

Отзыв на автореферат диссертации Рудинской Анны Ивановны
«Рельефообразующая роль селей в горах Европейского сектора Российской Субарктики в послеледниковое время», представленной на соискание учёной степени кандидата географических наук по специальности 1.6.14 - «Геоморфология и палеогеография».

Комплексное изучение рельефообразующей роли селей в горных районах и выявление всех пространственных закономерностей проявления, развития и распространения селевых процессов, а также их современное функционирование применительно к Европейскому сектору Российской Субарктики является важным и приоритетным направлением, как современных общегеографических, так и геоморфолого-ландшафтных исследований.

Поэтому актуальность избранной диссертантом темы не вызывает сомнений.

С научной точки зрения разработанные и составленные автором карты селевых бассейнов, общие геоморфологические карты исследуемых горных массивов, карты ключевых селевых бассейнов, расчёты морфометрических параметров селевых бассейнов в дальнейшем могут служить источником информации при проведении различных видов инженерных изысканий, вносить значительный и неопределимый вклад, как в проведение оценки селеопасности территории, выявления условий селеформирования в районах исследования, а также в разработке рекомендаций по размещению противоселевых сооружений.

Кроме того, современный взгляд на проблему рельефоформирующих селевых потоков вызывает интерес специалистов данной области науки.

Степень достоверности полученных результатов достигается за счёт большого массива и обширности фактического материала о распространении и генетическом разнообразии селевого рельефа и корректного использования в исследованиях ряда классических методов исследования, применяемых в географии, геоморфологии, геологии, дендрологии.

В целом автореферат написан хорошим научным языком, отражает все этапы исследования, содержит достаточное количество исходных данных, имеет пояснения, рисунки, графики, таблицы. Результаты проведенного исследования прошли достаточную апробацию в журналах Scopus, WoS, RSCI, а также в изданиях, рекомендованных для защиты в диссертационном совете МГУ. Докладывались на многочисленных Всероссийских и международных конференциях.

Однако, учитывая комплексность и сложность подходов к проводимым исследованиям по автореферату имеются пожелания и замечания:

- желательно было бы в автореферате для общей геоморфологической информативности указать горизонтальную расчленённость изучаемой территории или определённого ключевого участка,

- один из главных источников твёрдой фазы селевых потоков - морены и покровные суглинки ... исследовалась ли мощность моренных отложений?, о которых идёт речь на стр. 11 автореферата,

- как соотносятся между собой зоны зарождения, транзита и аккумуляции в предлагаемых типах бассейнов (в частности, у бассейна II типа, где дальность селевого выноса составляет 2-2,5 км) стр. 19.

Вместе с тем, указанные замечания не умаляют значимости диссертационного исследования. Судя по автореферату, диссертация А.И. Рудинской отвечает

требованиям установленным Московским государственным университетом имени М.В. Ломоносова к работам подобного рода. Содержание диссертации соответствует паспорту специальности 1.6.14 - «Геоморфология и палеогеография» (по географическим наукам).

Таким образом, считаю, что соискатель Рудинская Анна Ивановна заслуживает присуждения учёной степени кандидата географических наук по специальности 1.6.14 - «Геоморфология и палеогеография».

Зав. кафедрой геоморфологии
и геоэкологии к.с.-х.н., доцент
Гусев Виктор Александрович



13.12.24

Контактные данные:

тел.: [REDACTED] E-mail: [REDACTED]

Адрес места работы:
410012, Саратов, ул. Университетская, 59

Организация, структурное подразделение

ФГБОУ ВО «Саратовский национальный государственный университет имени Н.Г. Чернышевского», географический факультет

Тел.: [REDACTED], E-mail: [REDACTED]

Подпись сотрудника ФГБОУ ВО «Саратовский национальный государственный университет имени Н.Г. Чернышевского» В.А. Гусева удостоверяю

*Учредитель секретарь
Ученого совета СГУ*



13.12.24

