Программа должна представлять собой модель солнечной системы. Планеты должны вращаться вокруг Солнца с разной скоростью и по разным орбитам. Планета представляет собой движущееся изображение данной планеты. Планеты должны быть "кликабельны" и при клике мышью на планету должно открываться окно с увеличенным изображением этой планеты и кратким описанием. Должна быть предусмотрена возможность изменения скорости. Изображение должно масштабироваться при изменении окна. Параметры планеты (такие как скорость, радиус , период обращения т.д) должны задаваться в файле.