.

1   «   -
     » («   »)

2   22 «   »

3   -
           25   2021 . 1297-

4

26
29   2015 .   162-   «   ».   -
)   *(*   *1*
         —   «   *»,*
     (*)*   «   ».
                                «
».   *,*   -
               —
                   (www.rst.gov.ru)

Information technology. Set of standards for automated systems.
Automated system. Document content requirements

— 2022—04—30

1

( ),
(, , . .), -
,   ,
.

2

:
2.106   .
2.105   -

2.109   .
7.32   ,   .
-   .
19.005   . P-   . -

19.701   .   ,   ,
.
21.110   .   ,

24.301   .   -

34.201   .   -
.   ,
34.601   .   -
.   .
34.602   .   -
.

—   -
—   -
-
«   »,   1   ,

1

«   »   .

,   ,

(   ).

3   :

— ;

— ;

— ;

— ;

— - ;

— ;

— .

4

4.1   ,   -

,   ,   ,   34.602.

34.201.

4.2   ,   ,

.

4.3   ,

34.201,   (,   -
.   .).

4.4   -

4.5   ,   34.601,   -

-   -

,

.

4.6   ,   ,   ,

.

5

5.1   (   )

5.1.1   «   (   )   »

,   ,   -

.

5.1.2   —   .

5.1.3   2.106.

«   »   «   »

.

5.2   ,

5.2.1   :
-                          ;
-   ;
-                                      ;
-   .

5.2.2   «   »   :
-   ,   ,
                            ;
-                        ,   ,   ;
-              ,   ;
-
        ,   -   . .;
-   -   ;
-            ,   ,   ,   ;
-   .

5.2.3   «   »   -
      (   )
            ,
          .

5.2.4   «   »   :
-                                      ,   -
        ;
-   ;
-                                ,   ;
-                        ,   ,   ;
-   (-
  ),   ;
-                            ,   (   ),   (   );
-                                      ,   ;
-   ,   ,
        ;
-   ,   ,   -
                        .
                                                      ,

34.201.

5.2.5   «   »   -
  :
-   ,   -
          ;
-   ;
-   ;
-   ;
-                          ,   .

5.3

                «   »   :
-   (   );
(   )   (   );   (   ),   ;
-   -
                (   )   ,   ,   (,
  . .);
-   (   ).

5.4

«　　　　　　　　　　　　　　　　　　»　　　　　　　　　　　　　　　　　　2.106.

5.5

5.5.1　　　«　　　　　　　　　　　　　　　»　　　　　　　　　　:
-　　　　　　　;
-　　　　　　　　　;
-　　　　　　　　　;
-　　　　　　(　　　　).

5.5.2　　　　«　　　　　　»　　　　:
-　　　　　　　　　　　　　　,
　　　　;
-　　　　　　　　　　　　　,
　　;
-　　　　　　　　　,　　　　　　　　　　　　　,　　　　　　-
　　;
-　　　　　　　　　,　　　　　　　　　　.

5.5.3　　　　«　　　　　　　　　　»
　,　　　　　　　　.

5.5.4　　　　«　　　　　　　　　»　　　:
-　　　　　　　　(　)　　,　　　　　　　　;
-　　　　　　　　(　　　　　);
-　　　　　　　　　　　　(　　　),　-
　　　　　　;
-　　　　　　　　　　　　　　-
　(　　,　　　.　.)　　　.

5.5.5　　　「«　　　　»　　　　　　　　　,
,　　　　,　　　　.

5.6　　　　　　(　　　　)

5.6.1　　　«　　　　(　　　)»　　　　:
-　　　(　　　);
-　　　;
-　　.

5.6.2　　　«　　　(　　　)»　　:
-　　　(　　　);
-　　　(　　　,　　　.　.),　　-
　　(　　);
-　　　　　(　　　);
-　　,　　　　(　　　)
　(　);
-　　(　　　)　　(　　)　;
-　　(　)　　,　-
　　(　　),　　-
　;
-　　　(　　　).

