

Отзыв

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

Исследования, представленные в диссертации, являются актуальными, поскольку повышение эффективности использования земель сельскохозяйственного назначения является первоочередной задачей при управлении земельными ресурсами. А разработка математических многофакторных моделей позволит спрогнозировать использование земель с учетом особенностей конкретного региона с большой точностью, так как при этом будут использоваться фактические данные.

Целью диссертационной работы являлась разработка многофакторной модели, описывающей процесс использования земель на территории Российской Федерации с учетом региональных особенностей. Цель работы достигнута, так как все поставленные задачи решены диссертантом в полном объеме.

Научной новизной диссертационной работы являются разработанные методики, решающие задачу построения многофакторной регрессионной модели для оценки кадастровой стоимости земель сельскохозяйственного назначения с учетом региональных особенностей; новые методические приемы, базирующиеся на фактических данных обеспечивающие повышение эффективности использования земель сельскохозяйственного назначения за счет совершенствования схем землепользования.

Практическая ценность исследований заключается в том, что разработанные методики и математические модели могут использоваться органами исполнительной власти для подготовки и реализации мероприятий по территориальному планированию и управлению земельными ресурсами при решении задач мониторинга земель и рационального землепользования.

Результаты научных исследований хорошо апробированы, так как докладывались на международных и всероссийских конференциях.

По результатам научных исследований автором опубликовано 12 научных работ, из которых 10 статей в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ.

В качестве замечаний хотелось бы отметить:

- 1) в автореферате на рисунке 1 не указана единица измерения;
- 2) в заключении следовало бы выделить отдельным абзацем конкретные предложения производству;

Указанные замечания не снижают ценности проведенных научных исследований и практической значимости результатов.

Диссертационная работа отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Хабарова Ирина Андреевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.26 – Землеустройство, кадастр и мониторинг земель.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ставропольский государственный аграрный университет».

Лебедев Анатолий Тимофеевич, заведующий кафедрой технического сервиса, стандартизации и метрологии, доктор технических наук, профессор
355017 Ставропольский край, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12.
Тел.: 8-961-498-64-23
E-mail: stgau@stgau.ru

Лошаков Александр Викторович, заведующий кафедрой землеустройства и кадастра, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент
355017 Ставропольский край, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12.
Тел.: 8-928-637-98-56
E-mail: alexandrloshakov@mail.ru

Заведующий кафедрой технического сервиса,
стандартизации и метрологии,
д. т. н., профессор

А.Т. Лебедев

Заведующий кафедрой
землеустройства и кадастра,
к. с.-х. н., доцент

А.В. Лошаков

26.12.2017 г.

