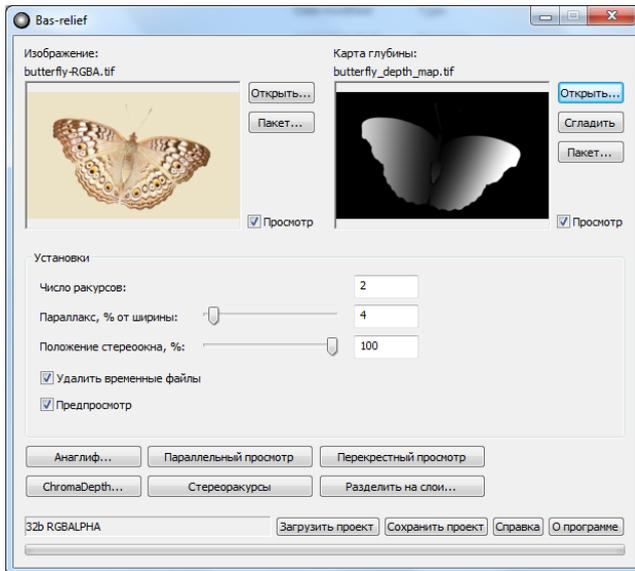


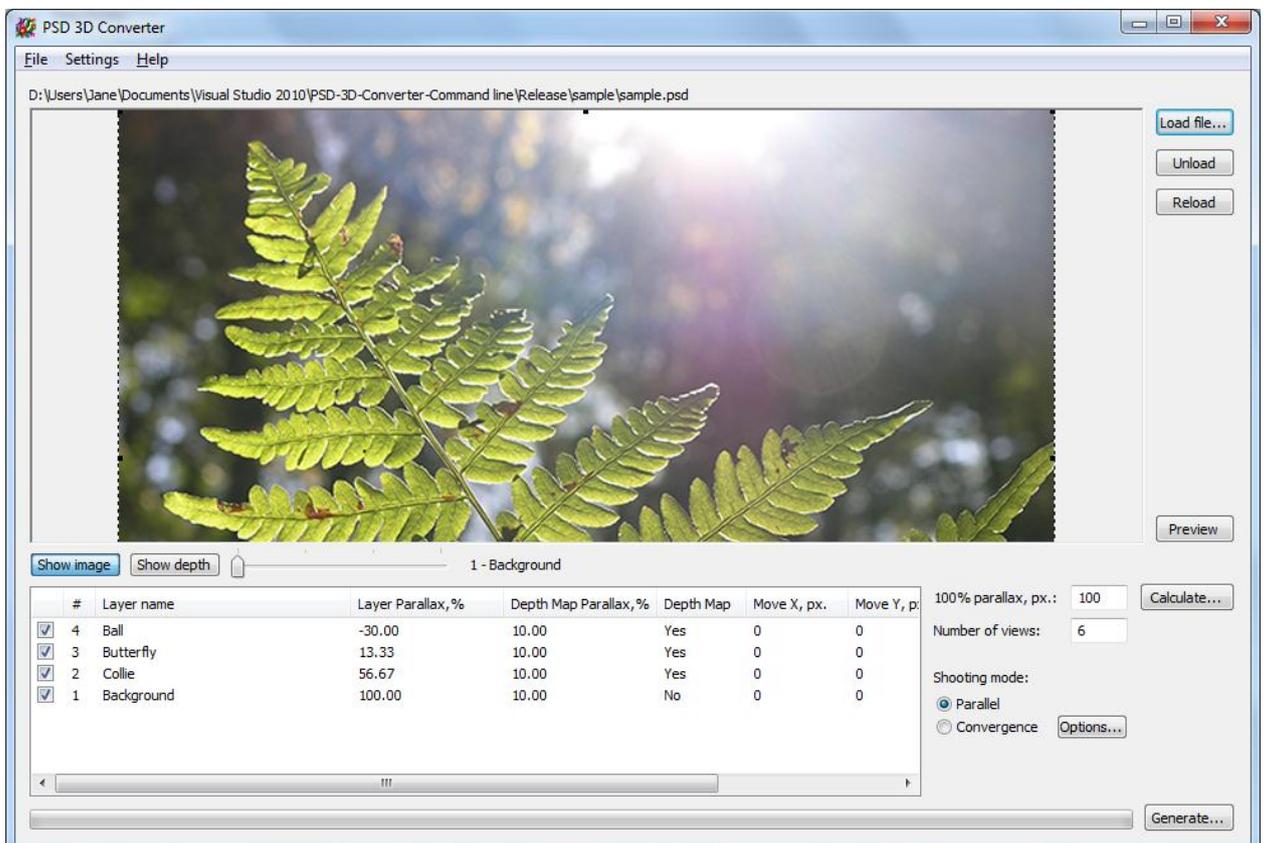
## Программы для дизайнерских фирм

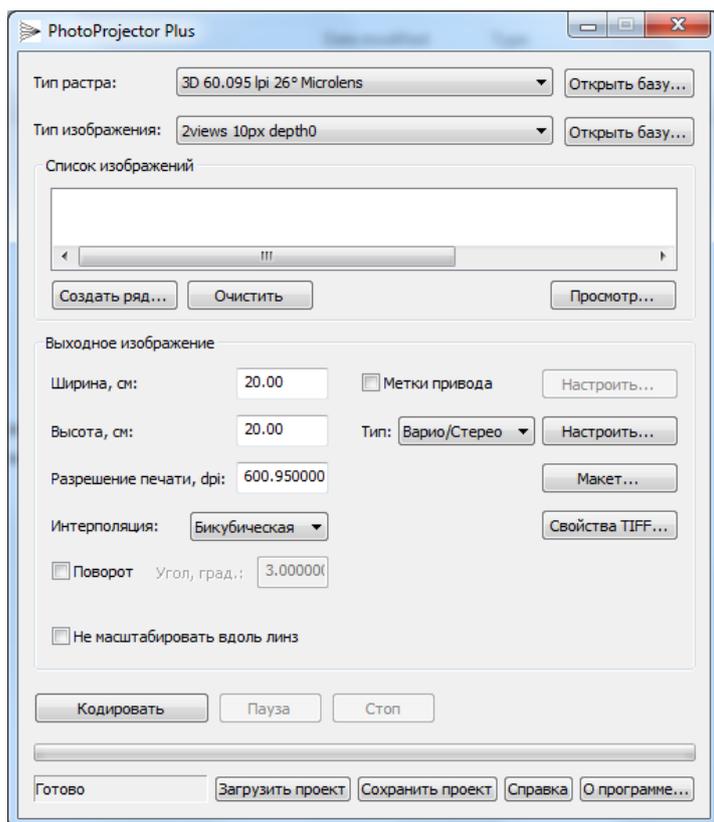
### Преобразование плоских фотографий в стерео



Программа для преобразования плоских снимков в стерео **Bas-relief** работает с одним изображением (однослойным) и картой глубины. Программа может разложить изображение на слои и сохранить в формате \*.psd для дальнейшей обработки его в программе **PSD 3D Converter**, при этом невидимые области дорисовываются специальным алгоритмом, воспроизводящим текстуру изображения. Цветовые модели Greyscale, RGB, RGBA, CMYK.

**PSD 3D Converter** обрабатывает многослойное изображение в формате \*.psd, в слой-маске может содержаться карта глубины. Можно отключать и включать слои и создавать ракурсы по частям (задавая номера ракурсов от первого и до среднего, потом от среднего до последнего), добавляя таким образом вариозэффекты. Можно сохранить выходные ракурсы в формате \*.psd, не сведенными в один слой, для обработки их в программе Adobe Photoshop и добавления спецэффектов. Цветовые модели Greyscale, RGB, RGBA, CMYK.





**PhotoProjectorPlus** кодирует стерео- или вариоракурсы под линзовый растр. Создает файлы до 2 гигабайт в цветовых моделях Greyscale, RGB, CMYK. Программа позволяет создавать конечное изображение частями, при этом ограничение на размер каждой части — до 2 гигабайт. Разрезка изображения идет вдоль механического периода, что облегчает сборку составного плаката. Программа также позволяет дублировать несколько изображений на одном листе, сдвиги вычисляются с учётом механической частоты растра. Это необходимо для точного центрирования стереоизображений.

Общая стоимость пакета программ **17 400 руб.**

К вышеперечисленным программам прилагается бесплатная программа-модуль **MultiViewer** для просмотра нескольких изображений.

