

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Паламарчук Надежды Александровны на тему: «Моделирование сельскохозяйственного землепользования с учетом классификационных природных групп факторов»

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

Необходимость формирования комплексной системы планирования и организации использования земель и их охраны определяет высокую степень актуальности темы данного диссертационного исследования, значимость его теоретической направленности и практического вклада в решение проблем управления земельными ресурсами.

В данном диссертационном исследовании на основе всестороннего анализа существующих классификационных природных групп факторов предложена модель зонирования территории сельскохозяйственного землепользования, используя данные схем землеустройства административно-территориальных районов.

Наиболее значимая научная новизна заключается в следующем:

- усовершенствован алгоритм создания геоизображения эколого-технологических групп на основании которого проводится распределение на агротехнологические группы;

- разработанная модель сельскохозяйственного землепользования с учётом классификационных групп факторов - является основным инструментом регулирования и дальнейшего прогнозирования состояния земель, с целью дальнейшего развития административного района.

Основные научные положения опубликованы в 11 статьях, в том числе 3 из них в журналах из перечня ВАК Минобрнауки России. Автор неоднократно выступала с данной темой на конференциях различного уровня с апробацией результатов проведенных исследований.

Принципиальных замечаний по содержанию автореферата не имеется. В автореферате имеются некоторые редакционные ошибки. Стоило бы более подробно описать методику определения весовых коэффициентов важности групповых и внутригрупповых показателей.

В целом, выполненная работа отличается актуальностью, научной новизной, практической и теоретической значимостью, результаты исследований в достаточной степени обоснованы.

Из автореферата следует, что в диссертации, представляющей собой вполне законченную научно-квалифицированную работу, с помощью разработки модели сельскохозяйственного землепользования с учетом классификационных групп факторов решена важная в теоретическом и практическом отношении задача рационального использования сельскохозяйственных земель, имеющая существенное значение для землеустройства, кадастра и мониторинга земель. Работа соответствует требованиям ВАК к кандидатским диссертациям, а ее автор Паламарчук Н.А. достойна присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.26 «Землеустройство, кадастр и мониторинг земель».

Рау Владимир Васильевич

кандидат экономических наук, старший научный сотрудник лаборатории прогнозирования доходов и потребления Института народнохозяйственного прогнозирования Российской академии наук (ИНП РАН).

тел: 8 916 141 10 56.



10.04.2019

Подпись Рау Владимира Васильевича заверяю:

ученый секретарь Института народнохозяйственного прогнозирования Российской академии наук (ИНП РАН)
Кириллова Елена Кимовна

