

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Лысановой Галины Иннокентьевны
«Современное состояние и аграрная трансформация
геосистем юга Средней Сибири»,**

представленной на соискание ученой степени доктора географических наук по специальности 1.6.12 – физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов.

Диссертационная работа Г.И. Лысановой представляет собой результат многолетних комплексных исследований на ландшафтно неоднородной и экономически значимой территории, каковой является юг Средней Сибири.

Агропромышленный комплекс - стратегически важная отрасль экономики. Одной из приоритетных задач развития сельского хозяйства становится оптимизация аграрного производства с учетом устойчивого развития и рационального природопользования, при этом география выступает в качестве ведущей науки, способной решать комплексные задачи в области взаимодействия природы, человека и его хозяйственной деятельности. В свете сказанного выбранная тема исследования является очень актуальной как с точки зрения практического применения при реализации задач регионального развития, так и с точки зрения развития методологии географической науки в целом.

Работа Г.И. Лысановой является примером современных исследований, проводимых на стыке физической и экономической географии, геокологии и картографии, что обуславливает её особую методологическую ценность.

В качестве основных достоинств исследования можно выделить ряд следующих:

- длительные многолетние полевые исследования, в том числе проводимые с участием автора, и комплексный подход к объекту изучения, которые определяют репрезентативность, объективность и актуальность используемых данных;
- масштаб выбранной территории, представляющей собой единый, но довольно разнообразный регион;
- различные методы исследования, как традиционные, так и современные, основанные на новых технологиях, в том числе из области социально-экономической географии;
- обширная методологическая база, опирающаяся на классические труды в области географии, геологии, ландшафтования, картографии;
- большое количество источников информации (результаты полевых исследований, обширные статистические данные, данные дистанционного зондирования Земли и др.);

- социально-экономические показатели, которые обычно рассматриваются применительно к административно-территориальным единицам, приведены применительно к единицам ландшафтного районирования.

Особое методологическое значение имеет разработанная автором методика оценки, картографирования и определения перспектив оптимизации агроприродного потенциала ландшафтов в условиях современного землепользования. Обширный авторский картографический материал обуславливает практическую ценность исследования. Следует отметить, что интерпретация результатов, в том числе расчета агроприродного потенциала, представлена в форме, доступной широкому кругу субъектов, заинтересованных в развитии региона (органы государственного регулирования сельского хозяйства, представители бизнес-структур, потенциальные инвесторы и т.д.), что позволяет осуществлять индивидуальный подход к каждой территории при планировании и прогнозировании её хозяйственного использования в целях устойчивого развития.

Автореферат дает достаточно полное представление о проделанной работе. Ограничения по объёму представленной информации немного затрудняют восприятие материала, но не препятствуют пониманию результатов исследования и оценки объема и качества проведенных исследований.

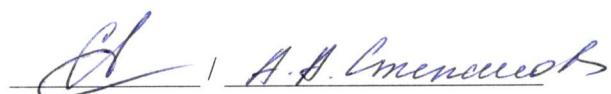
Степанова Анна Анатольевна
кандидат географических наук,
доцент кафедры геоэкологии и лесоустройства
Институт биотехнологий и химического инжиниринга (ИБХИ)
ФГБОУ ВО Новгородский государственный университет им. Ярослава Мудрого
173003, Великий Новгород, ул. Большая Санкт-Петербургская, д. 41
e-mail: anna.stepanova@novsu.ru
тел. 89539083455

Я, Степанова Анна Анатольевна, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

«03» декабря 2024 г.



Заверяю и.о. директора ИБХИ Медведева ЮЮ

 A handwritten signature in black ink, appearing to read "A.A. Stepanova".

«04» декабря 2024 г.