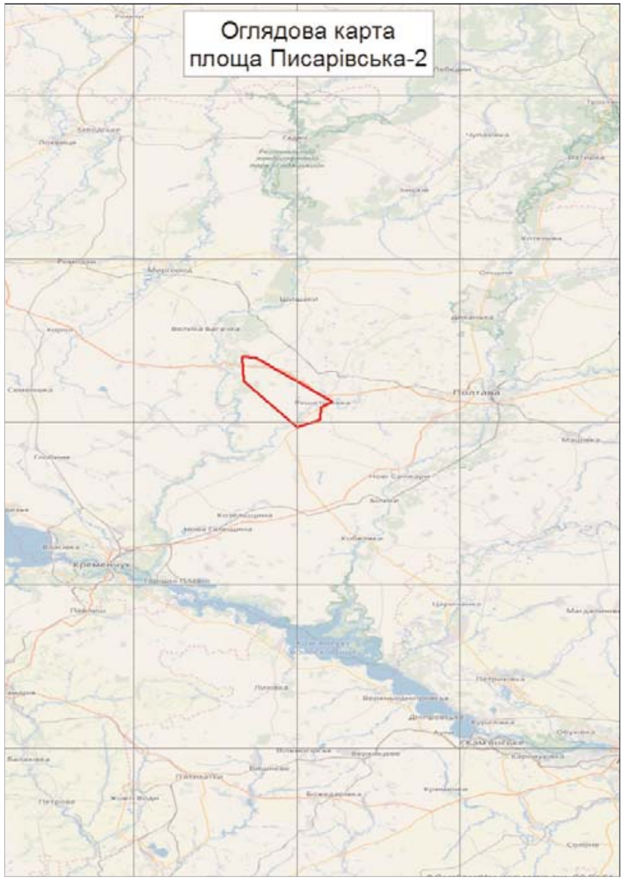
ПЛОЩА ПИСАРІВСЬКА-2

Корисна копалина: нафта, газ природний, конденсат.

Вид, строк користування надрами: геологічне вивчення нафтогазоносних надр, у т.ч. ДПР з подальшим видобуванням нафти, газу (промислова розробка родовищ), 20 років.

Місце розташування: Великобагачанський і Решетилівський райони, Полтавської області. У безпосередній близкості розташовані Лиманське, Сагайдацьке, Горобцівське, Західно-Відрадненське комплексні родовища нафти, газу природного, конденсату.

Площа ділянки: 222,6 км².



Геологічна характеристика

У тектонічному відношенні площа знаходиться в Південній прибортовій зоні та шовній зоні Прип'ятсько-Маничського крайового розлому ДДЗ. Ділянка розташована на пасмі локальних однотипних піднять, які безпосередньо примикають до крайового розлому, починаючи від Колотіївсько-Потічансько-Давидівської до Лиманської структур. Локальні підняття відносяться до приразломного типу структур.

У них відсутні глибоко поховані соляні ядра у вигляді «подушок». По диз'юнктивах, що ускладнюють будову крил, у різні періоди виникали умови найбільш тангенційних напружень, тому не виключено, що тут серед порушень скидового характеру є і підкиди, біля яких формувалися крайові дислокації. У стратиграфічній будові площі беруть участь відклади палеозойського, мезозойського та кайнозойського віків, які залягають на кристалічних породах докембрійського фундаменту. На Писарівській-2 площі нафтогазоносні поклади можуть бути пов'язані як з антиклінальними, так і тектонічно, стратиграфічно і літологічно екранованими пастками.

За аналогією з поруч розташованими площами, промислові скупчення вуглеводнів на Писарівській-2 площі можна очікувати у девонському, верхньовізейсько-серпуховському, менше у середньокам'яновугільному комплексах, розвинених у прибережно-морських і морських літофаціях, які представлені теригенно-карбонатними та карбонатними відкладами. Колекторами для скупчення вуглеводнів на площі можуть бути вапняки і пісковики, а покришками — слабопроникні глинисті, соленосні і глинисто-карбонатні товщі.

Наявна геологічна інформація

Площа охоплена низкою зйомок — гравіметричними, магнітометричними та електророзвідувальними. Дроботівська та Калантаївська структури вперше виявлені під час проведення сейсморозвідувальних робіт у 1984—1986 роках (с.п. 36/84).
http://geoinf.kiev.ua/wp/geologichni-zviti.php?rep=fnd_shifr.rdf&schifr=33857
http://geoinf.kiev.ua/wp/geologichni-zviti.php?rep=fnd_shifr.rdf&schifr=38368
http://geoinf.kiev.ua/wp/geologichni-zviti.php?rep=fnd_shifr.rdf&schifr=44658
http://geoinf.kiev.ua/wp/geologichni-zviti.php?rep=fnd_shifr.rdf&schifr=49286
http://geoinf.kiev.ua/wp/geologichni-zviti.php?rep=fnd_shifr.rdf&schifr=50074
http://geoinf.kiev.ua/wp/geologichni-zviti.php?rep=fnd_shifr.rdf&schifr=53010

NN	ШиротаPulkovo42	ДовготаPulkovo42	ШиротаWGS84	ДовготаWGS84
1	49° 42' 6,333" N	33° 50' 0,773" E	49° 42' 5,643" N	33° 49' 54,606" E
2	49° 41' 55,760" N	33° 52' 30,062" E	49° 41' 55,072" N	33° 52' 23,897" E
3	49° 33' 45,090" N	34° 6' 40,340" E	49° 33' 44,407" N	34° 6' 34,203" E
4	49° 32' 45,070" N	34° 4' 30,340" E	49° 32' 44,384" N	34° 4' 24,203" E
5	49° 30' 30,200" N	34° 4' 24,600" E	49° 30' 29,512" N	34° 4' 18,468" E
6	49° 29' 2,820" N	34° 0' 6,610" E	49° 29' 2,126" N	34° 0' 0,478" E
7	49° 37' 36,197" N	33° 50' 14,766" E	49° 37' 35,504" N	33° 50' 8,609" E

Оцінка ресурсів/запасів: не оцінювалися.

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: обраховується.