

622.279.3.04

()

¹ . . . , ² . . . ¹ . . . , ² . . . , ² . . . , ² . . . ,
¹ . . . , ² . . . , ² . . . , ² . . . ,
¹ . . . , 61125, , 20
² " " , 33300, . , 52,
. (0652) 272309, e-mail: drill@gas.crimea.ua

- At the present stage of tense condition on the increase of resources and production activity of hydrocarbons in Ukraine development of open fields in water areas of the Azov and Black seas is extremely actual.
- Designing complex development of group of the gas fields considerably removed from coast is considered by the example of Odessa and Bezimenne with use of the general gas-transport system and modern technologies in the field of drilling.

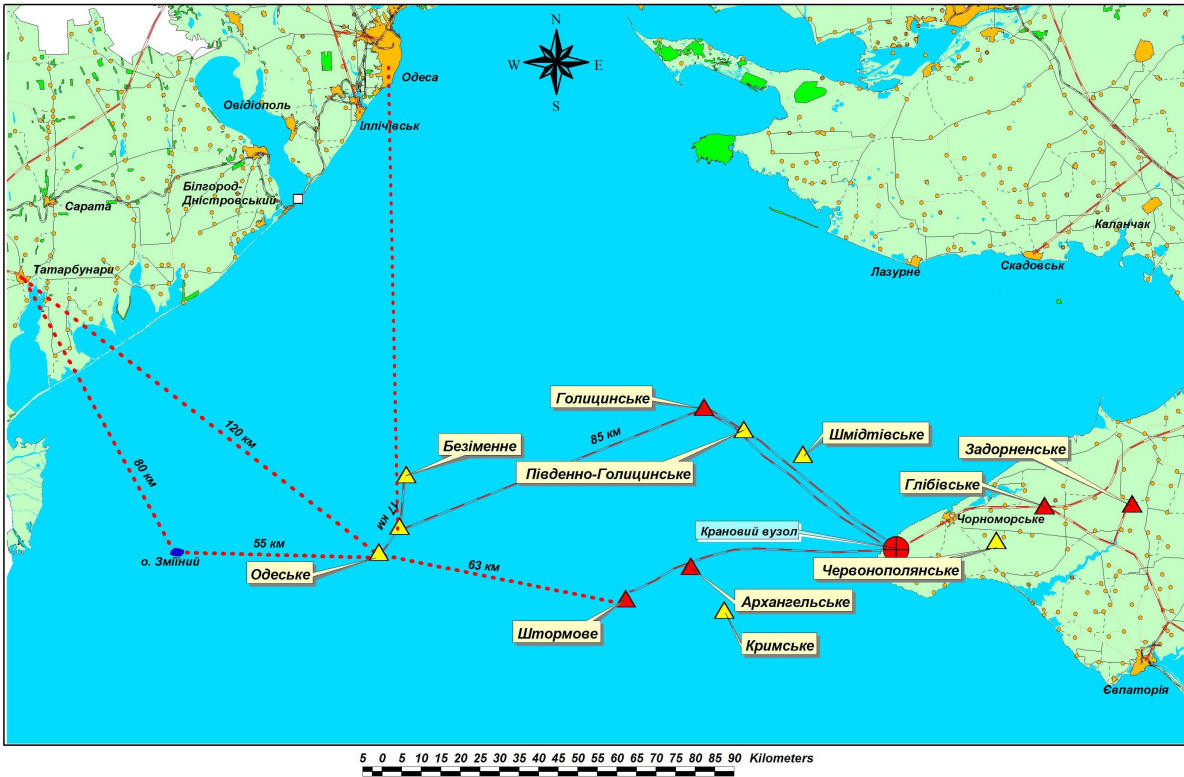
[1].

(" ") " ", 1997 . 1986 .

