Примерный порядок выполнения работы (лабораторная работа №2 из методички):

1. Запустить демонстрационный пример от National Instruments и измерить напряжение источника питания и постоянное сопротивление (например, резистора).

Рисунок 1

1. Запустить сервер оборудования PXI.

Рисунок 2

Рисунок 3

Рисунок 4

1. Запустить коммуникационный сервер

Рисунок 5

Рисунок 6

Рисунок 7

1. Запустить builder приложения на языке JAVA для работы с мультиметром.

Рисунок 8

Рисунок 9

Рисунок 10

1. Используя справку приложения собрать программу из вызовов функций и проверить результат.

Рисунок 11

1. Результат посмотреть в файле:

Рисунок 12