

УТВЕРЖДЕН  
(Протоколом Совета при Губернаторе Томской  
области по стратегическому развитию  
и приоритетным проектам  
от 14 октября 2019 г. №СЖ-Пр-2119)

**П А С П О Р Т**  
**регионального проекта**

Цифровая образовательная среда (Томская область)

1. Основные положения

Наименование федерального проекта	Цифровая образовательная среда		
Краткое наименование регионального проекта	Цифровая образовательная среда (Томская область)	Срок начала и окончания проекта	01.11.2018 - 30.12.2024
Куратор регионального проекта	Огородова Людмила Михайловна, заместитель Губернатора Томской области по научно-образовательному комплексу		
Руководитель регионального проекта	Грабцевич Ирина Борисовна, начальник Департамента общего образования Томской области		
Администратор регионального проекта	Вторина Елена Вениаминовна, Заместитель начальника Департамента общего образования Томской области		
Связь с государственными программами субъекта Российской Федерации	Государственная программа "Развитие образования в Томской области"		





" " , , -										
1.4			0,0000	01.09.2018	1,0000	3,0000	5,0000	10,0000	15,0000	20,0000
" " , " (" ) ,										
1.5			0,0000	01.09.2018	3,0000	5,0000	10,0000	25,0000	35,0000	50,0000
" (" ) , ,										

3.

/	,		
1	2	3	4
	( ):		,
1	( ):	( ):	2024 , -
1.1	( ): 31.12.2019 - 14 31.12.2020 - 115 31.12.2021 - 382 31.12.2022 - 382 31.12.2023 - 382 31.12.2024 - 382	31.12.2024	2024 , ,

/			
1	2	3	4
2	<p>( ) ( ) : 100%</p> <p>( " ") ( ) : 2022</p> <p>- ;</p> <p>- ( ) , , , , 7 2018 . 204.</p> <p>( ) : 31.12.2022</p>		
2.1	<p>100% ( ) , ,</p> <p>( " ")</p> <p>31.12.2019 - 20 31.12.2020 - 40 31.12.2021 - 70 31.12.2022 - 100</p>	31.12.2022	<p>2022 , , , ,</p> <p>;-</p> <p>( ) , , , ,</p> <p>7 2018 . 204</p>

/			
1	2	3	4
3	<p>(</p> <p>340 "IT- ", (</p> <p>"IT- "</p> <p>"IT- " :</p> <p>2019 . - 8 . ;</p> <p>2020 . - 28 . ;</p> <p>2021 . - 50 . ;</p> <p>2022 . - 76 . ;</p> <p>2023 . - 104 . ;</p> <p>2024 . - 136 .</p> <p>(</p>	):	"IT- " <p>2024 (</p>

/			
1	2	3	4
3.1	<p style="text-align: center;">"IT- "</p> <p>31.12.2019 - 0  31.12.2020 - 1  31.12.2021 - 2  31.12.2022 - 3  31.12.2023 - 3  31.12.2024 - 3</p>	31.12.2024	<p style="text-align: center;">2024</p> <p>"IT- "</p> <p>3</p> <p>(",</p> <p>(</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>)</p> <p>.</p>



/			
1	2	3	4
4	<p>( 75 )</p> <p>( )</p> <p>2024 , :</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>( ) : 31.12.2024</p>	<p>) : 500 . ,</p> <p>( ) :</p> <p>500 . ,</p> <p>;</p> <p>;</p>	<p>25%</p> <p>75</p> <p>25%</p> <p>75</p>

/			
1	2	3	4
4.1	<p>15 . , 25%</p> <p>31.12.2020 - 2                      31.12.2021 - 5                      31.12.2022 - 8                      31.12.2023 - 12                      31.12.2024 - 15</p>	31.12.2024	<p>2024</p> <p>15 , 25%</p> <p>, :-</p> <p>;-</p> <p>,</p> <p>;-</p>

## 4.

/		( . )						( . )
		2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	( ):							
1.1		37,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	37,93
1.1.1	( . . ) ( )	30,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,49
1.1.2		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.3	, . .	37,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	37,93
1.1.3.1		4,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,68
1.1.3.2		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.3.3	( )	33,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33,25
1.1.4		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	( ):					"IT- "		





5.

