

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Фузеиной Юлии Николаевны «Голоценовое экзогенное рельефообразование в малых внутригорных котловинах Саяна-Тувинского нагорья (на примере Терехольской впадины), представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.25 – геоморфология и эволюционная география»

Диссертационное исследование Фузеиной Ю.Н. посвящено геолого-геоморфологическому изучению строения дна Терехольской впадины, для целей палеоклиматических и палеогеоморфологических реконструкций, с последующим решением прогнозных практических задач, в том числе условий сохранности известного древнеуйгурского историко-архитектурного памятника «Крепость Пор-Бажын».

В своих исследованиях автор использовала как традиционные дистанционные, полевые и лабораторные методы исследования, так и современные. Среди последних, хорошо зарекомендовал себя метод оптически стимулированной люминесценции, по которым автором получены датировки, отличающиеся достоверностью при сравнении с другими горными регионами юга Западной Сибири. Особенно отметим интервал времени IV зоны (6200-8000 калиброванных л.н. – оптимум голоцена), когда отмечался максимальный поверхностный сток для всех горных сооружений Евразии, связанный с глобальным потеплением климата.

В доказательной базе своего исследования Юлия Николаевна широко использовала результаты буровых и горнопроходческих работ. За время полевых сезонов при ее участии было пройдено 20 шурфов и 90 скважин. Работа отличается самостоятельностью и в целом оставляет хорошее впечатление.

Замечаний существенных нет, но необходимо отметить ошибки в картографическом исполнении: подписи речных систем пишутся по направлению течения реки. На наш взгляд в кандидатской диссертации можно было бы обойтись меньшим количеством защищаемых положений.

Соискатель Фузеина Юлия Николаевна заслуживает присуждения ей ученой степени кандидата географических наук.

Доктор географических наук, профессор,
(11.00.04 – геоморфология и палеогеография),
заведующий кафедрой природопользования
и геоэкологии географического факультета
Алтайского государственного университета.
Почтовый адрес: 656049 г. Барнаул,
Алтайского края, пр. Ленина, 61.
Тел. сот. 8-903-949-41-42.
E-mail: bgj@geo.asu.ru

Барышников Г.Я.

ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ: начальник
документационного обеспечения

