

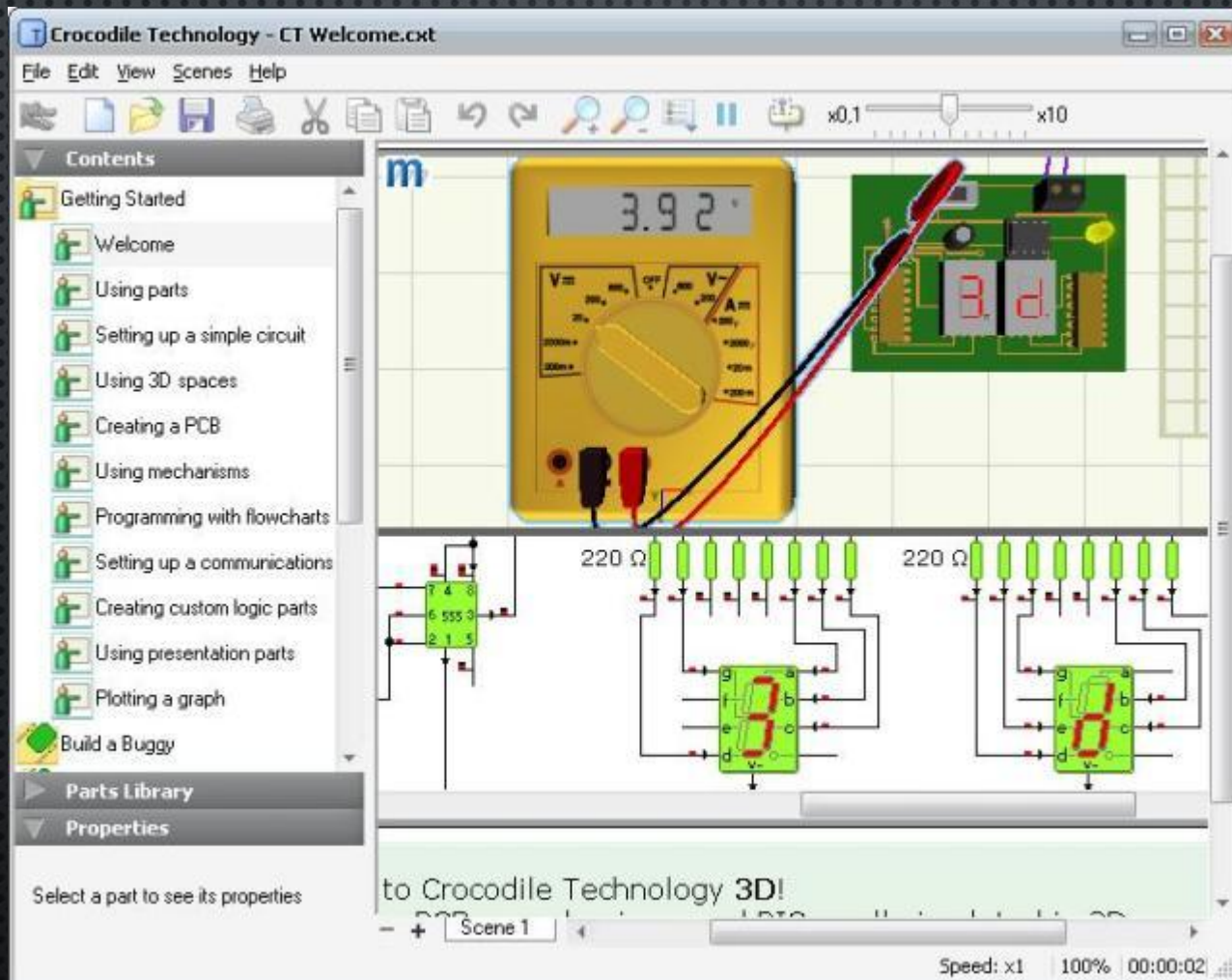
МОДЕЛИРОВАНИЕ СХЕМЫ В ПРОГРАММЕ CROCODILE TECHNOLOGY 3D

СТУДЕНТ: ТЕЛЕПОВ Д.Г.