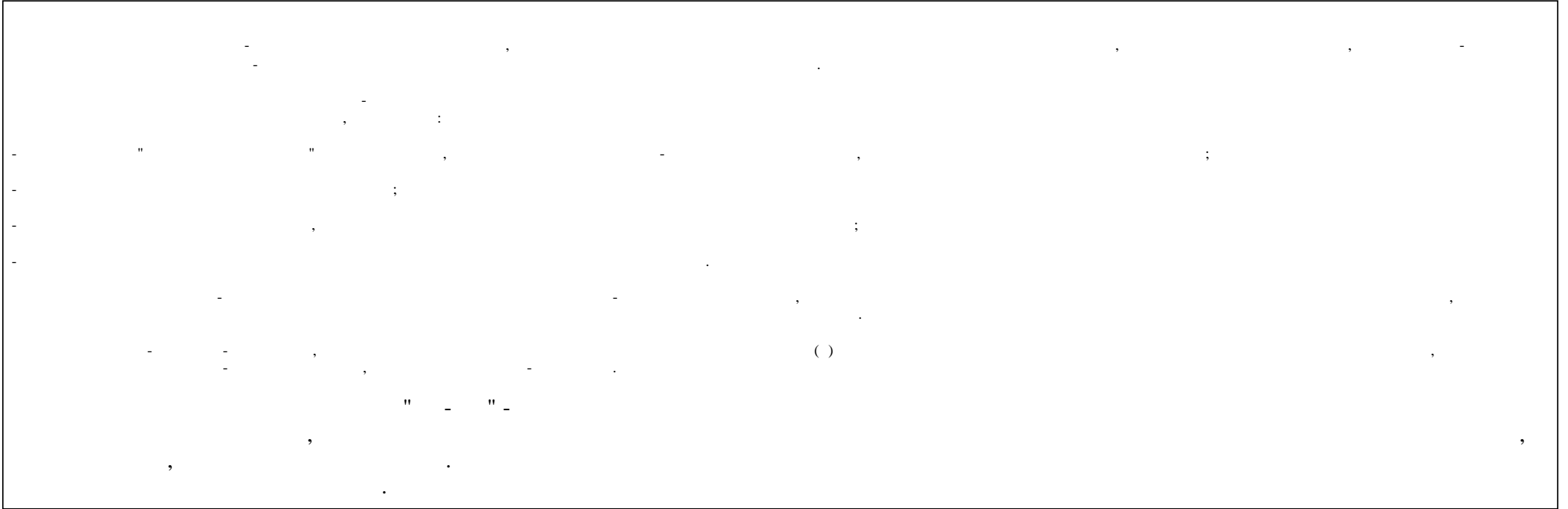
/		,			( )
1	2	3	4	5	6
1		...		..	100
2		...		..	100
3		...		..	25
4		..		..	25
5		..		..	25
6		...		..	25

7		...		...	25
100% , ( ) ( , " ")					
8		...		...	25
9		...		...	25
10		...		...	25
"IT- "					
11		...		...	60
15 . , 25% ,					
12		...		...	25

13		...		...	25
----	--	-----	--	-----	----



6.



( )

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1		-	31.12.2024	. ,,	2024	-
1.1	:	-	31.12.2019	. ,,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
					" " 2019	
1.1.1	" " 2019 "	01.09.2019	31.12.2019	. .,	" " 2019	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.2	:	-	30.11.2019	. .,	-	
1.2.1	, ,	01.04.2019	01.07.2019	. .,		
1.2.2	, ,	01.06.2019	01.10.2019	. .,		
1.2.3	, ,	01.08.2019	30.11.2019	. .,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.3	: -	-	20.12.2019	. .,	-	
1.3.1	" " 2019 "	01.10.2018	31.10.2018	. .,	" "	" " 2019

/						
1	2	3	4	5	6	7
1.3.2	<p>"</p> <p>"</p> <p>" " 2019</p>	01.01.2019	15.02.2019	. .,	,	
1.3.3	<p>,</p> <p>2019</p>	01.03.2019	01.04.2019	. .,		
1.3.4	<p>"</p> <p>"</p>	01.09.2019	20.12.2019	. .,	- <p>,</p>	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.4	:	-	31.12.2020	. .,	" " " " 2020	



/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.4.1	" " 2020	01.09.2020	31.12.2020	. .,	" "	" " 2020

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.5	:	-	20.12.2020	. .,		
1.5.1	" " " 2019 2020-2022 .	01.06.2019	08.07.2019	. .,	" " " 2020- 2022	



