

«

»

“ ”

“ ”
_____ .

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

: 11.06.01

,

,

:

, -
: 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									

(): 11.06.01 ,

0 ., : , : 0 .

- : 3,

(): 11.06.01 ,

, 5 21.06.2017
, 6 21.06.2017
, 3 21.06.2017

, 6 21.06.2017

:

,

:

,
,
,

:

. . .

1.

1.1

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

2.

,

2.1

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

<p>.6. 1 ,</p>	<p>2.2.3 .</p>
<p>.4. 1</p> <p>.6. 2 - ,</p>	<p>2.2.1 - .</p>
<p>.1. 1 ,</p> <p>.2. 2 ,</p> <p>.5. 1 ,</p> <p> ,</p>	<p>2.2.5 () - .</p>
<p>.1. 1 ,</p> <p>.2. 2 ,</p> <p>.5. 1 ,</p> <p> ,</p>	<p>2.2.6 ().</p>

<p>.1. 1</p> <p>,</p> <p>.2. 1</p> <p>.2. 2</p> <p>,</p> <p>.3. 1</p> <p>.5. 1</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>,</p>	<p>2.2.7</p> <p>(" ")</p> <p>.</p>
---	------------------------------------

<p>.1. 1</p> <p>,</p> <p>.2. 2</p> <p>,</p> <p>.3. 1</p> <p>.6. . 1</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>.3. 1</p> <p>.5. 1</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>.6. 3</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>,</p>	<p>2.2.8</p> <p>-</p> <p>.</p>
---	--------------------------------

<p>.1. 1</p> <p>,</p> <p>.2. 1</p> <p>.2. 2</p> <p>,</p> <p>.3. 1</p> <p>.5. 1</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>.6. 3</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>,</p>	<p>2.2.9</p> <p>-</p> <p>.</p>
---	--------------------------------

<p>.1. 1</p> <p>,</p> <p>.2. 2</p> <p>,</p> <p>.3. 1</p> <p>.5. 1</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>.6. 3</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>,</p>	<p>2.2.10</p> <p>-</p> <p>.</p>
--	---------------------------------

<p>.1. 1 ，</p> <p>.3. 1</p> <p>.4. 1</p> <p>.6. . 1 ， ， ，</p> <p>.3. 1</p> <p>.5. 1 ，</p> <p>， ， ，</p> <p>.6. 2 - ，</p> <p>.6. 3 ， ， ，</p>	<p>2.2.4 .</p>
--	--------------------

3.2

.

3.2

3.3

,

,

.

,

,

:

,

.

.

4.

-

4.1

: 1 2 3 4 5 6 7 8

: 194 . .

3.2

-

,

-

.

3.3

-

.

,

,

().

4.3

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

1. ;
2. ,
3. ,

4.4

4.

4.1

1. Резник С. Д. Как защитить свою диссертацию : [практическое пособие] / С. Д. Резник. - М., 2010. - 344, [2] с. : ил., табл.
2. Кузнецов И. Н. Научное исследование : методика проведения и оформление / И. Н. Кузнецов. - М., 2006. - 457 с.

4.2

1. Аверченков В. И. Основы научного творчества : учебное пособие / В. И. Аверченков, Ю. А. Малахов. - Брянск, 2000. - 178 с. : табл.
2. Рузавин Г. И. Методология научного познания : учебное пособие / Г. И. Рузавин. - М., 2005. - 287 с.
3. Райзберг Б. А. Диссертация и ученая степень : пособие для соискателей / Б. А. Райзберг. - Москва, 2005. - 526, [1] с. : табл.
4. Ануфриев А. Ф. Научное исследование. Курсовые, дипломные и диссертационные работы / А. Ф. Ануфриев ; Моск. гос. открытый пед. ун-т им. М. А. Шолохова, Фак. психологии. - М., 2004. - 112 с. : табл.
5. Волков Ю. Г. Диссертация: подготовка, защита, оформление : Практическое пособие / Ю. Г. Волков ; под ред. Н. И. Загузова. - М., 2005. - 185 с.

4.3

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.

5.

5.1

5.2

1 MathCAD - это интегрированная система программирования, ориентированная на проведение математических и инженерно-технических расчетов. PTC MathCAD

2 Пакет офисных приложений Microsoft Office

6.

(- ,) ,
- ,
,

7.