

ВОЙНИЦЬКА ПЛОЩА

Корисна копалина: вуглеводні.

Вид, строк користування надрами: геологічне вивчення нафтогазоносних надр, у тому числі дослідно-промислова розробка родовищ, з подальшим видобуванням нафти, газу (промислова розробка родовищ), 20 років.

Місце розташування: Волинська область, Турійський і Локачинський райони.

Площа ділянки: 144,7 км².

Геологічна характеристика

Войницька площа розташована у північній частині Львівського палеозойського прогину Східно-Європейської платформи у межах його східного борту, який характеризується моноклінальним зануренням осадової товщі. У межах Львівського палеозойського прогину відкриті два невеликі газові родовища: одне на площі Великі Мости і друге на площі Локачі. Продуктивні відклади у середньому та у верхній частині нижнього девону. Газопрояви виявлені у кембрійських відкладах на площах Новий Витків, Великі Мости, Литовеж, Перемишляни та інші. Близькість Войницької площі до Локачинського газового родовища становить її в ряд високоперспективних.

Наявна геологічна інформація

У 1988 році гп 63/88 проводилися комплексні геофізичні і геохімічні роботи з метою виявлення об'єктів перспективних на нафту і газ. У результаті гравіметричних робіт було виділено декілька локальних аномалій гравіметричного поля.

Літогазохімічні дослідження дозволили виявити Озютинську геохімічну аномалію.

У 2001 – 2002 роках на Войницькій площі були виконані пошукові сейсморозвідувальні роботи МСГТ (партії 14/01, 60/01). У результаті виконаних робіт виявлено Войницьку структуру по нижньопалеозойських відкладах.

За цими роботами Войницька структура представляє собою брахіантиклінальну складку, успадковану від підняття у фундаменті. Площа структури по ізогіпсі мінус 900 м (Д2р1) складає 45,0 км². Розміри по довгій осі – 3,5 км, по короткій – 1,2 км, амплітуда – 65 м. При конформності структурних планів, розміри складки співрозмірні.

По хвиловому полю на окремих інтервалах профілів (пр. 08 1401, ПК.ПК. 12.60-28.00 і пр. 02. 1401, ПК.ПК.55.00-67.00) сп 14/01 та 60/01 спрогнозоване можливе існування рифогенних тіл. Через рідку сітку профілів їх оконтурити не вдалося.

На Войницькій площі підтверджено існування двох малоамплітудних порушень, які прогнозувалися дослідником регіону – Вишняковим І.Б.

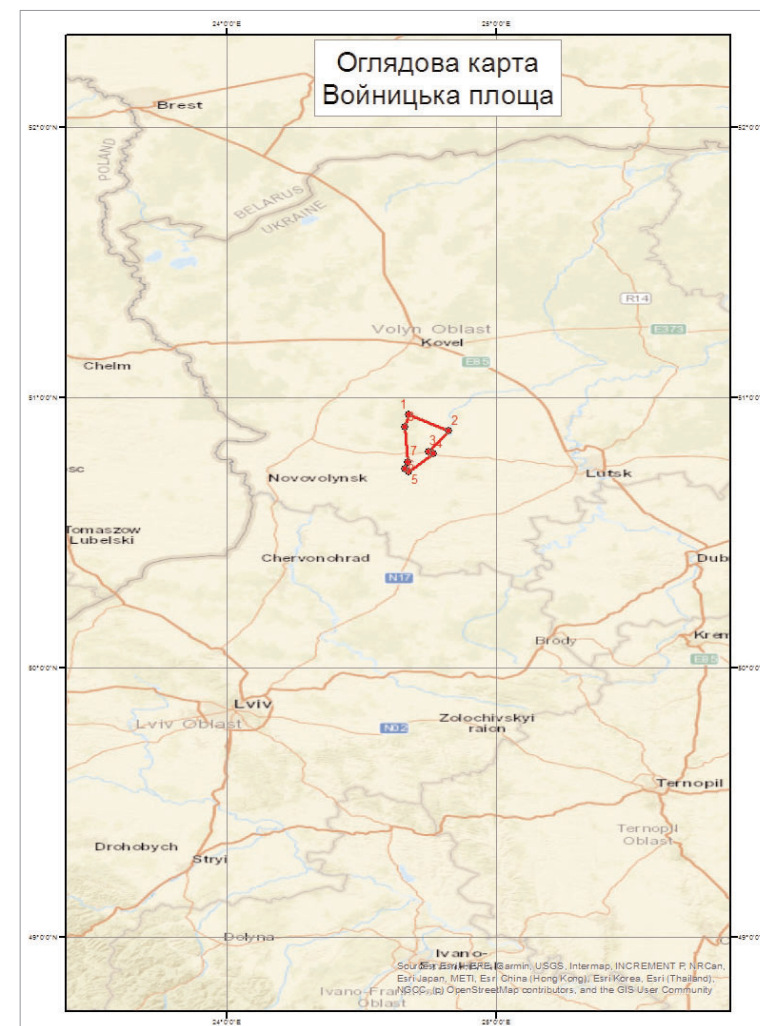
Оцінка ресурсів/запасів

Відсутня

Мінімальна програма робіт

I етап (12 місяців) – обробка та переінтерпретація 2D сейсмічних даних, II етап (12 місяців) – проведення 2D або 3D сейсміки на 1/4 площі ділянки, III етап (24 місяці) – буріння не менше однієї продуктивної свердловини.

Орієнтовна початкова вартість лоту: 4 155 770 грн.



NN	ШиротаPulkovo42	ДовготаPulkovo42	ШиротаWGS84	ДовготаWGS84
1	50° 56' 8,000" N	24° 40' 36,000" E	50° 56' 6,873" N	24° 40' 29,352" E
2	50° 52' 30,000" N	24° 49' 30,000" E	50° 52' 28,878" N	24° 49' 23,364" E
3	50° 48' 0,000" N	24° 45' 0,000" E	50° 47' 58,870" N	24° 44' 53,373" E
4	50° 47' 30,000" N	24° 46' 6,000" E	50° 47' 28,871" N	24° 45' 59,375" E
5	50° 43' 31,000" N	24° 40' 36,000" E	50° 43' 29,862" N	24° 40' 29,382" E
6	50° 44' 2,000" N	24° 39' 50,000" E	50° 44' 0,862" N	24° 39' 43,380" E
7	50° 45' 40,000" N	24° 40' 20,000" E	50° 45' 38,863" N	24° 40' 13,376" E
8	50° 53' 26,000" N	24° 39' 40,000" E	50° 53' 24,870" N	24° 39' 33,358" E