

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации ЯЛАЕВА Т.Р.
«Методика построения обобщенных моделей эффективных упругих и тепловых свойств
пород с учетом их внутренней структуры и флюидонасыщения»,
представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук
по специальности 25.00.10
«Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых»

Диссертация Т.Р.Ялаева посвящена актуальной проблеме повышения надежности данных о тепловых свойствах пород и разработке подходов, которые позволили бы связать упругие и тепловые свойства горных пород для определения последних на основе модели физических свойств породы и соответствующих экспериментальных данных по упругим свойствам породы.

Научная новизна основных результатов, изложенных в диссертации, не вызывает сомнений.

Защищаемые положения хорошо сформулированы и обоснованы содержанием работы.

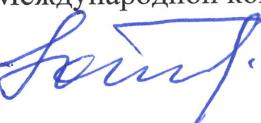
Следует отметить высокую практическую значимость результатов работы.

Успешная научная деятельность Т.Р.Ялаева и ее результаты хорошо известны научной общественности в нашей стране и за рубежом по его публикациям, выступлениям на геофизических конференциях и участию в проектах, целью которых являлась научная поддержка работ нефтегазовых компаний РФ.

Основные результаты работы достаточно хорошо отражены в публикациях Т.Р.Ялаева.

Содержание автореферата позволяет сделать вывод о том, что данная диссертация безусловно соответствует требованиям ВАК РФ к кандидатским диссертациям, а ее автор, Т.Р.Ялаев, заслуживает присуждения ему искомой ученой степени кандидата физико-математических наук.

Доктор физико-математических наук,
профессор Центра добычи углеводородов Сколковского института науки и технологий,
заслуженный деятель науки РФ,
почетный председатель Международной комиссии по тепловому потоку IASPEI

02.10.2017 

Попов Юрий Анатольевич

Автономная некоммерческая образовательная организация высшего образования
«Сколковский институт науки и технологий»,
143025, Московская область, Одинцовский район, Сколково, ул. Новая, д. 100
Тел.: +7-495-280 14 81 доб. 3102 (раб.), +7-910-463 56 69 (моб.)

E-mail: y.popov@skoltech.ru

Подпись д.ф.-м.н., проф. Попова Юрия Анатольевича удостоверяю.

Юрисконсульт Сколковского института науки и технологий



 Дуденкова М.Б.

«04» октября 2017 г.

Я, Попов Юрий Анатольевич, даю согласие на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.

«02» октября 2017 г.



Попов Ю.А.