

ОТЗЫВ на автореферат диссертации А.И. Кудаманова «РЕКОНСТРУКЦИЯ ФОРМИРОВАНИЯ ВЕРХНЕГО МЕЛА ЗАПАДНОЙ СИБИРИ (НА ПРИМЕРЕ ТУРОН-КАМПАНСКИХ ОТЛОЖЕНИЙ)», представленной на соискание ученой степени доктора геолого-минералогических наук по специальности 1.6.5 – «Литология»

Выносимая на защиту диссертация А.И. Кудаманова – это, несомненно, крупное исследование, имеющее не только существенное теоретическое значение, но и несомненную практическую пользу. На основе значительного, хорошо обработанного, фактического материала автором показано наличие в составе отложений турона-кампа́на ряда стратиграфических единиц, обладающих резкими/отчетливыми границами и специфическим набором слагающих их пород. Весьма важным представляется и вывод автора диссертации о широком проявлении в турон-маастрихтское время процессов накопления отложений в той или иной мере насыщенных т.н. камуфлированной пирокластикой. Это принципиальный момент исследований и он, на мой взгляд, хорошо обоснован новыми (не часто встречающимися в традиционной отечественной литологической литературе) авторскими материалами. Аргументировано сложное пульсационное развитие поздне меловой глобальной трансгрессии, сопровождавшейся не менее чем тремя регрессивными импульсами, во время которых имело место накопление линз песчано-алевритового материала. Интересно, что проникновение подобных все более молодых линз в юго-восточные районы Западной Сибири, рассматривается А.И. Кудамановым как отражение «клиноформно подобного характера осадконакопления».

Результаты исследований автора опубликованы в значительном числе работ, входящих и в список ВАКа, и в список изданий, рекомендованных для публикации материалов при защите диссертаций в диссовете МГУ. Мне неоднократно приходилось слушать доклады соискателя на Уральских литологических совещаниях (г. Екатеринбург), и они всегда были обстоятельными, хорошо иллюстрированными фактическим материалом и продуманными.

Как и в каждой большой работе, не все в автореферате А.И. Кудаманова представлено и рассмотрено равномерно и полно, но это не мешает составить по нему общее благоприятное впечатление о работе в целом. Конечно, было бы желательно при характеристике стратиграфических уровней, насыщенных камуфлированной пирокластикой, более широко использовать разнообразные приемы и подходы литогеохимии (сейчас автор оперирует, по сути дела, только модулем Страхова). Эти подходы могли бы дать весьма интересную и важную информацию о процессах формирования названного, все еще достаточно загадочного и трудно идентифицируемого, типа осадочных образований, внимание которому в России в последние десятилетия уделила, пожалуй, только С.А. Зорина с соавторами (г. Казань). Будем, однако, надеяться, что у диссертанта есть для раскрытия этого вопроса в будущем и желание и возможности.

В целом представленная работа отвечает требованиям Положения о присуждении ученых степеней в МГУ имени М.В. Ломоносова, предъявляемым к работам на соискание степени доктора геолого-минералогических наук. Содержание диссертации соответствует паспорту специальности 1.6.5 – «Литология», а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора геолого-минералогических наук.

Согласен на включение персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета. и их дальнейшую обработку

Маслов Андрей Викторович  
7, Москва, Пыжевский пер., д. 7, стр. 1