17
(.) 80
(. 1).) - 120
55

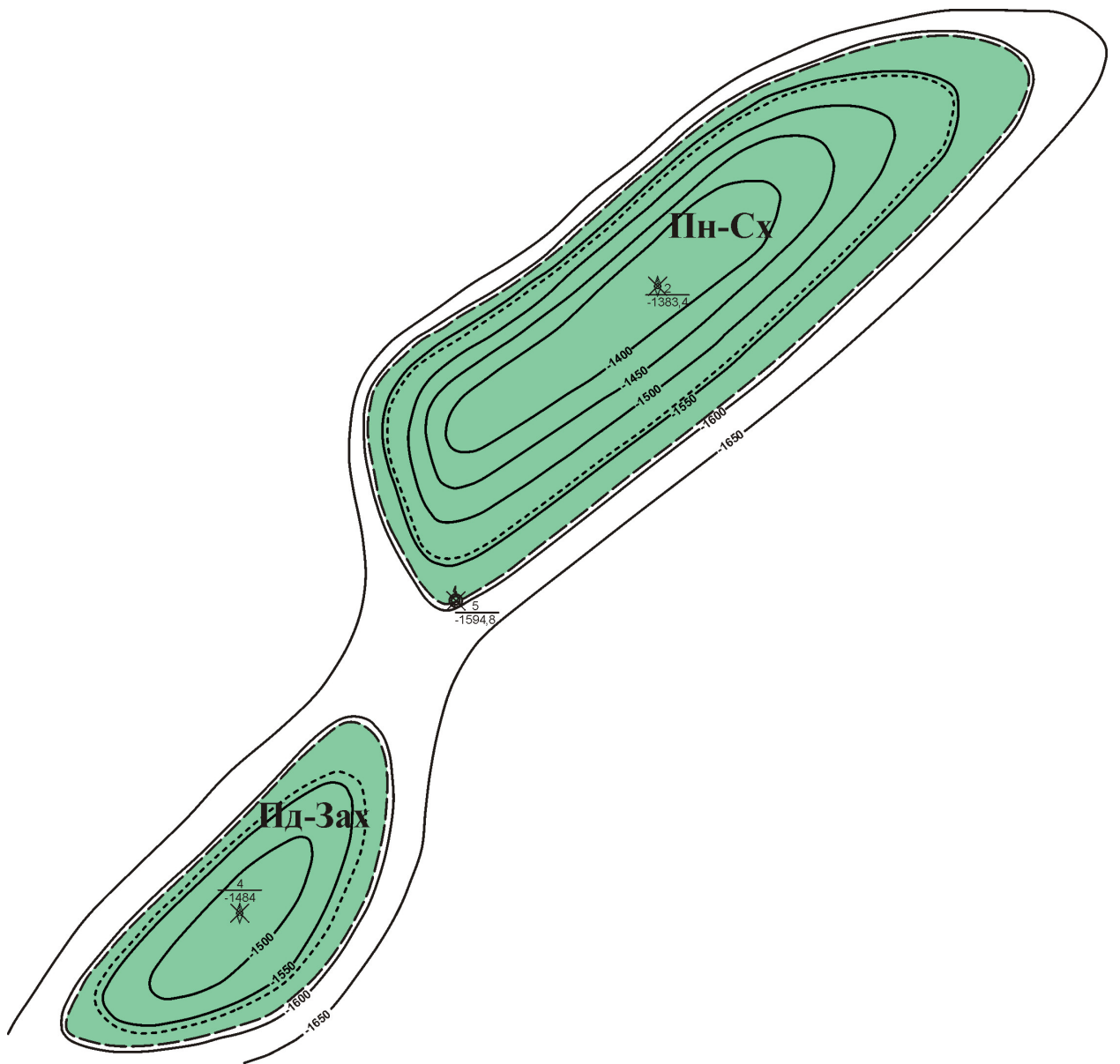
(80-90

" (" , " " " , " " , " ") . 40-60) .



