

ОТЗЫВ
на автореферат диссертации
Нечаюка Алексея Евгеньевича
«Геологическое строение и 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

Диссертационная работа А.Е. Нечаюка нацелена на решение одной из актуальных как в теоретическом, так и в региональном отношении проблем: особенностей формирования кайнозойских бассейнов Российского Дальнего Востока в условиях сдвигового геодинамического режима. И корреляцию на данной основе осадочных бассейнов Западного Сахалина и прилежащих (через Татарский пролив) бассейнов Восточного Сихотэ-Алиня (как это видно из автореферата), что способствует поиску и выработке на этой основе объективных критериев (включая геофизические) особенностей формирования кайнозойских бассейнов Западного Сахалина и смежных с ними территорий Сихотэ-Алинской складчатой области. Рассматриваемые автором критерии на конкретных примерах дают возможность расшифровывать и конкретизировать на качественно новом уровне не только место, время и условия формирования названных бассейнов, но и периоды их повторной активизации, что в значительной мере расширяет и углубляет наши знания о региональных сдвиговых дислокациях кайнозойского времени как таковых. Все это в совокупности определяет актуальность и высокую научную значимость работы.

Не менее актуален и прикладной аспект проблемы, тесно связанный со структурно-геодинамической корреляцией кайнозойских бассейнов Западного Сахалина, включая прилежащую к нему акваторию, и смежные территории континента и шельфа Восточного Сихотэ-Алиня, в части перспектив нефте- и газоносности этих территорий. В этом ракурсе очень сильно смотрится и разработанная автором модель формирования и развития бассейнов Татарского пролива с эоценом и по наше время в условиях правосдвиговых дислокаций, включая правостороннюю активизацию Тымь-Поронайского и Западно-Сахалинского разломов.

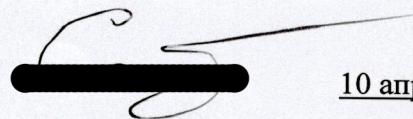
Исходя из содержания автореферата А.Е. Нечаюка, можно констатировать, что цель, задачи и основные положения диссертационной работы четко сформулированы, фактически обеспечены, научно аргументированы. Ее результаты надлежащим образом апробированы, опубликованы и адекватно изложены в автореферате.

Все это в совокупности определяет как большую научную, так и практическую важность выполненной А.Е. Нечаюком диссертационной работы.

А.Е. Нечаюком сделан важный вклад в решение проблемы эволюции тектонических процессов в литосфере. Полученные им результаты могут быть использованы не только в экспериментальных, натурных и теоретических тектонофизических и геодинамических исследованиях, но и при практической оценке нефтегазоносности как Западного Сахалина, так и похожих с ним участков земной коры.

В целом достаточно высоко оценивая квалификацию диссертанта, есть все основания полагать, что выполненная А.Е. Нечаюком работа отвечает требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям (п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней»), а ее автор, А.Е. Нечаюк, достоин присуждения ему степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.01 – общая и региональная геология.

Митрохин Александр Николаевич
к.г.-м.н., старший научный сотрудник
лаборатории региональной
и тектоники ДВГИ ДВО РАН



10 апреля 2017 г.

Полное наименование организации (ДВГИ ДВО РАН)	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Дальневосточный геологический институт Дальневосточного отделения Российской академии наук
Почтовый адрес организации	690022, г., Владивосток, пр-т 100 лет Владивостоку, 159, ДВГИ ДВО РАН
Телефоны автора отзыва (служебн.; моб.)	(423)231-8291; (423) 272-0188
E-mail авторов отзыва	stakhor@yandex.ru

Я, Митрохин Александр Николаевич, даю свое согласие на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.



А.Н. Митрохин

10 апреля 2017 г.

ФАНО России Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Дальневосточный геологический институт
Дальневосточного отделения Российской академии наук

Подпись Митрохина А.Н. заверяю
Начальник И.А. Рудоб
отдела кадров

" 10 " апреля 2017 г.