

Отзыв на автореферат диссертации

Салимова Фариды Сагитовича

«Геологическое обоснование направлений разведки и дальнейшего освоения залежей нефти юрских отложений с учётом разломно-блокового строения»

представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.12 -Геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений

Диссертационная работа Салимова Фариды Сагитовича «Геологическое обоснование направлений разведки и дальнейшего освоения залежей нефти юрских отложений с учётом разломно-блокового строения» посвящена выявлению ранее неизвестных особенностей геологического строения и закономерностей распространения залежей нефти верхнеюрского комплекса отложений с учётом уточнения разломно-блоковой тектоники, определения её влияния на разработку месторождений; прогнозирование новых залежей углеводородов на основе комплекса геолого-геофизических методов и современных геоинформационных технологий.

Актуальность работы очевидна и не вызывает нареканий.

В своем диссертационном исследовании автор использовал следующие методы: детальный анализ результатов стандартной интерпретации 3Д сейсморазведки; переинтерпретация и анализ динамических атрибутов 3Д сейсморазведки (использовалось 16 параметрических характеристик программного комплекса «PARADIGM» Vanguard RC); тренд-анализ 5 распределений значений динамических атрибутов; геолого-технологический анализ разработки разбуренных участков; исследование и анализ кернового материала; трассерные исследования; анализ стандартного электро-каротажа скважин; геолого-гидродинамическое моделирование участка залежи; гидродинамические методы исследований

Научна новизна и практическая значимость изложенная в автореферате безусловна и не вызывает нареканий.

К сожалению автореферат составлен таким образом, что становится не понятно в каком разделе приводится доказательная часть защищаемых положений. Отсюда к автору возникли следующие вопросы и замечания:

1. Название работы не корректно. Из него можно сделать вывод о том, что автор пишет о нефти в юрских отложениях всего мира.
2. Формулировка защищаемых положений откровенно слабая. Прочитав первое положение, становится не понятно, в чем состоит это «новое представление» и чем

- оно лучше старого? Как тектонические нарушения могут повлиять на структуру (т.е. размер и форму зерен минералов) осадочных горных пород юрского возраста?
3. Прочитав второе положение, возник вопрос: как можно вообще научно защищать методику? Методику можно только предлагать или внедрять.
 4. В третьем положении автор собирается защищать прогнозную оценку вопрос: разве можно научно защитить прогнозную оценку?
 5. Вообще кажется, что у автора проблема с окончаниями или падежами.

Из положительного отмечу:

1. хорошую апробацию работы;
2. Личный вклад автора. Отрадно, то, что автором лично собрано и обработано большое количество фактического исследовательского материала.
3. хорошее оформление работы

Заключение

Судя по автореферату, диссертация Салимова Фариды Сагитовича представляет собой законченную работу, выполненную на уровне, отвечающую требованиям ВАК, а соискатель в случае успешной защиты заслуживает присуждения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.12 -Геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений

Рукович Александр Владимирович

Технический институт (филиал) Северо-Восточного федерального университета им М.К. Аммосова в г. Нерюнгри, кафедра «Горное дело», 678960 г. Нерюнгри, ул. Кравченко 16, тел. 8 4114744883, И.О. зав. кафедрой «Горное дело» кандидат геолого-минералогических наук, доцент

Я, Рукович Александр Владимирович подтверждаю свое согласие на включение персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку

Подпись Руковича А.В. удостоверяю
/Зав. отдела кадров ТИ(Ф) СВФУ



А.В. Рукович

Е.Л. Новикова