

«

»

“ ”

“ ”
_____ .

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ
Практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной
деятельности: Научно-исследовательская практика

: 24.06.01 - , :

: 2, : 4

		4
1	()	2
2		72
3	, .	2
4	, .	
5	, .	
6	, .	
7	, .	0
8	, .	0
9	, .	2
10	, .	
11	, .	70
12		

(): 24.06.01

-

0 ., : , : 0 .

: 2,

(): 24.06.01

-

, 5/1 21.06.2017

, 5 21.06.2017

:

,

:

,

:

. . .

1.

1.1

	: .2 - , -
	: .2 - , -
	: .2 - , -
	: .2 - , -
	: .3 - - -
	: .3 - - -
	: .4
	: .4
	: .2. -

2.

,

2.1

.2. 1 ,	-
.2. 2	-
.2. 1 ,	-
.2. 2	-
.3. 1	-
.3. 1	-
.4. 1 -	-
.4. 2 -	-
.2. . 2	-

3.

3.1.

,

,

.

3.2.

.

1.

2.

.

3.

.

3.1

,

.

3.1

,		
1.		
.2. -1.1 , .2. -1.2 .3. -1.1		

2.		
.2. -1.1	,	-
		,
.2. -1.2		
.2. 1		
	,	
.2. 2		
.3. -1.1		
.3. 1		
.2. . 2		
.4. 1		
-		
.4. 2		
-		

3.		
.2. -1.1		
,		
.2. -1.2		
.2. 1		
,		
.2. 2		
.3. -1.1		
.3. 1		
.4. 1		
-		
.4. 2		
-		

3.2

.

3.2

3.3

4.3

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

1. ;
2. ,
3. ; ,

4.4

4.

4.1

1. Паршукова Г. Б. Технологии информационно-библиографического поиска и оформления научной работы [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Г. Б. Паршукова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000157586. - Загл. с экрана.

4.2

1. Андреев Г. И. Основы научной работы и оформление результатов научной деятельности : учебное пособие / Г. И. Андреев, С. А. Смирнов, В. А. Тихомиров. - М., 2003. - 269 с.

4.3

1. Институт лазерной физики СО РАН [Электронный ресурс] // Википедия. Свободная энциклопедия. – Режим доступа: [http://ru.wikipedia.org/wiki/Институт лазерной физики СО РАН](http://ru.wikipedia.org/wiki/Институт_лазерной_физики_СО_РАН). – Заглавие с экрана.

4.4

1. Арутюнов В. В. Методы оценки результатов научных исследований : учебно-методическое пособие [для вузов культуры и искусств и других учебных заведений] / В. В. Арутюнов ; Гос. публ. науч.-техн. б-ка России, Моск. гос. ун-т культуры и искусств. - М., 2010. - 53 с. : ил., табл.

2. Организация практики обучающихся Новосибирского государственного технического университета : методическое руководство / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Ю. В. Никитин, Т. Ю. Сурнина]. - Новосибирск, 2016. - 17, [5] с. : табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000234041

5.

5.1

5.2

1 Пакет офисных приложений Microsoft Office

2 Операционная система Microsoft Windows

6.

7.