window.setWindowТitle("Пepвaя nрограмма на PyQt")

label = QtGui.QLabel("<center>Привет, мир!</center>")

btnQui t = QtGui. QPushButton ( "&закрыть окно")

vbox = QtGui.QVBoxLayout()

vbox.addWidget(label)

vbox.addWidget(btnQuit)

window.setLayout(vbox)

QtCore.QObject. connect (btnQuit, QtCore .SIGNAL ( "clicked () "),

QtGui.qApp, QtCore.SLOT("quit()"))

class MyWindow(QtGui.QWidget):

def init (self, parent=None):

QtGui.QWidget. \_\_init\_\_ (self, parent)

self.label = QtGui.QLabel("Пpивeт, мир 1 ")

self.label.setAlignment(QtCore.Qt.AlignCenter)

self.btnQuit = QtGui.QPushButton("&Зaкpыть окно")

self.vbox = QtGui.QVBoxLayout()

self.vbox.addWidget(self.label)

self.vbox.addWidget(self.btnQuit)

self.setLayout(self.vbox)

self. connect (self. btnQuit, QtCore. SIGNAL ( "clicked () ") ,QtGui.qApp.quit)

if \_\_name\_\_ == “\_\_main\_\_”:

import sys

app = QtGui.QApplication(sys.argv)

window = MyWindow() # Создаем экземпляр класса

window.setWindowТitle("OOП-cтиль создания окна")

window.resize(300, 70)

window. show () # Отображаем окно

sys.exit(app.exec\_()) #Запускаем цикл обработки событий

Загрузка ui-файла:

from PyQt4 import uic

loadU i(<ui -фaйл>[, <Экземnляр класса>])