

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Терентьева Сергея Эриковича
«Определение характера насыщения флюидами зон поглощения промывочной жидкости в карбонатных постройках Тимано-Печорской провинции»,
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.16 – «Горнопромышленная и нефтегазопромысловая геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр».

Актуальность диссертационного исследования обусловлена увеличением доли месторождений приуроченных к карбонатным постройкам и выявлением связанных с ними зон поглощений промывочной жидкости. Определение характера насыщения зон поглощений сопряжено с неоднозначностью решения этой задачи и частой потерей таких зон, как высокопроницаемого коллектора, в следствии мероприятий предпринимаемых при выявлении поглощения.

Диссертант справедливо отмечает, что прежде чем приступать к мероприятиям по задавливанию интервалов поглощения или их изоляции необходимо идентифицировать характер насыщения поглощения промывочной жидкости.

Диссертантом разработана пространственная типизация зон поглощений промывочной жидкости в различных карбонатных постройках, предложен способ определения потенциальных зон поглощений промывочной жидкости, обоснован комплекс методов ГИС для определения характера насыщения флюидами этих зон. Все эти разработки и предложения позволяют прогнозировать залежи углеводородов на новых площадях.

Диссертационная работа имеет большое практическое значение. Что доказано актами о внедрении результатов диссертационной работы в производство.

Замечания: необходимо обратить внимание на невысокое качество рисунков в автореферате.

В целом, насколько можно судить по автореферату, диссертационная работа Терентьева С. Э. является завершенным научно-квалификационным исследованием, направленным на решение важной отраслевой задачи. Выводы и рекомендации, полученные диссертантом, обоснованы, корректны и имеют существенное значение для практики.

Вход. № *608*
«19» 03 2015 г.

Диссертационная работа Терентьева Сергея Эриковича отвечает критериям Положения о порядке присуждения учёных степеней (п.9), предъявляемым к кандидатским диссертациям. Автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата технических наук по специальности 25.00.16 – Горнопромышленная и нефтегазопромысловая геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр.

кандидат геолого-минералогических наук,
заведующий сектором «Анализа и обоснования
направлений геологоразведочных работ
Северо-Западного региона» ФГУП «ВНИГНИ»
С включением моих персональных
данных в документы, связанные с
работой диссертационного совета, согласен.



8.03.2015г

М.М. Богданов



Федеральное государственное унитарное предприятие «Всероссийский
научно-исследовательский геологический нефтяной институт»
105118, г. Москва, Шоссе Энтузиастов, д. 36
Тел.: 8 (495) 673-29-09
bogdanov-pechora@yandex.ru