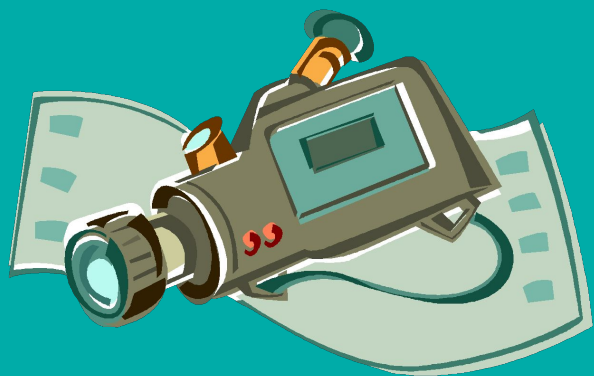


Создание видео при помощи ПК



Выпускная работа

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



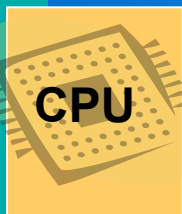
Цель: рассмотреть возможность создания и обработки видеоинформации в домашних условиях

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



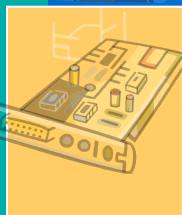
Рекомендуется **Pentium** или **Atlon**
Допускаются **Duron** или **Celeron** с высокой частотой



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

