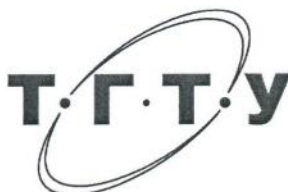


МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Тамбовский государственный технический университет»
(ФГБОУ ВО «ТГТУ»)



УТВЕРЖДАЮ

Председатель Методического совета
факультета «Магистратура»

О.А. Корчагина
« 27 » июня 20 18 г.



АННОТАЦИИ К
РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН

Направление

27.04.02 Управление качеством

(шифр и наименование)

Программа магистратуры

Всеобщее управление качеством

(наименование профиля образовательной программы)

Тамбов 2018

3

1.
1.

: “Job advertisements”. ().
: Present Simple, Present Continuous.
: Giving advice on writing a covering letter.().

2.

: “What is good about Sony corporation?”(Sony).
Sony.

: Past Simple.
: Sony corporation. (Sony).

3.

: “What is a product?” (“ ?»)

: Past Simple, Past Continuous.
: Cardboard Box Solar Cooker Wins the Prize. ()

4.

: «What is design?” (?).

: Modal verbs.
: Presentation of a new product ().

2.
5.

: «Project summary» ().
: Passive Voice.

6.

: “Why it’s important for you to present your data at scientific conferences” ().

: Present Perfect and Past Simple.

7.

: «An experimental research paper» ().

8.

: «The presentation journey» ().

: Imperative sentences.

: Presentation of a research paper.

9.

: “How to handle first meetings in four different countries” ().

10.

: “Negotiating as a team” ().

: Countable and uncountable nouns. Articles.

11.

: “Requirements for a contract” ().

: Passive Voice.

12.

: “Project management in action” ().

: Infinitive or Gerund.

: Setting agenda for meetings.().

».

3

- 1.
- 1. . ,
- : « », « », « ».
- 2.
- 2.
- 1. ,
- 2.
- 3.
- 1. « »: , , , , -
- 2.

3.

4.

Web- E-mail.

4.

1.

2.

5.

1.

« »,

2.

3.

1.3 « »

3

1.

19011-2012.

2.

3.

4.

5.

19011-2012.

6.

ISO 9001-2011.

2009.

9004-

6

I.

1.

SWOT –

2.

3.

() .

9001-

2008.

II.

4.

() .

5.

()

()

()

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

6.

TQM.

TQM.

TQM.

TQM.

TQM.

7.

8.

:

TQM.

:1)

;2)

«

».

TQM.

:1)

;2)

;3)

;4)

«

»

2) : 1) ; 3) ; -
 ; 4) ; -
 ; 5) ; ; -
 6) ; ; : 1) ; 2) ; 3) ; -
 (Volvo,) -

9. () TQM CMK
 () . -
 : 1) ; 2) ; 3) ; 4) ; 5) () -
 -
 -
 -
 -
 -
 -
 -

1. .5 «

,
»

3

1.

«

».

«

».

«

», «

», «

», «

», «

».

9000.

9000.

2.

4

9001-2015

4.1

, 4.2

, 4.3

, 4.4

9001-2015.

3.

5

9001-2015

5.1

, 5.2

5.3
9001-2015.

4.

. 6

9001-2015

6.1

, 6.2

, 6.3

9001-2015.

5.

. 7

9001-2008

7.1

, 7.2

, 7.3

, 7.4

, 7.5

9001-2015

6.

. 8

9001-2008

8.1

, 8.2

8.3

, 8.4

				8.5	-
	8.6			8.7	
				9001-2015	
7.		.9			9001-2008
9.2	9.3		9.1		
9001-2015.					
8.					
14000.					-
					-
14000.					-
9.					
	12.0.006-2002 "				-
"				SAS 18001.	-
10.					-
CALS-)				- CAQ,
					-
					-
					-
11					-
					-
12.					-
					-
	TQM.				-

()

13.

KANBAN.

14.

?

CORE (Collaborative, Open Architecture, Results Oriented, Easy to Use).

(;).

15.

().

16.

()

Balanced Scorecard. (BSC) 4

« (BSC). » (BSC).

17. - -

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

« »

18. « »

« »

DMADV DMAIC.

« »

19.

) ()

1. 6 «

,

»

4

1.

() .

2.

3.

()
/

() .

:(,

4.

DAQmx Write.

6

1.

, , .

- :

().

()

2.

:

:1) (, ,); 2) ;3)

:1) ;2)

(,); 3) ()

;4) () , , ;

;5) () ;

6)).

3.

() - (:

) , , , , ;

() . (,),

); 2) - : 1) (() (, , , , , -) ; 3) (, , , , , - () . : , - : , - : « : , ?» : « : , ?» : 1) - ; 2) ; 3) ; 4) ; 5) ; 6) ; 7) - . , : , , .

4. , - (,) . . , - . « » « »

5. - : 1) ; «2) - ; 3) ; 4) - ; 5) ; 6) - ; 7) ; 8) (- ; 9) ; 10)) - ; 11) - () ; 12) (; 13) ,) ; 14) (») ; 15) « ») , - , - , . , -

5

1.

2.

3.

).

n-

4.

5.

6.

6

1.

2.

3.

4.

5.

6.

6

1.

2.

3.

SQC.

SQC.

6 . « » , « » , « » , « » .

4.

np- , - u- . - . (-).

V-

5.

6.

QFD-

(FMEA- , « »)

51814.2-2001 «

».

1. . .5« , »

5

1.
, : , , (),
, , , ,

2. - , -
, . -
, .

9001 – 2015.

9001 – 2008

()

3.
, , . -
, , . -
, .

SWOT –

()

()

4. , . 33 -

. 2. . 3. . 4. . 5. . 6. -

5. -

(). -

» . «9.1 , -

» . «9.3 , -

» « » . «9.3 , -

» . «9.3 -

6. - , -

. -

. , -

. , -

. (: 1) -

, 2) , -

, 3) . -

. , -

. -

()

-
-
-
-
-

6

1.

.

».

2.

«

».

«

»

3.

4.

5.

6.

6

1.

2.

3.

4.

5.

SCADA-

SCADA-

, , - . , -

6

1.

1

2

2.

1.

».

2.

3.

1.

?

2.

6.

1

()

()

T-λ-400A

T-λ-400A.

7.

(). (). ().

III

8.

» «

«) » (, « » () .

$V=V(P)$, $P \quad V$, $\tau=\tau(\dot{\gamma})$, $k \quad n$

9.

> 100, (,)

ρ/μ

10.

() .

T

U

i

m

()

i

U

m

U

()

U

$a_m = a_m(U)$

$U.$

,

.

2

1. : Present Simple, Present Continuous.
1. : The job of a tour representative. ()
: “Richard Branson’s 10 secrets of success”. ()
).
2. : Past Simple.
: At a job interview. ()
: “A leaflet from a recruitment agency”. ()
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. - , ,

2

1.

2.

3.

4.

2

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

