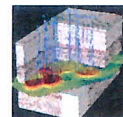




## «КАРБОНАТНЫЕ РЕЗЕРВУАРЫ-2018» (25-26 октября 2018г., г. Москва)



### Уважаемые коллеги!

В прошлом году мы организовали 3-ю очередную ежегодную конференцию ЕАГО «Карбонатные резервуары - 2017», которая нашла широкий резонанс в профессиональном сообществе по причине высокой информативности и актуальности. По сути, антикризисный бюджетный формат конференции в тематической нише изучения карбонатных резервуаров УВ в контексте изучения нефтегазоносных бассейнов оказался востребованным, особенно в университетской среде. Кстати, наиболее активной. Закономерно, что в прошлом году интерес докладчиков и слушателей был сосредоточен на Тимано-Печорском бассейне. Закономерно, потому что именно в этом регионе на рубеже 2017 года оказались сфокусированными достижения новейших технологий изучения фаций, литологии, пористости и трещиноватости карбонатных резервуаров на основе 3Д сейсморазведки, современных методов ГИС и моделирования резервуаров и бассейнов с одной стороны, а с другой стороны – это доступные глубины, сочетание успешных фациальных и седиментологических критериев выявления рифов на фоне изучения бассейнов, детальных структурно-тектонических моделей и систем тектонических разломов. Существенно меньше докладов в 2017 году оказалось по Восточной Сибири. Мы рассчитываем, что это временная пауза. Но также рассчитываем, что резкий всплеск активности и интереса к изучению Прикаспийского региона в последнее время будет отражен в докладах этого года. Надеемся, что наши казахские коллеги, особенно владеющие новыми технологиями и опытом советских времен, откликнутся на наше предложение участвовать в этом форуме.

Публикации вышедших недавно книг и статей, как и доклады на этой и других конференциях по этой теме показали, что многие идеи и методические решения основаны на инновационных технологиях, а общеизвестные еще с советских времен методики и технологии по большей части не работают. Новый фактический материал подтвердил, что проблемы заключаются в неадекватности ранее принятых моделей карбонатных коллекторов. Можно считать, что главная причина этого состоит в низкой информативности существующих методов ГИС и старых технологий 2Д сейсморазведки. Новые исследования доказали информативность волнового акустического каротажа и акустических микро имиджеров в сочетании с керном для анализа зон трещин. Остаются актуальными новые методики и программы микросейсмического мониторинга при ГРП и изучения рассеянных волн по данным 3Д сейсморазведки. При использовании современных технологии 3Д сейсморазведки, с применением глубинной миграции, новых средств атрибутного анализа и построения объемных тектонических моделей сред для изучения свойств трещинных пород между скважинами дают возможность понять структуру коллекторов и построить более реалистичные модели резервуаров.

Тезисы прошлогодней конференции были в свое время выложены на сайте ЕАГО. Если по каким-то причинам вам не удалось их скачать, прошу сообщить мне, я перешлю.

Знакомство широкой профессиональной общественности с новыми инновационными подходами к решению задач изучения кавернозно-трещинных коллекторов при сверхнизкой пористости, с примерами конкретного изучения нефтегазовых месторождений, является основной целью организации следующей 4-ой конференции «Карбонатные резервуары – 2018» во второй половине октября 2018 года в Москве. Предыдущая конференция прошла при содействии и помощи РГУ нефти и газа им И.М.Губкина, и мы планируем продолжить успешный опыт в этом году, привлечь новых организаторов и участников.

Я уверен, что Ваши знания и опыт будут достойно оценены участниками, поэтому обращаюсь с предложением принять участие в работе конференции «КР-2018».

Ждем Вашего личного участия в конференции, подготовке тезисов и докладов. Проект первого приглашения с необходимой информацией (состав программного комитета сейчас согласуется) прилагается к этому письму.

*С глубоким уважением,  
Председатель программного комитета КР-2018,  
гл. научный консультант ООО «ПетроТрейс»,  
доктор технических наук*

*С.Н. Питецов*