

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Тамбовский государственный технический университет»
(ФГБОУ ВО «ТГТУ»)



УТВЕРЖДАЮ

Председатель Методического совета
факультета «Магистратура»



О.А. Корчагина

« 27 » _____ июня 20 18 г.

Вводится в действие с

« 01 » _____ сентября 20 18 г.

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Б2.П.1 Производственная практика (научно-исследовательская работа)
(шифр и наименование практики в соответствии с утвержденным учебным планом подготовки)

Направление

21.04.01-Нефтегазовое дело

(шифр и наименование)

Программа магистратуры

Аппаратурно-технологическое оформление нефтехимических производств
(наименование профиля образовательной программы)

Формы обучения:

очная

Составитель:

Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность
(наименование кафедры)

зав. кафедрой Гатапова Наталья Цибиковна

(должность, фамилия, имя, отчество составителя программы)

Тамбов 2018

Настоящая рабочая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 21.04.01 «Нефтегазовое дело» (уровень магистратура), утвержденным приказом Минобрнауки России от 30.03.2015 № 297, и утвержденным учебным планом подготовки.

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Технологические процессы, аппараты и техносферная безопасность» протокол № 7 от 14.06.2018 г.

Заведующий кафедрой



Н.Ц. Гатапова

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании Научно-методического совета по направлению 21.04.01 «Нефтегазовое дело» протокол № 2 от 20.06.2018 г.

Председатель НМСН



Н.Ц. Гатапова

1. , ,

:
:
-
:
:
.;

2.

2.1. , 1. -
1 -

/	(/)
2	3
-2	-
2-(-2)	
-3	, , -
3-(-3)	, -

2.2. « »

2.3. , .

3.

- - 1 - 2 . :
- 18 , 648 ;

, ' -
(,) . ,

7.

7.1

1. . . . / // . . . : -
 « », 2014.- 96 .

2. , . . . []:
 / . . . — . — : ,
 2013. — 224 . — : <https://e.lanbook.com/book/30202>. — . . .

7.2

1. []:
 / . . . [.].— . . . : -
 , 2016.— 143 c.— :
<http://www.iprbookshop.ru/66062.html>.— «IPRbooks»

2. . . . []:
 / — . — . :
 , 2017. — 283 c. — 978-5-394-02783-3. — :
<http://www.iprbookshop.ru/60483.html>

7.3

1 « »
 2 « »
 3.

7.4

- « » <https://uisrussia.msu.ru>
- - « +» <http://www.consultant-urist.ru>
- - « » <http://www.garant.ru>
- Web of Science <https://apps.webofknowledge.com/>
- Scopus <https://www.scopus.com>
- <https://data.gov.ru>
- <https://rosmintrud.ru/opendata>
- eLIBRARY.RU <https://elibrary.ru/>
- <http://profstandart.rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/>
- <http://www.economy.gov.ru>
- <http://www.fedsfm.ru/opendata>
- « » <https://e.lanbook.com>
- «IPRbooks» <http://www.iprbookshop.ru>
- « - « »

<https://www.biblio-online.ru>

• - <http://elib.tstu.ru>
• « -
• » <https://.>
<https://openedu.ru> « »
• "Polpred.com" <https://www.polpred.com>
• <http://protect.gost.ru/>
- -
« -
».
, ,
.. -
, « -
»-« -
»-« -
».
, -
« -
»-« , »-« ».

8.

, , -
, , -
, , . , -
, , . ,
, , , ,
, , , ,
, , . :
- ();
- ;
- ;
- , ,
- ;
- ;
- ;
- ;
- ;

9. -

1) :

1	2	3
	« »	, , , 19
		, , , .8

2) :

1	2	3
	:	MS Office, Windows / Microsoft Open License 47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643; Kaspersky Endpoint Security - - Russian Edition / 1FB6161017094054183141
	:	2016 17.10.2016 . - 17.10.2016 24.10.2018; OpenOffice, Far Manager, 7-Zip / -
	:	
	:	
	:	

» »	: : »	
»	: : »	
»	: : »; »; -1; -2; -01; 100; HL-100; -001; -1; 1; -3; 3-	