



**56312-**  
**2021**

**2021**

56312—2021

**1** « ( » ) « » « »

**3**                   **21**                   **2021** .     **1193-**

4 56312—2014

1 ..... 1  
2 ..... 1  
3 ..... Z  
3.1 ..... ~  
3.2 ..... ^  
4 .....  
5 .....  
6 ( , ) , , ..... 10

56312—2021

, , ,  
—\* , ,  
— , ,  
—

**56312—2021**

---

**Medical electrical equipment. Digital fluorographs.  
Technical requirements for governmental purchases**

— 2022—02—01

**1**

**55719.**

**2**

**55719**

**57082**

**57084**

**60788**

**61267**

«

»,

«

1

»

( ).

1

56312—2021

3

3.1

/ 60788.

3.1.1

», «».

3.1.2

:

3.1.3

[ 60601-1-3—2013, 3.37]

3.1.4

3.1.5

3.1.6

( ), ), 5 %

3.1.7

DQE ( , v);  
(NPS);

( ), ),

( IEC 62220-1—2011, 3.3]

3.1.8

%:

RQA5.

RQA— 61267.

3.1.9

100

0.1

3.1.10

RQA5.  
1.5 %.

61267.

3.1.11

( ) / :  
RQA5.

RQA — 61267.

3.1.12

:

RQA5 (70 8. 21 1).

RQA — 61267.

3.1.13

50

1

3.1.14

( ). : ( )

3.1.15

( 60601-1-3—2013. 3.83]

3.1.16

( 60601-1-3-2013. 3.84]

3.1.17

3.1.18

1

2

3.1.19

3.1.20

3.1.21

56312—2021

3.2

— ;  
— ;  
— ;  
— ;  
— ;  
— ;  
— ;

4

4.1

4.2

55719.

4.3

4.4

4.5

4.6

3

4.7

: « » , « » , « » , « »

4.8

5

5.1

5.1.1

— ;  
— ( ) , .  
— ;

5.1.2

— ;  
• ;

5.1.3

— ( ) — ( ) ;  
— ( ) ;  
— ( ) ;  
— ;

4

**5.2****5.1.3**

\*

**5.3**

)

,

;

( )

( )

)

;

)

;

)

;

)

-

1)

1.

2)

2(

3)

(

4)

).

,

:

.)

.)

—

1

2

( )

**6**

,

**6.1****5.1.1****5.1.2.****6.2**

/

**6.2.1**

•

«

—

»

,

—

;

-

,

—

-

,

—

;

\*:

»

/

.

.

.

«

—

-

**6.2.2**

•

«

—

»

/

,

.

;

,

;

•

,

.

:

,

;

•

,

.

:

,

;

—

—

;

,

;

-

,

.

;

,

;

-

,

.

:

,

;

-

—

;

,

;

-

,

.

:

,

;

-

—

;

,

;

**6.3****6.3.1**

«

,

,

;

-

;

56312—2021

—      390 \* 390      :

\*                        ,               /           .  
 —      2,2      /               ;

—      8.7      ;

\*                        ,               . %,               :  
 \*                        ,               ;  
 -                        . %,               ;  
 -                        . %,               ;  
 -                        (                ;                ),               .               ;  
 -                        ,               .                (                ):  
 -                        /                ,               .  
 -                        :                (                ).  
 -                        (                —                )  
 —      ,               ;

**6.3.2**

—      :                (                );

—      ,               .               :  
 —      .               .               .  
 —      390 " 390      ;

—                        ,               /           .               ;  
 •                        ,               . %,               :  
 -                        ,               ;  
 \*                        . %,               ;  
 \*                        . %,               ;  
 \*                        (                ),               .               ;  
 -                        ,               .  
 \*                        /                ,               .  

**6.3.3**

**57084.**

—      390    390      .

**6.4**

—      (                ):  
 -      (                );  
 -      (                );  
 -      ,               .  
 —      1,2.

—      :  
 -      (                ,               /                );  
 -      (                ,               /                );  
 -      :  

**6.5**

6.6

\* DVD/CD-RW ( )

**6.6.1.2**                    (        ).  
\*                            (        );                            ,                    (    ),                            .

$$: 1 = 2.54 :$$

6.6.1.3 ( ), , .  
 • ,  $I^2$ , .  
 ( )

• « » ( );  
- ( ).  
**6.6.2** 2 ( )

2.

