

«

(« »)

»



СВЕРЖДАЮ

*Директор Института архитектуры,
строительства и транспорта*



П.В. Монастырев

« 26 » _____ месяца 20 19 г.

08.04.01

()

()

()

П. Усуп

1

1.1.

« » (« » « -
 ») 08.04.01 « » -
 « », -
 :
 - 29.12.2012 273- « -
 »;
 -
 - 08.04.01 (-
 «31» 2017 . 482);
 - ;
 -
 « » (-
 1315 27 2018 .);
 - « ».

1.2.

« » « ») - (-
 , , , .

1.3.

.

1.4.

, (.
):
 , , 2 ;
 - 3 -
 : - 2 3 .

1.5.

120 (- . .)
 , , -
 .
 , , -
 70 . . , -
 , , -
), - 80 . . (-
 36 (-
 45) 27
 - 1,5 .

-
- 1.6. ():
- – 1087 ;
 - – 559 .
- 1.7. – .

2

- 2.1. () (-), -
 , , :
 10 , , (-
 16 - ();
 - , -
 - , , - , , ,
 , , , - , , ,)).
- 2.2. -
 :
 - - ;
 - ;
 - - .
- 2.3. - :
 - -
 . :
 - - .
 - :
 - .
- 2.4. :
 - , , .
- 2.5. , -
 , -
 :
 - 10.003 « - -
 »;
 - 16.114 « »;
 - 16.126 «
 »;
 - 40.008 « -
 - »;
 - 40.011 « - -
 ».

3

3.1.

:

		..
1	()	63
2		48
3		9
		120

3.2.

15

3.3.

2 «

»

:

-

;

:

-

;

-

-

;

-

-

;

3.4.

3 «

»

:

-

;

-

3.5.

4

4.1.

()	-		
	-	-1.	
	-	-2.	
		-3.	
		-4.	() (),
	-	-5.	
()	-	-6.	

4.2.

()	-		
	-	-1.	
	-	-2.	
	-	-3.	
	-	-4.	
	-	-5.	
		-6.	
	-	-7.	

4.3.

,

	-1. -
	-2. -
	-3. -
	-4. -

,

1.

,

5

5.1. -

5.1.1. -

() " 3 " " 1 "

5.1.2. -

" , " , :

- , () , -

- () , ; , -

-

-

-

5.1.3. - 100 -

() , , Web of Science Scopus, 20 , -

5.2. - -

5.2.1. , ,

() .

" "

5.2.2. - .

() . ()

5.2.3. , , 0,25 -

() , , -

5.2.4. () , () -

,

		()	(
)		
5.3.			
5.3.1.			-
	,	,	
5.3.2.			-
5.3.3.	70		
	,	,	-
	()	,	-
5.3.4.	5		
	,	,	-
	()	,	-
	,	,	3
5.3.5.	60		
(,	,),
	() ()	-
	,).
5.3.6.			-
	,	-	(
)	,	-
	()		-
	()		-
5.4			
	,		-
5.5.			-

5.5.1.

-

,

-

5.5.2.

.

-

()

,

()

,

-

.

-

-

,

,

()

.

5.5.3.

5.5.4.

-

-

-

,

,

,

,

,

-

-

,

,

,

(

),

.