ГРУППА: ММ - 420501

ПРЕПОДАВАТЕЛЬ: ТИХОНОВ И.Н.

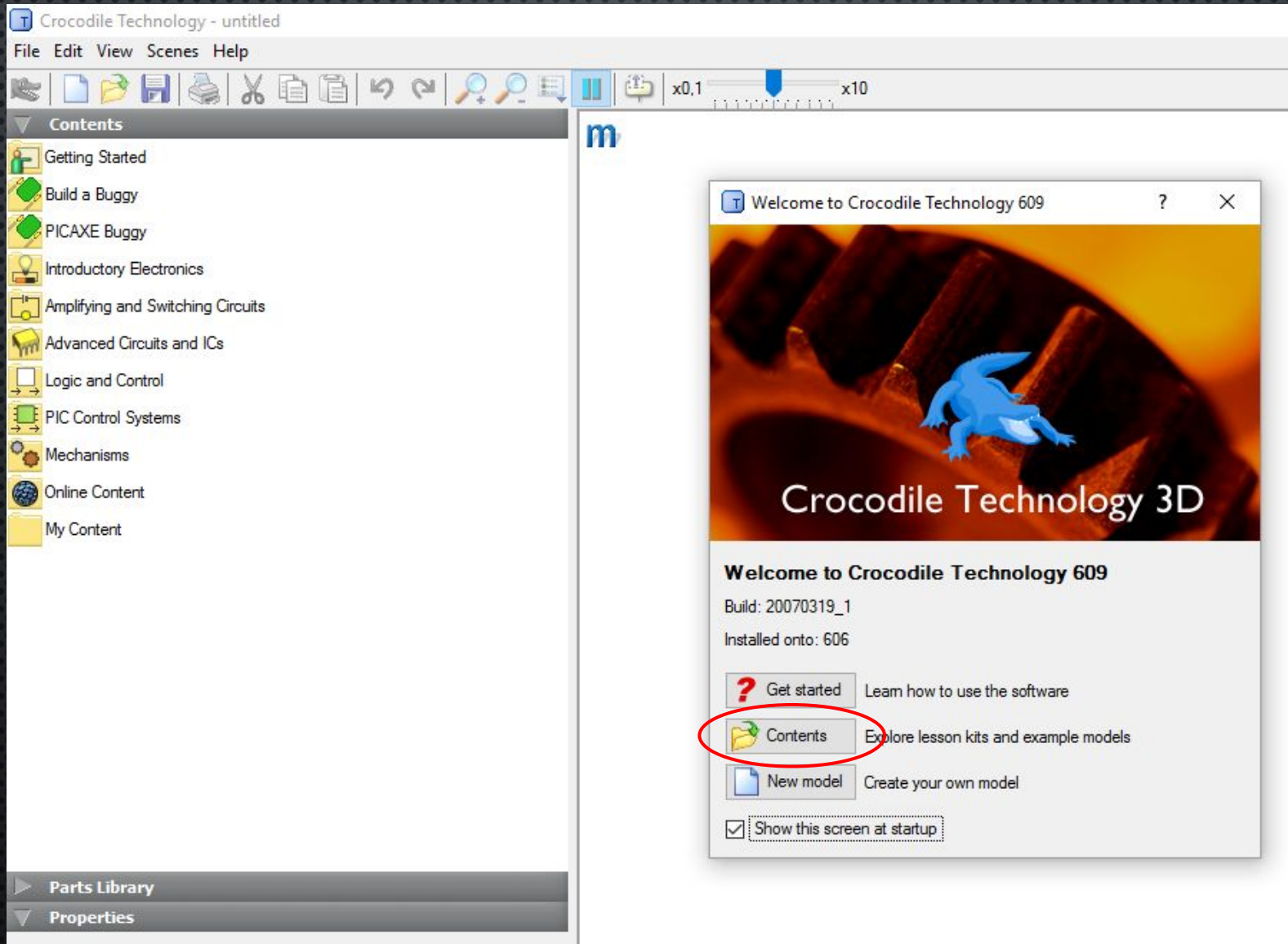
ОПИСАНИЕ ПРОГРАММЫ:



