Paбoтa №10

РАБОТА СО СПИСКАМИ

Цель работы: Изучить свойства и методы классов TStrings, TStringList, TList

1. Краткие сведения

См. [7], глава 16 «Классы общего назначения», стр.313-324.

2. Постановка задачи

Разработать приложение для решения дифференциальных уравнений с добавлением соответствующих объектов и самих уравнений в список. После формирования списка по отдельной команде вывести результаты вычислений в виде графиков, совмещенных в одних осях. Данные, необходимые для рисования Series, создавать динамически. Предусмотреть также возможность сортировки списка и вывода части Strings в визуальную компоненту для контроля.

3. Задания

Разработать приложение в соответствии с л.р. №7 и п.2.