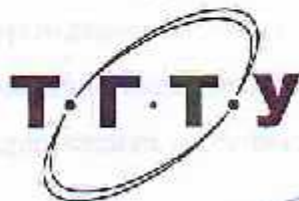


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

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



УТВЕРЖДАЮ

Директор Технологического
института

Д.Л. Полушкин
« 21 » января 20 20 г.

АННОТАЦИИ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН

Направление

22.04.01 «Материаловедение и технологии материалов»
(шифр и наименование)

Профиль

«Материаловедение и технологии материалов в машиностроении и приборостроении»
(наименование профиля образовательной программы)

Кафедра: Материалы и технология
(наименование кафедры)

Заведующий кафедрой

Д.М. Мордасов
(подпись, фамилия)

Тамбов 2020

1. .01 «

»

<p>-4 () (),</p>	<p>,</p>
<p>-1 (-4) -</p>	<p>-</p>
<p>-2 (-4) , ,</p>	<p>,</p>
<p>-3 (-4)</p>	<p>,</p>
<p>-4 (-4) -</p>	<p>-</p>
<p>-5 (-4) -</p>	<p>,</p> <p>-</p>

-6 (-4)	
-7 (-4)	
	(-)

3

	1

1.
 1. : “Jobadvertisements”. ().
 : Present Simple, Present Continuous.
 : Giving advice on writing a covering letter.().
 2. :
 : “What is good about Sony corporation?”(Sony).
 : PastSimple.
 : Sonycorporation. (Sony).

3. : « « ?».
- : “What is a product?” (“ ?»)
- : Past Simple, Past Continuous.
- : Cardboard Box Solar Cooker Wins the Prize. (,)
4. : «Whatisdesign?” (?).
- : Modalverbs.
- : Presentationofanewproduct ().
- 2.
5. : «Projectsummary”().
- : PassiveVoice.
6. : “Whyit’simportantforyoutopresentyourdataatscientificconferences” ().
- : Present Perfect and Past Simple.
7. : «Anexperimentalresearchpaper” ().
8. : «Thepresentationjourney” ().
- : Imperative sentences.
- : Presentation of a research paper.
- 3.
- 9.

: “Howtohandlefirstmeetingsinfourdifferentcountries” ().

10.

: “Negotiatingasateam” ().
: Countable and uncountable nouns.Articles.

11.

: “Requirementsforacontract” ().
: PassiveVoice.

12.

: “Projectmanagementinaction” ().
: Infinitive orGerund.
: Setting agenda for meetings.().

».

1. .02 «

»

-5	
-1 (-5)	, ; ,
-2 (-5)	,
-3 (-5)	, ; ,

;	

3

	1

1.

1.

2.

3.

2.

1.

2.

3.

4.

5.

3.

1.

2.

4.

1.

2.

3.

4.

5.

1.

2.

3.

4.

6.

1.

2.

3.

7.

1.

2.

8.

1.

2.

3.

4.

9.

1.

2.

3.

4.

5.

1. .03 «

»

,	
-6	
-1 (-6)	.
,	,
	.
-2 (-6)	.
	.
-3 (-6)	.
,	.
,	.
-1	() ,
-1 (-1)	,
,	.
,	,
	.

-2 (-1)	

7

	2
	2

1

1.

2.

()

3.

2.

1.

2.

3.

3.

1.

2.

).

3.

;

,

-

,

,

(

-

-

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

1. .04 «

»

,	
-1	
-1 (-1)	
,	
-2 (-1)	
:	:
,	,
-1	()
-3 (-1)	
-2	- , , ,
-1 (-2)	
,	,

-2 (-2)	

7

	1

1. (, , ,);
2. , . ,
2. .
3. .
4. - .
5. .
3. .
6. . (, ,) . (,) , .

7.

.
, ().
, ().

8.

(,).

9.

4.
10.

11.

12.

13.

5.
14.

15.

6.
16.

17.

18.

1. .05 «

»

,	
-3	,
-1 (-3) , ,	, ,
-2 (-3) - ;	,
-3 (-3) , ;	, , , ,
-4 (-3) ; ;	, , .

-4	,
-1 (-4) ,	
-2 (-4) , , ,	- ,
-3 (-4) ,	, ,
-2	
-4 (-2) () , -	, ,

3

	2

1.

,

.

1. . . . ,

2. : , ,
 ,

1.

3. 1.

4. 1.

5. 1.

2.

3.

6. 1.

2.

7. 1.

Science

Scopus.

Scopus.

Web of Science.
Web of

-

1. .06 «

»

-2	- , , , , ,
-3 (-2)	
-4 (-2)	

3

	2

1.
2.
3.
4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

1. .07 «

»

,	
- 2	
-1 (-2) ; ;	;
-2 (-2) , ; ;	, ,
-3 (-2) ;	

,	
-3	
-1 (-3) ;	

,	
;	;
;	
-3 (-3)	,
,	,
	;
	;

3

	2

1. IT- IT- .
2. IT- .
3. - , - , IT. IT - .
4. . IT- IT. IT- IT-
5. Product development. IT- . y IT- . IT- .

6. Customer development.

Customer developmen

IT-

IT-

7.

/

IT-

IT-

IT-

8.

IT-

IT-

IT-

9.

IT-

IT-

IT-

IT-

10.

IT-

IT-

IT..

