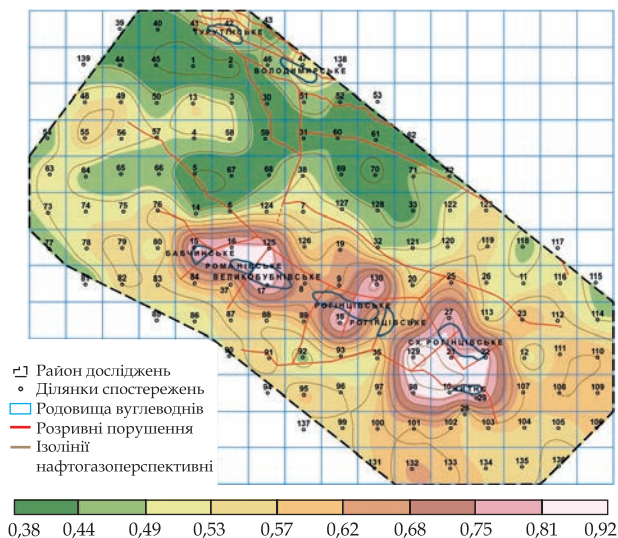


## СПОСІБ ОЦІНКИ ПЕРСПЕКТИВНОСТІ НАФТОГАЗОНОСНИХ ПЛОЩ НА СУХОДОЛІ ЗА РЕЗУЛЬТАТАМИ ДИСТАНЦІЙНИХ І НАЗЕМНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ



Картоschema результатів оцінки нафтогазоперспективності ділянок суходолу у межах Турутинсько-Рогінцівської зони структур Дніпровсько-Донецької западини (Україна)

### Призначення

Оперативна оцінка нафтогазоперспективності ділянок суходолу на етапах, що передують їхньому введенню в пошукове та розвідувальне буріння

### Охорона інтелектуальної власності

IPR2

### Характеристики

Спосіб допомагає під час вирішення нафтогазопошукових завдань у різних геологічних та ландшафтних умовах виявляти пастки-колектори у межах досліджувальних площ і виконувати оцінку їхньої продуктивності. Це значно підвищує достовірність оцінки нафтогазоперспективності ділянок суходолу загалом. Спосіб забезпечує прогноз наявності покладів вуглеводнів на глибині 1500–6000 м із імовірністю близько 80 %. Технічний результат визначення перспективності ділянок і побудова картосхем у градаціях псевдокольорів, значення яких пропорційні нафтогазоперспективності у масштабі 1 : 50000 – 1 : 10000

### Рівень готовності розробки. Пропозиції до комерціалізації

IRL5, TRL4

На замовлення здійснюється оперативна оцінка перспективності ділянок суходолу для вирішення різних нафтогазопошукових завдань

### Переваги

Висока оперативність отримання результатів, низька собівартість. Одночасне визначення просторового розташування перспективних ділянок та їхньої продуктивності, а не тільки пасток як природних резервуарів, що можуть бути з однаковим ступенем ймовірності заповнені як нафтою або газом, так і пластовою водою

### Контактна інформація

Хижняк Анна Василівна, Державна установа «Науковий центр аерокосмічних досліджень Землі Інституту геологічних наук НАН України», +38 044 239 74 12, +38 093 584 12 16, e-mail: AVSokolovska@gmail.com