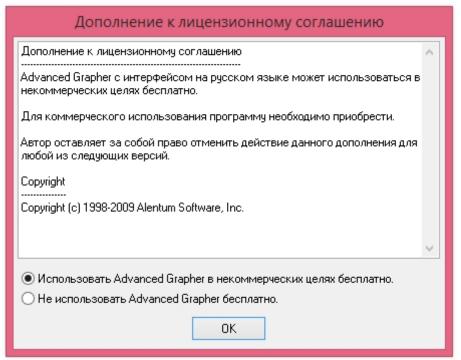


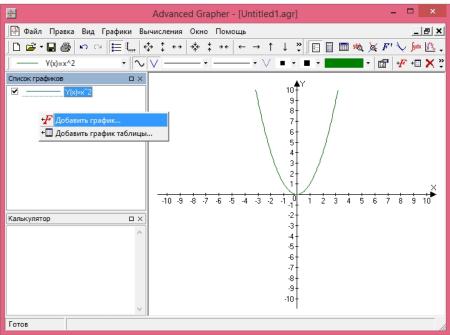
Аdvanced Grapher это программа для построения графиков функций. Утилита строит график функции, заданной пользователем. Приложение умеет строить функции Y(X), X(Y) в декартовых координатах, в полярной системе координат - R(a), параметрические уравнения - X(t) и Y(t), уравнения и неравенства, поле направлений - dy/dx и dx/dy, а также рисовать графики, используя таблицу. С программой Advanced Grapher возможно: вычисление уравнений касательных и нормалей, нахождение производных, нулей и экстремумов функций, поиск точек пересечения графиков и численное интегрирование. Одновременно в программе можно построить до 30 графиков функций. В программе реализована функция печати, сохранения графиков функций в файл и копирования их в виде изображений в буфер обмена.

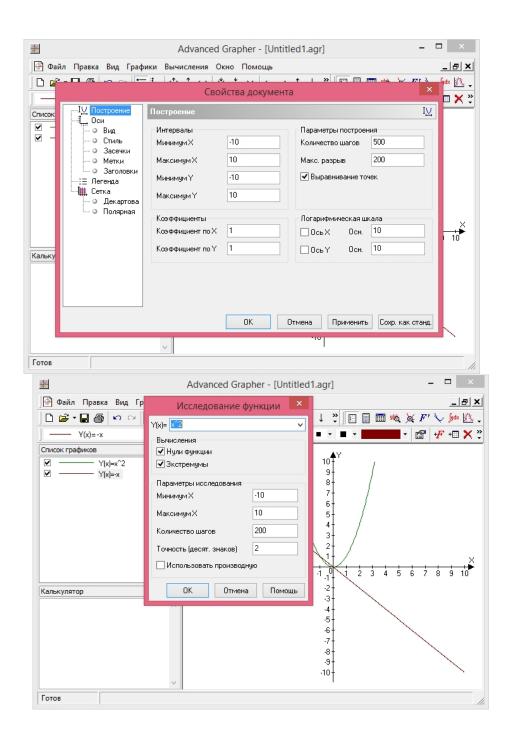
Программа для графиков функций

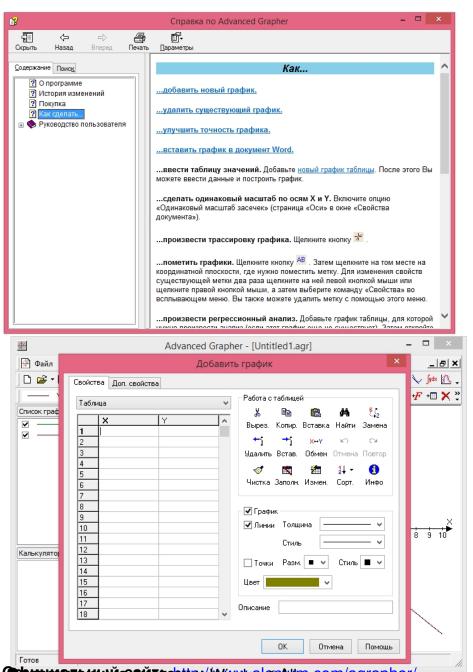
Графики функций масштабируются, можно задать цвет и толщину линий для построения, приложение поддерживает переход в "полный экран". В программе имеется файл справки, облегчающий работу с Advanced Grapher. Разработчик предлагает использовать программу бесплатно, в случае, если пользователь выберет русский язык интерфейса и будет пользоваться утилитой в некоммерческих целях.

Скриншоты программы Advanced Grapher









Применний пайтасици. Мунеру в Ангричне го использования на русском языке