

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации "Разработка комплексной методики выделения палеокарстовых структур и прогнозирования зон трещиноватости в верхнедевонских отложениях Ижма-Печорской впадины" Скворцова Антона Андреевича, представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.16 – «Горнопромышленная и нефтегазопромысловая геология, маркшейдерское дело и геометрия недр».

Диссертационная работа А. А. Скворцова направлена на изучение зон развития палеокарстовых структур и трещиноватости, на основе использования результатов керновых исследований, интерпретации комплекса ГИС, сейсмических и промысловых данных. Задача разработки соответствующей методики является актуальной для нефтяной и газовой промышленности, т.к. способствует принятию оптимальных решений при проектировании разведочного и эксплуатационного бурения. Результаты подобных научных исследований, несомненно, значимы и актуальны для предприятий и организаций, деятельность которых связана с добычей углеводородов.

Для достижения цели работы автором решено множество задач: создана теоретическая база для разработки научно-обоснованной методики; классифицированы геолого-геофизические параметры и определены петрофизические характеристики палеокарстовых интервалов для исследуемой территории и др. Многообразие решенных в работе задач и разнообразие подходов говорит, что А.А. Скворцов состоялся как ученый-исследователь.

Результаты работы в достаточной степени отражены в публикациях и апробированы на конференциях и семинарах высокого уровня.

К основному замечанию по автореферату можно отнести недостаточно раскрытую тему разработанной методики. Как правило, методика – это четко сформулированная последовательность действий, для решения обозначенной проблемы. Но это замечание не является существенным и не снижает значимость работы.

Считаю, что работа удовлетворяет требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Скворцов Антон Андреевич заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.16 – «Горнопромышленная и нефтегазопромысловая геология, маркшейдерское дело и геометрия недр».

Начальник управления
развития минерально-сырьевой базы
департамента по добыче газа,
газового конденсата, нефти.
ОАО «ГАЗПРОМ», к.г.-м.н.



В.В. Рыбальченко

ул. Наметкина 16, Москва, ГСП-7, 117997
тел. +7(495)7192227
e-mail: V.Rybalchenko@adm.gazprom.ru

Подпись удостоверяю:

С.К. Ахмедсадин
Фин. д. № 1476
«01» 04 20