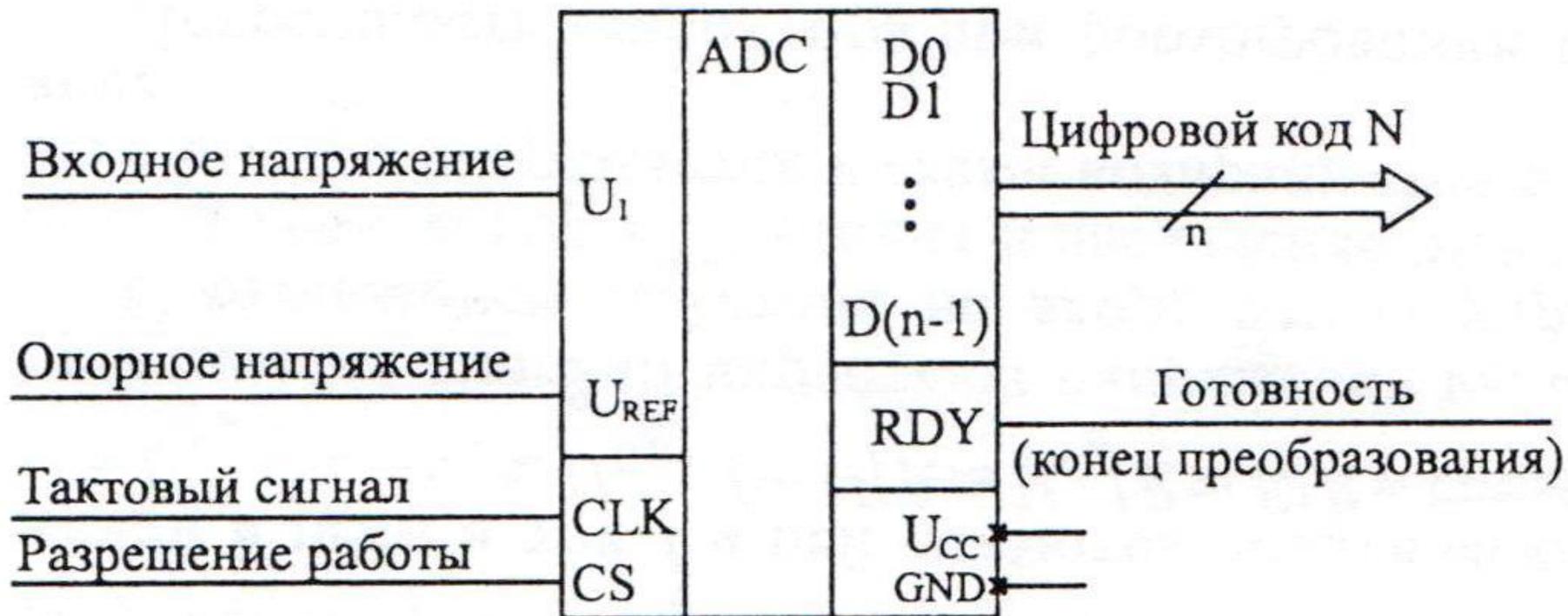
The background of the slide is a light blue gradient with several realistic water droplets of various sizes scattered across it. The droplets have highlights and shadows, giving them a three-dimensional appearance.

ДИПЛОМНЫЙ ПРОЕКТ НА ТЕМУ: ВИРТУАЛЬНАЯ МОДЕЛЬ АЦП ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОГО ПРИБЛИЖЕНИЯ

ВЫПОЛНИЛ СТУДЕНТ 4 КУРСА ГРУППЫ 1 КСК 17 ЛИФЕНЦОВ Б.Г.

ОСНОВНАЯ ЗАДАЧА АНАЛОГО-ЦИФРОВОГО ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ



СИСТЕМА ПРОГРАММИРОВАНИЯ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА

Delphi 7 - Project1

File Edit Search View Project Run Component Database Tools Window Help <None>

Standard Additional Win32 Svsstem Data Access Data Controls dbExpress DataSnap BDE ADDO InterBase WebServices InternetExpress Internet WebSnap Decision Cube Dial

Object TreeView

- Form1
 - BitBtn_Preobrazovanie
 - BitBtn_ResetBit
 - BitBtn_Step
 - BitBtn_WriteBit
 - BitBtn2
 - Button1
 - Chart
 - GroupBox1
 - Image_schem

Object Inspector

Form1 TForm1

Properties Events

Action	
ActiveControl	
Align	alNone
AlphaBlend	False
AlphaBlendVal	255
Anchors	[akLeft,akTop]
AutoScroll	False
AutoSize	False
BDIMode	bdLeftToRight
BorderIcons	[biSystemMenu,
BorderStyle	bsSingle
BorderWidth	0
Caption	бразования
ClientHeight	555
ClientWidth	800
Color	clBtnFace

Станд аналого-цифрового преобразования

Уполн = 5 В.

