

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.3 Производственная практика (практика по получению
(шифр и наименование практики в соответствии с утвержденным учебным планом подготовки)
профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
(технологическая)

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
-6	,
9-(-6)	
-10	, -
	, ,
4-(-10)	- , - , -

2.2. «
», « -
», « - ».

2.3. , .

(())

3.

— — 2 . :
8 ; —12 .

5. ,

- , (-
-) (-
- , ; :
- ; () ; ,
- ;
- ;
- ;
- .
- , 1,5 -2 , -3 Times New Roman, 14 pt; 1,5 ;
- - 20 - 25 ; • 20 , - ;
- ;
- .
- .
- , (,) .

6.

‘ .

‘ .

— ;

— ;

— ;

— ;

— .

« » ,

« » .

() , , ».

-

-

-

-

-

-

7.

7.1

1. []: / . . , 2017.— 943 с.— : <http://www.iprbookshop.ru/67346.html>.— «IPRbooks»
2. []: 2- / . . — . 2016.— 560 с.— : <http://www.iprbookshop.ru/49799.html>.— «IPRbooks»

7.2

1. []: / . . [.].— — : 2013.— 268 с.— : <http://www.iprbookshop.ru/49718>
2. . . [.].— : , 2014 - 356 .

7.3

1. « »
2. « »
3. « . »
4. « ».

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
1.	« »	. , . , 19
2.		. , . , .8

2) :

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

(())

. « »		
, , , . « »	: : , ,	
, , , . « - »	: : ,	
- - , , - , - , - . « - , - »	: : - « »; « - »; ; -1; -2; - -01; 100; HL-100; ; -001; -1; - ; 1; - -3; 3- ;	