CROCODILE TECHNOLOGY 3D

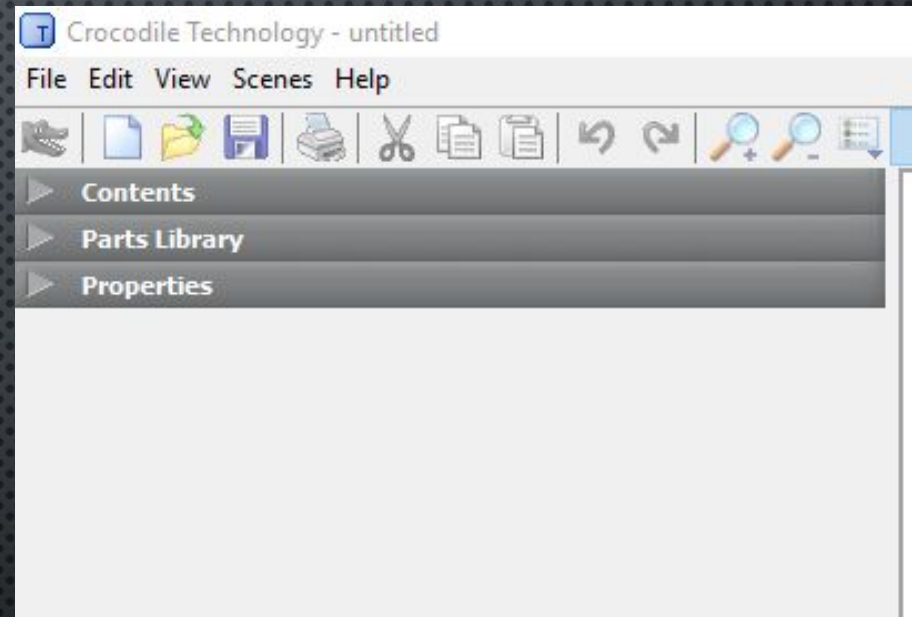
1. ПРОГРАММИРОВАНИЕ PIC
2. МОДЕЛИРОВАНИЕ 3D РСВ
3. МЕХАНИЗМЫ 3D

ИНТЕРФЕЙС ПРОГРАММЫ



ОСНОВНЫЕ ВКЛАДКИ

- CONTENTS или «СОДЕРЖИМОЕ» (ОСНОВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ СОЗДАНИЯ СХЕМ И МЕХАНИЗМОВ)
- PARTS & LIBRARY или «БИБЛИОТЕКА ДЕТАЛЕЙ» (В БАЗОВОЙ ВЕРСИИ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ 4 БИБЛИОТЕКИ)
- PROPERTIES или «СВОЙСТВА» (ИНФОРМАЦИЯ ВЫВОДИТСЯ ПРИ ВЫДЕЛЕНИИ ОБЪЕКТА В ОСНОВНОМ ОКНЕ)



ПЕРВЫЕ ШАГИ

Crocodile Technology - CT Welcome.ctx

File Edit View Scenes Help

Contents

- Getting Started
 - Welcome
 - Using parts
 - Setting up a simple circuit
 - Using 3D spaces
 - Creating a PCB
 - Using mechanisms
 - Programming with flowcharts
 - Setting up a communications link
 - Creating custom logic parts
 - Using presentation parts
 - Plotting a graph
- Build a Buggy
- PICAXE Buggy
- Introductory Electronics
- Amplifying and Switching Circuits
- Advanced Circuits and ICs
- Logic and Control
- PIC Control Systems
- Mechanisms
- Online Content
- My Content

Welcome to Crocodile Technology 3D

Welcome to Crocodile Technology 3D!
Electronics, PCBs, mechanisms and PICs - all simulated in 3D.
Press the **right arrow** to continue.