Увх = 0 В.

Задержка

1 сек.

2 сек.

3 сек.

Уст. Сброс

DEC: 0

Управление

Преобр.

Шаг

Пауза

Шаг преобразования: 0

Структурная с

Входной аналоговый сигнал

D1 D2 D3 D4 D5 D6 D7 D8

U / U полн

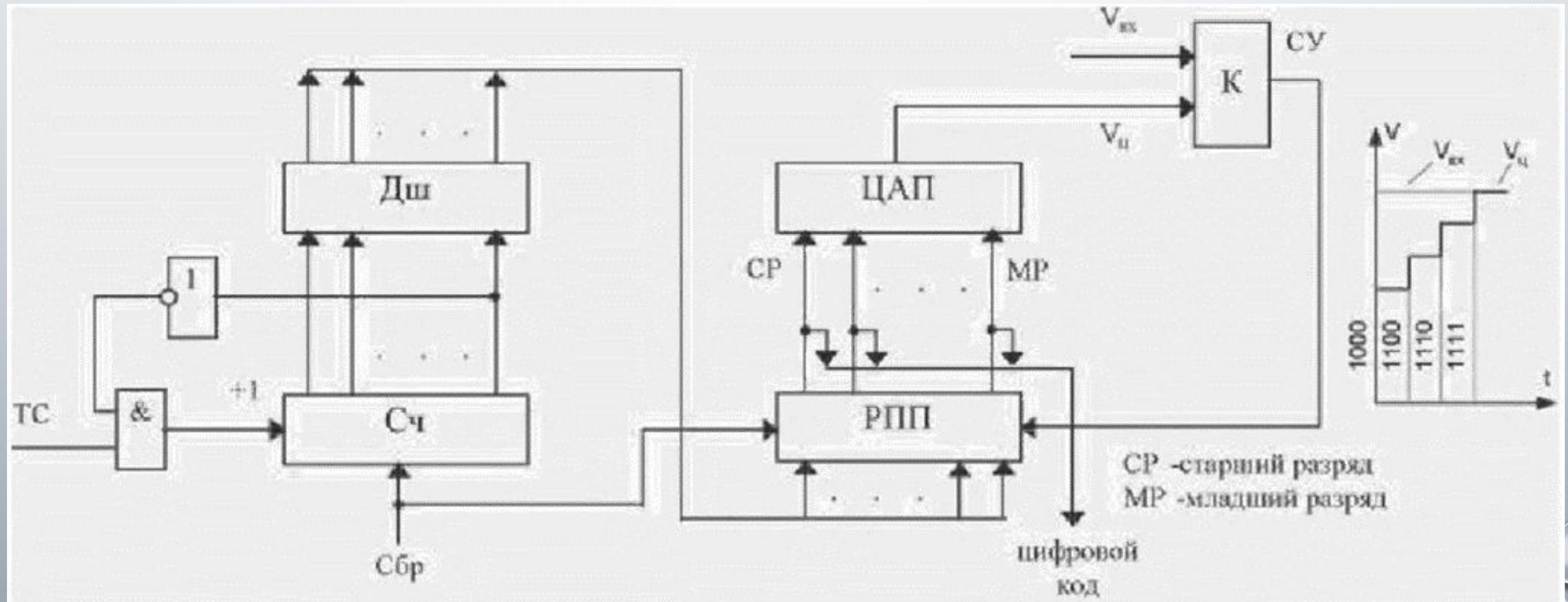
Unit1.pas

```
Unit1
TForm1
Procedures
Variables/Constants
Uses

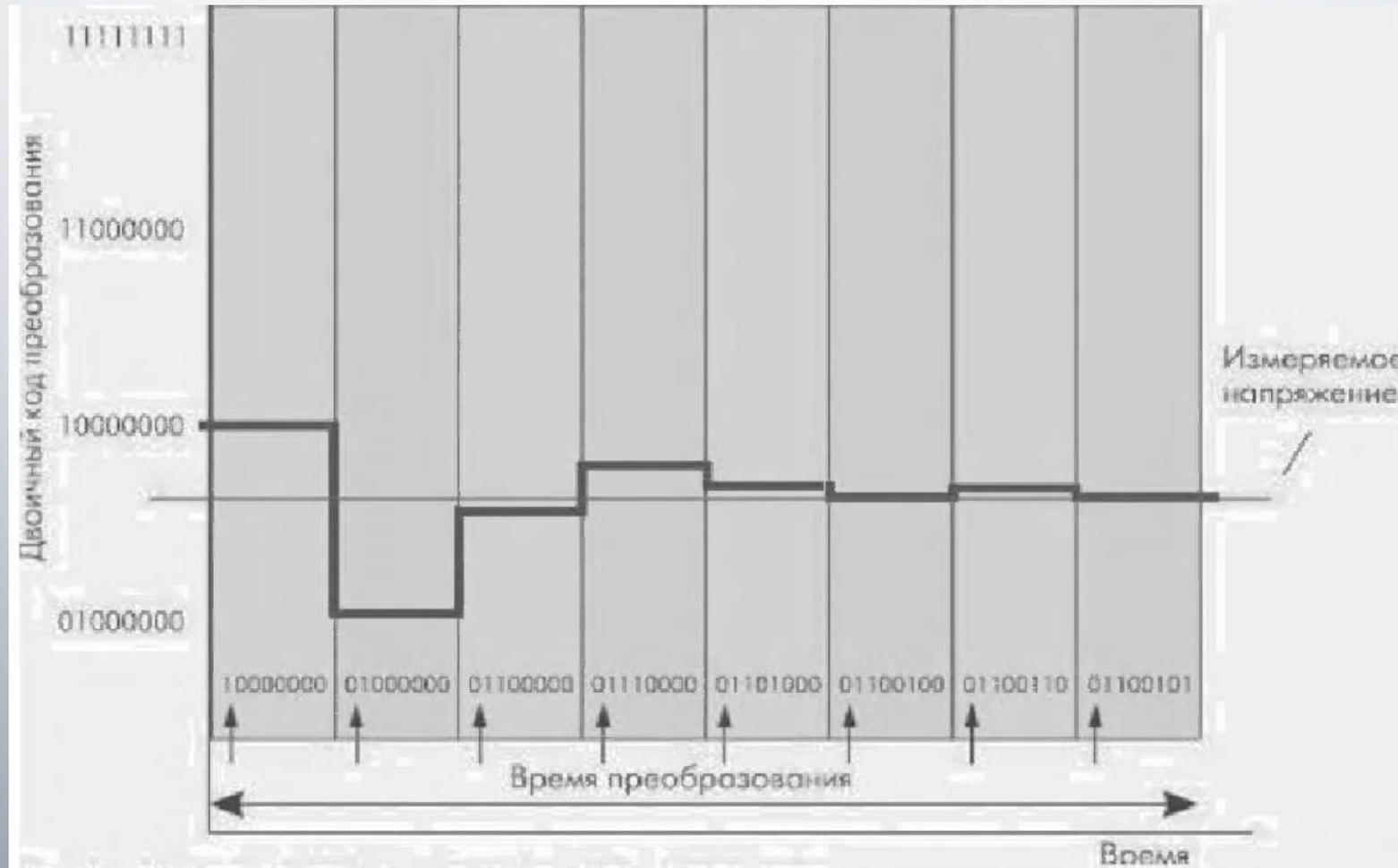
end;
end;

procedure TForm1.MaskEdit2KeyPress(Sender: TObject; var Key: Char);
begin
  if not (Key in ['0','1']) then Key := #0;
end;
procedure TForm1.MaskEdit1KeyPress(Sender: TObject; var Key: Char);
begin
  if not (Key in ['0','1']) then Key := #0;
end;
procedure TForm1.MaskEdit3KeyPress(Sender: TObject; var Key: Char);
begin
  if not (Key in ['0','1']) then Key := #0;
end;
procedure TForm1.MaskEdit4KeyPress(Sender: TObject; var Key: Char);
begin
  if not (Key in ['0','1']) then Key := #0;
end;
procedure TForm1.MaskEdit5KeyPress(Sender: TObject; var Key: Char);
begin
  if not (Key in ['0','1']) then Key := #0;
end;
procedure TForm1.MaskEdit6KeyPress(Sender: TObject; var Key: Char);
begin
  if not (Key in ['0','1']) then Key := #0;
end;
procedure TForm1.MaskEdit7KeyPress(Sender: TObject; var Key: Char);
begin
```