5.6.3　　　«　　　»　:
-　　　(　　,　　,　-
　,　);
-　　　　-
,　　.

5.6.3.1　-
:
-　;

- , ;
- ( );
- ;
- (, , . .);
- .

5.6.4 « » :
- ;
- -
(, ,)
, .

5.6.4.1 :
- ;
- (,) ;
- ;
- ;
- ;
- .

5.6.4.2 :
- ;
- , ;
- ( );
- .

5.6.5 , (
, . .).

5.7

« »
, , -
,
.

—
.

5.8

5.8.1 « » :
- ;
- ;
- ;
- ( ) ;
- ( );
- .

5.8.2 « » , , -
, .

5.8.3 « » :
- , , ;
- ;
- -
;
- .

5.8.4 « » -
, , -
.

5.8.5 « ( ) » , .

5.8.6 « ( )» , .

5.8.7 « » , , .

5.9

5.9.1 « » :
- ;
- ;
- ;
- ;
- ;
- ;
- .

5.9.2 « » :
- ;
- ;
- ;
- ;
- , . . -
, .

5.9.3 « » :
- ;
- ;
- , ;
- .

5.9.4 « » :
- , ;
- .

5.9.5 « » :
- ;
- , .

5.9.6 « » :
- , -
;
- , .

5.9.7 « » :
- , , , , ,
, ;
- , ;
- -
( );
- -
, ;
- ( ) .

5.9.8 « » -
, , , ,
.

5.10

5.10.1 « » :
- ;

- ;
- ;
- ;
- .

5.10.2 « » :
- ;
- ;
- , .

5.10.3 « » :
- ( ) , -
;
- ;
- , .

5.10.4 « » -
- , , -
, .

5.10.5 « » :
- (-
) ( ) ; -
- ;
- .

5.10.6 « » :
- ( )
;
-
( ) , , -
.

5.10.7 -
, « -
»
, .

5.11

5.11.1 « » :
- ;
- ;
- ;
- ( ).

5.11.2 « » :
- , ;
- , ;
- , .

5.11.3 « » :
- ;
- , ;
- .

5.11.4 « » :
- , ;
- ;
-
.

5.11.5 « » :
- ;
- , ;
- .

5.12

«   »   -
                    34.201.

5.13   (,   ,
            ,   )

5.13.1   «   »
                                                                                        ,   -
                                                            ,   »   .

5.13.2   «   »   (   )   :
-   ,   ;
-   ;
-   ;
-   (   );
-   ;
-   .

5.13.3   «   »   -
    (   ),   -
                        ,   (   )   .
                            .

5.13.4   ,   ,
        :
-   ;
-   ;
-   ;
-   ,
        ;
-   ;
-   ,   ,   ,
            .

5.13.5

                            ,   .

5.13.6   :
-   ;
-   ;
-   ;
-   ;
-   ;
-                            -   ;
-   ;
-                        .

                                                                                                                            ,
                        (   ).

5.13.7   «   »   :
-   ,   ;
-                        .

5.13.8   «   »   ,
                        .

5.13.9   «   »   :
-   ,   ;
-   ;
-                            ,   ;
-   ;

-   ,

5.13.10   «   »   :
-   ,   -
,   ;
-   ;
-   ;
-                              ,   ,   ,
.

5.13.11   «   »   :
-   ;
-   ;
-   ;
-   ;
-                    ,   ;
-                              ,   ;
-   -
                    ;
-                                    ,   ,   .

5.13.12   «   -   »
                    -   ,
.

5.13.13   «   »
                                                                                                          -
,   ,   .

5.13.14   «   »   ,
                                                            ,   ,   -
              ,   ,   .
                                                                                  ,
.

5.13.15   ,
              ,   .
5.13.16   .
5.13.17   -
                                    (   ).   -
                                                                      .

5.14
                    «   »   :
-                                (   )   ,   ,
                                    ,   ,   ;
-   ,   -
                    ,   .

