

## ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Нечаюка Алексея Евгеньевича  
«Геологическое строение динамика формирования осадочных бассейнов Татарского  
пролива и Западного Сахалина»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата геолого- минералогических наук  
по специальности 25.00.01- общая и региональная геология

Рассматриваемая работа основана на полевых наблюдениях в процессе геологических исследований на о. Сахалин, обобщении геологических, геофизических материалов и опубликованных работ по Татарскому проливу и прилегающим территориям. Научно- исследовательский анализ и обобщение проводились в рамках разработки темы ДВГИ ДВО РАН «Переход от субдукции к скольжению литосферных плит в пространстве и во времени на примерах окраины Восточной Азии». Поэтому мобилистская тенденция выражена отчетлив, но замечания по этим вопросам рецензент не посчитал нужным высказывать.

Общая оценка работы...

Выполнена на авторском фактическом материале, проведен всесторонний анализ и сделаны вытекающие выводы, т.е. автор проявил себя как зрелый исследователь.

Защищаемые положения отвечают теме исследования, в работе они раскрыты, но формулировка их могла быть более четкой.

Основной объем работы посвящен геологической характеристике Татарского пролива, его обрамления и тектоническим реконструкциям в кайнозойское время. Анализ проведен по этапам (6 этапов) и позволяет детально воссоздать динамику развития как в бассейнах Татарского пролива, так в пределах Западно- Сахалинского террейна. Рассмотрена кинематика движений по разломам во времени.

За массой деталей автор не отметил, что по существу в рассматриваемый период был сформирован остров Сахалин (из глыб континентальной коры, вулканических островных дуг и осадков) и Татарский пролив. В этот же период палео- устье реки Амур (в районе Кади- Кизинской депрессии) в результате развития вулканической зоны переместилось севернее, используя русло и устье реки Амгунь, где находится в настоящее время. Этот процесс имел важное значение для осадконакопления и формирования нефте- газоносных структур Охотоморья. Эти вопросы находятся за пределами тех заданий, которыми занимался диссертант, и относятся, скорее всего к руководителю.

Рассматриваемая работа по содержанию и объему отвечает требованиям к кандидатским диссертациям, а автор- Нечаюк Алексей Евгеньевич- достоин присвоения ученой степени кандидата геолого- минералогических наук по специальности 25.00.01- общая и региональная геология.



Бакулин Юрий Ильич  
Доктор геолого- минералогических наук  
Руководитель Представительства НП «Горнопромышленники России» в ДФО  
Г. Хабаровск, 680021, а/я 1096  
[www.rudmet.ru](http://www.rudmet.ru)  
[y-1936@yandex.ru](mailto:y-1936@yandex.ru)  
89141563657