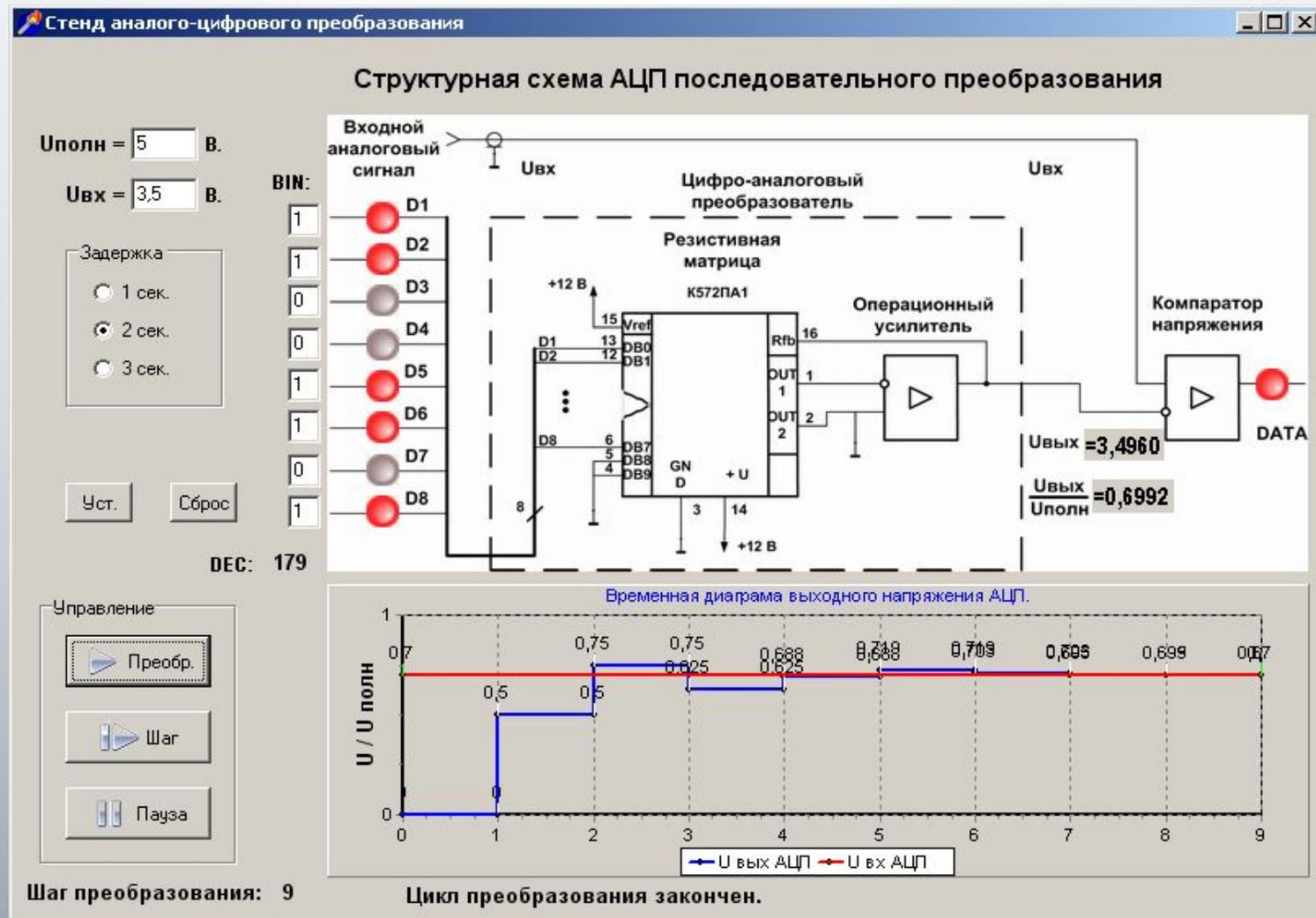
СТРУКТУРНАЯ СХЕМА АЦП ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОГО ПРИБЛИЖЕНИЯ

