

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Лысановой Галины Иннокентьевны
«СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И АГРАРНАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ
ГЕОСИСТЕМ ЮГА СРЕДНЕЙ СИБИРИ».

представленной на соискание ученой степени доктора географических наук
по специальности 1.6.12 – физическая география и биогеография, география
почв и геохимия ландшафтов

Имя и публикации Лысановой Галины Иннокентьевны давно известны нам, как и многим другим сотрудникам, работающим на юге Средней Сибири. В представленной диссертации подведены итоги ее многолетней деятельности. Автором выполнено разномасштабное картографирование современного состояния важных природных ресурсов всего юга Средней Сибири с использованием ландшафтной основы, на которой одновременно отражены и природные геосистемы, агроландшафты. Это способствует правильному решению вопросов при рациональном использовании агроландшафтов. Разработана новая схема физико-географического районирования юга Средней Сибири, на которой отражена классификации геохор, представленная 56 макрогоехорами, которые являются частями 17 физико-географических провинций, относящихся к 4 физико-географическим областям: Обь-Иртышской (ОИО), Средне-Сибирской (ССО), Южно-Сибирской (ЮСО) и Центрально-Азиатской (ЦАО). Составлена типологическая ландшафтная карта юга Средней Сибири м-ба 1:1 000 000, отражающая большое разнообразие геоморфов, объединенных в 203 группы фаций, входящих в 42 класса фаций и 13 геоморфов. Кроме мелкомасштабного обзорного подхода реализован и крайне востребован для практических целей более детальный *региональный уровень картографирования*, использующий современные технологии. В этом мы видим бесспорную актуальность и практическую значимость вышедшей обобщающей работы диссертанта. Методология работы основана на учении академика В. Б. Сочавы о геосистемах разного иерархического уровня и не вызывает сомнений. Мы в своих работах также придерживаемся этого подхода, считая его наиболее прогрессивным из всех существующих в нашей стране и за рубежом и соответствующим масштабам России. Объем использованных данных и качество иллюстративного материала заслуживают высокой оценки.

Замечания. 1) Автор настаивает на преимуществе метода районирования с помощью движения снизу вверх, от создания карты к районированию (метод *up scaling*). Мы же считаем, что при начале

знакомства с малоисследованной территорией (в частности, в горах), надо идти сверху вниз (dawn scaling) , т. е. надо начинать с «очагирования», по выражению Д.Л. Арманда. И за основу брать связи растительного покрова (коренных или условно коренных формаций и типов растительности) с рельефом. На этом этапе уже намечаются основные контуры регионов, а дальше предстоит решить ранг границ и таксонов. Это замечание носит в основном дискуссионный характер. Можно идти и сразу двумя путями.

2) На стр. автореферата 40, рис. 8 есть ошибка в нумерации районов IY.1 и IY.2. В целом же работа очень хорошо и грамотно откорректирована.

Заключение: Степень охвата рассматриваемой проблемы и уровень ее решения позволяют считать, что диссертация Г. И. Лысановой является законченной исследовательской работой, соответствующей требованиям п. 9 Постановления Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г. «О порядке присуждения ученых степеней»; работа соответствует требованиям, предъявляемым ВАК РФ к докторским диссертациям и паспорту специальности 1.6.12 – Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов, а ее автор Лысанова Галина Иннокентьевна заслуживает присуждения ей ученой степени доктора географических наук по специальности 1.6.12 – Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов.

Ведущий научный сотрудник Института
леса им. В. Н. Сукачева СО РАН, д.б.н.
Телефон: 8 923 293 44 62
e-mail: inpol@mail.ru

Назимова Дина
Ивановна

Старший научный сотрудник Института
леса им. В. Н. Сукачева СО РАН, к.б.н.
Телефон: 8 904 895 46 62
e-mail: koshkarov.al@ksc.krasn.ru

Кошカラев Алексей
Дмитриевич

Адрес: 660036 Красноярск,
Академгородок, Институт леса СО РАН
Дата: 7.12.2024.



Подпись
Галины Ильиничны Назимовой
Зав. канцелярией
Бориса Ильинична Борисова