6

6.1
6.1.1   «   »   :
-   ;
-   ;
-   .

6.1.2 «   »
:
-                              ,   ;
-   ,   .
6.1.3 «   »   -
:
-                                    (   ),   -
                        ;
-   ,
            ;
-   .
                                                                  ,   -
    .
6.1.4 «   »   -
        ,   ,   -
                        ,   ,   ,   -
    .
6.1.5   -
        ,   .

6.2   (   )

6.2.1   «   (   )   »   -
        :
-                        ;
-                        ;
-                              ;
-                        ;
-                            ;
-                          .
6.2.2   «   »   ,   -
    ,   -   ,   -
.
6.2.3   «   »   ,
                    ,   .
6.2.4   «   »   ,   -
                    ,   ,   -
                    .
6.2.5   «   »   ,   ,
                        ,   ,   -
        ,   ,   ,
            ,   .
6.2.6   «   »   -
-                            ,   ,   ,
        .
6.2.7   «   »   -
        .
6.2.8   «   (   )   -
        »   ,   -
        .

6.3

6.3.1   «   »   -
        .
6.3.2   (   ),   -
        ,   (   )   -

.

.

,

.

6.3.3

-

.   .

6.4

6.4.1   «   »   :

-          ;

-                      ;

-                  ;

-              ;

-                ;

-                  .

6.4.2   «   »   :

-                      ;

-                          ;

-                  ;

-                ,   .

6.4.3   «   »   :

-                  ,   ,   -

;

-   (,   -

,   ,   . .).

6.4.4   «   »   :

-                    ,   ;

-                ;

-                  .

6.4.5   «   »   :

-                        ,   (   ),   ;

-   ,   -

,   (   ),   .

6.4.6   :

-              ;

-          ,   ;

-                  ;

-                      ;

-                ;

-        ,   .

6.4.7   «   »   :

-   ,

;

-                            /   -

;

-   ;

-                      .

6.4.8   «   »   -

,   ,   -

.

6.5

6.5.1   «   »   -

.

6.5.2   :

- , ; , , , ,
 , ; , ; , ,
;
- , -
.

7

7.1

7.1.1 « » :
- , ;
- , , , -
;
- ;
-
 ;
- ,
 .

7.1.2 .

7.2

7.2.1 « » :
- ;
- ;
- ;
- .

7.2.2 « » , -
 .

7.2.3 « » :
- ( ),
 (-
), (,
) ,
 ;
- , ;
- -
 ;
- , -
 -
 , -
 ;
- , , -
 , , , -
 ( );
- .
 ,
34.201.

7.2.4 « » :
- ;
- ;
- ;

- ,
;
- ,
;
- -
.

7.2.5 «   »   :
- ,
(   )   ;
- ,
(   )   ;
- ;
- -
;
- ,
.

7.3
«   »
,   .
«   »
«   ».

7.4
«   »
,   :
- ;
- ;
- ;
- ,   . .
,   .

7.5 **(   )**
(   )
34.602.

7.6   ,   ,   -
,
,
,   ,   ,
.

7.7 **(   )**
,   -
,   .

7.8   ,   ,
- ,
,   ,
.

7.9
7.9.1 «   »
,   -

\-   (,
,   . .).
7.9.2   :
-   ;
-                           (   )   ,
.

7.10

7.10.1   :
-                               ,   ,   ,   ,
,   ,   (,   ,   ,   ,   ,
,   ),   ;
-                   ,   ,   . .,
,
;

-               ,   ,   . .,   ,   -
;
-   ,   -
;
-                                   ,   ,
-                   ;
-                       ,   ,   ,
,   . .,   ,   ;
-   ,
.

7.10.2   -
.

7.11

7.11.1   (-
,   . .)   ,   ,   -
,   .
7.11.2   ,
.

7.12

«   »   -
(   ),   ,   ,
. .,
.

7.13   (   )

«   (   )»   -
(   ),   ,   -
(   )   .

