

1.

1.1

	: .2 - ,
	: .3 - -
	: .1. -
	: .2. -
	: .2. -

2.

,

2.1

.2. 2	
.3. 1	
.1. . 2	
.2. . 1	
.2. . 2	

3.

3.1

		” .	, .		
: 4					
:					
1.	4	0	0	.2. -1.2, .2. . -1.1	
2.	4	0	0	.2. -1.2, .3. 1, .2. . 2	

3.	6	0	0	.1. . -1.2 , .2. . 2	
:					
4.	14	0	0	.2. . -1.1 , .2. . 2	
5.	36	0	0	.2. . 2	,
:					
6.	10	0	0	.2. -1.2, .2. . -1.1	
7.	10	0	0	.2. -1.2, .2. . -1.1	
:					
8.	8	0	0	.2. . -1.1 , .2. . 2	
9.	7	0	0	.2. . -1.1	
10.	6	0	0	.2. . -1.1	
11.	8	0	0	.2. . -1.1	
12.	8	0	0	.2. . -1.1	
:					
13.	6	0	0	.2. -1.2, .3. 1, .2. . -1.1	
14.	10	0	0	.2. . -1.1	
15.	4	0	0	.2. . -1.1	
16.	4	0	0	.2. . -1.1	
17.	4	0	0	.2. . -1.1	

18.	4	0	0	.2. . -1.1	
-----	---	---	---	------------	--

3.2

3.3

: 4				
1		.2. -1.2, .3. 1, .1. . -1.2	40	21
: ; , 2017. - 24, [3] .. - : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000234015				
2		.2. -1.2, .3. 1, .1. . -1.2, .2. . -1.1, .2. . 2	153	0
3.1 : ; : / . . ; . . - . - , 2017. - 24, [3] .. - : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000234015				

3.3

- , (. 3.4).

3.4

	-
	e-mail;
	e-mail; ;
	e-mail; ;
	e-mail; ;

4.

(), - 15- ECTS.
. 4.1.

4.1

: 4	
Самостоятельное изучение теоретического материала:	
Зачет:	100

.2	.2 2.	+
.3	.3 1.	+
.1.	.1. 2.	+
.2.	.2. 1.	+
	.2. 2.	+

"

"

(1).

5.

1. Прикладная механика сплошных сред. В 3 т. Т. 2. Механика разрушения деформируемого тела : [учебник для вузов] / науч. ред. В. В. Селиванов. - М., 2006. - 419 с. : ил.

2. Избранные проблемы прочности современного машиностроения : сборник научных статей, посвященный 85-летию члена-корреспондента Российской академии наук Эдуарда Ивановича Григолюка (1923-2005) / [сост. В. И. Мамай, Л. Г. Корнейчук, Е. А. Коган]. - М., 2008. - 204 с., [1] л. портр. : ил.

3. Афанасьева Н. Ю. Вычислительные и экспериментальные методы научного эксперимента : [учебное пособие для вузов по направлению подготовки 230100 "Информатика и вычислительная техника"] / Н. Ю. Афанасьева. - Москва, 2010. - 330 с.

1. Серьезнов А. Н. Измерения при испытаниях авиационных конструкций на прочность / А. Н. Серьезнов. - М., 1976. - 224 с. : ил.

2. Серьезнов А. Н. Экспериментальные методы исследования : учебное пособие для студентов старших курсов ФЛА / А. Н. Серьезнов, Н. В. Третьякова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 1995. - 203 с. : ил.

3. Левин В. Е. Динамика машин : конспект лекций / В. Е. Левин, Л. Н. Патрикеев ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2009. - 136, [2] с. : ил.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000132715

6.

,

6.1

1. Левин В. Е. Аналитическая механика. Сборник задач : учебное пособие / В. Е. Левин, Д. А. Красноручский ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2017. - 24, [3] с.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000234015

6.2

1 Пакет офисных приложений Microsoft Office

2 Операционная система Microsoft Windows

6.3

, - .

7. -

1	(Internet)	Internet