

Funkcjonalności – przyrost 9

Funkcjonalności zawarte w przyroście 8) oraz dodatkowo:

Metoda wododziałowa

Nasza implementacja metody wododziałowej wczytuje obraz wejściowy, stosuje operacje przetwarzania obrazu, takie jak filtrowanie i progowanie, wykonuje segmentację Watershed i wyświetla zsegmentowany obraz przy użyciu modułu HighGui. Algorytm identyfikuje regiony lub obiekty na obrazie na podstawie gradientów intensywności i oddziela je, używając znaczników i konturów.

Oryginalny obrazek:



Metoda wododziałowa z wartością progową 5:



Metoda wododziałowa z wartością progową 25:



Metoda wododziałowa z wartością progową 215:

