

# Photoshop Уровень 1

## Модуль 1. Базовые основы работы

1. Рабочая среда. Понятие «рабочее пространство» (workspace).  
Персонализация рабочего пространства
2. Основные настройки программы
3. Базовые понятия растровой графики (размер изображения в пикселях, разрешение, цветовая модель, битовая глубина). Изменение масштаба просмотра файла
4. Управление режимами просмотра изображений
5. Создание нового изображения. Вставка изображения из буфера обмена
6. Особенности, параметры и форматы растровых изображений
7. Сохранение для Web
8. Изменение размеров изображений. Связь единиц измерения (пиксели и сантиметры)
9. Печать файлов
10. Восстановление файла. Отмена действий. Палитра «History»

## Модуль 2. Создание многослойного изображения

1. Зачем нужны слои. Управление слоями с помощью палитры «Layers». Основные параметры слоя. Удаление слоев.  
*Пример: Управление слоями в шаблоне фотокниги*
2. Слой «Background». Способы создания слоев
3. Выделение, перемещение, дублирование и связывание слоев
4. Поворот и зеркальное отражение изображения целиком
5. Основные виды трансформации слоя. Знакомство со «Smart-object».  
*Пример: Создание собственного разворота фотокниги*
6. Сохранение многослойного файла. Слияние слоев

## Модуль 3. Техника выделения областей изображения и удаления фона

1. Обзор инструментов выделения областей изображения.  
Инструменты быстрого выделения
2. Удаление и закрашивание областей. Инструменты автоматического удаления фона
3. Инструменты группы «Область», настройка параметров.  
Модификация формы выделения: Дополнение, вычитание и пересечение областей выделения. Обрезка изображения
4. Действия с выделенной областью: перемещение, дублирование, трансформирование выделенной области
5. Растушевка границы выделенной области. Инвертирование выделения и выделение всего изображения
6. Приемы выделения областей произвольной формы. Инструменты группы «Лассо»
7. Улучшение краев и выделение ворсистых объектов, с помощью команды «Refine Edge». *Комплексный пример: удаления фона изображения.*