

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Белоусовой Анны Павловны
«Пространственно-временные особенности современной динамики лесистости на землях сельскохозяйственных угодий (на примере равнинных ландшафтов Пермского Прикамья)», представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.23. – Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов

Структура растительного покрова является одним из наиболее репрезентативных индикаторов, фиксирующим пространственную неоднородность ландшафтов, особенности их естественной эволюции, характер и интенсивность отклика на внешние воздействия. Физиономичность лесного типа растительного покрова способствует изучению многолетней динамики лесопокрывности на основе использования ретроспективных и тематических картографических материалов, данных дистанционного зондирования. Актуальными остаются вопросы, касающиеся природы взаимоотношений между лесом и травянистыми биомами (в том числе антропогенного происхождения), устойчивости природных ландшафтов к различным видам воздействий и их способности к восстановлению.

В соответствии с избранной темой, поставленными целями и задачами Белоусовой А.П. проведена оценка пространственно-временных особенностей многолетней динамики лесистости ландшафтов Пермского Прикамья применительно к сельскохозяйственным угодьям. Автором проведен значительный объем работ по получению фактического материала на основе анализа картографического материала и данных дистанционного зондирования с последующей интерпретацией полученных результатов. Разработаны и применены новые методологические подходы к оценке лесистости сельскохозяйственных угодий.

На основе проведенных исследований получены важные фундаментальные и научно-практические результаты и сформулированы выводы о динамике и причинах пространственно-временной неоднородности процессов залесения неиспользуемых сельскохозяйственных угодий в различных зональных типах ландшафтов Пермского Предуралья. Автором выявлена интенсивность прироста лесных геосистем в аспекте разнообразия и плодородия почвенного покрова и в условиях Пермской городской агломерации. Таким образом, Белоусовой А.П. проведено комплексное физико-географическое исследование, затрагивающее актуальные вопросы современной динамики ландшафтов в условиях сокращающейся антропогенной нагрузки.

Полученные результаты могут быть востребованы органами исполнительной власти при разработке схем территориального планирования, в сфере охраны природы и оптимизации природопользования.

Принципиальных замечаний к содержанию автореферата диссертации нет.

Диссертационная работа представляет собой целостное научное изыскание, в котором успешно достигнута поставленная цель, выводы и положения достаточно хорошо аргументированы и логически вытекают из результатов исследований.

Содержание автореферата диссертации Белоусовой А.П., представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.23. – Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов, свидетельствует о том, что работа отвечает требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а сам автор, Белоусова Анна Павловна, заслуживает присуждения искомой ученой степени.

Я, *Павлейчик Владимир Михайлович*, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

Павлейчик Владимир Михайлович
кандидат географических наук,
специальность 11.00.11. – Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов,
ведущий научный сотрудник, заведующий отделом ландшафтной экологии

Институт степи Уральского отделения Российской академии наук
Федерального государственного бюджетного учреждения науки
Оренбургского федерального исследовательского центра
Уральского отделения Российской академии наук

Адрес: 460000, г.Оренбург, ул.Пионерская, 11.
Телефон/факс: (3532) 77-44-32, 77-62-47.
<http://orensteppe.org>
orensteppe@mail.ru

В.М. Павлейчик

17.03.2022 г.

Подпись В.М. Павлейчика заверяю:
Специалист по персоналу



Ю.В. Волкова