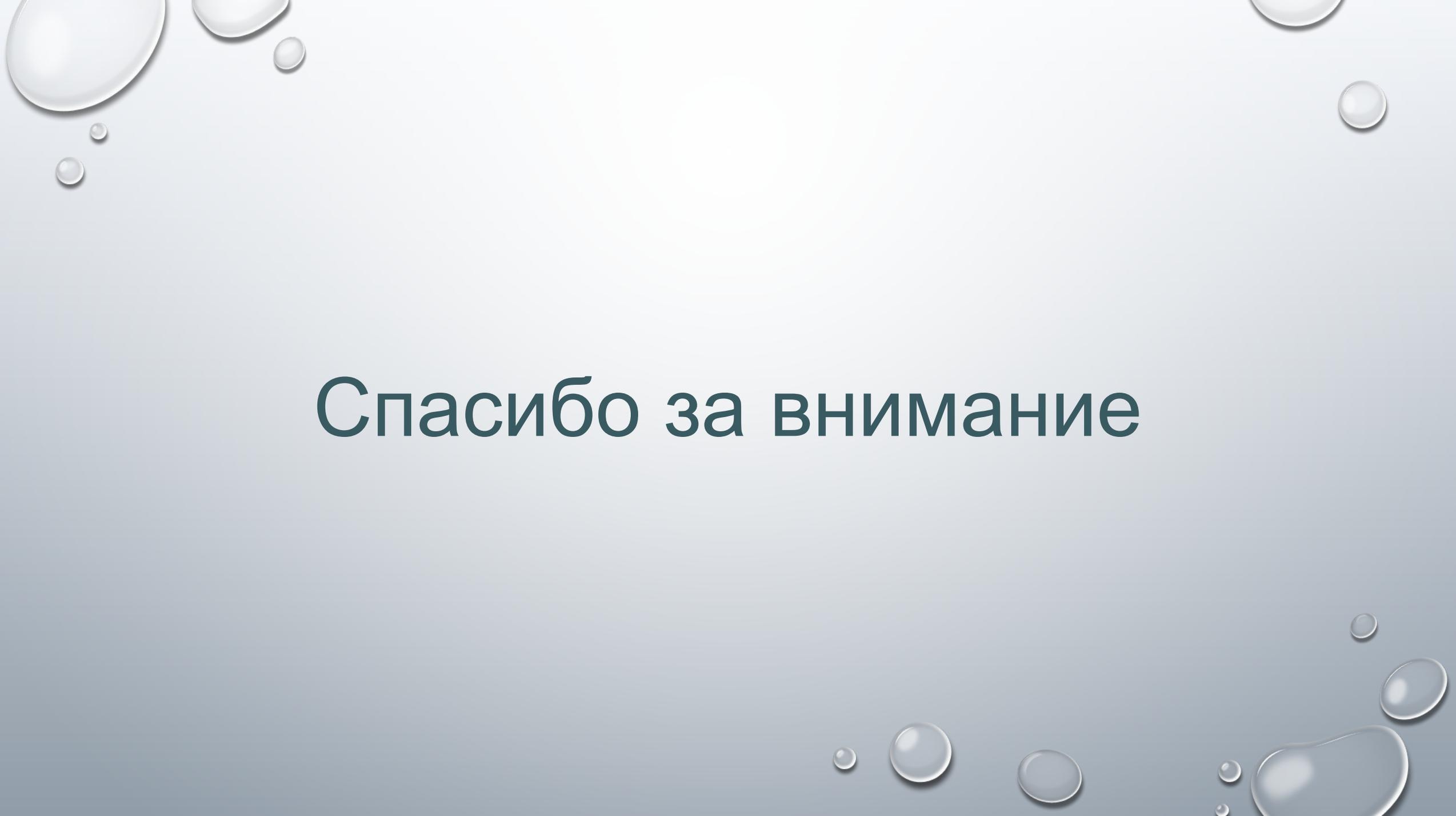


ГРАФИЧЕСКАЯ ИЛЛЮСТРАЦИЯ МЕТОДА ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫХ ПРИБЛИЖЕНИЙ



ИНТЕРФЕЙС ПРОГРАММЫ ДЛЯ МОДЕЛИ АЦП ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОГО ПРИБЛИЖЕНИЯ



The image features a light blue gradient background with several realistic water droplets of various sizes scattered in the corners. The droplets have highlights and shadows, giving them a three-dimensional appearance. The text is centered in the middle of the frame.

Спасибо за внимание