

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САРАТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ ГАГАРИНА Ю.А.»
(СГТУ имени Гагарина Ю.А.)
САРАТОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ МАШИНОСТРОЕНИЯ И ЭНЕРГЕТИКИ



УТВЕРЖДАЮ
Директор СКМ и Э
СГТУ имени Гагарина Ю.А.
В.В. Лобанов
«28» июня 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

профессионального модуля

ПМ.04 ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ
ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ ИЛИ ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ (18590
СЛЕСАРЬ-ЭЛЕКТРИК ПО РЕМОНТУ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ)

специальности

13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и
электромеханического оборудования (по отраслям)

Рабочая программа рассмотрена
на заседании ПЦМК технических дисциплин
«28» июня 2021 года, протокол № 10

Председатель ПЦМК Мел | А.В. Шабрина

1.
.04

-

1.1.

-

13.02.11

()
(): -

():

1. , -

-
-

) () (-

1.2.

.
.

1.3.

- -

1.4.

·
:
- ; -
- ;
- :
- ; -
- ;
- ;
- ;

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

1.5.

:
 : - 260 ,
 : - 32 ;
 216 .

2.

:

-

() () :

,

4.1	-
	,
4.2	-
	.
4.3	-
	,
	,
	/
	,
	.
1	,
	.
2	-
	,
	.
3	-
	.
4	,
	,
	.
5	-
	-
	.
6	-
	,
	.
7	,
	.
8	-
	-
	.
9	-
	.
	.
	-
	.

3.
3.1

04.01

-

-

1	2	3	4					9	10
			5		6				
			7	8	9	10	11		
4.1-4.3	1.	32	32						
4.1-4.3		260						216	
	:	292	32					216	

3.2.

()

(), ()	,	,	-	-
1	2	3	4	
.04 - ,		32		
	1.	32		
04.01 - .		32		
1	:			
	.	10		2
2	.	10		2
3	:			
.	1000 . ,	12		2

()

32

48

216

:

.

,

.

-

,

.

.

-

,

.

.

-

,

,

.

.

.

,

,

.

-

.

,

.

.

.

-

.

.

,

-

.

,

.

.

,

-

.

.

.

,

,

,

.

.

.

.

.

.

.

-

.

.

,

,

,

.

-

.

.

.

-

-

-

1-2

.

-

.

-

.

.

- 1-
- 2-
- 3-

(,); ,); ,);
 (,); ,); ,);
 (,); ,); ,);

4.

4.1.

- ;
 - ;
 - ;
 - ;
 - ;
 - ;

4.2.

1.

1. . . . , . . . , . . . , -
 :
 .- 4- ., .- .: « » , 2018.-296 .

2.

1. . . . :
 .: : « » , 2019.-448 .
 2. . . . :
 .- : , 2019,-127
 3. . . . :
 , . . . , 2018.
 4. . . . , , ,
 : - , 2019.

3.

« / .-2001.- 5»

4.

:
 « » edu.ru.

- 12.
- 13.
- 14.
- 15.
- 16.
- 17.
- 18.
- 19.
- 20.
- 21.
- 22.
- 23.
- 24.
- 25.
- 26.
- 27.
- 28.
- 29.
- 30.