11.

IT-

/

IT-

12.

IT-

IT-

IT-

IT-

13.

IT-

IT-

IT-

IT-

14.

IT-

IT-

IT-

15.

IT-

16.

IT-

(-).

1. .01 «

»

-3	, ,
-1 (-3) , ,	,
	,
	22.04.01 « »
-2 (-3) ,	
	,
	,

8

	1
	1

1.

2.

3.

4.

– / -229 «
– / -113 «

».

5.

-441 « ().
».

6.

« ».

7.

8.

5725

5725
5725-1-2002 -

5725-6-2002.

1. .02 «

»

-1		
-17 (-1)	-	
-18 (-1)		
-19 (-1)		

7

	3

1.

.

,

,

,

.

-

.

.

1. .03 «

»

-1 (-1)	1 2
-2 (-1)	
-3 (-1)	
	()
-4 (-1)	
-5 (-1)	

	1

1.

... ..
... ..

2.

... ..
... .. I II ...

3

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

4.

... ..
: ()
)

5.

... ..
: ()
, ():
... ..

6.

... ..
()
... ..

7.

... ..
... ..
... ..

8

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

,

(

),

.

1. .04 «

»

-1	- , ,
-6 (-1)	, , ,
-7 (-1)	, , , ;
-8 (-1)	, , ;
	, , , ;

	3

1

1.1.

1.2.

2.

2.1.

2.2.

2.3.

3.

3.1.

3.2.

3.3.

1. .05 «

»

-3	, ,
-3 (-3)	-
-4 (-3)	

6

	3

1.

2.

,

()

3.

:

,

,

.

4.

;

5.

,

6.

.

7.

.

8.

.

9.

.

1. .06 « »

-1	,
-11 (-1) ,	, , , .
	, ; ; .
	; ; , .
-12 (-1) ,	, , .
	, , .
	; - , .
-13 (-1) - .	,

7

	2

1.

2.

3.

4.

14 17 2, 03 15 4 3- , 12 3 ,

14 17 2, 38 2

14 17 2, 38 2

5.

6.

7.

8.

16, 95. 16, 6, 3-1, 16.
 6, 3-1, 16.
 95.

1. .07 «

»

,	
-1	,
-3 (-1)	
-2	, , ,
-	,
-1 (-2)	
,	
-2 (-2)	- ,
,	
-	
-3 (-2)	,
	,
,	
,	

	3

1. .
(), 4 VII «
».
2. .
3. .
4. .
: , , .
«
».
5. .
, (-).
6. - .
(). (). ().
7. .
8. .
9. .

1. . .01.01 «

»

-1	,
-9 (-1)	-
,	,
,	-
-10 (-1)	

8

	3

1.

2.

—
,
:
,
:

8.

-

1. . .01.02 «

»

-1	
-9 (-1)	-
,	,
,	,
-10 (-1)	,

8

	3

1.

-

2.

3.

4.

5.

6.

()

7.

8.

1. . .02.01 «

»

-1	
-14 (-1)	
-15 (-1)	
-16 (-1)	
-3	
-5 (-3)	
-6 (-3)	
-7 (-3)	

4

	2

·
-
·
·
·
·
()
·
·
·

5.

· , ()
-
·

*_

C(t)-

6.

· (,)
·

7.

·
·
·
·
·
·

1. . .02.02 «

»

-1	
-14 (-1)	
-15 (-1)	
-16 (-1)	
-3	
-5 (-3)	
-6 (-3)	
-7 (-3)	

4

	2

1.

, .

2. «

, ».

3. «

».

« »

4. «

».

5. «

:

».

· ,
 , , — ·
 , ·
 , ·

6. « ».

, ·
 , , ·
 , ·

7. « ».

, ·
 ·

8. « ».

, ·
 · — ·
 , , — ·
 , , ·

9. « ».

·
 , ·
 ·
 ·

.01 « »

-1	
-1 (-1)	
-2 (-1)	
,	
-3 (-1)	
,	,
,	;
,	,
-4 (-1)	
,) (, ,
,	,
,	,

2

	1

1. .

1. .

- ;
- ’
2. : “Richard Branson’s 10 secrets of success”. ().
- : Present Simple, Present Continuous.
- : The job of a tour representative. ().
2. .
- : “A leaflet from a recruitment agency”. ().
- : Past Simple.
- : At a job interview. ().
3. : « ».
4. .
2. .
5. .
- : «General Electric” (, , ,).
- : “L’Oreal and its activity”.
6. .
- : “Microsoft company” (, , ,), “The Philips story”, “A shamrock organization”.
- Present Perfect and Past Simple.
7. : « - ».
3. .
8. .
- : “Patterns of behavior in different countries” ().
9. .

: “A return to spending and the front rows” ().
 : Countable and uncountable nouns. Articles.

4.
 10.

: “The Levi’s story” ().
 : Passive Voice.

11.

: “Worse things happen” ().
 : Verbs + Infinitive or Gerund form.

12.

.02 « »

-2	-
-1 (-2)	,
-	

2

	2

1.

,

2.

-

,

3.

,

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

4.

-

.

-

,

.

.

.03 « - »

-4	-
-1 (-3)	
()	
-2 (-3)	
, ,	, , ,
-3 (-3)	
-4 (-3)	, -

2

	3

1.

, - .

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.