

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



УТВЕРЖДАЮ
Директор СКМ и Э

СГТУ имени Гагарина Ю.А.

В.В. Лобанов

«04» июля 2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по дисциплине

ЕН.03 ТЕОРИЯ ВЕРОЯТНОСТЕЙ И МАТЕМАТИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА

специальности

09.02.07 Информационные системы и программирование

Рабочая программа рассмотрена
на заседании ПЦМК РМЭ и ИТ
«04» июля 2022 года, протокол № 10

Председатель ПЦМК Дмитрий Дмитриевич

Саратов, 2022

1.4.

01,

02,

03

04

05

06

07

08

09

10

11

2.4.

4.4.

1. ; :
2. ; , ,
3. .

1. ; :
2. ;
3. .

2.

2.1.

()	112
:	
	82
	30
() ()	
	5

2.2.

«

»

1	2	3	4	5
1.		6		
1.1.	1.	1	1	(1)
1.2.	1	5	1 2	2012 (2)
2.		18		
2.1.	2	10	2	(1)

2.2	3 (: .	8	1 2	(1) . 15-23)
3		22		
3.1.	4 (: .	6	1 2	(1) . 27-31)
3.2..	5 (: .	10	1 2 3	(1) . 34-62)

3.3.	6	6	1 2 3	(1) . 62-65
4. ()		24		
4.1.	7	8	1 2	(1) . 102-106
4.2.	8.	8	1 2	(1) . 106-118

	1. 2.			
4.3. · ·	9. (: ·	8	1 2	(1) . 118- 125)
5. ·()		20		
5.1. · ,	10 · (: · 1. 2.	8	1 2	(1) . 130- 132)
5.2. · ·	1. 2. : : ·	4		(1) . 132- 136)
5.3. · ·	11	8	1 2	(1) . 136- 138)

	(
6.		6		
6.1.	12:	6	2	(1) . 148-159)
7.		8		
7.1	13 14	8	2	(1) . 181-197)
8.		8		
8.1.	15:	8	2	(1) . 238-242)

	1.			
		112		

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

3.

3.1.

- « ».
- :
1. - 15 .
 2. - 1 .
 3. - 30 .
 4. - 1 .
 5. - 2 .
 6. - 1 .
 7. - 12 .
 8. .
 9. .
- :
1. SR-135 - 11 .
 2. - 1 .
 3. :
- MS Office
-

3.2.

- :
1. . . « » 2019.
 2. . . 2018
 3. . . / .
 - 2019.
 4. . . - .
 - . , 2018.
 5. . . - . 2019.
 6. . . , 2018.
 7. . . , 2018.

4.

, , , .

4.1.

(,)	
.1. ▲ ; ▲ ;	1, 2, 3 , , , ,
.2 ▲ ;	4, 5, 6 , , , ,
.3. ▲ ; ▲ ; , ,	7 - 15 ,
.4. ▲ ;	15
.1. ; ;	,
.2.	

3.3.	,
.4.	.
.5.	, ,
01,	.
02,	, .
03	.
04	, , .
05	.
06	- , .
07	, , .
08	.
09	.
10	.
11	.
2.4.	.

3.3.	
4.4.	

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

1

2