

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Гурова Александра Анатольевича «Антропогенные ландшафты Сихотэ-Алинского биосферного района», представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 1.6.21 – геоэкология

С развитием человеческого общества скорость преобразований природных геосистем постоянно увеличивалась. В настоящее время масштабы антропогенной трансформации ландшафтов достигли наибольшей интенсивности, в отдельных «точках напряжения» площади изменённых земель растут кратно год от года. Подобные метаморфозы отличаются не только в пространственном или количественном, но и в качественном плане. Различные регионы обладают собственной спецификой перестройки геокомплексов, связанной с плотностью населения, способами хозяйственной деятельности, нормами природопользования, местными природными и климатическими особенностями.

Тема диссертации Гурова Александра Анатольевича посвящена изучению современного состояния антропогенных ландшафтов Сихотэ-Алинского биосферного района, а также их изменению на протяжении нескольких последних десятилетий. Исследуемый вопрос представляется достаточно важным и актуальным.

В работе выявлено разнообразие антропогенных урочищ и фаций, выполнено их картографирование, подготовлена геоинформационная система «Антропогенные геокомплексы Сихотэ-Алинского биосферного района». Проведён анализ структуры изменённых территорий, осуществлена количественная оценка антропогенных изменений ландшафтов. В результате получены релевантные показатели, характеризующие соотношения трансформированных и природных геосистем, состав и виды антропогенных комплексов, а также пространственную динамику изменённой человеком территории.

На основе автореферата и научных публикаций автора можно сделать вывод о том, что диссертационная работа выполнена на надлежащем научном и профессиональном уровне и является логически связанным, законченным научно-исследовательским трудом.

Результаты диссертационного исследования опубликованы в рецензируемых журналах, входящих в список ВАК и индексируемых ведущими базами данных. Работа прошла апробацию на международных и российских конференциях.

Вместе с тем, на основании материала, изложенного в автореферате, имеется ряд замечаний:

1. На взгляд автора данного отзыва первое положение не нуждается в особой защите, оно очевидно.
2. В автореферате не приведён список ключевых участков (желательно с географическими координатами и площадью), по которым выполнялось

картографирование фаций, в связи с чем не до конца понятен объем выполненной работы.

3. Легенда к диаграммам (рисунки 4 и 5) отсутствует. Следовало привести ее, хотя бы в укрупненном виде, как для рисунков 1-3.

Приведенные замечания не снижают значимости проведенной работы и полученных в ее ходе результатов, а также не являются препятствием для защиты.

Работа соответствует классификационным признакам диссертации, определяющим характер результатов кандидатской диссертационной работы. Полученные автором результаты достоверны, выводы и заключения обоснованы. Работа базируется на достаточном количестве исходных данных и примеров.

На основании вышеизложенного считаю, что диссертационная работа на тему «Антропогенные ландшафты Сихотэ-Алинского биосферного района», отвечает установленным требованиям Положения о порядке присуждения ученых степеней Высшей аттестационной комиссии, а её автор Гуров Александр Анатольевич заслуживает присвоения степени кандидата географических наук по специальности 1.6.21 – «геоэкология».

Каранин Андрей Владимирович

Кандидат географических наук (специальность 25.00.23 - Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов)

Доцент,

Доцент кафедры географии и природопользования  
федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Горно-Алтайский государственный университет»  
649000, Республика Алтай,

г. Горно-Алтайск, ул. Ленкина, 1

[www.gasu.ru](http://www.gasu.ru)

e-mail: [kfg@gasu.ru](mailto:kfg@gasu.ru)

Тел.: (38822) 66320

Я, Каранин Андрей Владимирович, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

«03» апреля 2024 г.



Подпись *Каранин А.В.*  
заверяю. Специалист УК  
*А.С. Бахова* Бахова А.С.  
« 03 » 04 20 24 г.