

«

»

“ ”

“ ” . . . . .  
\_\_\_\_\_ .

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

: 13.06.01 - , :

: 2, : 4

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

- ( ): 13.06.01

0 ., : , : 0 .

: 2,

( ): 13.06.01 -

, 9 21.06.2017

, 9 21.06.2017

:

, . . . . . . . . .

:

, . . . . . . . . .

:

. . . .

## 1.1

2. \_\_\_\_\_,

## 2.1

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



2.		
.3. 2		
.3. 3		
.3. 4		
,          ,		
,		
.5. 1		
,		
,		
,		



--	--	--

3.3

，  
，  
，  
，  
：  
，  
。  
。

4.

4.1

：  
-  
：  
，  
：

3.2

，  
，  
。

#### 4.3

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.

- 1.
- 2.
- 3.

#### 4.4

### 4.

#### 4.1

1. Кадомская К. П. Перенапряжения в электрических сетях различного назначения и защита от них : [учебник] / К. П. Кадомская, Ю. А. Лавров, А. А. Рейхердт ; [Новосиб. гос. техн. ун-т]. - Новосибирск, 2004. - 367 с. : ил.. - Режим доступа: [http://elibrary.nstu.ru/source?bib\\_id=vtls000031902](http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000031902). - В вып. дан. ошибочно: Юрий Александрович (!) Лавров.

#### 4.3

1. f.lux [Electronic resource]. - Mode of access: <https://justgetflux.com>. - Title from screen.
2. PSCAD [Electronic resource] // Manitoba HVDS research center. - Mode of access: <https://hvdc.ca/pscad/>. - Title from screen.

#### 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 Операционная система Microsoft Windows

2 Пакет офисных приложений Microsoft Office

## 6. -

- , ,  
( - )  
- ,  
, .

## 7.

.  
,  
.  
.