

” ”

..

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=F44ED1B8AAB3B2671721364AC125A4B7

: 38.04.02

:

:

();

();

();

:

: 2

:

: 2022

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=F44ED1B8AAB3B2671721364AC125A4B7

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=F44ED1B8AAB3B2671721364AC125A4B7

31.08.2023

:

:

:

https://ciu.nstu.ru/documents_res/download?id=F44ED1B8AAB3B2671721364AC125A4B7

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	4	144	48	18		18	10	2	10	96	1	4	144		1				1	18		18		18	10	98	
2		1.2	4	144	40	18		18	18	2	2	104	2	4	144		2		2			18		18		18	2	106	
3	:	1.3	4	144	55	18	32		10	2	3	89	1	4	144		1			1		18		18	32		3	91	
4	:	1.4	4	144	56	18	32		9	2	4	88	1	4	144	1					1	18		18	32		2	74	
5		1.5	4	144	55	18	32		10	2	3	89	1	4	144		1				1	18		18	32		3	91	
6		1.6	4	144	58			54	16	2	2	86	1	4	144		1				1	18				54	2	88	
7	- :	1.7	4	144	47	8		34	10	2	3	97	3	4	144		3					18		8		34	3	99	

,

8		1. 1.8	4	144	38	16		16	10	2	4	106	1	4	144		1					18		16		16	4	108	
---	--	--------	---	-----	----	----	--	----	----	---	---	-----	---	---	-----	--	---	--	--	--	--	----	--	----	--	----	---	-----	--

, ()

9.1	Инструменты бережливого производства: практика внедрения (Б**)	1. 1.9.1	4	144	56	18	32		10	2	4	88	2	4	144	2					2	18		18	32		2	65	
9.2	Управление качеством и интегрированные системы менеджмента (Б**)	1. 1.9.2	4	144	54	18	32		14	2	2	90	2	4	144		2				2	18		18	32		2	92	
9.3	Управление цепями поставок на примере кейсов отраслей промышленности (Б**)	1. 1.9.3	4	144	56	18	32		14	2	4	88	2	4	144	2				2		18		18	32		2	65	
9.4	Современные практики управления человеческими ресурсами и организация труда на предприятии (Б**)	1. 1.9.4	4	144	48	18		26	10	2	2	96	2	4	144		2				2	18		18		26	2	98	

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
9.5	Ценообразование в энергетике (П**)	1. 1.9.5	4	144	36	16		16	10	2	2	108	2	4	144		2			2		18		16		16	2	110	
9.6	Инвестиционный менеджмент в энергетике (П**)	1. 1.9.6	4	144	54	16	32		10	2	4	90	2	4	144	2				2		18		16	32		2	67	
9.7	Управление рисками в энергетике (П**)	1. 1.9.7	4	144	36	16		16	10	2	2	108	2	4	144		2				2	18		16		16	2	110	
9.8	Анализ рынка и Web аналитика (М**)	1. 1.9.8	4	144	58	18	34		10	2	4	86	2	4	144	2				2		18		18	34		2	63	
9.9	Интегрированные маркетинговые коммуникации в цифровых трендах (М**)	1. 1.9.9	4	144	38	18	16		10	2	2	106	2	4	144		2				2	18		18	16		2	108	
9.10	Управление маркетинговыми активами (М**)	1. 1.9.10	4	144	42	18		18	10	2	4	102	2	4	144	2				2		18		18		18	2	79	
9.11	Технологии интернет-маркетинга (М**)	1. 1.9.11	4	144	38	18	16		10	2	2	106	2	4	144		2				2	18		18	16		2	108	

5 11

10.1	Корпоративные финансы и Unit-экономика (Б**)	1. 1.10.1	4	144	56	18	32		10	2	4	88	3	4	144	3					3	18		18	32		2	74	
10.2	Цифровая трансформация промышленности (Б**)	1. 1.10.2	4	144	54	18	32		10	2	2	90	3	4	144		3				3	18		18	32		2	92	
10.3	Реинжиниринг бизнес-процессов производственных систем и антикризисное управление (Б**)	1. 1.10.3	4	144	56	18	32		10	2	4	88	3	4	144	3					3	18		18	32		2	74	
10.4	Технологическое предпринимательство в промышленности (Б**)	1. 1.10.4	4	144	54	18	32		10	2	2	90	3	4	144		3				3	18		18	32		2	92	
10.5	Стратегическое управление в энергетике (П**)	1. 1.10.5	4	144	36	16		16	10	2	2	108	3	4	144		3				3	18		16		16	2	110	
10.6	Экономика энергетических рынков (П**)	1. 1.10.6	4	144	48	16		26	10	2	4	96	3	4	144	3					3	18		16		26	2	82	
10.7	Управление человеческими ресурсами в энергетике (П**)	1. 1.10.7	4	144	36	16		16	10	2	2	108	3	4	144		3		3			18		16		16	2	110	
10.8	Создание сильных брендов (М**)	1. 1.10.8	4	144	40	18		18	10	2	2	104	3	4	144		3		3			18		18		18	2	106	
10.9	Управление маркетинговыми каналами (М**)	1. 1.10.9	4	144	48	18	26		10	2	2	96	3	4	144		3				3	18		18	26		2	98	
10.10	Медиапланирование (М**)	1. 1.10.10	4	144	40	18	16		10	2	4	104	3	4	144	3						18		18	16		2	90	
10.11	Системы аналитики и автоматизации маркетинга (М**)	1. 1.10.11	4	144	36		32		10	2	2	108	3	4	144		3				3	18			32		2	110	

5 11

2. , - ()

11	:	2.11	6	216	2					2		214	1	6	216		1					18						216	
12	: -	2.12	6	216	2					2		214	2	6	216		2					18						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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

,

.

13	:	2. 1.13	21	756	2					2		754	3	6	216		3					18						216	
													4	15	540		4					10						540	
14	:	2. 1.14	9	324	2					2		322	4	9	324		4					10						324	

3.

15		3.15	6	216								216	4	6	216							10						216	
----	--	------	---	-----	--	--	--	--	--	--	--	-----	---	---	-----	--	--	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	-----	--

16		. 1.16	3	108	36		32		36	2	2	72	1	1	36		1					18				16		2	18	
													2	2	72		2					18				16		2	54	
17		. 1.17	3	108	20			16	36	2	2	88	2	1	36		2					18					8	2	26	
													3	2	72		3					18					8	2	62	

Обозначения курсовых проектов:

п - по дисциплине в п-ом семестре
Кп - комплексный (междисциплинарный) в п-ом семестре
Мп - межкафедры 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:

Б-Бизнес-управление производственными системами

М-Маркетинг и рыночная аналитика

П-Производственный менеджмент в энергетике

** - в рамках этого трека изучение дисциплины обязательно

английский - дисциплина может читаться на русском и на английском языке

Примечание: ФБМ-22, ФБМ-221, ФБМ-32, ФБМ-321

: 2880

350

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	120	30	30	30	30								
		15,2	14,7	15,4	0								
		61	63	62	54								
		6	18	12									
		0	0	0	46,3								
					54								
	5	1	2	2	0								
	18	6	5	5	2								
	0	0	0	0	0								
	1	0	1	0	0								
- ()	3	1	2	0	0								
	12	4	3	5	0								