7.14

«   »
,   2.109
.

7.15

7.15.1   «   »
.

7.15.2 -

(, ,).

7.15.3 :

-   ,

                    ,   ,   ,   ,   ,

.;

-   ,

            ;

-   ;

-

        .

7.16

7.16.1   «   »   -

            21.110.

7.16.2   ,   -

        ,   .

7.16.3   ,

            ,   ,   -

                                    .

7.17

7.17.1   «   »   -

        :

-                      ;

-                        ;

-                      ;

-                                ;

-                              .

7.17.2   «   »   :

-                      ,   ;

-                          ,   ;

-   ;

-   ,

                        .

7.17.3   «   »   ,   -

                        .

7.17.4   «   »   :

-                              ,   ;

-                                      ;

-                                    .

7.17.5   «   »

.

7.17.6   «   »

            ,   ,   -

            ,   .

7.18

        «   »   ,

                                                                    ,   -

                -

                    .

8

8.1

8.1.1 « » :
- ;
- .
— , ,
.

8.1.2 « » :
- — , , -
, , ;
- — , , ;
- « - » — .
8.1.3 « » :
- , -
;
- , , .

8.2

8.2.1 « » :
- ;
- .
— , ,
.

8.2.2 « » -
, , -
.

8.2.3 « » :
- , -
;
- , , .

8.3

8.3.1 « » :
- ;
- ;
- ;
- ;
- ;
-
8.3.2 « » -
(- -
, , , -
, ,).
8.3.3 « » :
- ;
- ;
- , -
;
- , , -
;
- , .

8.3.4 «   » :
-
           ;
-
                 ,   ,   -
.
8.3.5   «   »   :
-
                    ;
-
                 ,   -
 ;
-
                 ,
.
8.3.6   «   »   :
-
                    ;
-
                    ;
-
                 ,   -
           ;
-
                    ;
-
                 .
8.3.7   «   »   -
                 ,   .
8.3.8   «   »
              .

8.4

8.4.1   «   »   ,
           ,   .
8.4.2   .

8.5

8.5.1   «   »   :
-
              ;
-
              .
8.5.2   «   »
        :
-
           ;
-
           ;
-
              .
8.5.2.1   «   »   ,
        .
8.5.2.2   «   »
        .
8.5.2.3
              ,   .   -

«   ».
8.5.2.4   «   »
              ,   ,   -
        ,   -
        .   .
           ,   .
8.5.3   «   »   -
              ,   ,   -
              ,
        .

.

8.6

« » -

.

:

- ;
- ;
- , ;
- ;
- .

8.7

« » :

- ;
- ;
- (, , .)
;
- ;
- ( ).

8.8

« »
, , -
, .

8.9

« » :
- , ;
- , , -
;
- .

9

9.1

9.1.1 « » -
:
- ;
- ;
- ;
- ;
- , .

9.1.2 ,
, , -
.

9.1.3 « » -
.

9.1.4 « » -
.

9.1.5 «   »   -
,   .

9.1.6 «   »   ,   -
,   -
,   -
.

9.1.7 «   ,   »
,   ,   -
,   :
-            ,   ;
-            ,   -
;
-                    .

10

10.1   (   )

10.1.1   «   (   )»
«   »   «   -
(   )».

10.1.2   «   »   :
-                    ;
-                    ;
-            ;
-            ;
-            .

10.1.3   «   »   :
-                    (   );
-                    (   ) «   »,
;
-                    «   »,   (-
);
-                    (   ),   ,   -
;
-                    -
(,   .   .);
-                    (,   .   .),
.
                    —   «   »
                    (   )   .

10.1.4   «   »   (   )
,   ,   :
-                    ,   (,   -
                    .   .);
-                    ,
.
                    :
-            ,   ;
-                    (   )   (   )
,   .

1   «   »   ,   «
»   .

2   ,   «
»   .

