

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Хабаровой Ирины Андреевны  
«Разработка многофакторной модели использования земель с учётом  
их региональных особенностей» на соискание ученой степени кандидата  
технических наук по специальности 25.00.26 - Землеустройство, кадастр  
и мониторинг земель

Актуальность данной работы заключается в том, что математическое моделирование активно применяется во всех областях науки и производства, в том числе и в кадастре, землеустройстве, мониторинге земель, однако в научно-технической литературе отсутствует описание чётких алгоритмов осуществления подобных видов моделирования. Важность данной диссертационной работы обусловлена необходимостью совершенствования механизмов планирования использования земель в Российской Федерации на основе применения новейших методов математического моделирования. Практика использования многофакторных экономико-математических моделей при управлении земельными ресурсами имеет широкое распространение в развитых странах. Построение подобных моделей в качестве инструмента повышения качества территориального планирования в Российской Федерации является важной составляющей обеспечения устойчивого развития территорий.

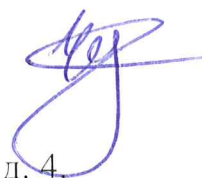
В автореферате Хабаровой И.А. содержатся основные критерии, учитываемые при построении математических моделей, факторы, обуславливающие выбор типа модели, проведено математическое описание многофакторной регрессионной модели, примеры расчетов, преимущества и недостатки разработанных методов.

К достоинствам работы можно отнести новаторство в сфере создания моделей эффективности землепользования на основе регрессионного анализа, глубокую проработанность составляющих модели, которые охватывают собой все основные показатели сельскохозяйственного развития регионов, связанные с вопросами использования земель в субъектах Российской Федерации.

Существенных замечаний по оформлению и содержанию автореферата нет.

Из автореферата следует, что диссертация вносит заметный вклад в реализацию современных методов решения задач управления земельными ресурсами сельскохозяйственного назначения, что важно для развития теории и практики землеустройства и мониторинга земель, и полностью отвечает установленным требованиям ВАК Минобрнауки России, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор работы - Хабарова И.А. достойна присуждения ей ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.26 – Землеустройство, кадастр и мониторинг земель.

Помощник кадастрового инженера  
Общество с Ограниченной Ответственностью  
«Гранд Кадастр»  
Чугунов Владимир Алексеевич  
Адрес: 115280, г. Москва, улица Велозаводская, д. 4  
Тел.: +7 (495) 669-12-77, +7 (495) 675-23-61  
E-mail: company@grand-kadastr.ru

 /Чугунов В.А./

Подпись Чугунова В.А. заверяю:  
Генеральный директор ООО « Гранд Кадастр»  
Денисова Екатерина Евгеньевна



 /Денисова Е.Е./

«30» ноября 2017 года