

” ”

..

04.07.2024

:

:

:

[https://ciu.nstu.ru/documents\\_res/download?id=766D6860E6399CD6B5F8CC7D043D8926](https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=766D6860E6399CD6B5F8CC7D043D8926)

: 11.04.01

:

:

,

( );

( );

:

: 2

:

: 2024

04.07.2024

:

:

:

[https://ciu.nstu.ru/documents\\_res/download?id=766D6860E6399CD6B5F8CC7D043D8926](https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=766D6860E6399CD6B5F8CC7D043D8926)

04.07.2024

:

:

:

[https://ciu.nstu.ru/documents\\_res/download?id=766D6860E6399CD6B5F8CC7D043D8926](https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=766D6860E6399CD6B5F8CC7D043D8926)

04.07.2024

:

:

:

[https://ciu.nstu.ru/documents\\_res/download?id=766D6860E6399CD6B5F8CC7D043D8926](https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=766D6860E6399CD6B5F8CC7D043D8926)

1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
.	.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

1. ( )

1		1.1	5	180	62	34	16		8	2	10	118	1	5	180	1				1		18		34	16		8	68	
2		1.2	5	180	60	16		34	8	2	8	120	1	5	180		1			1		18		16		34	8	122	
3	-	1.3	4	144	78			68	68	2	8	66	1	2	72		1					18				34	8	30	
													2	2	72	2						18				34	8	12	
4		1.4	6	216	78	34	16	16	8	2	10	138	1	6	216	1				1		18		34	16	16	8	124	
5		1.5	6	216	44	16		16	8	2	10	172	1	6	216	1				1		18		16		16	8	158	
6		1.6	6	216	80	34		34	8	2	10	136	2	6	216	2				2		18		34		34	8	86	

,

7		1. 1.7	3	108	48	18		18	8	2	10	60	2	3	108	2						18		18		18	8	46	
8		1. 1.8	5	180	62	34	16		8	2	10	118	1	5	180	1				1		18		34	16		8	68	
9	-	1. 1.9	6	216	58			48	24	2	8	158	1	2	72		1					18				16	8	48	
													2	2	72		2					18				16	8	48	
													3	2	72		3					18				16	8	48	

, ( )

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
10.1	Управление инновациями (СМОСИ СУППОС )	1. 2.10.1	3	108	40	18		18	18	2	2	68	2	3	108		2		2			18		18		18	2	70	
10.2	Патентование и патентные исследования (СМОСИ )	1. 2.10.2											2	3	108		2		2			18		18		18	2	70	
10.3	Автоматизация подготовки производства радиоэлектронных средств (СУППОС )	1. 2.10.3											2	3	108		2		2			18		18		18	2	70	

1 3 , ( )

11.1	Специальные программные средства обработки сигналов (СМОСИ )	1. 1.11.1	5	180	62	34	16		8	2	10	118	2	5	180	2				2		18		34	16		8	68	
11.2	Цифровое телевидение (СУППОС )	1. 1.11.2	5	180	62	34	16		8	2	10	118	2	5	180	2				2		18		34	16		8	68	

1 2

12.1	Синтез линейных электрических цепей (СМОСИ )	1. 1.12.1	5	180	60	34		16	8	2	8	120	2	5	180		2			2		18		34		16	8	122	
12.2	Встраиваемые системы (СУППОС )	1. 1.12.2	5	180	60	34		16	8	2	8	120	2	5	180		2			2		18		34		16	8	122	

1 2

13.1	Цифровая обработка сигналов и изображений (СМОСИ )	1. 1.13.1	5	180	62	34	16		8	2	10	118	3	5	180	3					3	18		34	16		8	68	
13.2	Современные устройства приема, передачи и обработки информации (СУППОС )	1. 1.13.2	5	180	62	34	16		8	2	10	118	3	5	180	3					3	18		34	16		8	68	

1 2

14.1	Методы оценивания параметров, обнаружения и фильтрации сигналов (СМОСИ )	1. 1.14.1	6	216	62	34	16		8	2	10	154	3	6	216	3					3	18		34	16		8	104	
14.2	Радиопомехи и помехоустойчивый прием (СУППОС )	1. 1.14.2	6	216	62	34	16		8	2	10	154	3	6	216	3					3	18		34	16		8	104	

1 2

15.1	Современные видеосистемы (СМОСИ )	1. 1.15.1	5	180	62	34	16		8	2	10	118	3	5	180	3				3		18		34	16		8	68	
15.2	Радиоавтоматика (СУППОС )	1. 1.15.2	5	180	62	34	16		8	2	10	118	3	5	180	3				3		18		34	16		8	68	

1 2

2. , - ( ) .

16	:	2.16	3	108	2					2		106	2	3	108		2					18						108	
17	( : - )	2.17	3	108	2					2		106	3	3	108		3					18						108	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

,

.

18	:	2. 1.18	9	324	2					2		322	3	9	324		3					18							324	
19	:	2. 1.19	24	864	2					2		862	4	24	864		4												864	

### 3.

20		3.20	6	216								216	4	6	216														216	
----	--	------	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	-----	---	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--

21		. 1.21	2	72	28			18		2	8	44	2	2	72		2			2		18					18	8	46	
22		. 1.22	2	72	28			18		2	8	44	2	2	72		2			2		18					18	8	46	

#### Обозначения курсовых проектов:

*п* - по дисциплине в *п*-ом семестре

*Кп* - комплексный (междисциплинарный) в *п*-ом семестре

*Мп* - межфакультетский в *п*-ом семестре

\*-

#### Обозначения зачетов и экзаменов:

*п* - зачет или экзамен в *п*-ом семестре

*Дп* - дифференцированный зачет в *п*-ом семестре

*Г* - государственный экзамен

#### Обозначение треков после наименований дисциплин:

СМОСИ-Статистические методы обработки сигналов и изображений

СУППОС-Системы и устройства передачи, приема и обработки сигналов

\*\* - в рамках этого трека изучение дисциплины обязательно

*английский* - дисциплина может читаться на русском и на английском языке

Примечание: РТМ-41, РТМ-41у, РТМ-51

: 3384

504

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	120	31	29	30	30								
		16,7	16,2	9,3	0								
		54	58	51									
		48	48	54									
		0	0	0	50,8								
					54								
	11	4	4	3	0								
	11	3	4	3	1								
	0	0	0	0	0								
	1	0	1	0	0								
- ( )	11	5	5	1	0								
	2	0	0	2	0								