

на автореферат диссертации Копытова Сергея Владимировича «Пространственно-временная изменчивость геосистем долины верхней Камы», представленной на соискание учебной степени кандидата географических наук по специальности 25.00.23 – Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов

Научной новизной в диссертационном исследовании являются региональная схема истории и строения геосистем, система геоморфологических индикаторов, хронология формирования пойменных генераций, палеоландшафтные обстановки, возраст инвариантов пойменных геосистем для верхней Камы.

Особое значение имеют использованные автором разнообразные и в тоже время дополняющие друг друга методы: литологическое изучение разрезов и кернов; геоботанические описания; радиоуглеродный и палеокарпологический анализы; картографический метод с использованием геоинформационных систем; дешифрирование, где в основе использовались космо- и аэрофотоснимки разновременных периодов. Методологически интересным является подход для выявления морфологических характеристик пойм путем сопоставления абсолютных и относительных отметок высот, меженных уровней и урезов, радиусов кривизны старичных озер и староречий. Проведены собственные полевые работы в течении нескольких лет.

Единственное, что оказалось не совсем понятно при чтении автореферата: в первом положении работы говорится о 2 типах и 10 подтипах ПРК, а в рисунке 2 и далее по тексту указываются 14 подтипов ПРК.

Анализ автореферата позволяет считать, что цель диссертационного исследования достигнута и задачи выполнены в полном объеме, представленная работа является законченным произведением, отвечающим требованиям к кандидатским диссертациям. Ее автор, Сергей Владимирович Копытов, заслуживает присуждения ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.23. – физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов.

ФГБУ «Государственный природный биосферный

Адрес: 603001, Нижний Новгород,
ул. Рождественская, д. 23,

Заповедник «Керженский», +7(831) 431-30-56

специальности 00.23. – физическая география и химия ландшафтов

й биосферный

гр. Кайя. 1980/1981 О.В. Кораблева

Подпись: Ольга Владимировна Кораблева
секретарь руководителя С.В. Бешкет

30-56