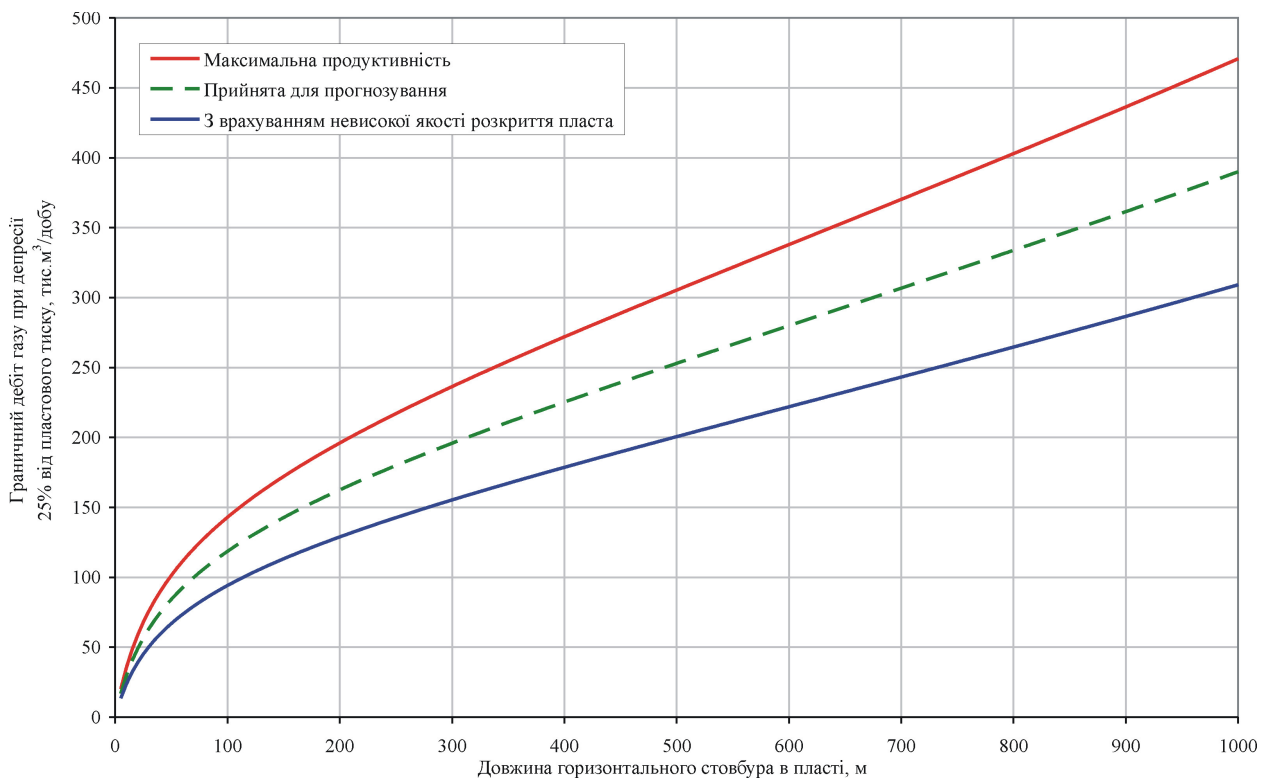
1 –

0,005-0,011² 70%,
 - 30-45%,
 95%, 0,05²
 600-1630 103-420^{3/} 5,3-
 (') : -1 (), 0,46 (46-5 %) .
 (90%) 96,3-98,6 %),
 16,47 1600 (0,74 %)
 -) , (80% .
 (.2). 15,0³ , ()
 7,2-31,0 ()
 16-25% (65)
 40-45%,
 0,001² .
^{3/} 8,7-8,6 (86-189 52% ()
) . (;³) :
 () () , () -
 1100 . 1000 () -
 (77 %) 11,72 - (63)
 9-12 . () 390^{3/} ()
 28%



2 -

- ;
 140 () 433 ^{3/} 3% .
 , (. . .)
). (, ,)
 (. .)
 85 , ()
 ,)
 (, .3)
 4 (()



4 –

Граничний дебіт газу при депресії 25% від пластового тиску, тис.м³/добу

Довжина горизонтального стовбура в пласті, м

Максимальна продуктивність

Прийнята для прогнозування

З врахуванням невисокої якості розкриття пласта

11

9

14 (13

27

880 .³ (2,8 .³/)

2

1 .³

425 85

80%

940 – 2- 550 – 3- (12

(2 5) (1 700-800 .³/ .

3).

7

5-

41 . 72%

: (,) 2,2 .³