/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.6	:	-	31.12.2021	. .,	" " " " 2021	

/						
1	2	3	4	5	6	7
1.6.1	" " 2021 "	01.09.2021	31.12.2021	. .,	" " " 2021	
1.7	:	-	20.12.2021	. .,	-	
1.7.1	, 2021	01.03.2021	01.04.2021	. .,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.7.2	"	01.09.2021	20.12.2021	. .,	-	,

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.8	:	-	31.12.2022	. ,	" " " 2022	
1.8.1	" " 2022 "	01.09.2022	31.12.2022	. ,	"	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
					" "	" 2022
1.9	:	-	20.12.2022	. ,	-	
1.9.1	, 2022	01.03.2022	01.04.2022	. ,		
1.9.2	" "	01.09.2022	20.12.2022	. ,	-	,



/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.10	:	-	31.12.2023	. .,	" " " " 2023	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.10. 1	" " 2023	01.09.2023	31.12.2023	. .,	" "	" 2023





/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.12	:	-	31.12.2024	. .,	" " " " 2024	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.12. 1	" " 2024	01.09.2024	30.12.2024	. .,	" " " 2024	
1.13	:	-	20.12.2024	. .,	-	
1.13. 1	, 2024	01.03.2024	01.04.2024	. .,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.13. 2	"	01.09.2024	20.12.2024	. .,	-	,





/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
2.1	: , ,	-	15.12.2019	. .,	-	
2.1.1	, ( ) , 2019	01.07.2019	20.09.2019	. .,		
2.1.2	, ,	01.09.2019	15.11.2019	. .,	, ,	

/	,					
1	2	3	4	5	6	7
2.1.3	,	01.09.2019	30.11.2019	. .,	-	
2.1.4	,	01.12.2019	15.12.2019	. .,	-	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
2.2	: , ,	-	15.12.2020	. ,	-	
2.2.1	, ( ) , 2020	09.01.2020	01.03.2020	. ,		
2.2.2	, ,	01.03.2020	01.05.2020	. ,	, ,	

/	,					
1	2	3	4	5	6	7
2.2.3	,	01.07.2020	01.08.2020	. .,	-	
2.2.4	,	01.11.2020	15.12.2020	. .,	-	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
2.3	: , ,	-	15.12.2021	. ,	-	
2.3.1	, ( ) , 2021	09.01.2021	01.03.2021	. ,		
2.3.2	, ,	01.03.2021	01.05.2021	. ,	, ,	

/	,					
1	2	3	4	5	6	7
2.3.3	,	01.07.2021	01.08.2021	. .,	-	
2.3.4	,	01.11.2021	15.12.2021	. .,	-	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
2.4	: , ,	-	15.12.2022	. .,	-	
2.4.1	, ( ) , 2022	09.01.2022	01.03.2022	. .,		
2.4.2	, ,	01.03.2022	01.05.2022	. .,	, ,	

/	,					
1	2	3	4	5	6	7
2.4.3	,	01.07.2022	01.08.2022	. .,	-	
2.4.4	,	01.11.2022	15.12.2022	. .,	-	



/						
1	2	3	4	5	6	7
3	"IT- "	-	31.12.2024	. .,	2024 3 "IT- ", - ( , , ) ,	-
3.1	: ( ) ) (	-	01.03.2020	. .,		
3.1.1	«IT- ») ( 2020-2022 .	08.06.2019	08.07.2019	. .,		

/						
1	2	3	4	5	6	7
3.1.2	«IT- » (	01.01.2020	15.02.2020	. .,		
3.2	: ( ) ( , )	-	30.10.2020	. .,		
3.2.1	- "IT- "	01.09.2019	30.10.2019	. .,	, "	"

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
3.2.2	, , "IT- "	09.01.2020	01.03.2020	. ,		
3.2.3	"IT- "; , ,	01.03.2020	25.08.2020	. ,	-	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
3.3	: ( , )	-	31.12.2021	. ,		
3.3.1	- "IT- "	01.09.2020	30.10.2020	. ,	, " "	
3.3.2	, , "IT- "	09.01.2021	01.03.2021	. ,		

/						
1	2	3	4	5	6	7
3.3.3	"IT- "; , ,	01.03.2021	25.08.2021	. .,	-	
3.4	: ( , ( ) )	-	31.12.2022	. .,		
3.4.1	- "IT- "	01.09.2021	30.10.2021	. .,	, " "	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
3.4.2	, , "IT- "	09.01.2022	01.03.2022	. ,		
3.4.3	"IT- "; , ,	01.03.2022	25.08.2022	. ,	-	

