

Отзыв о курсовой работе студента
Хитрука Дмитрия Витальевича

«Цветовая сегментация изображений для робофутбола»

Студент Хитрук Дмитрий Витальевич в течение семестра выполнял курсовую работу по теме «Цветовая сегментация изображений для робофутбола» .

За время работы над поставленной задачей:

- Дмитрий полно изучил существующие алгоритмы выделения и сегментации областей в соответствии с их цветом.
- Изучил профильную литературу. Ознакомился с существующими подходами и влиянием цветовых пространств на качество анализа и сегментации изображений.
- Студент разработал и отладил реализацию алгоритма для цветовой сегментации и провел его апробацию и оптимизацию.
- Качественно оценил результаты работы своей реализации на наборах реальных данных
- Подготовил отчет о результатах и технических деталях разработанного подхода и возможных особенностях и тонкостях его внедрения.

Несмотря на то, что в процессе работы Дмитрий остановился на не самой сложной версии алгоритма, он, тем не менее, продемонстрировал зрелые навыки программиста и хорошую математическую подготовку.

Работа имеет значительный потенциал для улучшения, однако и в реализованном виде представляет достаточную пользу и интерес.

Отчет по работе имеет приятное оформление, несложно читается и хорошо структурирован. В нем, однако, существуют отклонения от принятых в русскоязычной литературе практик перевода терминов. В заключении, я считаю, что выполненная Дмитрием работа заслуживает оценки "отлично".

19 мая 2018г

А.А Пименов