Scene 1

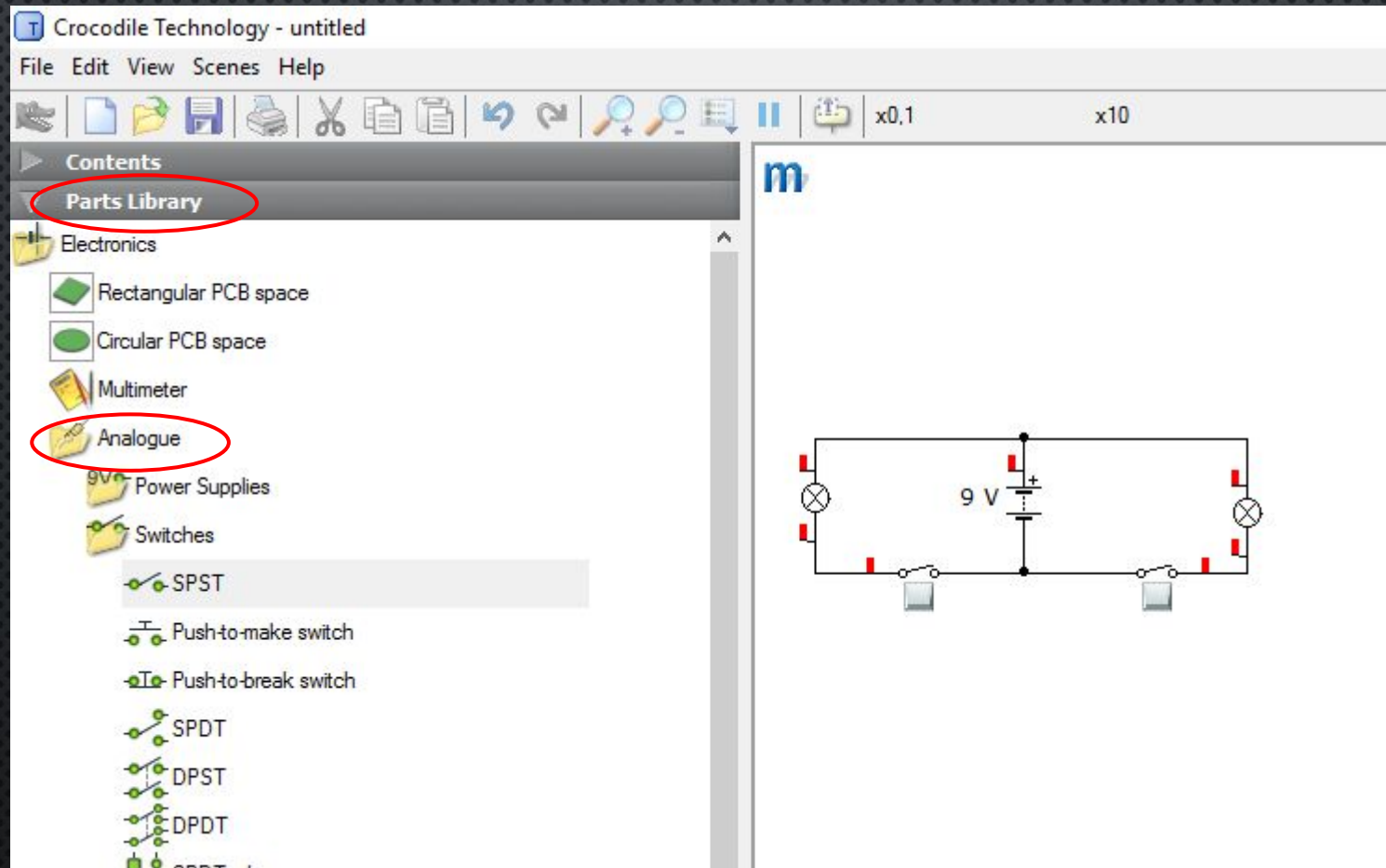
ПЛЮСЫ ПРОГРАММЫ :

- ПРОСТОТА И УДОБСТВО ИНТЕРФЕЙСА
- БОЛЬШАЯ БИБЛИОТЕКА ЭЛЕМЕНТОВ
- ВОЗМОЖНОСТЬ СОЗДАТЬ СХЕМУ И ПЕЧАТНУЮ ПЛАТУ
- ВСТРОЕННОЕ ОБУЧЕНИЕ ПО ПРИМЕРАМ.

МИНУСЫ ПРОГРАММЫ :

- НЕТ РУССКОЙ ВЕРСИИ
- ИНОСТРАННЫЕ СТАНДАРТЫ ОБОЗНАЧЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ
- НЕ ПОЛНЫЕ НАСТРОЙКИ ЭЛЕМЕНТОВ.



СОЗДАНИЕ СХЕМЫ




СВОЙСТВА






Выделенный элемент

Properties

 **Battery** 

 PWR1

Rotate

	X	Y	Z
2D			
3D			

Type:

Voltage: V

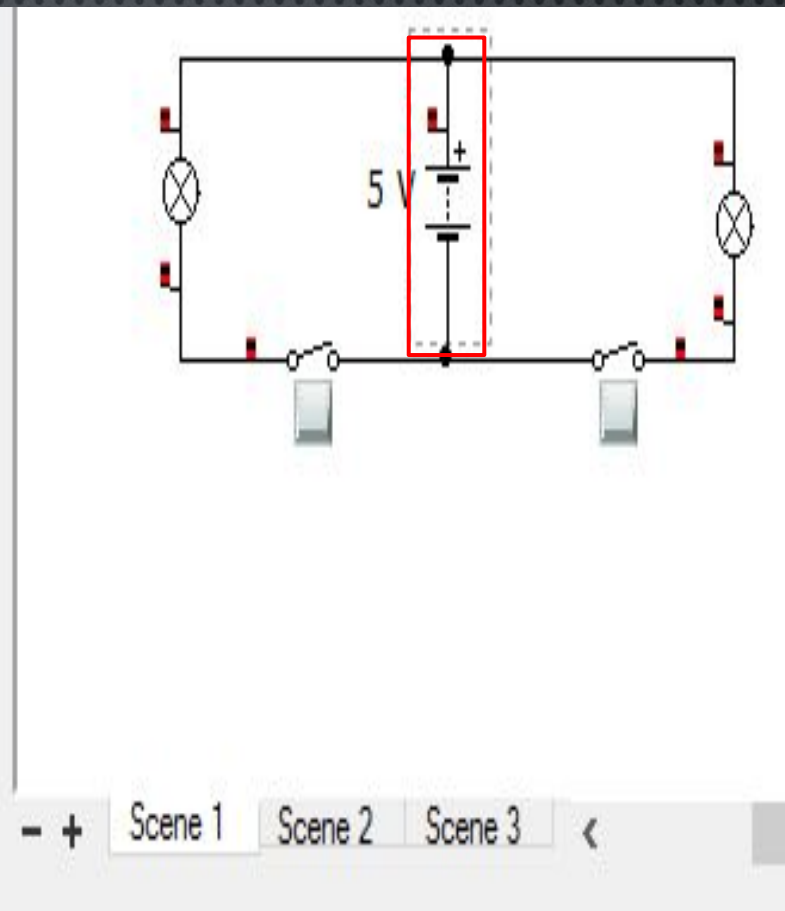
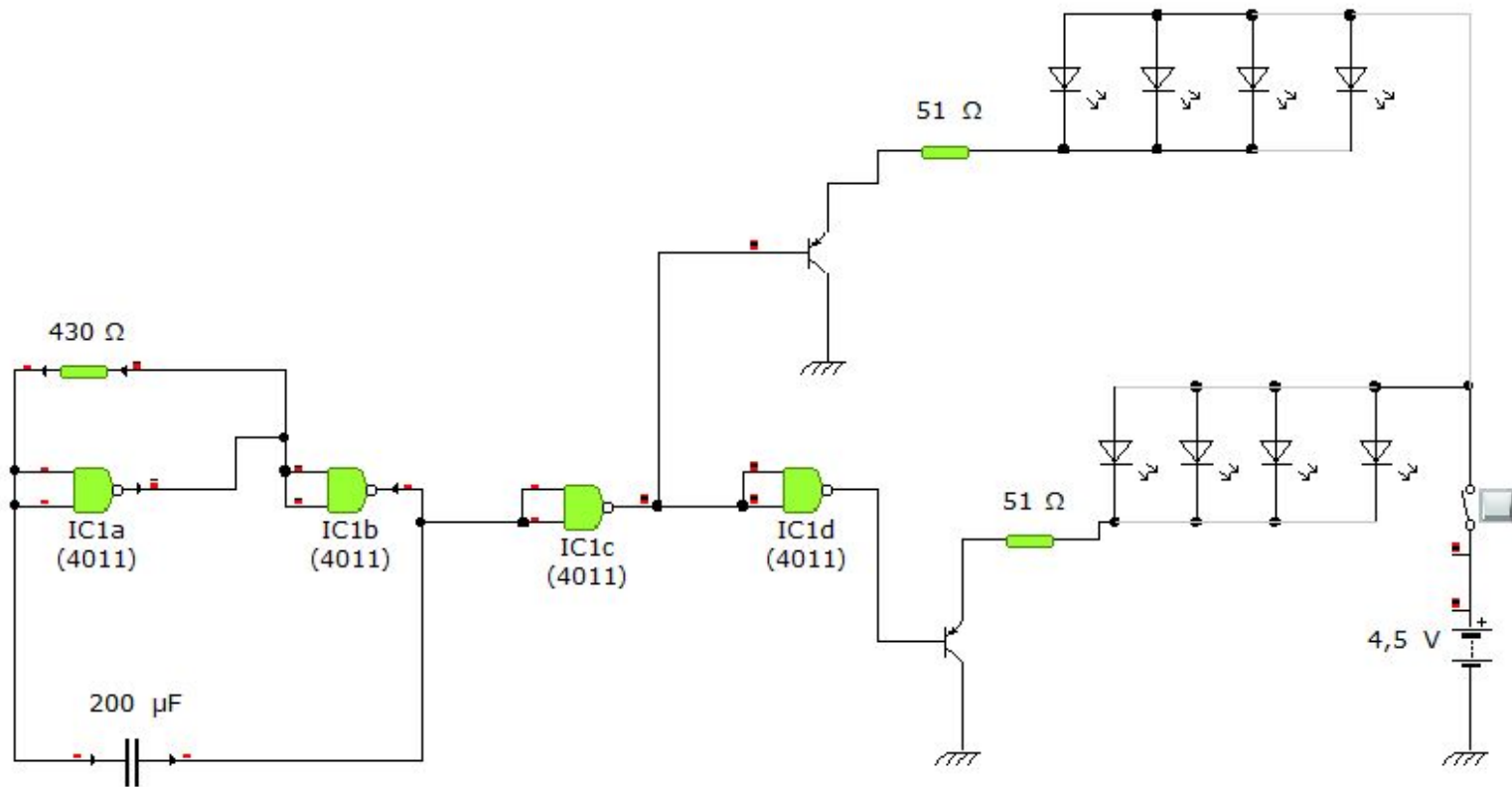
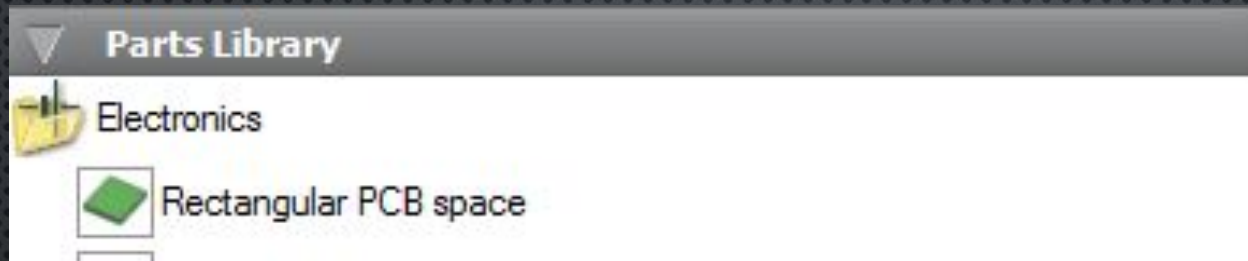


СХЕМА В CROCODILE TECHNOLOGY (ТЕЛЕПОВ Д.Г.)



СОЗДАНИЕ ПЛАТЫ



Для СОЗДАНИЯ ПЛАТЫ ВЫБИРАЕМ ЭТО ОКНО

**СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ**