

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Литвиновой Ирины Валерьевны «Гидрогеологические критерии нефтегазоносности Курейской синеклизы» на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.07 – «Гидрогеология»

Тема представленной на соискание диссертации актуальна в связи с прогнозом и поисками нефти и газа на обширных малоизученных территориях Красноярского края. Рассмотренные в работе геохимические методы в комплексе традиционными геолого-геохимическими и геофизическими остаются актуальной задачей геологоразведочных работ.

Диссертация посвящена прогнозу нефтегазоносности территории по комплексу гидрогеологических критериев. Выбранный комплекс позволил наметить и уточнить перспективные зоны для поисков нефти и газа на территории Курейской синеклизы.

Системная оценка гидрогеологических условий нефтегазоносности осадочного бассейна Курейской синеклизы с использованием данных параметрического бурения, региональных сейсмических исследований и рекогносцировочных гидрогеохимических маршрутов может быть рекомендована для широкого применения в других неизученных районах с аналогичными природными и ландшафтными условиями.

В диссертации рассмотрены перспективы комплексного недропользования территории. В работе приведена оценка потенциала гидроминеральных ресурсов Курейской синеклизы, показано, что в западной части Сибирской платформы имеются значительные ресурсы гидроминерального сырья, минеральных бальнеологических и питьевых лечебных вод. Для установления терапевтической активности минеральных вод рекомендовано проведение дальнейшего их гидрогеологического и бальнеологического изучения.

Анализируя защищаемые Автором положения следует отметить, что диссертантом в работе затронута важная проблема, касающаяся возможного пути обеспечения качественной питьевой водой при вводе в эксплуатацию месторождений нефти и газа в новых нефтегазодобывающих районах

Восточной Сибири, удаленных от инфраструктуры развитых территорий и характеризующихся недостатком качественной питьевой водой.

Диссертационную работу Автора отличает высокий профессиональный уровень исследований, актуальность и научная новизна рассматриваемых проблем, оригинальность методических приемов, что позволяет дать высокую оценку теоритической и практической значимости обсуждаемой работы.

Текст автореферата написан доступно, понятным языком и хорошо иллюстрирован. Обоснование основных научных положений диссертации демонстрирует полное владение материалом и профессиональную квалификацию Автора в вопросах нефтегазовой гидрогеологии.

В целом, работа соответствует требованиям, установленным ВАК РФ, а ее автор Литвинова Ирина Валерьевна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.07 – Гидрогеология.

Ведущий инженер-гидрогеолог
кандидат геолого-минералогических наук
по специальности " Геохимические методы поисков месторождений полезных
ископаемых " 04.00.13
р.т. (383) 266-13-10, 349-97-08
loseva@minwater.net

З.В. Лосева

З.В. Лосева

Общество с ограниченной ответственностью
«Карачинский источник»
6300091, г.Новосибирск, ул. Фрунзе, 86

Я, Лосева Зинаида Васильевна, даю согласие на включение моих
персональных данных в документы, связанные с работой Диссертационного
совета и их дальнейшую обработку
28.01.2020 г. З.В. Лосева

Подпись З.В. Лосевой заверяю
Старший инспектор отдела кадров



Л.А. Калабина