

«

»

“ ”

“ ”
_____ .

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРАКТИКИ
Учебная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика

: 09.04.01

,

:

: 1, : 2

,

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

(): 09.04.01

918 19.09.2017 ., : 09.10.2017 .

: 2,

(): 09.04.01

, 10 31.08.2021
_____, 31.08.2021
_____, 31.08.2021

, 8 31.08.2021

:

,

:

,
,
,

:

. . .

1.

1.1

	-2
	-2.3
	-21/
	-21/ .2
	-22. /
	-22. / .3
	-22. / .4
	-22. / .5
	-22. / .6
	-22. / .7
	-22. / .8
	-22. / .9
	-23. /
	-23. / .1
	-23. / .2
	-2
	-2.2
	-3
	-3.2

2.

2.1

ОПК-2.3 Владеть: методами разработки оригинальных программных средств, в том числе с использованием современных информационно-коммуникационных и интеллектуальных технологий, для решения профессиональных задач	

3. : , , - , (-)	:
УК-3. 2 Уметь: разрабатывать командную стратегию; организовывать работу коллективов; управлять коллективом; разрабатывать мероприятия по личностному, образовательному и профессиональному росту	
2. : ; ; , (-)	:

3.

3.1.

1. , , .

3.2.

1. .
2. .
3. .
- 3.1 , .

3.1

,		
1.		
2.		
3.		

3.2

1. .

3.2

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. Губарев В. В. Квалификационные исследовательские работы : учебное пособие / В. В. Губарев, О. В. Казанская ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2014. - 78, [1] с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000200540
2. Порсев Е. Г. Организация и планирование экспериментов : учебное пособие / Е. Г. Порсев ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2010. - 152, [2] с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000146033

4.3

1. Меледина Т. В. Методы планирования и обработки результатов научных исследований [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Т. В. Меледина, М. М. Данина. - Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2015. - 110 с. - Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book/70915>. - Загл. с экрана.
2. Завьялова М. П. Методы научного исследования [Электронный ресурс] : учебное пособие / М. П. Завьялова. - Томск : Изд-во ТПУ, 2007. - 160 с. - Режим доступа : <http://ctl.tpu.ru/files/metodup.pdf>. - Загл. с экрана.
3. Основные правила работы с научно-технической документацией в организациях и на предприятиях [Электронный ресурс] // Докипедия. - Режим доступа: <http://dokipedia.ru/document/4844304>. - Загл. с экрана.

4. Основы научной работы и методология диссертационного исследования : монография / Г. И. Андреев, В. В. Барвиненко, В. С. Верба, А. К. Тарасов. – Москва : Финансы и статистика, 2012 – 296 с. // Издательство «Лань» [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система. - [Россия], 2010. - Режим доступа: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=28348. – Загл. с экрана.
5. Кукушкина В. В. Организация научно-исследовательской работы студентов (магистров) [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.В. Кукушкина. - Москва : ИНФРА-М, 2017. - 264 с. - (Высшее образование: Магистратура). - Режим домтупа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=767830>. - 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

5.

5.1

,
-

5.2

- 1 Пакет офисных приложений Microsoft Office

6. -

- ,
()
- ,
,
,
.

7.

.
.