

В диссертационный совет Д 212.143.04  
при ФГБОУ ВО «Московский государственный  
университет геодезии и картографии»

## **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации

**УВАРОВОЙ ЕКАТЕРИНЫ ЛЕОНИДОВНЫ**

**«Адаптивные технологии зонирования территории как инструмент  
сохранения производительного потенциала земель»**

на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности  
25.00.26 – Землеустройство, кадастр и мониторинг земель

Рациональное планирование использования определенной территории является важной задачей в системе управления земельными ресурсами. Для ее решения автором исследуется механизм планирования, учета и прогнозирования использования земельных ресурсов на основе комплексного социально-экономического зонирования территории. Поэтому диссертационное исследование Уваровой Е. Л. без сомнения является актуальным.

Целью работы автор определила разработку методики и технологических решений по реализации зонирования территории в рамках комплексного социально-экономического зонирования, направленного на сохранения производительного потенциала земель с их адаптацией к территории субъекта Российской Федерации.

Для достижения поставленной цели автором корректно определены и последовательно решены значимые для данной предметной области научные задачи. При решении поставленных задач использован современный инструментарий научных исследований, предложена технология автоматизации вычислений частных и общих оценочных индексов. Работа положительно отличается широким использованием возможностей ГИС-технологий при выполнении зонирования по преимущественному использованию территорий и эффективности использования земельных ресурсов.

Научная новизна работы заключается в развитии теоретических положений зонирования территории как основного инструмента сохранения производительного потенциала, использовании дистрибутивного зонирования, разработке автоматизированных технологий обработки исходной информации, необходимой для дистрибутивного зонирования.

Автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук отвечает требованиям, предъявляемым к авторефератам, достаточно информативен: содержит таблицы, рисунки, формулы. Выводы и предложения обоснованы. Основные положения и результаты диссертационной работы апробированы докладами на научных конференциях, опубликованными научными работами, в том числе в изданиях, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации.

