

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Саратовский государственный технический
университет имени Гагарина Ю.А.»

Саратовский колледж машиностроения и энергетики

СОГЛАСОВАНО
Начальник бюро по качеству (отдел
стандартизации и качества) АО
«ЕПК Саратов»



Т.И. Орлова
« 26 » 06 2023 г.



УТВЕРЖДАЮ
Ректор
профессор



С.Ю. Наумов
« 29 » 06 2023 г.



**ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ
СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА**

специальность

27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям)

Квалификация – *Техник*

Форма обучения – *очная*

Уровень образования, необходимый для приема на обучение
основное общее образование

Срок обучения – *2 года 10 месяцев*

Для набора 2023 года

Саратов 2023

27.02.07 , ()

(27.02.07),

14.04 2022 234;

," 17.05.2012 413;
" ,
22 2021 N 276 ;

_____/_____
. . .

«____» _____ 2023 .

«____» _____ 2023 .

1.	()..... !	
1.1.	- : !	
1.2.	:	..... 4
1.3.	:	..... 7
1.4.		..... 7
1.5.	,	..... 8
2.		..... 8
2.1	:	..... 9
2.2	:	..... 9
2.3	,	..... 9
3.	,	..... 23
4.	.	..... !
5.		..... 33

1.

1.1.

(27.02.07) (-)
() , ,
, .
, (27.02.07) ,
, (27.02.07), 14.04
2022 234;
, 17.05.2012 413;
" "
22 2021 N 276 ;
, , ,
, (27.02.07) ,
, , () ,
, , , , , ,
, .
, - (27.02.07) ,
, ,

1.2. - :

27.02.07
, (): 29 2012
- 273- 3 « »;

- 14 2013 464 «
»;

- 08 2021 800 «
»;

- 5 2020 885/390 «
»;

- 29 2013 1199 «
»;

27.02.07), (14.04 2022 234;

- , 17
2012 413; " ",
- 22 2021 N 276 ;
- - ;
- . ;
- ().

1.3.

: .

1.4.

:

	2 10

-

,

,

:

-

1,5

;

-

1

.

,

,

,

.

1

.

1.5.

27.02.07

,

()

	970
	467
-	574
	40
	778
	1344
	216
	:
,	4428

--	--

27.02.07

, (),

:

— ;

— ;

— , , ,

— ; (, (),

— ;

— ;

— ;

— , .

1.5.

,

,

().

27.02.07

()

..

2.

2.1.

:

,

2.2.

:

,

(21299

).

2.3.

,

,

:

.1.	.01	
2. ,	.02 ,	
3. ,	.03	

,

--	--

1)

2)

3)

4)

5)

6)

7)

8)

9)

- 10) , ; ,
- 11) , , ; ,
- 12) , - , ; , :
- 13) , , ; , ,
- 14) , ; , ,
- 15) - ; - ;
- 1) : ; , ;
- 2) ; ;
- 3) , , ; - ;
- 4) ; ; -
- 5) , , ; , ,
- 6) ; , , ; , ,

		<p>.</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>;</p>
02	<p>,</p> <p>.</p>	<p>:</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>;</p>
		<p>:</p> <p>;</p> <p>;</p>
03	<p>,</p> <p>.</p>	<p>:</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>;</p>
		<p>:</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>;</p>
04	<p>.</p>	<p>:</p> <p>;</p> <p>,</p> <p>,</p>
		<p>:</p> <p>;</p> <p>;</p>
05	<p>.</p>	<p>:</p> <p>;</p> <p>;</p>
		<p>:</p> <p>;</p>
06	<p>-</p> <p>,</p>	<p>:</p> <p>,</p>

	<p>1.1.</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>(</p> <p>),</p> <p>.</p>	<p>:</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>:</p> <p>-</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>;</p> <p>-</p> <p>,</p> <p>;</p> <p>-</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>;</p> <p>-</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>;</p> <p>-</p> <p>.</p> <p>:</p> <p>-</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>;</p> <p>-</p> <p>,</p> <p>.</p> <p>-</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>;</p> <p>-</p> <p>;</p> <p>-</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>;</p> <p>-</p> <p>(</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>).</p>
	<p>1.2.</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>(</p> <p>).</p>	<p>:</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>:</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>;</p> <p>-</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>;</p>

		<p>:-</p> <p>,</p> <p>;</p> <p>-</p> <p>;</p> <p>-</p> <p>;</p> <p>-</p> <p>;</p> <p>-</p> <p>.</p>
	1.5.	:
	()	:
	1.6.	:
		:

		<p>(, ,) ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- () , ;</p> <p>- ;</p> <p>- , ;</p> <p>.</p>
	1.7.	:
		:
).	:
	(,	
		:
	2.1.	:
	()	:
		,
		,
		,
		.
	2.2.	:
		: /
		;
		-
		;
		-
		()
		;
		-
		;-

		<p> ; , ; - ; - () () ; - , ; - , ; - , , </p>
	<p> 2.3. (,) </p>	<p> ; () , , , </p> <hr/> <p> :- - ; - / ;- . </p> <hr/> <p> ; , / , ; - , ; - - ; () ; - ; - ; - ; - / ; - , </p>

	() ,	
--	-------	--

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

70

-	25	,	-	10	.
1					
2	-				
3					
4					
5					
6			216		
7	,				

		330
.1		17
.2		8
.3		117
.4		17
.5		117
.6		10
.7		8
.8	(.)	12
.9		8
.10		8
.11		8
		170
.1	:	84
.2	;	68
.3	;	18
		1006
	-	282
.01		14
.02		118

. 03		10
. 04		116
. 05		6
. 07		10
. 09		8
		8
.01		8
		338
.01		22
. 02		12
.03		10
.04		40
.05		102
.06		20
.07		16
.08		24
.09		52
.10		14
.11		26
		378
.01		156
.01.01		156
.02	,	92
.02.01		92
.03		130
.03.01	,	64
.03.02		66
.01.01		36
.01.01	) (	108
.02.01		36
.02.01	) (	108
.03.01		36
.03.01	) (	108
	()	144
	:	1506

(
17 2015 06-259).

(1404),

3.2 (2).

3.3 , ,

() (3,4).

()

- .1 ;
- .2 ;
- .3 ;
- .4 ;
- .5 ;
- .6
- .7
- .8 (.)
- .9
- .10
- .11

- .12
: ;
- .1 : ;
- .2 ; ;
- .3 ; ;
: ;
- .1 .

- .01 ;
- .02 ;
- .03 ;
- .04 ;
- .05 ;
- .06 ;
- .07 ;
- .08 ;
- .09 .

- .01
- .01 ;
- .02 ;
- .03 ;
- .04 ;
- .05 ;
- .06 ;
- .07 ;
- .08 ;
- .09 ;
- .10 ;
- .11 ;

- .01 :
- .01.01 .
- .02 , :
- .02.01 .

- .03

:

- .03.01

,

;

- .03.02

.

,

(

-

)

...

3.4

(

5).

,

(

),

(

)

(

)

...

...

3.5

(

6).

(

)

-

...

3.6

(

7)

3.7

(

8)

4.

4.1.

-

-

,

,

(

,

,

).

,

,

, ,

.

.

, , - .

25

().

()

,

.

-

-

.

4.2.

,

,

-

,

,

3 .

,

()

().

,

,

,

,

,

1

3

(

),

,

;

(,) ;

.

:

,

.

4.4.

.

,

,

(), , ,

- , , ()

,

,

,

,

;

-

,

.

5.

5.1.

,

.