57082. 6.6.3.

### **6.6.3**

\* , , , , ( );

• DICOM ( ) / ( ); / ( )

( ), ( ), , / -

25.8(4)

5

56312—2021

.) ( ).

( )-

### **6.6.3.2**

( );

( ), ( );

( ); ( ); ( );

DICOM

( ).

6.6.3.3

( « » ) ( );

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

- 63

6.7       $\frac{1}{2} \left( \frac{1}{2} - \frac{1}{2} \right) = 0$

..... %.

68

6.8  
6.9

6.9  
6 10

- ( );  
• ( );  
• 1 ( );  
2 ( );  
\* ( ).  
**6.11**, , \*  
.
- 6.12**

56312—2021

( )

,

,

,

,

,

,

1. 2.

1 —

.

	{ }	
1	-	,
2	:	
•	« — »	•
•	,	•
3		
3.1	:	- ( )
-	,	•
-	.	•
-	, / .	•
	.	•
	. %,	•
•	, ,	•
•	. %,	•
•	. %,	•
•	( ),	•
•	,	•
4		-
;		
-		-
-		
-	.	•
-	,	

1		
( )		
<b>5</b> :		
•		- -
* 100 100 . . .		0.1 . . .
- . . .		
- . . . -A.		
- . . . -C,		
<b>6</b> -		
<b>6.1</b> 1		
6.1.1 ;		
- . . .		
- . . .		*
- . . .		
- . . .		*
- . . .		
<b>6.1.2</b> :		
- , ( ),		
- ( ), ,		«
<b>6.1.3</b>		. Windows 7
<b>6.2</b> 1		
<b>6.2.1</b> :		
- , , , ,		
- ( ) -		
- ( / ) /		
DICOM		
-		
- ,		
- /		
- ( , - ) -		
; 5 - 2 35 %)		
-		

56312—2021

1	
	(        )
•	,
.	(        )
<b>6.2.2</b>	:
•	:
.	,
,	,
,	,
,	,
-	,
,	,
-	,
•	,
.	,
-	,
•	(        )
•	)
-	
<b>6.2.3</b>	:
•	(«        /        »)
-	
•	
,	,
,	,
,	,
<b>7</b>	:
-	
-	
-	•
,	%,
,	
-	
,	
,	«
<b>8</b>	:
<b>9</b>	,
*	«

.2 —

	(        )	
1	-	,
2	:	
-	«        —        » /	
-	, .	*
-	(        ), .	*
-	/	
-		
-		
-	,	*
3		
3.1	:	- (        )
-	, .	
-	. .	
-	, / .	
-	. .	
-	. %,	
-	, .	
-	. %,	
-	- (        ),	
-	, .	*
4	:	-
-		-
-		
-	. . -	
-	, .	
5	:	
-		1

56312—2021

.2

	( )	
•	100 100	100 0.1
-	-	-
-	-	-
-	-	-
6	-	
6.1	1	
6.1.1	:	
-	-	-
•	-	-
-	-	-
-	-	-
6.1.2	:	
•	, ( ),	-
•	( ), ,	-
6.1.3		Windows 7
6.2	1	
6.2.1	:	
•	, , , ,	
-	( ) -	
-	( / ) DICOM	/
-		
•	/	,
•	(	-
:	5 - 2	-
		35 %)
•		
-	,	-
.	( .)	

.2

	(	^	
<b>6.2.2</b>	:		
*	,	,	
,	,	,	
•	,	,	
,	,	,	
•			
-			
-			
-	,	,	
-	(	)	
-			
<b>6.2.3</b>	:		
-	(«	/	»)
-			
-			
-	,	,	
<b>7</b>	:		
-			
-			
-	.		
-	.		
-	.		
-	.		
<b>8</b>	,	J,	
<b>9</b>	,	.	
,	.		

56312—2021

615.47:006.354

11.040.50

22.10.2021                  29.10.2021.                  60\*64%.  
                                .2.32. - «. .2.10.

»  
a

117416                  - , . 3t. . 2.  
www.gos6info.ru info@gostinfo.ru