

«

»

“ ”

“ ” . . . . .  
\_\_\_\_\_ .

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**  
**Методология диссертационного исследования**

: 01.06.01

, : ,

,  
: 2, : 3 4

		<b>3</b>	<b>4</b>
<b>1</b>	( )	1	2
<b>2</b>		36	72
<b>3</b>	, .	6	10
<b>4</b>	, .	0	0
<b>5</b>	, .	0	0
<b>6</b>	, .	0	0
<b>7</b>	, .	0	0
<b>8</b>	, .	0	0
<b>9</b>	, .	2	2
<b>10</b>	, .	4	8
<b>11</b>	, .	30	62
<b>12</b>	( , ( )/ , )		
<b>13</b>			

( ): 01.06.01

0 ., : , : 0 .

: ,

( ): 01.06.01

, 5/1 21.06.2017

, 5 21.06.2017

:

, . . . . . . . .

:

, . . . . . . . .

:

. . .

**1.**

## 1.1

	<p> : .1  , , </p>
	<p> : .2  , , </p>
	<p> : .3  - </p>
	<p> : .5 </p>

**2.**

,

## 2.1

.1. 1	,
.2. 2	,
	,
.3. 1	
.5. 1	-
	,

**3.**

### 3.1

		„ .“	„ .“		
: 3					
:					
1.	6	0	0	.2. -1.2, .5. 1	
2.	6	0	0	.2. -1.2, .5. 1	
3.	6	0	0	.1. -1.1, .5. 1	
4.	6	0	0	.2. -1.2, .5. 1	
5.	6	0	0	.1. -1.1, .5. 1	

: 4					
:					
6.	10	0	0	.2. -1.2, .5. 1	
7.	10	0	0	.1. -1.1, .2. -1.2, .5. 1	
8.	10	0	0	.2. -1.2, .5. 1	
9.	10	0	0	.1. -1.1, .2. -1.2	
10.	6	0	0	.1. -1.1, .2. -1.2, .3. 1, .5. 1	
11.	6	0	0	.1. -1.1, .2. -1.2, .3. 1	
12.	10	0	0	.2. -1.2, .5. 1	

### 3.2

### 3.3

: 3				
1		.1. -1.1, . 2. -1.2, .5. 1	34	4
<p>3.1: . . . [ . . . ]: - . . . / . . . ; . . . . . - , [2015]. - : <a href="http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000214391">http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000214391</a>. - . . .</p>				
: 4				
1		.1. -1.1, . 2. -1.2, .3. 1 , .5. 1	10	4
<p>: . . . [ . . . ]: - . . . / . . . ; . . . . . - , [2015]. - : : <a href="http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000214391">http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000214391</a>. - . . .</p>				
2		.1. -1.1, . 2. -1.2, .3. 1 , .5. 1	66	4
<p>3.1: . . . [ . . . ]: - . . . / . . . ; . . . . . - , [2015]. - : <a href="http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000214391">http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000214391</a>. - . . .</p>				

### 3.3

-, ( 3.4).

3.4

	-
	e-mail;
	e-mail;
	;
	;

### 4.

( ), - 15- ECTS.  
4.1.

4.1

	.	
: 3		
Самостоятельное изучение теоретического материала: Формулировка названия и актуальности диссертационной работы	40	80
Зачет:	10	20
: 4		
Самостоятельное изучение теоретического материала: Формулировка названия и актуальности диссертационной работы	40	80
Зачет:	10	20

4.2

4.2

.1	.1 1. ,	+
.2	.2 2. ,	+
.3	.3 1.	+
.5	.5 1. - ,	+

## 7.

1. Методология научных исследований в авиа- и ракетостроении : учебное пособие / В. И. Круглов, В. И. Ершов, А. С. Чумадин, В. В. Курицына. — Москва : Логос, 2011. — 432 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/9114.html> (дата обращения: 17.08.2021). — Режим доступа: для авторизир. пользователей
2. Рузавин Г. И. Методология научного познания : учебное пособие / Г. И. Рузавин. - М., 2005. - 287 с.
3. Добренёв В. И. Методология и методы научной работы : учебное пособие [для вузов] / В. И. Добренёв, Н. Г. Осипова ; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова, Социол. фак.- Москва, 2013.- 273 с.
4. Микешина Л. А. Философия науки : Современная эпистемология. Научное знание в динамике культуры. Методология научного исследования : учебное пособие / Л. А. Микешина. - М., 2005. - 463 с.

1. Осьмук Л. А. Методология диссертационного исследования [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Л. А. Осьмук ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: [http://elibrary.nstu.ru/source?bib\\_id=vtls000214391](http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000214391). - Загл. с экрана.
2. Дикий Н. А. Основы научных исследований. Теплоэнергетика : [учебное пособие для студентов теплоэнергетических специальностей вузов] / Н. А. Дикий, А. А. Халатов ; под ред. Г. М. Доброва. - Киев, 1985. - 222, [1] с. : ил., табл.

## 8.

## 8.1

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](http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000234015)

## 8.2

- 1 Пакет офисных приложений Microsoft Office
- 2 Операционная система Microsoft Windows

## 8.3

## 9.

1	( Internet )	Internet