

ОТЗЫВ

Лёвиной Анастасии Ивановны на автореферат диссертационной работы Гарсиа Эскалона Хосе Антонио на тему «Совершенствование геоинформационных технологий в сфере управления природными рисками», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.35 -Геоинформатика.

Выбранная диссертантом тема исследования представляет не только научный интерес в области гео моделирования, но и является актуальной для широкого круга специалистов в различных областях, где активно используется обработка данных:

Теоретической основой исследования послужили труды отечественных и зарубежных ученых. В методологическую основу исследования были положены современные методы (системный анализ, концептуальное моделирование, математическое моделирование, аналитические исследования, гео моделирование). Основные результаты работы диссертанта обоснованы и обладают научной новизной.

Значимость полученных научных результатов состоит в том, что разработанные методики и модель легли в основу разработки геоинформационной системы управления разнородными пространственно-распределенными данными для поддержки принятия решения в интересах управления территориями.

Как замечание следует отметить, что в автореферате недостаточно отражена возможность использования методики построения геоинформационной системы с использованием разнородной информации. Между тем, указанное замечание не снижает общей ценности диссертационной работы. Работа является законченной и выполненной автором на высоком научном уровне.

В целом работа удовлетворяет требованиям ВАК, а ее автор, Гарсиа Эскалона Хосе Антонио, заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.35 -«Геоинформатика».

Кандидат экономических наук,
(специальность 08.00.13 -Математические и инструментальные методы экономики),
доцент Высшей школы управления и бизнеса,
Институт промышленного менеджмента, экономики и торговли,
Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого
Тел.+79213561462
Электронная почта: alyovina.science@gmail.com

Лёвина Анастасия Ивановна

