

(2)

[4].

(2),

[2].

: 1.

, 1989. – 510 . 2.

//

" ", – 38, 2, 1971. – . 87-96. 3.

, 1982 – 342 . 4.

402 . 5.

: " " , 2001. – 562 .

621.01.001

                    , **B.** . , . . .

[7, 8].

2].

[1,

[5],

-300-240

, 56

).

ANSYS.

GFCCounter

ANSYS

Maple.

( ) :

: 1.  
« », 1974 ., 464 . 2.  
1989 ., 544 . 3.  
∴ , 1982.-362 . 4.  
1980.-408 . 5. : .- ∴ , 1988. 6.  
// :  
, 1986 .- 44, 90-94 . 7. ., «  
», 1979 ., 320 . 8.  
. ., « », 1966 ., 145 .

62-50

\_\_\_\_\_ , . .

( ).

( )