

## 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

Диссертационная работа А.А. Гурова посвящена изучению ландшафтного покрова Сихотэ-Алинского биосферного района с использованием картографического метода и ГИС-технологий. Значительная часть работы содержит авторские крупномасштабные ландшафтные карты антропогенных, в том числе техногенных, территорий, выполненных с использованием дистанционного зондирования и верификацией на местности.

Основой диссертационной работы являются разномасштабные и разновременные картографические материалы, что позволило автору выполнить ретроспективный анализ антропогенных изменений в ландшафтной структуре территории и выявить иерархическую структуру ландшафтного покрова. Заслугой автора является создание геоинформационной системы «Антропогенных геокомплексов Сихотэ-Алинского биосферного района». Также следует высоко оценить стремление диссертанта провести ретроспективный анализ изменений в ландшафтной структуре территории, выявить разнообразие антропогенных урочищ и фаций на ключевых участках антропогенно измененных территорий.

Автореферат диссертации, построенный по главам, позволяет достаточно глубоко ознакомиться с содержанием диссертационной работы. В работе рассматриваются теоретические и методические основы изучения антропогенных ландшафтов, дана географическая характеристика исследуемого района и выполнен ряд разномасштабных карт. Заслугой автора является обозначенная в работе острая недостаточность существующих классификаций техногенных фаций и урочищ, и стремление разрешить эту проблему в региональном аспекте. Предложенная типизация ландшафтных выделов позволяет другим исследователям экстраполировать её на аналогичные территории.

В данной географической работе было бы логично дать оценку степени освоенности исследованной территории по геоэкологически обоснованной шкале такой оценки. Хотелось бы также уточнить, как использовались при картографическом мониторинге заявленные в методах исследования такие элементарные параметры, как показатели формы и соседства ландшафтных выделов.

Автореферат, публикации и апробация работы по теме диссертации А. А. Гурова дают достаточно полное представление о целом законченном исследовании, анализируемом материале, обосновывающем защищаемые положения, которые не вызывают возражений. Диссертация Александра Анатольевича Гурова соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а диссертант заслуживает присуждения искомой степени.

Борисова Ирина Германовна

ст.н.с., доцент, к.г.н.

Лаборатория ботаники и защиты растений

Амурский филиал Ботанического сада-института ДВО РАН

675 000, г. Благовещенск, Игнатьевское шоссе, 2-й км

E-mail: [borisovagis@mail.ru](mailto:borisovagis@mail.ru)

Тел. 8 4162 209 600

Я, Борисова Ирина Германовна, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

15.04. 2024 г.

Подпись Борисовой И.Г. заверяю:

зам. директора по научной работе АФ БСИ ДВО РАН, к.б.н.



/Борисова И.Г./

/Котельникова И.М./