



ТЕМА: МОДЕЛИРОВАНИЕ СХЕМ АНАЛОГОВЫХ ЭЛЕКТРОННЫХ УСТРОЙСТВ. ГЕНЕРАТОРЫ СИНУСОИДАЛЬНЫХ КОЛЕБАНИЙ

РУКОВОДИТЕЛЬ: ПРОФЕССОР, ДОКТОР ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИХ
НАУК БАННАЯ В.Ф.

ВЫПОЛНИЛ:
БЕЙБАЛАЕВ Р.В.

ЦЕЛЬ: ИЗУЧИТЬ ТЕОРИЮ
ГЕНЕРАТОРОВ СИНУСОИДАЛЬНЫХ
КОЛЕБАНИЙ, СМОДЕЛИРОВАТЬ
СХЕМУ НА КОМПЬЮТЕРНОЙ СРЕДЕ
MS 10, ИЗУЧИТЬ СТРУКТУРУ
КОМПЬЮТЕРНОЙ СРЕДЫ,
БИБЛИОТЕКИ КОМПОНЕНТОВ,
ВЫПОЛНИТЬ ЛАБОРАТОРНУЮ
РАБОТУ.

ЗАДАЧА:

- 1) Получить углубленные знания в области моделирования схем
- 2) Закрепление и расширение теоретических и практических знаний в сфере моделирования и схемотроения.

Изучить особенности компьютерной среды NI
Multisim 10

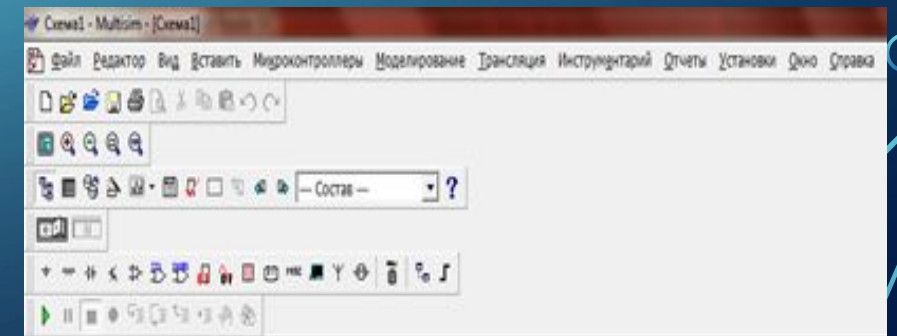
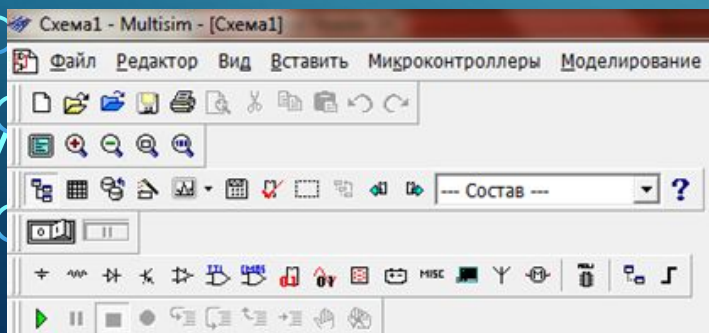
NI Multisim 10

Программная среда NI Multisim 10
очень полезный инструмент для
школьников, студентов на начальном
этапе изучения моделирования

В библиотеке электронных схем Multisim
содержится более 16000 компонентов,
сопровождаемых аналитическими
моделями, пригодными для быстрого
моделирования

