

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 (Преддипломная практика)

(наименование практики в соответствии с утвержденным учебным планом подготовки)

Направление

29.04.03 "Технология полиграфического и упаковочного производства"

(шифр и наименование)

Программа магистратуры

"Технологии производства и утилизации упаковки из полимерных материалов"

(наименование профиля образовательной программы)

Формы обучения:

очная

Составитель:

«Материалы и технология»

(наименование кафедры)

_____ (наименование кафедры)

профессор Беляев Павел Серафимович

(должность, фамилия, имя, отчество составителя программы)

Тамбов 2018

Настоящая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 29.04.03 "Технология полиграфического и упаковочного производства" (уровень магистратура), утвержденным приказом Минобрнауки России от 30.03.15 № 311 и утвержденным учебным планом подготовки.

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Материалы и технология» протокол № 11 от 18.06.2018.

Заведующий кафедрой



Мордасов Д.М.

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании Научно-методического совета по направлению 29.04.03 «Технология полиграфического и упаковочного производства» протокол № 4 от 20.06.2018.

Председатель НМСН



Беляев П.С.

1. , ,

∴
∴
∴ ;
∴ .

2.

2.1.

, 1.
1 –

2	3
-1	, , - ,
-2	
-3	
13- (-1, -2, -3)	-
-3	-
-11	-
-12	,
7- (-3, -11, -12)	-
-7	, , -
-15	
4- (-7, -15)	-

2.2.

2.3.

3.

— 2 . :
6 ; — 9 .

- , . - - , .

5. ,

20-30

. , -
 , , -
, , , -
 . :
 - ;
 - ;
 - ;
 - ;
 - ;
 - ;
 - ;
 - ;
 - ;
 - ;
 - ;
 - ;
 - ;
 - ;
 - ;
 - ;
 - ;
 - ;
 - ;

6.

, .

-

-

-

,

-

-

-

;

;

;

.

-

7.

7.1

1. : / . . " ", 2012. - 180 . : <http://tstu.ru/book/elib/pdf/2012/galigin.pdf>
2. 29.03.03, 29.04.03. . 2 / . . , . . [. .]; . . - . - : , 2014. - 88 . - ISBN 978-5-8265-1275-3. <http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2014/klinkov-t.pdf>.
3. [. .]: - / . . [. .]. — , 2016. — 233 c. — 978-5-7996-1746-2. — : <http://www.iprbookshop.ru/66168.html>

7.2

1. [. .]: - / . . — , 2012. — 382 c. — : <http://www.iprbookshop.ru/20285>. — «IPRbooks»,
2. [. .] / . . 304 . — : <http://e.lanbook.com/book/52617>.
3. : - 150400 151000 / . . , [. .]. - : , 2011. - 80 .
4. 29.03.03, 29.04.03 / . . , . . , . . - [. .]. - : " " , 2015. - 188 . - ISBN 978-5-8265-1424-5 : 150 . <http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2015/sokolov-t.pdf>.
5. [. .]: - / . . C [. .]. — , 2014. — 182 c. — 978-5-7882-1615-7. — : <http://www.iprbookshop.ru/62317.html>
6. I. [. .] / . . , . . — 2009. — 618 c. — 978-5-91703-013-5. — : <http://www.iprbookshop.ru/13220.html>

7.3

1. (2012 – 2019 .).
2. : (2012 – 2019 .).
3. (2012 – 2018 .).
4. (2012 – 2019 .).
5. (2012 – 2019 .).

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.fedsofm.ru/opendata>
 « » <https://e.lanbook.com>
 «IPRbooks» <http://www.iprbookshop.ru>
 « - « » <https://www.biblio-online.ru>
 - <http://elib.tstu.ru>
 « » https://_____
 « "Polpred.com" » <https://openedu.ru>
 " <https://www.polpred.com>
<http://protect.gost.ru/>
 - -
 « -
 ».
 , ,
 . . ,
 ,
 »-« , « -
 »-« -
 ».
 , ,
 « -
 »-« »-« ».

8.

，
，
，
·
-
-
；
，
·
；
·

9. -

1) :

/	2	3
1.	« »	. , , .10
2.	« »,	. , . , .22
3.	« - »,	. , . , 8
4.	« »:	. , . , 90
5.	« - »	. , . -4
6.	" - "	, , -
7.	« »,	. , , .36
8.	- « »	. , . , .10-
9.	« »,	. , , 15
10.	- -1,	. , . , .2- , 2 .
11.	« »	. , . , .23.
12.	« »	, . , , .52

2) :

1	2	3
323/) (.	tium 4; (Wi-Fi)	MS Office, Windows / Microsoft Open License 47425744, 48248803, 41251589, 46314939, Pen- 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643; OpenOffice /
« » (.326/)	2», -1,	

<p>« » (.327/)</p>	<p>: : , - , () - , - , - , - , - , - , -</p>	
<p>- « » 329/</p>	<p>: : -550 , (-2), - -1200, -1700</p>	
<p>« » (. 380/)</p>	<p>: : , - , - , - 2, - , - , Z- , - , -3, - , - , - -500, - , - -32</p>	