

ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Чепурнова Романа Рустамовича «Структура геоэкотона на стыке долинных и междуречных ландшафтов нижней Вятки», представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.33 – физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов.

Член-корреспондента АЭН, доктора географических наук, профессора Кафедры «Кадастр недвижимости и права» ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет Архитектуры и строительства»
Email:stas_lomov@mail.ru

Почвы, ландшафты и геоэкотоны являются едва ли не единственными природными образованиями, интегрально отражающие в виде определенных свойств и признаков климатические, литологические, геоморфологические, геохимические, биологические, гидрологические и многие другие условия их формирования и развития. В связи с этим в последние годы особенно остро встала проблема более детальной разработки методических и теоретических основ изучения геоэкотонов, как индикаторов состояния и эволюции природной среды при переходе одних типов ландшафтов, их трансформации и адаптации в новых более сложных климатических условиях. Для современных комплексных географических исследований характерен тренд связанных с изучением пространственно-временных ландшафтов и экотонов, раскрытие их внутренней морфологической структуры. В связи с этим исследования Чепурнова Р.Р. являются востребованными, весьма актуальными. В основу работы положены собственные исследования автора которые проводились на протяжении 2012-2014 гг.. В результате накоплена обширная аналитическая база, охватывающая свойства, как геоэкотонов, так и почв отражающих сложные переходы и развитие структурных состояний смены сложных урочищ. Эти сведения и были отражены в диссертационном исследовании соискателя.

Научная новизна, представленная в автореферате, заключается в пополнении информации о развитии природной среды геоэкотонов нового для этого направления региона Атарской Луки, реки Вятки. не охваченного ранее ландшафтными исследованиями. Автором получены сведения о строении и свойствах различных геоэкотонов и почв геосистем расположенным в речной долине реки Вятка. Представлено разнообразие почв и экотонов на крупном тектоническом поднятии и Вятского увала среди которых автор выделяет дерново-подзолистые, а так же дерново-карбонатные почвы и рендзины практически не изученные в Кировской области. Эти сведения представляют особую ценность в связи с не многочисленностью данных о почвах геоэкотонов Восточно-Европейской равнины. Представленные реконструкции характеризуют основные этапы формирования долинных и увалистых геосистем – пойменных, эоловых и склоновых. Показаны основные географические и литогенетические условия формирования почв и геоэкотонов. Соискатель пытается определить взаимосвязь между изменениями рельефа и климата и историческими уровнями геоэкотонов.

Автором опубликованы 3 статьи в журналах включенных в перечень ВАК, а так же имеются доклады и публикации в сборниках международных и всероссийских конференциях и съездах где были изложены основные тезисы диссертационной работы. К основным замечаниям к работе можно отнести следующие:

1. Отсутствие ссылок на авторство классификации ландшафтов, широко использованной в работе. Если она авторская, то следует второе замечание:
2. В Классификации ландшафтов используется термин – тип местности, вероятно от слова место. Я думаю, что это неудачный термин, как он не содержит ландшафтной нагрузки. Хотя я понимаю всю сложность классификационного построение в системе ландшафтов на сегодняшний день, отсутствие точных терминов удовлетворяющих пониманию всех процессов характерных для строения и развития ландшафтов;
3. Использование авторских терминов – типа хорический уровень нуждается в пояснение, так как в словарях он имеет отношение и к медицине и к искусство, но никак к геоэкологам.

На основании вышеупомянутого следует сказать, что рецензируемая работа по актуальности научной новизне, теоритической и практической значимости, объему выполненных научных исследований соответствует требованиям, предъявляемым кандидатским диссертациям, а соискатель Чепурнов Роман Рустамович заслуживает присвоения степени кандидата географических наук по специальности 25.00.23 «Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов».

Член-корреспондент АЭН, доктор
географических наук по специальности
03.00.27 «Почвоведение», профессор
Кафедры «Кадастр недвижимости и права»
ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет
Архитектуры и строительства»

Ломов С.П.
18.09.17