

Отзыв

на автореферат диссертационной работы Пережогина Александра Сергеевича
«Перспективы нефтегазоносности сенонских отложений севера Западной Сибири»,
представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по
специальности 25.00.12 – геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений

Диссертационная работа Пережогина А.С. посвящена важной теме – уточнению геологического строения и оценке перспектив нефтегазоносности нетрадиционных глинисто-кремнистых коллекторов сенона в северной части Западной Сибири. Работа представляет особый интерес для близких к истощению уникальных и крупных по запасам месторождений (Медвежье, Вынгапурское, Комсомольское, Вынгаяхинское и др.), в разрезе отложений которых скрыты резервы выявления газовых скоплений промышленного значения в пластах, рассматриваемых ранее в качестве надежных покрышек. Защищаемые положения включают значимые научные достижения автора: уточненная геолого-геофизическая модель турон-сенонских отложений севера Западной Сибири; методика картирования сенонских газовых залежей и наиболее продуктивных их частей по материалам сейсморазведки МОГТ и бурения; сенонский газоносный комплекс имеет важное промышленное значение как возвратный объект разработки на месторождениях с выработанными сеноманскими газовыми залежами. Перечисленные положения соискателя можно оценить как полностью обоснованные результаты, имеющие важное научно-практическое значение.

Теоретические и методические наработки автора использованы при подготовке успешно реализуемого в настоящее время проекта геологоразведочных работ на сенонские отложения Медвежьего НГКМ. Основанием для внедрения предложенных в работе рекомендаций по освоению сенонских продуктивных пластов послужила выполненная соискателем оценка ресурсов газа данного нетрадиционного объекта. В автореферате не освещена в необходимом объеме важная для понимания промышленной значимости сенонских отложений и оценки перспектив их нефтегазоносности тема условий формирования в них залежей газа (*in situ*, на путях миграции и переформирования, перетоков с нижезалегающих горизонтов).

Все защищаемые положения диссертации полностью отражены в опубликованных работах (всего 9 статей), в том числе в рецензируемых статьях по списку ВАК (3 работы); обсуждались на конференциях и совещаниях; базируются на разностороннем фактическом материале, что свидетельствует о том, что соискатель владеет методами научного обобщения при решении сложных проблемных вопросов геологического строения и формирования залежей УВ изученных месторождений по материалам собственных исследований. Суммарный объем опубликованных работ в печатных листах сопоставим с объемом самой диссертации. Анализ опубликованных по теме диссертации работ указывает также на самостоятельность принятия решений, оригинальности полученных результатов, существенном личном вкладе автора в науку. В совокупности это позволяет утверждать, что автор диссертационной работы достиг поставленной цели и значимых для науки и практики результатов.

Судя по автореферату, диссертационная работа отвечает требованиям, предъявляемым ВАК РФ к диссертациям, представленным на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Пережогин Александр Сергеевич заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности: 25.00.12 - геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений.

Профессор кафедры общей и нефтегазопромысловый
геологии РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина,

доктор геолого-минералогических наук, профессор,
академик РАН

Специальность: 25.00.12 - Геология, поиски

и разведка нефтяных и газовых месторождений

Согласен на включение персональных данных в документы, созданные спроектом диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

Почтовый адрес организации: г. Москва, Ленинский проспект, 49
адрес электронной почты: http://www.gubkin.ru/diss21_anatolivbochkarev@mail.ru тел: 8 963 620 25 68

Бочкарёв Анатолий Владимирович



Начальник
отдела кадров

Ю.Е. Ширяев

заверяю