Ответы на лабораторную работу №8 (ОПИ):

1. Устранение ошибок в коде программы.
2. Это точка, в которой процесс выполнения программы приостанавливается и отладчик получает управление.
3. Установить точку останова можно, щелкнув слева от строки.
4. Пункт главного меню Отладка Начать отладку, F5, F10, иконка на панели инструментов.
5. Продолжить, остановить отладку, перезапустить, шаг с заходом, шаг с обходом, шаг с выходом, перейти к следующей точке останова, на шаг назад, остановить отладку.
6. Через окно контрольные значения, навести курсор на переменную в режиме отладки и посмотреть в окне Locals.
7. В окне «Локальные» автоматически отображаются значения локальных переменных. В окне «Видимые» отображаются все переменные и их текущие значения. Окно «Контрольные значения» позволяет просматривать/изменять значения переменных, выполнять операторы и вычислять выражения. Окно «Памяти» позволяет просматривать содержимое ячеек памяти.
8. Окно «Памяти» позволяет просматривать содержимое ячеек памяти.
9. В этом окне показаны регистры. Регистры представляют собой специальные области, расположенные внутри ЦП, которые используются для хранения небольших частей данных, с которыми процессор активно работает.
10. В нём отображается код сборки, соответствующий инструкциям, созданным компилятором
11. Код ассемблера.