

()

1 - ()

(),

71 «
»

71 «
»

2
24 2002 . 389-

3

4

«

»

1 _____

2 _____

3 _____

4 _____

5 _____

_____ ()

6 _____

_____ ()

_____ ,

()

Safety in emergencies.
Monitoring of water sustaining hydraulic constructions (dams) and forecasting of
possible consequences of hydrodynamic accidents on them.
General requirements

2003-07-01

1

() ()

,

,

:

()

;

().

,

(),

,

,

2

:
22.0.05-97/ 22.0.05-94

22.1.01-97/ 22.1.01-95

22.1.02-97/ 22.1.02-95

19185-73
22.0.02-94

2.02.02-85
2.06.01-86

2.06.05-84
2.06.06-85

3

:

- ;
- ;
- ;
- ;
- ;
5.6.3 , 2.
2 - ,
,)

	,		,	»	/	/
	, /		,	»		
	,		,			
	,		-	3		
	;		,		,	,
	(,)		,	1	, 2	, 2
	(, ; , 2)			2		
	,					
2.	,		,	2		
(.) ,	()	,	,			
	,					

,

,

,

,

3

,

,

, /

,

,

»

/

/

,

,

,

,

,

,

3

-

,

, °

,

(,

,

,)

3

°

,

°

,

/

/

	, /				2	2
	- 2 ,	,	»	»	, 2	, 2
	, , 3		»	»	,	,
	, ,					
3.	,			4		
	,	,	,			
	,		,	1		
	,	,	,	3	,	,
	,	,			2	2
	, 2				/	/
	/ ,					

	,	,	*	3	/	/
	,	,				
	,	,				
* ** K ₂ .	< 1	,	1 < < 2 -	,	> 2 -	.

6

()

6.1

6.2

-

-

-

-

-

-

-

6.3

3 -
()

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	

6.4

6.4.1

4 -

*			
()			()

() , .

6

:

7

:

8

:

9

:

10

:

11

:

, .
 , .
 (), .
 12 , :
 , .
 , .
 13 :
 -500 , /
 -300-200 ,
 /
 -110 , /
 -35 , /
 / ,
 , .
 14 :
 , .
 , .
 , .
 15 : (,
 , . . .):
 , / .
 , / .
 , / .
 (),
 / .
 , .
 , / .
 , .
 16 :
 , .
 , .
 , .
 , .
 , .
 , .
 , .
 , .
 17 :
 , .
 (),
 .
 , .
 , .
 , .
 , .
 18 :
 ,
 :
 ,

* ()									

()

1 : , () ,

2 : ,

3 :

4 : ,

5 : ,

6 , : ,

7 : ,

8 : ,

9 : ,

10 : () ,

11 () . :

12 : , ,

13 : ,

14

:

«

-

-

,
».

15

1:

,

,

,

16

.

2:

()

,

.

:

,

,

,

,

,

,

,