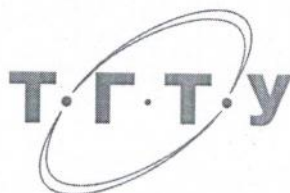


МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Тамбовский государственный технический университет»
(ФГБОУ ВО «ТГТУ»)



УТВЕРЖДАЮ



Председатель Методического совета
Технологического института

Д.Л. Полушкин

июня 20 18 г.

Вводится в действие с

« 01 » сентября 20 18 г.

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Б2.П.4 Производственная практика. Преддипломная практика

(шифр и наименование практики в соответствии с утвержденным учебным планом подготовки)

Направление

18.03.01 «Химическая технология»

(шифр и наименование)

Профиль

«Химическая технология органических веществ»

(наименование профиля образовательной программы)

Формы обучения:

Очная, заочная

Составитель:

Кафедра «Химия и химические технологии»

(наименование кафедры)

доцент Осетров Александр Юрьевич

доцент Зарапина Ирина Вячеславовна

(должность, фамилия, имя, отчество составителя программы)

Тамбов 2018

Настоящая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 18.03.01 «Химическая технология» (уровень бакалавриата), утвержденным приказом Минобрнауки России от 11.08.2016 № 1005, и утвержденным учебным планом подготовки.

Программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Химия и химические технологии» протокол № 7 от 18.06.2018.

Заведующий кафедрой



А.В. Рухов

Программа рассмотрена и утверждена на заседании Научно-методического совета по направлению *18.03.01 – Химическая технология* протокол № 7 от 20.06.2018.

Председатель НМСН



А.В. Рухов

1. , ,

:
:
:
:
:

2.

2.1.

, 1.
1 –

1	2
-4	,
5-(-4)	,
-20	- ,
8-(-20)	-
-21	
2-(-21)	,

2.2.

« », « », « », « ».

2.3.

3.

— :
— 4 .
— 5 .
4 ; —6 .

5.

,

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

6.

, . -
, -
, -
: -
- , -
; ; -
; -
; -
- -
- -
- -
« », -
« » -
(), , ».

7.1

1. [] / . . . « »
 , 2017. — 608 с. — 978-5-93808-304-2. — :
<http://www.iprbookshop.ru/67349.html>
2. []:
 / . . . , 2014. — 205 с. — :
<http://www.iprbookshop.ru/19282>. — «IPRbooks»,
3. []:
 / . . . []. — , 2015. — 480 с. — :
<http://www.iprbookshop.ru/30434>. — «IPRbooks»,

7.2

1. []:
 / . . . , 2012. — 234 с. — 2227-8397. — :
<http://www.iprbookshop.ru/64134.html>
2. []:
 / . . . , 2012. — 281 с. — 2227-8397. — :
<http://www.iprbookshop.ru/64133.html>
3. []:
 / . . . , . . . / . . . — :
 , 2012. — 161 с. — 2227-8397. — : <http://www.iprbookshop.ru/63928.html>
4. []:
 / . . . , . . . , . . . []:
], - : , 2016. - : <http://tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Leontieva.exe>
5. []:
 / . . . , . . . — :
 , 2017. — 943 с. — 978-5-93808-287-8. — :
<http://www.iprbookshop.ru/67346.html>
6. [] / . . .
 , . . . : " ", 2015. — 753 .
 — : <http://e.lanbook.com/book/66366> — .

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)

/	2	3
1.	« »	, 1
2.	« - »	, 51
3.	« »	, 51
4.	« »	, .8
5.	« »	, 18

2)

3	4	5
<p>(71/ 1)</p>	<p>MS Office, Windows /</p> <p>Microsoft Open License 47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643;</p> <p>OpenOffice /</p> <p>Linux/</p>	<p>LibreOffice /</p> <p>BricsCAD V18 /</p> <p>14.02.2018</p>
<p>(71/ 2)</p>	<p>« »</p> <p>(</p> <p>Wi-Fi),</p>	
<p>(71/ 3)</p>		

--	--	--