

«

»

“ ”

“ ” . . . . .  
\_\_\_\_\_ .

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ**  
**Производственная практика: научно-исследовательская работа**

: 09.04.03

, - :

: 1 2, : 2 3

		2	3
1	( )	3	5
2		108	180
3	, .	2	2
4	, .	0	0
5	, .	0	0
6	, .	0	0
7	, .	0	0
8	, .	0	0
9	, .	2	2
10	, .		
11	, .	106	178
12			

( ): 09.04.03

: 08.02.2010 . 762 21.12.2009 ., : 16320,

: 2,

( ): 09.04.03

, 7 21.06.2017

, 6 21.06.2017

:

, . . . . . . . . . .

:

, . . . . . . . . . .

:

. . . . .

# 1.

1.1

	: .5
	: .5
	: .1
	: .1

# 2.

,

2.1

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

# 3.

3.1.

,

,

.

3.2.

.

1.

2.

3.

3.1

,

.

3.1

,		
1.		
.5. -1.4	-	
2.		
.5. -1.4	( , )	
.5. 4		
.1/ . 2		
-		
.1/ . 3		
-	,	
,		
3.		
.5. -1.4		
.5. 4		

3.2

.

3.2


3.3

,

,

.

,

,

:

,

.

.

4.

4.1

:

:

-

:

,

:

3.2

3.3

,

.

.

,

.

,

,

,

.

3.4

4.3

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

1.

2.

3.

4.4

## 4.

### 4.1

1. Иванов Л. Н. Научная работа магистрантов : учебное пособие для студентов-магистрантов / Л. Н. Иванов, Е. Я. Захарова, А. В. Кравченко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2007. - 38, [1] с.. - Режим доступа: [http://elibrary.nstu.ru/source?bib\\_id=vtls000070594](http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000070594)

### 4.3

1. Прикладная информатика [Электронный ресурс] : научно-практический журнал. - «Синергия», 2017. - Режим доступа: <http://www.appliedinformatics.ru>. - Загл. с экрана.  
2. Об образовании в Российской Федерации [Электронный ресурс] : федеральный закон : от 29.12.2012 № 273-ФЗ (ред. от 02.03.2016) // КонсультантПлюс : справ.-правовая система. - [Россия], 1992-2016. - Режим доступа: <http://base.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc;base=LAW;n=194773>. - Загл. с экрана.

### 4.4

1. 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](http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000234041)

## 5.

### 5.1

, - .

### 5.2

1 Среда для решения статистических задач STATISTICA Statsoft Statistica

2 Пакет офисных приложений Microsoft Office

## 6. -

- , ,  
( ) .  
- ,  
, .

## 7.

.  
,

.

.

.

.