



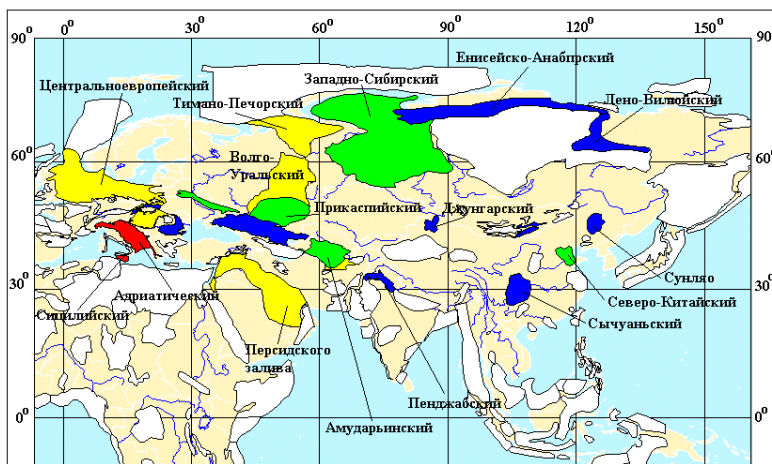
ГИС-ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА НЕФТЕЙ ПО ТОВАРНЫМ И ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИМ СВОЙСТВАМ

Создан компьютерный комплекс анализа распределения нефтей по физико-химическим свойствам на нефтегазоносных территориях в зависимости от геологического возраста.

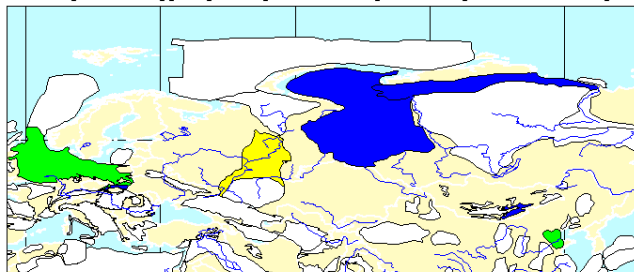
Компьютерный комплекс включает базу данных физико-химических свойств нефтей по всем нефтегазоносным бассейнам мира, ГИС ArcView 3.x, компьютерные карты нефтегазоносности.

Использование ГИС-технологий позволяет прогнозировать физико-химические свойства нефтей, их качественные характеристики по стратиграфическим комплексам для вновь открываемых месторождений.

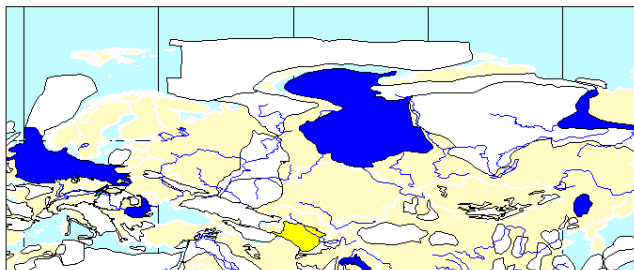
Геозонирование территории Евразии по содержанию серы в нефтях мезозоя



Геозонирование территории Евразии по содержанию серы в меловых нефтях



Геозонирование территории Евразии по содержанию серы в юрских нефтях



■ - малосернистая нефть (0-0,5 %) ■ - сернистая нефть (1-3 %)
■ - среднесернистая нефть (0,5-1 %) ■ - высокосернистая нефть (> 3 %)

ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СОТРУДНИЧЕСТВУ

Проведение исследований на основе договоров, выполняемых совместно с предприятиями нефтегазовой промышленности.

Директор: д-р техн. наук, профессор Алтунина Любовь Константиновна
Зав. НИИЦ канд. геол-минерал. наук Яценко Ирина Германовна

Россия, 634055, г. Томск, пр. Академический, 4, Институт химии нефти СО РАН
Тел. (3822) 491-623, 491-121, 491-811, 491-621. Факс (3822) 491-457
E-mail: canc@ipc.tsc.ru Internet: <http://www.ipc.tsc.ru>