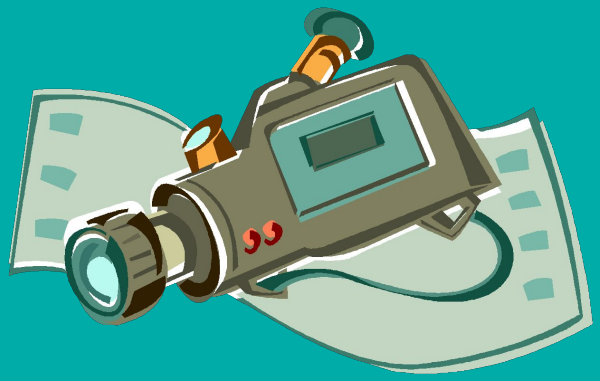
Создание видео при помощи ПК



Выпускная работа

Выполнил: Ярополов Ю.А. группа РВ-02-83

900igr.net

Цель: **рассмотреть возможность создания и обработки видеоинформации в домашних условиях**

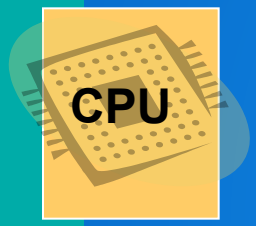
Задачи:

1. **Определить** требования к конфигурации компьютера, на базе которого будет создаваться видео студия.

2. **Рассмотреть** возможности различных программ по созданию видео и выбрать наиболее подходящий для меня вариант.

3. **Использовать** имеющийся компьютер и выбранное программное обеспечение для создания видео ролика.

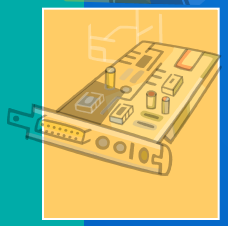
Конфигурация компьютера



Рекомендуется Pentium или **Atlon**
Допускаются Duron или Celeron с высокой частотой

Рекомендуется **256 Мбайт** и больше
Допускаются 128 Мбайт

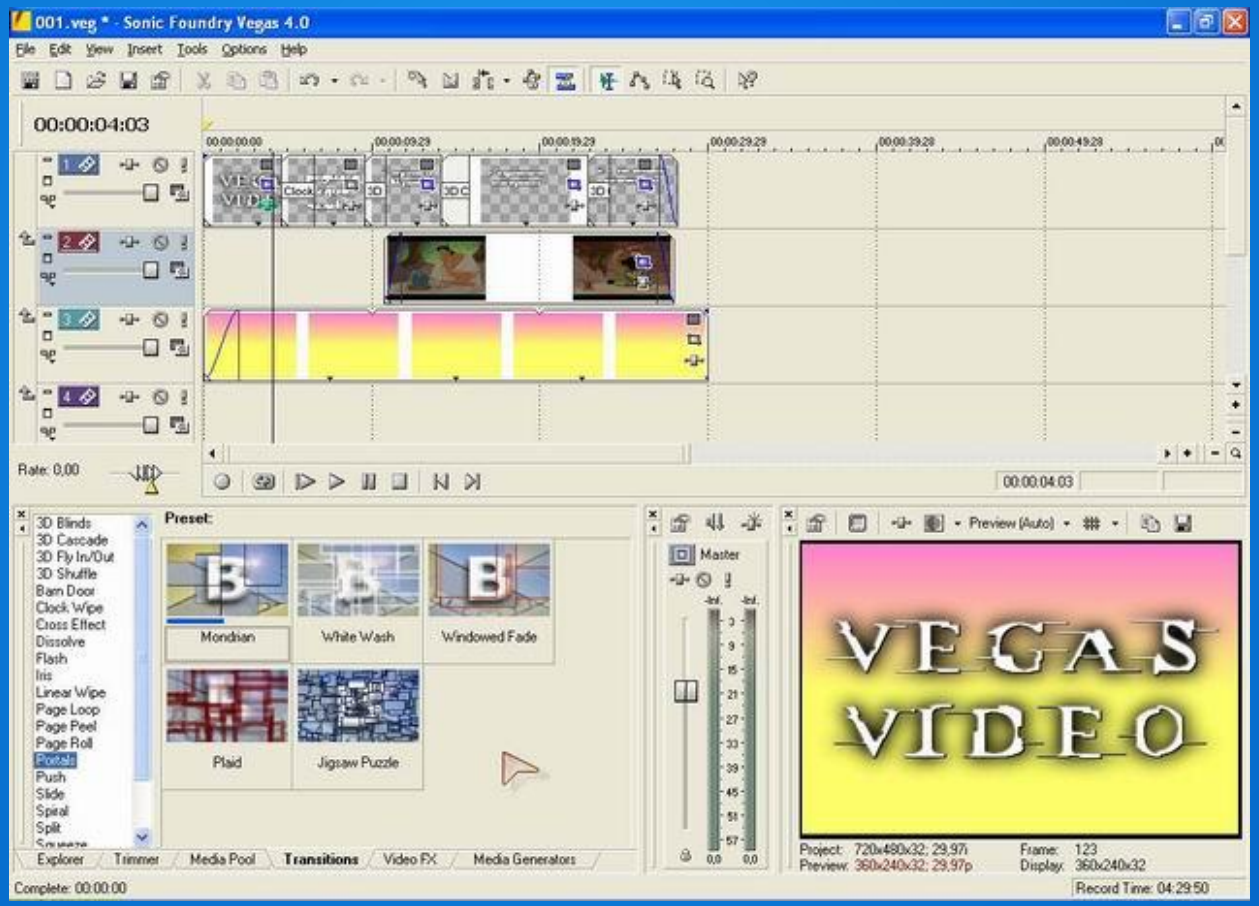
Не менее 20 Гбайт свободного места
Скорость вращения не ниже 7200 об/мин



Наличие: Видеокарты, Звуковой карты, Платы TV-тюнера, Платы видео захвата с портом IEEE-1394 и системной платы, поддерживающей все эти устройства

Требования к ПО

- интуитивность интерфейса и, следовательно, скорость и удобство работы;
- наличие необходимого монтажного инструментария;
- количество потоков видео;
- экспорт/импорт графики различных форматов;
- различные спецэффекты (причем важно не их количество, а их полезность для решения определенных задач);
- возможности обработки звука

Программа для создания видео

Sonic Foundry Vegas Video