

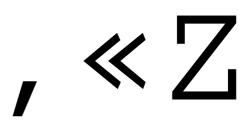
59194—

> > , -

II

1				1
2				1
3		,		2
	3.1			2
	3.2	••••		
4				4
5				5
	5.1			5
	5.2			5
	5.3	,		6
	5.4			
6				7
	6.1			
	6.2			7
7				
		1	,	
		,	,	
		()	
				()13
				•

W



Requirements engineering and management. General provisions

— 2021—06—01

2

2.102

15.016 . . .

19.101 .

19.201

19.301 . . .

34.201 . , 34.602 .

51904 .

.

56136 .

56300 .

```
58301
      59193-2020
3
3.1
                                                       S6136.
                                                                      58300
                                                                                       59193.
3.1.1
          ( ) (architecture):
,
( 57100-2016. 3.2)
3.1.2*<u>1</u>»___
      59193—2020,
                       3.1.1]
3.1.3
3.1.4
     59193—2020,
                     3.1.2)
3.1.5
3.1.6
3.1.7
3.1.8
                                                                  1
              (
                     )
                                     :
[
      59193—2020.
                   3.1.3]
                    «"»
1)
```

```
3.1.9
),
          ( )
                   ),
<u>3.1.10</u>
: )
2
     2.101—2016.
                    3.11
3.1.11
                     (
3.1.12
3.1.13
               ; :
1
                             . .).
2
             ),
[
       59193—2020,
                     3.1.8]
3.1.14
3.1.15
3.1.16
3.1.17
3.1.18
3.1.19
                                 ( )
3.1.20
```

```
3.1.21
3.1.22
3.1.23
3.2
4
                                                            ).
                       59193,
4.2
              ),
4.3
                                                   ),
                                                       2.051).
             (
                                                                                                   58301.
4.5
```

```
(
                                        )
                                              56136
4.6
                                                                         );
                                       ).
                                                                         5.
5
5.1
5.1.1
                                             ( . 5.1.5).
5.1.2
5.1.3
                                            (
                                                                          )
                               (
                  ).
5.1.4
                                                         5.1.3.
5.1.5
                                                            ( . 5.1.1).
5.2
5.2.1
5.2.2
                                       . .);
           ) ,
        (
```

```
(
                                                                                                                         ),
      5.2.3
      5.2.4
              19.301
      5.3
      5.3.1
      5.3.2
      5.3.3
      5.3.4
                                                     ( . 6.2.4—6.2.6);
       57412.
      5.3.5
                                             ( . 6.1);
                                             ( . 6.1);
                    ( . 6.2);
( . 6.2);
                                                                                                    ( . 5.2).
      5.3.6
                                                                                       (
      )
      5.4
      5.4.1
                                                                ).
      5.4.2
                                                                                                        ).
      5.4.3
```

```
(
       6.1
       6.1.1
                                                       );
                                                                      (
                                  ).
                                                                                                                           .1
(
       6.1.2
                                 ),
                                                                                                                           .2
(
       6.1.3
                         . (
                                           ).
       6.2
       6.2.1
                                                                                                                            )
                            .4 (
       6.2.2
       6.2.3
                                                                                                                            )
                               ).
                                                                                                                      15.016.
      19.201,
                    34.602
```

```
59194—2020
     6.2.4
                                                ,
),
(
     6.2.5
     6.2.6
     7
     7.1
                         59193.
     7.2
     7.3
                                   59193—2020 (
                                                    6).
     7.4
                                    59193
     7.5
                                             59193—2020 (
                                                                7).
     7.6
                          ()
                                                                    (
                                                                                           );
     7.7
                                                                                             59193—2020
           7.5).
     7.6
                                           59193—2020 (
                                                                    7.6).
     7.9
                                        ( . 7.8):
```

(

()

.1

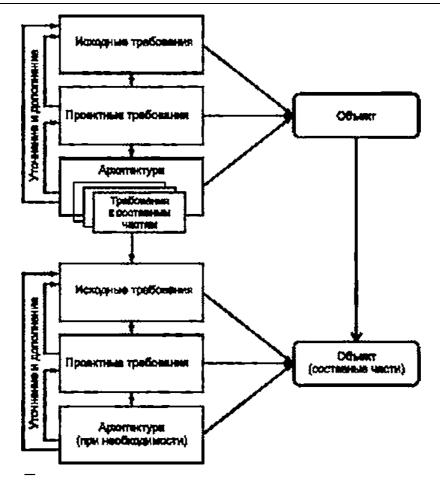
3.1.2			[1]		«	»	.2.	[1].		
	,). (•	,),		,	,	,).
	, (. 3.1.13)	,		,				59193	-
3.1.3 3.1.5					,		,	,	(- -)
	,)			,			(,	
3.1.7	,				:	2.10	2,		,	-,
3.1.9			, (,		,	().	,): ,	- - ,
3.1.12).				,		(,	-
3.1.12):	:	;	;					(

. 1

3.1.21	(
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
4.1	, 57193- 2016 (6.4.2. 6.4.3}.
	2016 (6.4.2. 6.4.3)
4.4	
	, ,
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	15.016. 19.201 — , 34.602 —
	* 34.602 — 2.102; « /
4.5	()
5.1	, . .1
5.1.3	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
5.1.4	. « », . 5.1.3
5.2.4	,
	(19.301. ,)

. 1

5.3.1	•	(()) —					:
	•	(, , ,		(,	,) —			
	(•)	_	((•);
6.1.1	•	,	,	,	(:		:		
	•		,),			,		1	
	•		1		1		;			
6.2.2							1	(
	(,)			



.2 —

ISO/IEC/IEEE 29148:2018

3.1	(1)
3.1.2	3.1.36 validation
3.1.3	3.1.25 requirements validation
3.1.4	3.1.37 verification
3.1.5	3.1.26 requirements verification
3.1.9	3.1.28 stakeholder
3.1.14	3.1.7 constraint
3.1.16	3.1.23 requirements traceability
3.1.17	3.1.29 stakeholder requirements specification
3.1.18	3.1.33 system requirements specification
3.1.21	3.1.19 requirement
3.1.23	3.1.6 condition
4.1	3.1.21 requirements engineering
4.1	3.1.22 requirements management

()) (.1 (((.2 (). . .).], [] J. 1],] 100 [{ J]. ([J [[], J.

13

»:

```
»);
(
                                                                        »);
                                                  );
                          15.016.
                                         19.201.
                                                         34.602
                                                                                                            ),
                                                                                       );
)
                                          10);
).
```

62(084.11)1006.354 35.080

15.12.2020. 60 « 84 Vg. . . . 2.32. .- . 2.10. 20.11.2020.

> 117416 . - . . 31. . 2.

www.gostinlo.ru info@gostinfo.ru