

Отзыв

на автореферат диссертации Воробьевой Екатерины Викторовны «Палеотектонические реконструкции и нефтегазоматеринские породы Рязано-Саратовского прогиба» представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.12 - геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений

Диссертация Е.В. Воробьевой посвящена актуальной теме в нефтегазовой геологии, связанной с внедрением новых методологических подходов к оценке перспектив нефтегазоносности эксплуатируемых нефтегазодобывающих территорий с применением комплекса методов.

В диссертации последовательно рассмотрены геологическое строение и состояние изученности Рязано-Саратовского прогиба, охарактеризованы нефтегазоматеринские породы. На основании данных, полученных методами статистического анализа, моделирования и пиролитических исследований керны были разработаны модели прогнозирования, которые указали на наиболее вероятное открытие новых месторождений в отложениях девонского и каменноугольного возрастов Рязано-Саратовского прогиба.

Представленные диссертантом к защите результаты всесторонне обоснованы, опубликованы в открытой печати, а также доложены на ряде симпозиумов и конференций. Данная работа по совокупности защищаемых положений является решением актуальной научной задачи, представляющий практический и экономический интерес.

В целом диссертационная работа Е. В. Воробьевой представляет собой законченную научно-исследовательскую работу, в которой решена задача разработки методики прогнозирования нефтегазоносности на зональной и локальной стадиях геологоразведочных работ, что имеет существенное значение для геологии полезных ископаемых. Работа выполнена на хорошем профессиональном уровне с привлечением большого количества аналитического материала и литературных (108 наименований) источников и свидетельствует о высокой квалификации автора.

Полагаю, что диссертация Е. В. Воробьевой отвечает требованиям, предъявляемым ВАК к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук.

Кандидат геолого-минералогических наук
Старший научный сотрудник
Дальневосточный геологический Институт ДВО РАН
690022, Владивосток-22, Проспект 100-летия Владивостоку
Тел: +7 (423) 231-87-50



П.Е. Михайлик
П.Е. Михайлик

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

Подпись *Михайлик П.Е.*
Начальник
отдела кадров *А.С. Рамазова*

« 06 » февраля 2015 г.