/						
1	2	3	4	5	6	7
4	15 . , 25%	-	31.12.2024	. .,	2024 15 25 % ; ; ; ;	-

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.1	:	-	31.12.2020	. .,	-	
4.1.1	,	09.01.2020	01.02.2020	. .,		
4.1.2	( )	01.02.2020	01.03.2020	. .,	,	
4.1.3		01.02.2020	15.12.2020	. .,	-	



/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.1.4		01.04.2020	01.06.2020	. .,	-	
4.1.5		01.09.2020	15.12.2020	. .,	-	
4.2	:	-	15.12.2021	. .,	-	
4.2.1	,	09.01.2021	01.02.2021	. .,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.2.2	( )	01.02.2021	01.03.2021	. .,	, ,	
4.2.3		01.02.2021	15.12.2021	. .,	-	
4.2.4		01.04.2021	01.06.2021	. .,	-	
4.2.5		01.09.2021	15.12.2021	. .,	-	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.3	:	-	15.12.2022	. .,	-	
4.3.1	,	09.01.2022	01.02.2022	. .,		
4.3.2	( )	01.02.2022	01.03.2022	. .,	,	,
4.3.3		01.02.2022	15.12.2022	. .,	-	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.3.4		01.04.2022	01.06.2022	. .,	-	
4.3.5		01.09.2022	15.12.2022	. .,	-	
4.4	:	-	15.12.2023	. .,	-	
4.4.1	,	09.01.2023	01.02.2023	. .,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.4.2	( )	01.02.2023	01.03.2023	. .,	,	
4.4.3		01.02.2023	15.12.2023	. .,	-	
4.4.4		01.04.2023	01.06.2023	. .,	-	
4.4.5		01.09.2023	15.12.2023	. .,	-	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.5	:	-	15.12.2024	. .,	-	
4.5.1	,	09.01.2024	01.02.2024	. .,		
4.5.2	( )	01.02.2024	01.03.2024	. .,	,	,
4.5.3		01.02.2024	15.12.2024	. .,	-	

/						
1	2	3	4	5	6	7
4.5.4		01.04.2024	01.06.2024	. .,	-	
4.5.5		01.09.2024	15.12.2024	. .,	-	

( )

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
, ,							
$F_{\text{ЦМЦОС}} = \sum_{i=1}^{85} x_i$							
1	, , , ,	Xi - , , ,				31	Xi - , ,



/							
1	2	3	4	5	6	7	8
		,					- ,
		,					

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
$F_{ц.п} = \frac{\sum Y_{цоп}}{\sum Y_{всего}} \cdot 100$							
2	, , , - , ,	Y - , , , - ,				31	Y - , , - ,



/							
1	2	3	4	5	6	7	8
$F_{\text{фцоп}} = \frac{\sum Y_{\text{фцоп}}}{\sum Y_{\text{орг}}} \cdot 100$							

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
3	, , , - , ,	Y - , , , , - ,				31	Y - , , , , - Y - , ,

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
3	<p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">-</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p>	<p style="text-align: center;">Y -</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p>				15	<p style="text-align: center;">Y -</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">-</p> <p style="text-align: center;">Y -</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p>

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
" " , , -							
$F_{\text{гориз}} = \frac{\sum Y_{\text{гориз}}}{\sum Y_{\text{орг}}} \cdot 100$							
4	, - " " , ,	Y - , , ,				15	Y - , - " " Y -

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
4	<p>‘ -</p> <p>" "</p> <p>‘ -</p> <p>‘</p> <p>" "</p> <p>‘</p>	<p>Y -</p> <p>‘ -</p> <p>" "</p> <p>‘</p>				31	<p>Y -</p> <p>‘ -</p> <p>" "</p> <p>Y -</p>



/							
1	2	3	4	5	6	7	8
" ' (" )",							
$F_{\text{пед}} = \frac{\sum Y_{\text{пед}}}{\sum Y_{\text{общПед}}} \cdot 100$							
5	,  " (" )",  	Y -  " (" )",				31	Y -  (" " )  Y -

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
5	<p> ',  ',  " ("(  "),  ', </p>	<p> Y -  ', </p>				15	<p> Y -  ',  " "  " "  (" "  ")  Y -  ") </p>