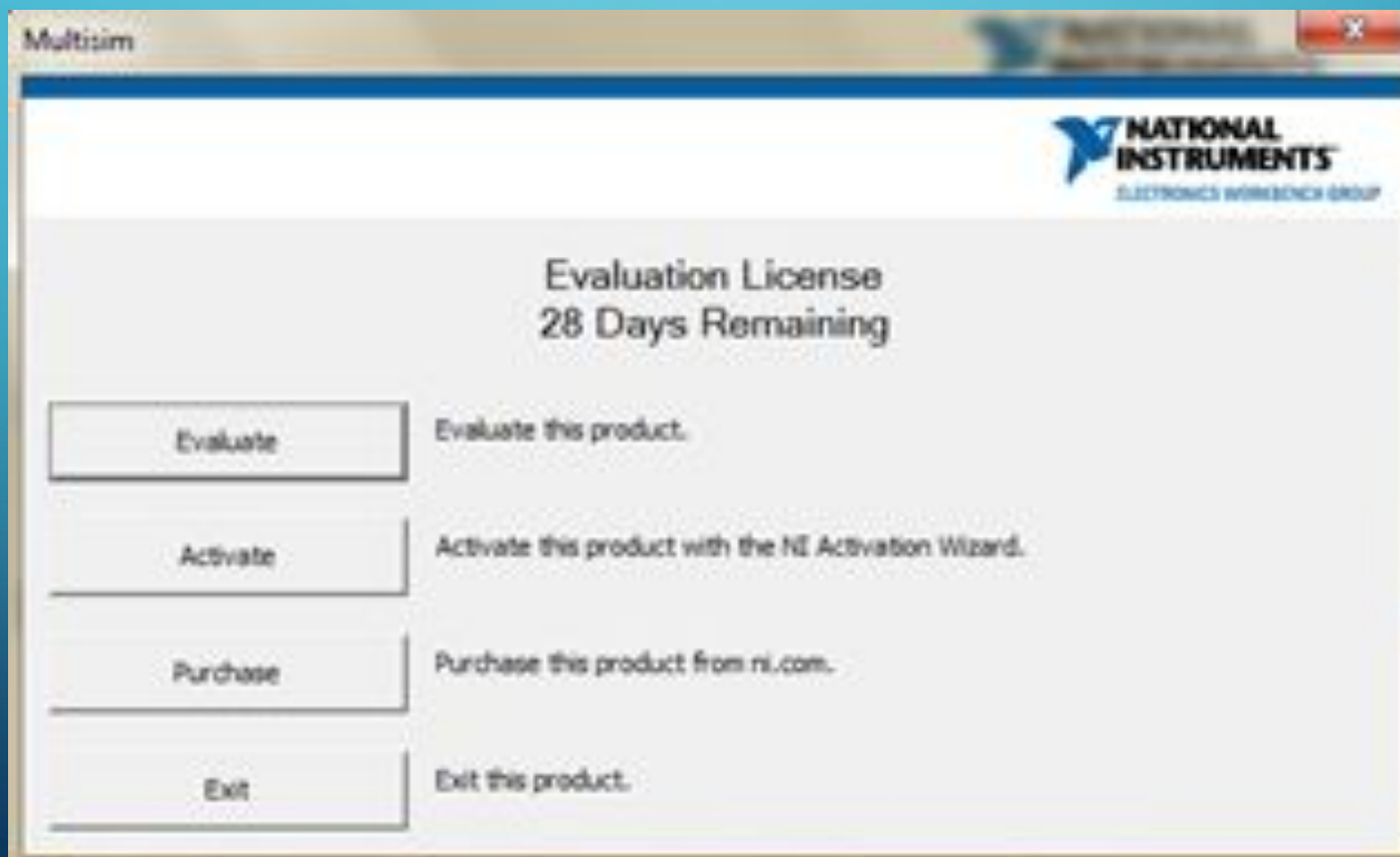


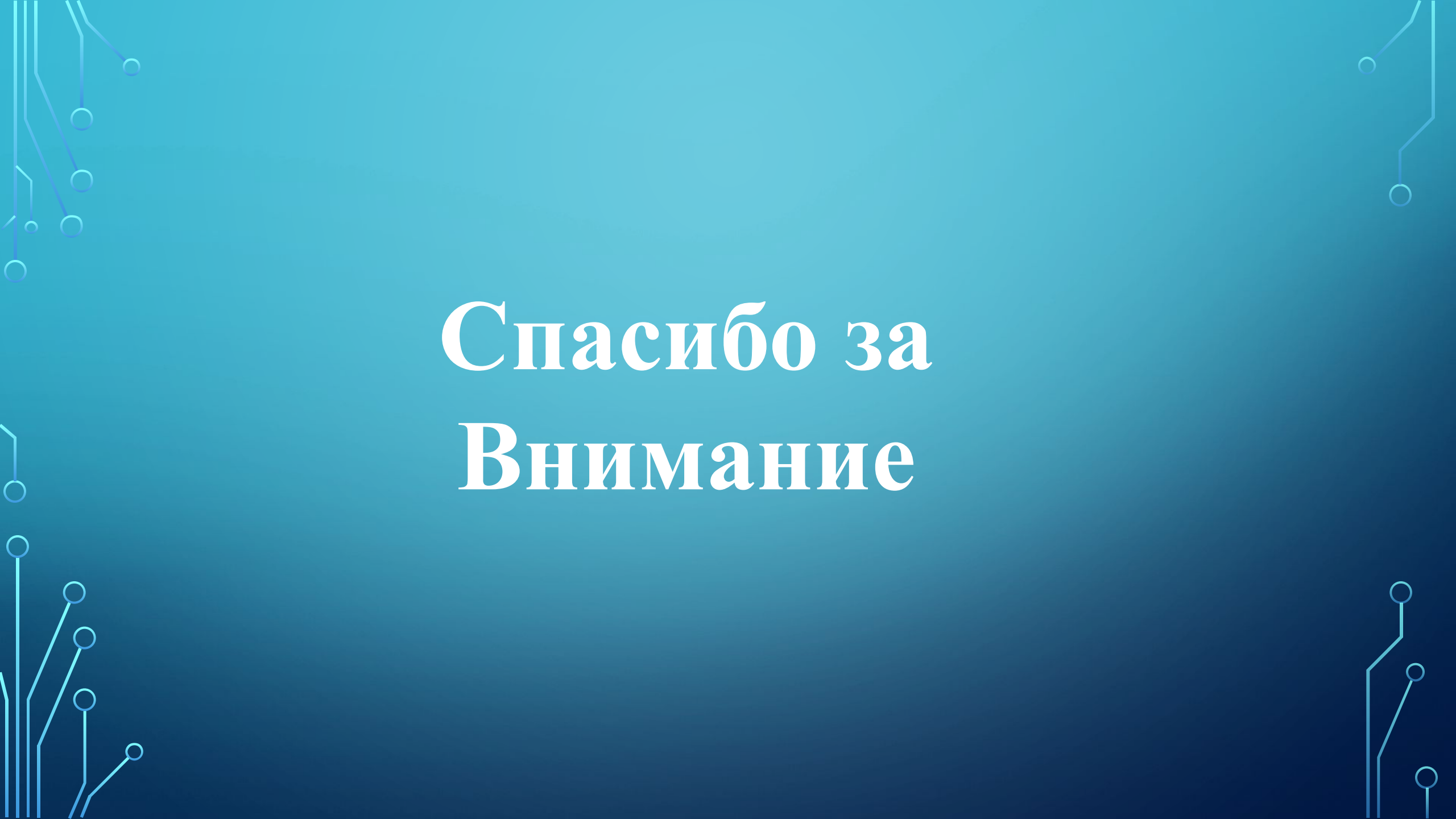
Компьютерная среда NI Multisim
славится своим простым и ясным
пользовательским интерфейсом,
выполненным в традиционном для
ОС Windows виде



Файл Редактор Вид Вставить Микроконтроллеры Моделирование Трансляция Инструментарий Отчеты Установки Окно Справка

Компьютерную среду NI Multisim 10
Можно скачать с официального сайта и
пользоваться пробной версией 28 дней совершенно
бесплатно



The background is a blue gradient. In the corners, there are decorative white line art elements resembling circuit boards or neural networks, with lines and small circles.

Спасибо за
Внимание