

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Михалькова Федора Дмитриевича «Прецизионные быстродействующие мобильные видеоинформационные системы дополненной реальности», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.12.04 – Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения

В автореферате представлены результаты исследований на тему повышения качества работы видеоинформационных систем дополненной реальности, а именно – повышения точности и быстродействия. Тема диссертации является актуальной в связи с широким распространением технологии дополненной реальности.

В автореферате отражена научная и практическая новизна, отражен личный вклад автора. Применение результатов исследований на практике подтверждается соответствующими актами внедрения. По результатам исследований опубликовано 11 работ, в том числе 4 в журналах из Перечня ВАК РФ.

В качестве замечаний по автореферату следует отметить:

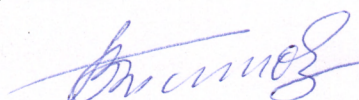
1. В автореферате не приведено используемое в исследованиях тестовое изображение.
2. Оценка повышения точности и быстродействия просматриваются, на мой взгляд, слабо.
3. Хотелось бы видеть в автореферате структурную схему системы.

Указанные недостатки не снижают общей ценности диссертационной работы и не влияют на теоретические и практические результаты, полученные автором.

Учитывая вышеизложенное, считаю, что работа отвечает требованиям, предъявляемым ВАК РФ к диссертациям на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.12.04 – Радиотехника, в

том числе системы и устройства телевидения, а её автор Михальков Федор Дмитриевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук.

Заведующий кафедрой
вычислительной техники
Юго-Западного государственного университета
профессор, доктор технических наук
Заслуженный деятель науки РФ

 В.С.Титов

Сведения о составителе отзыва

Фамилия, имя, отчество: Титов Виталий Семенович

Защищал диссертационную работу по специальности 05.13.05 «Элементы и устройства вычислительной техники и систем управления»

Организация: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Юго-Западный государственный университет»

Сайт организации: <http://www.swsu.ru>

Должность: заведующий кафедрой вычислительной техники

Почтовый адрес организации: 305040, Курская область, г. Курск, ул. 50 лет Октября, д. 94.

Контактный телефон: +7 (4712) 22-26-70

e-mail: titov-kstu@rambler.ru