10.1.5   «   »   (   )
,   ,   :
-   (   )   ,   (
,   . .);
-   ,   .
:
-                                    ,   ;
-   (   )   ,
,   .

10.1.6   «   »   :
-   (   );
-
(   )   ;
-                                    ,   .

10.1.7   «   »   :
-
;
-                                (   );
-                        ,   (   );
-                                    .

10.1.7.   1   ,   -
.

10.1.7.   2   ,
.
(   )   ,
.

10.1.7.   3   :
-                (   );
-                ;
-                ;
-            (   ).
,
.

10.1.7.   4   ,   19.701
19.005.
,   2.105.
,   24.301.

10.1.7.   5
.   ,
,   ,
(   ).

10.1.8   ,
.

10.1.9   «   (   )»
(   ).

10.1.9.1   «   (   )»   :
-            ;
-            ;
-                ;

-      ;
-      .

10.1.9.2   (   ),   -
.

10.1.9.3   «   »   ( )   -
(   ).

     (   ),
,   ,   ,   ,   .   -
.

.
   ,
.

(   ).
:
-    ;
-    ,   ,   -   ;
-    ,   -
,   ;
-    ,   (-
);
-    (   )   .

10.1.9.4   «   »
(   ).   ,   ,
.

(   )   -
,   ,   -
.

10.1.9.5   «   »   -
(   ).   19.701.

10.1.9.6   «   »   :
-    ;
-    (   );
-   ,   ;
-    ;
-   ,   .

( )

,

.1 « »

.1.1 « » 7.32
.

.1.2 :
- ;
- ( );
- ;
- ;
- , ;
- ;
- - ;
- .

.1.3 « » ,
.
.

.1.4 « »
,
.

.1.5 « » -
- ,
.

.1.6 « » -
,
,
.

.1.7 « , » :
- ;
- .

.1.8 « » :
-
;
- -
;
, ;
- .

.1.9 « - » :
- , ,
;
-
;
- .

.1.10 « » :
- ;
- ;
- .

.1.10.1 « » :
- (
);
- ( ).

.1.10.2 « - » ,
.

.1.10.3 « » :
- -
;
- ;
- ;

-
;
-   ;
-   ,   -
                                                                 ;
-   ;
-   .
  .1.11   -
                                                                                         ,

                                .

  .2   **«**   **»**
  .2.1   «   »   7.32.
  .2.2   :
-   ;
-   -
    ;
-   -
                                    ;
-   ;
-   ;
-   ;
-   ,   ;
-                      ,   ;
-   .

(   )

-

.1

«   »   :
-                              (   );
-   ,   ;
-                    ;
-                    (   ),   (   )   ;
-                        ;
-                        .

.2

«   »   :
-                    (   ),   ,
    ;
-                            ,   ;
-   (,   -
    ,   );
-                        ;
-                    ,   ;
-                (   ),   ;
-                            ,   ,   ,
    ;
-                    ,   ;
-                        ,   ,   ;
-                                    ;
-                        .

.
.3.1   «   »   :
-                                (   ),   ;
-                                (,   ,   ),   -
        ;
-                        ;
-                        ,   ;
-                    ,   ;
-                (   ),   ;
-                            ,   ,   ,
        ;
-                    ,   ;
-                        ;
-                    ,   ,   ;
-   ;
-            -   (   );
-                            ;
-                ;
-                        .

.3.2   «   »   :
-                        ;
-                    ;
-                                ;
-                ,   .
                                    .

.4   **(   )**
-        «   (   )»   :
-                    ,   ;

- , ;
- ;
- , ;
- , .

.5 **( )**

« ( )» :

- , , -
 ;
- , ;
- ( );
- .

.6

« » :

- ;
- ;
- ;
- ;
- , ;
- ;
- .

.7

« » :

- ;
- , ;
- ;
- ;
- , ;
- , ;
- ;
- , , ;
- .

.8

« » :

- , ;
- , ;
- ;
- -
 .

59795—2021

004:006.354

35.240;
01.040.35

:   ,   ,   -
,