

7 Прилог

Како је за израду овог дипломског рада кориштен програмски пакет MATLAB, алгоритми су имплементирани у облику .m фајлова који се позивају једноставним позивањем функција са истим називом као и сам фајл. Ради прегледности приложених функција оне су груписане по поглављима дипломског рада, те слиједе:

2. Поглавље:

MATLAB-ови .m фајлови

- | | |
|------------------|----------------|
| - JPEG_L.m, | - compare.m, |
| - MED.m, | - Hdekod.m, |
| - GAP.m, | - Hkod.m, |
| - ispisJPEG_L.m, | - huffman.m, |
| - ispisMED.m, | - imratio.m, |
| - ispisGAP.m, | - unravel.dll, |
| - sve.m, | - tab_komp.m. |
| - entropy.m, | |

Слике

- | | |
|----------------|------------------|
| - lena8b.pgm | - boats.tiff, |
| - peppers.png, | - goldhill.tiff. |

3. Поглавље:

MATLAB-ови .m фајлови

- | | |
|--------------------|-----------------|
| - GAP126.m, | - ispis_12b.m, |
| - GAP1262.m, | - ispis_12b2.m, |
| - ispisJPEG_MED.m, | - sve_MED_ct.m, |
| - ispisMED_MED.m, | - sve_MED_mr.m. |
| - ispisGAP_MED.m, | |

Слике

- '32125108'
- '32125428'
- '31728703'

Налазе се у фајловима 3D слика

4. Поглавље:

MATLAB-ови .m фајлови

- ucitavanje.m
- MED_nazad.m,
- MED_3D_base.m,
- MED_3D_dif.m,
- MED_3D_DPCM.m,
- DPCM.m,
- DPCM_NAZAD.m,
- sve_3D.m,
- GAP_3D.m,
- GAP_nazad.m.

3D слике

Сортиране по фајловима:

- Kicma15
- Kicma35
- Koljeno14
- Koljeno15
- Precjekkicme25
- Vertikalnakicma15
- Mozak1
- Mozak2
- Mozak3
- Sinuci20
- Sinuci40