

ОТЗЫВ

доктора географических наук Дьяченко В.В.
на автореферат диссертации Хорошева Александра Владимировича
«Полимасштабная организация географического ландшафта»,
представленной на соискание учёной степени доктора географических наук по
специальности 25.00.23 Физическая география и биогеография, география почв и
геохимия ландшафтов

Диссертационная работа посвящена очень важной проблеме анализа структуры и картографирования ландшафтов, поскольку, как справедливо отметил автор, «...важнейший смысл ландшафтно-географического исследования состоит в выявлении и разграничении на местности целостных образований...». В связи с этим вопрос полимасштабности организации и следующей из этого эмерджентности свойств ландшафтов имеют принципиальное значение.

Деградация окружающей среды в результате загрязнения и редукции биосферы определяет сокращение площади, разнообразия и обеднение структуры природных ландшафтов под напором техногенеза. Тем не менее, при изучении ландшафтов отмечается некоторое преобладание почвенно-геохимических исследований и ограниченное количество работ по экологическим исследованиям биотических компонентов ландшафтов, об их связи с биокосным и косным веществом, сложность и качественное своеобразие которых является важной частью организации ландшафта. Изучение организации ландшафтов, их межкомпонентных и межуровневых связей и факторов позволяют прогнозировать изменения в функционировании природных комплексов и определять устойчивость к внешним воздействиям. Таким образом, актуальность представленной работы не вызывает сомнений.

Диссертация содержит подробный анализ работ, посвященных полиструктурности и иерархической организации ландшафта, полимасштабности ландшафтных процессов и т.д. Список использованной литературы (508 наименований, в том числе 212 на иностранных языках) отражает хорошее знание диссертантом научной литературы по исследуемой проблематике.

Структура работы Хорошева А.В. четко отражает логику исследования, в ходе которого автору удалось выполнить все поставленные задачи. Выводы и положения, сформулированные в диссертации, хорошо обоснованы, подкреплены большим фактическим материалом, аргументированы и их достоверность не вызывает сомнений.

Материалы диссертационного исследования достаточно полно представлены в 54 публикациях, из них 2 работы в зарубежных изданиях, индексируемых WoS и/или SCOPUS. Достаточное количество статей в рецензируемых изданиях из списка ВАК, охватывают весь спектр рассматриваемых вопросов в рамках исследуемой проблемы. Основные положения работы прошли апробацию на научных конференциях разного уровня – от регионального до международного. Все это свидетельствует о глубокой проработке материала.

Личный вклад и репрезентативность эмпирического материала подтверждается большим объемом полевых и камеральных исследований, проведенных автором в течение длительного срока и использованием математических методов, а также ландшафтного, функционального, сопряженного, картографического и других видов анализа.

Восприятие сути работы усложняется терминологической перегруженностью текста. В результате анализ фактического материала, выявленные зависимости понятны, а его обобщение и формулировки закономерностей не вполне. Хотя, это может быть исключительно моим субъективным ощущением. Прошу прояснить, как и в каких временных диапазонах фитоценоз зависит, или его развитие согласуется с «...динамичными цветовыми свойствами почв» (стр. 35 автореферата)? Насколько вообще обоснован поиск и анализ таких корреляционных зависимостей? Может надо оперировать конкретными факторами, определяющими цвет почвы, а не качественными характеристиками?

Высказанные замечания принципиально не влияют на общую положительную оценку диссертации Хорошева А.В. Диссертация Хорошева Александра Владимировича на тему «Полимасштабная организация географического ландшафта» является законченной научно-квалификационной работой, результаты которой вносят большой вклад в развитие ландшафтоведения, имеют существенное значение для науки и практики и соответствуют требованиям ВАК п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», а ее автор заслуживает присвоения искомой степени доктора географических наук по специальности 25.00.23 – Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов.

Декан Новороссийского политехнического
института (филиала) ФГБОУ ВО
«Кубанский государственный технологический университет»,
профессор кафедры государственного и муниципального управления
доктор географических наук по специальности
25.00.23 – физическая география и биогеография,
география почв и геохимия ландшафтов



Владимир Викторович Дьяченко

353900, Новороссийск, ул. [redacted]
918-2665119, v-v-d@mail.ru

Подпись Дьяченко В.В. зав [redacted]



В.В.Д.