

«

»

“

”

“ ” . . . . .  
\_\_\_\_\_ .

**ПРОГРАММА**  
**научно-исследовательской деятельности и подготовки научно-квалификационной работы**  
**(диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук\***

: 09.06.01

, :

,

: 1 2 3 4,

: 1 2 3 4 5 6 7 8

,

		1	2	3	4	5	6	7	8
1	( )	21	22	24	22	24	30	30	21
2		756	792	864	792	864	1080	1080	756
3	, .	78	81	88	101	97	88	101	71
4	, .	0	0	0	0	0	0	0	0
5	, .	0	0	0	0	0	0	0	0
6	, .	0	0	0	0	0	0	0	0
7	, .	0	0	0	0	0	0	0	0
8	, .	0	0	0	0	0	0	0	0
9	, .	2	2	2	2	2	2	2	2
10	, .	76	79	86	99	95	86	99	69
11	, .	678	711	776	691	767	992	979	685
12	( , ( )/ , )								
13									

( ): 09.06.01

0 ., : , : 0 .

- : 3,

( ): 09.06.01

, 4 21.06.2017  
, 7 21.06.2017

, 6 21.06.2017

:

, . . . . . . . .

:

, . . . . . . . .  
, . . . . . . . .

:

. . . .



2. ,

2.1

.1. 1 ,	-
.2. 2 ,	-
.3. 1	-
.5. 1 , ,	-
.6. 1 ,	-
.6. 3 , ,	-
.1. 1	-
.4. 1	-
.4. 1 , , - , - , -	-
.4. 2	-

3. -

3.1. - , .

3.2. -

- 8 .  
:

2.2.2

2.2.1

2.2.3

3.1 -

.

,	
.1. 1	2.2.2
.4. -1.1	
.4. 1	
, - ,	
- ,	
-	
.4. 2	
.5. -1.1	
.5. 1	
.5. 2	
.6. -1.1	
.6. -1.2	
.6. 1	
.7. 1	
.7. 2	
,	
, .3. . 2	

<p>.1. -1.1</p> <p>,</p> <p>.2. -1.2</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>.3. 1</p> <p>.5. 1</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>.6. 1</p> <p>,</p> <p>.6. 3</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>,</p>	
---	--

.4. -1.1	2.2.1
.5. -1.1	
.6. -1.1	
.6. -1.2	
.7. 1	
.1. -1.1	
,	
.5. 1	
,	
,	
,	
.6. 1	,

<p>.1. 1</p> <p>.4. 1</p> <p>, - ,</p> <p>- ,</p> <p>-</p> <p>.5. 1</p> <p>.5. 2</p> <p>.6. 1</p> <p>.7. 2</p> <p>,</p> <p>, 1</p> <p>.3. 1</p> <p>.6. 1</p> <p>,</p>	<p>2.2.3</p>
---	--------------

3.2

.

3.2


3.3



4. -

4.1

: 1 2 3 4 5 6 7 8

: 194 . .

3.2

### 3.3

$$(\quad).$$

#### 4.3

1. ;
2. ;
3. ,
4. ;
5. ( ) ;
6. ;
7. ;
- 8.

1. ;
2. ,
3. ;

#### 4.4

### 4.

#### 4.1

1. Волков Ю. Г. Диссертация: подготовка, защита, оформление : практическое пособие / Ю. Г. Волков. - М., 2009. - 170, [1] с. : табл.
2. Захаров А. А. Как написать и защитить диссертацию / А. Захаров, Т. Захарова. - СПб., 2007. - 157 с. : ил.
3. Рыжиков Ю. И. Работа над диссертацией по техническим наукам / Ю. И. Рыжиков. - СПб., 2006. - 496 с.

#### 4.2

1. Андреев Г. И. Основы научной работы и оформление результатов научной деятельности : учебное пособие для подготовки аспирантов и соискателей различных ученых степеней / Г. И. Андреев, С. А. Смирнов, В. А. Тихомиров. - М., 2004. - 268, [1] с.
2. Основы научных исследований : [учебник для технических вузов / В. И. Крутов и др.] ; под ред.: В. И. Крутова, В. В. Попова. - Москва, 1989. - 400 с. : ил.
3. Организация патентно-лицензионной деятельности в вузе. Вып. 2 : сборник нормативно-методических материалов / отв. ред. Т. В. Ключева. - Ярославль, 1998. - 130 с.

#### 4.3

1. Вдовюк В.И., Фильков С.М. Основы педагогики высшей школы [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.И. Вдовюк, С.М. Фильков. - Москва : МГИМО(У) МИД России, 2004. – 67 с. - Режим доступа : [https://mgimo.ru/files2/y03\\_2013/2451/osnovy-pedagogiki-vyshey-shkoly\\_2007.pdf](https://mgimo.ru/files2/y03_2013/2451/osnovy-pedagogiki-vyshey-shkoly_2007.pdf). - Загл. с экрана.

#### 4.4

1. Бельская Ю. В. Основы научных исследований [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Ю. В. Бельская ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2017]. - Режим доступа: [http://elibrary.nstu.ru/source?bib\\_id=vtls000234618](http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000234618). - Загл. с экрана.

### 5.

#### 5.1

#### 5.2

1 Пакет офисных приложений Microsoft Office

2 Операционная система Microsoft Windows

### 6.

( )

### 7.