

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

комиссии диссертационного совета Д.501.001.61 по диссертации Гуринова А. Л. «Рельефообразование и литогенез в зоне хозяйственного освоения Станового нагорья», представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.25 – геоморфология и эволюционная география

Диссертация текста состоит из Введения, пяти глав, Заключения, списка литературы (164 наименования) объемом 166 страниц, а также четырех приложений.

В работе на основе обширного материала выявлены и уточнены пространственные взаимоотношения между морфотектоническими, эволюционными, морфодинамическими особенностями рельефа и хозяйственным освоением Станового нагорья.

Во Введении сосредоточены информация о регионе, обоснование актуальности исследования, сформулированы цель и задачи, практическая значимость, излагаются положения, выносимые на защиту. В главе 1 проведен анализ районов перспективного комплексного, горнопромышленного и рекреационно-туристского освоения, сформулирован методический подход, описаны некоторые конкретные методы, применявшиеся для решения поставленных задач. Вторая глава посвящена анализу геолого-тектонической обстановки территории, по результатам которого проведено морфотектоническое зонирование. Эволюционные аспекты, определившие современный облик и тип морфолитогенеза гор, а также сформировавшие морфолитогенную основу днищ впадин представлены в 3-ей главе. В 4-й главе проведена типизация рельефа Станового нагорья, определено соответствие между рельефом и процессами современного осадконакопления. Рассмотрены также действующие экзогенные процессы, по существу и определяющие пригодность территории для строительства и функционирования объектов хозяйственной инфраструктуры, либо её непригодность в подобном отношении. Пятая глава посвящена анализу взаимного влияния процессов морфолитогенеза и различных типов хозяйственного освоения - оценке геоморфологических условий природопользования.

Актуальность исследования объясняется недостаточной изученностью труднодоступных горных районов Восточной Сибири, включая Становое нагорье. Возрождающийся экономический интерес к региону, связанный с проектами расширения Байкало-Амурской магистрали (БАМ) и освоения богатой минерально-сырьевой базы, определяет необходимость оценки геоморфологических условий строительства новых и безаварийной эксплуатации существующих инженерных сооружений. Вместе с тем геолого-геоморфологические объекты могут также представлять интерес для туризма и отдыха, что в свою очередь определяет необходимость оценки привлекательности рельефа для рекреационно-туристической деятельности.

В работе А.Л. Гуринова составлены модели блокового строения для большей части Станового нагорья, позволяющие типизировать рельеф с учётом относительных скоростей вертикальных движений и провести морфотектоническое зонирование. Проведена реконструкция границ распространения последнего оледенения, детализированы хронология и механизмы образования и спуска подпрудных озер в позднем плейстоцене. Систематизированы данные о процессах современного морфолитогенеза. Для горных районов проведена типизация территории, основанная на сопряженном анализе морфотектоники и плейстоценовой эволюции рельефа. На основе комплекса проведенных исследований сформулирован подход к оценке геоморфологических условий освоения, опирающийся на всестороннее изучение процессов морфолитогенеза, которое включает в себя морфотектонический и палеогеографический анализы, наряду с характеристикой современных процессов и типов хозяйственного использования рельефа территории.

Практическая значимость работы определяется фундаментально-прикладным характером исследования в целом и прикладной направленностью заключительной главы. Предложенная структура и схема комплексной оценки благоприятности условий для ведения различной хозяйственной деятельности может быть использована органами местного самоуправления, региональными и федеральными властями для принятия рациональных решений в области рационального природопользования. Результаты фундаментальных исследований (хронологическая и пространственная детализация истории развития рельефа в связи с последним оледенением) могут быть использованы и отчасти используются в эколого-просветительских целях работниками ГПЗ «Витимский».

Оригинальность текста диссертации составляет 93% от общего содержания (данные проверки в программе eTXT Антиплагиат - <https://www.etxt.ru/antiplagiat/>). Цитирование оформлено корректно. Заимствований материала без ссылок на автора либо источники не обнаружено.

Тема и содержание диссертации полностью соответствует специальности 25.00.25 – геоморфология и эволюционная география, имеет научную новизну и очевидную практическую значимость. Основные этапы и итоги работы соискателя над диссертацией отражены в научных публикациях: 3 статьи в журналах из списка, рекомендованного ВАК (в т.ч. 1 – в зарубежном издании). Результаты работ также были представлены на 7 научных конференциях, на 4 из которых автор выступал в качестве основного докладчика.

Комиссия Диссертационного совета считает возможным принять работу Гуринова А. Л. «Рельефообразование и литогенез в зоне хозяйственного освоения Станового нагорья» к защите на заседании диссертационного совета Д.501.001.61

Комиссия рекомендует Диссертационному совету:

Назначить официальными оппонентами:

1. Рыжова Юрия Викторовича, доктора географических наук, врио директора Иркутского Научного Центра СО РАН, г. Иркутск;
2. Лебедеву Екатерину Владимировну, к.г.н., старшего научного сотрудника лаборатории геоморфологии Института географии РАН, г. Москва.

Назначить ведущей организацией федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Алтайский государственный университет» (географический факультет, кафедра природопользования и геоэкологии).

Председатель комиссии диссертационного совета:

ведущий научный сотрудник,

доктор географических наук

Члены комиссии:

Профессор,


доктор географических наук

Ведущий научный сотрудник,

доктор географических наук



Н.С. Болиховская



Г.А. Сафьянов



В.Н. Голосов

Подписи Н.С. Болиховской, Г.А. Сафьянова, В.Н. Голосова заверяю:

Зав. канцелярией



Т.В. Любомудрова