

” ”

• •

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=7475FC422B56197689F69B808A666090

: 11.04.04

:

:
: 2
:

: 2022

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=7475FC422B56197689F69B808A666090

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=7475FC422B56197689F69B808A666090

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=7475FC422B56197689F69B808A666090

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	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	Математическое моделирование устройств и систем / <i>Mathematical Modeling of Devices and Systems</i>	1.1	5	180	56	18	16	16	9	2	4	124	1	5	180	1				1		18		18	16	16	2	110	
2	История и методология научных исследований в электронике / <i>Basics of Scientific Research</i>	1.2	3	108	35	16		16	9	2	1	73	1	3	108		1			1		18		16		16	1	75	
3	Иностранный язык / <i>Foreign Language</i>	1.3	6	216	105			102	18	2	1	111	1	2	72		1					18				34	1	37	
													2	2	72		2					18				34	1	37	
													3	2	72	3						18				34	1	10	
4	Управление инновациями / <i>Management of Innovations</i>	1.4	3	108	40	18		18	18	2	2	68	2	3	108		2		2			18		18		18	2	70	
5	Современные проблемы электроники / <i>Modern Problems of Electronics</i>	1.5	3	108	35	16		16		2	1	73	2	3	108		2			2		18		16		16	1	75	
6	Цифровые технологии в электронике / <i>Computer-Aided Design Systems in Electronic Engineering</i>	1.6	6	216	56		16	34	9	2	4	160	3	6	216		3			3		18			16	34	4	162	

,

7	Энергетическая электроника / <i>Electric Power Electronics</i>	1. 1.7	4	144	56	34		16	9	2	4	88	1	4	144	1				1		18		34		16	2	65	
8	Микропроцессорные системы силовой электроники / <i>Microprocessor Systems of Power Electronics</i>	1. 1.8	4	144	56	34	16		9	2	4	88	1	4	144	1			1			18		34	16		2	65	
9	Системы электропитания /	1. 1.9	4	144	54	34	16		9	2	2	90	1	4	144		1		1			18		34	16		2	92	
10	Основы теории сигналов и систем / <i>Fundamentals of Signal and Systems Theory</i>	1. 1.10	10	360	106	32		68	18	2	4	254	1	5	180	1				1		18		16		34	2	101	
													2	5	180	2				2		18		16		34	2	101	

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
11	Специальные главы теории автоматического управления / <i>Special Chapters of Automatic Control Theory</i>	1. 1.11	4	144	52	16	16	16	9	2	2	92	2	4	144		2			2		18		16	16	16	2	94	
12	Электромагнитная совместимость устройств силовой электроники / <i>Electromagnetic Compatibility of Power Electronics Devices</i>	1. 1.12	4	144	56	34		16	9	2	4	88	2	4	144	2						18		34		16	2	56	
13	Специальные главы силовой электроники / <i>Special Chapters of Power Electronics</i>	1. 1.13	4	144	40	18		16	9	2	4	104	3	4	144	3				3		18		18		16	2	72	
14	Силовая электроника для возобновляемой энергетики / <i>Power Electronics for Renewable Energetics</i>	1. 1.14	5	180	55	18	32		9	2	3	125	3	5	180	3				3		18		18	32		1	84	

, ()

15.1	Специальные главы электропривода / <i>Special Chapters of Electric Drive</i>	1. 2.15. 1	4	144	56	34		16	9	2	4	88	3	4	144	3				3		18		34		16	2	56	
15.2	Семинар по микропроцессорной технике / <i>Workshop on Microprocessor Engineering</i>	1. 2.15. 2											3	4	144	3				3		18		34		16	2	56	

1 2

2. , - ()

.

16	Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) / <i>Educational Practice: the Practice of Obtaining Primary Professional Skills Including Primary Research Skills and Abilities</i>	2.16	3	108	2					2		106	1	3	108		1					18						108	
17	Учебная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика / <i>Industrial Practice: Practice in Obtaining Professional Skills and Experience</i>	2.17	9	324	2					2		322	2	9	324		2					18						324	

, .

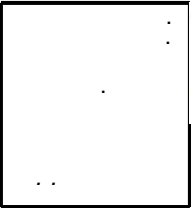
18	Производственная практика: научно-исследовательская работа / <i>Industrial Internship: Research</i>	2. 1.18	12	432	2					2		430	3	12	432		3					18						432	
19	Производственная практика: преддипломная практика / <i>Pre-Graduation Training: Research Activity</i>	2. 1.19	21	756	2					2		754	4	21	756		4											756	

3.

20	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы / <i>Preparation and Defense of Master Thesis</i>	3.20	6	216								216	4	6	216													216	
----	---	------	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	-----	---	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--

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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

21	Специальные главы нелинейной электротехники / <i>Special Chapters of Nonlinear Electrical Engineering</i>	1.21	4	144	36	16		16		2	2	108	2	2	72		2					18		8		8	2	54	
													3	2	72		3					18		8		8	2	54	



Обозначения курсовых проектов:
n - по дисциплине в *n*-ом семестре
Kn - комплексный (междисциплинарный) в *n*-ом семестре
Mn - межфакультетский в *n*-ом семестре
 *-

Обозначения зачетов и экзаменов:
n - зачет или экзамен в *n*-ом семестре
Дn - дифференцированный зачет в *n*-ом семестре
 Г - государственный экзамен

Примечание: РПМ-21

: 4320

784

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	120	30	30	33	27								
		17,7	14	12,2	0								
		54,5	60,5	62									
		33	21	48									
		0	0	0	44,5								
					54								
	10	4	2	4	0								
	12	4	5	2	1								
	0	0	0	0	0								
	3	2	1	0	0								
- ()	11	4	3	4	0								
	0	0	0	0	0								