

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

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



УТВЕРЖДАЮ

Председатель Методического совета
университета


М.Н. Краснянский
« 02 » июля 20 18 г.

Вводится в действие с
« 01 » сентября 20 18 г.

АННОТАЦИИ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН

Направление

09.06.01 Информатика и вычислительная техника
(шифр и наименование)

Профиль

Информационные системы и процессы
(наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Тамбов 2018

3

1.

1.

2.

3.

4.

(

).

5.

6.

7.

8.

XX

12.

(I -)

(1863-1945) -

()

13.

()

(1960-1970).

(.).

(. , 1963).

(1962-1965).

“ - ” :

14.

6

– 1

; 2

.

1.

« », « ».

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

11.

12.

13.

| | | | | | |
|-----|----|----|---|---|----|
| 14. | , | , | , | - | . |
| (| , | , | , | - | .) |
| 15. | . | . | . | . | . |
| 16. | . | . | . | . | . |
| 17. | . | . | . | - | - |
| 18. | . | . | . | . | - |
| 19. | . | . | . | - | . |
| 20. | . | . | . | - | . |
| 21. | - | . | . | - | . |
| 22. | . | . | . | - | . |
| 23. | - | . | . | . | - |
| (| : | , | , | . | - |
| , |). | . | . | . | . |
| 24. | - | . | . | . | - |
| 25. | - | . | . | - | . |
| 26. | . | . | . | - | - |
| 27. | . | . | . | . | - |
| 28. | « | » | . | - | . |
| 29. | . | . | . | . | . |
| 30. | « | » | . | - | - |
| 31. | . | . | . | . | . |
| 32. | « | » | . | - | - |
| 33. | « | » | . | - | . |
| 34. | « | ». | . | . | - |
| 35. | . | . | . | - | - |

36.

-

-

3

1.

2.

3.

4.

5.

3

1.

ima MATLAB.

: Python,

Max-

2.

Maxima.

3.

MATLAB Maxima,

$$y(x) = ax+b.$$

Maxima.

Maxima MATLAB

MATLAB.

().

MATLAB.

4.

:

« 1. . .3

,

»

3

,

-

1.

-

1.

,

-

2.

-

3.

-

4.

(L-R)-

5.

-

6.

-

7.

-

8.

-

| | | |
|-----|---|----|
| 9. | . | - |
| 2. | - | - |
| 10. | « | ». |
| 11. | . | . |
| 12. | . | . |
| 13. | . | . |
| 14. | . | - |
| 15. | . | - |
| 16. | . | - |
| 17. | . | - |
| 18. | . | - |
| 3. | , | - |

19.

20.

21.

22.

23.

24.

25.

26.

27.

6

– 5

; 6

1.

1.

2.

3.

4.

5.

2.

.

6.

.

.

:

,

,

,

,

,

.

.

.

(

,

-

,

,

,

..).

.

-

-

.

),

,

,

,

(

).

.

-

.

7.

:

,

,

;

,

.

:

;

;

;

-

;

;

-

.

:

;

;

;

;

;

.

-

:

,

,

.

-

:

,

,

-

,

-

.

.

.

.

.

-

.

8.

.

;

;

,

;

;

-

.

;

;

;

;

;

-

;

;

-

-

;

;

-

9.

-

-

,

,

.

.

-

-

,

,

.

-

.

.

.

-

).

(

,

-

,

).

(

-

-

-

()

10.

11.

12.

(, ,)).

13.

():

()

3.

14.

();

(), ().

| | | | | | | | | | |
|------------|---|-----|---|-----|------|---|-------------|---|------------------|
| | (|) : | | | | | | | |
| | - | , | , |) | | | | | |
| | - | . | . | . | . | . | . | . | . |
| | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 20. | | | | SQL | QBE. | | | | |
| | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 21. | | | | | | | ISO 2709. | | |
| | . | . | . | . | . | . | . | . | -2. |
| | . | . | . | . | . | . | (|) | , |
| | , | . | , | , | , | : | . | , | |
| | , | , | , | , | , | : | . | , | |
| | , | , | , | (| , | , | . | | - |
| | , | , | , |), | . | | ODA, SGML (| | , |
| 22. | |) | . | | | | | | |
| | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| | : | . | . | . | . | . | . | . | . |
| | , | , | , | , | . | . | . | . | . |
| 5. | | | | | | | | | |
| | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 23. | | | | | | | | | |
| | , | , | , | , | , | , | , | , | - |
| | , | , | , | (| , | , |) | . | - |
| | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 24. | | | | | | | | | |
| | . | / | . | . | . | . | . | . | . |
| | . | . | . | . | (|) | , | . | - |
| | , | - | . | . | . | . | . | , | - |
| 25. | | | | | | | | | |
| | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 26. | | | | | | | | | INTERNET. |

HTML.

HTTP.

27.

28.

29.

(),

30.

31.

32.

() .

33.

34.

».

«

3

,

-

- 4

.

1.

1.

2.

3.

-

-

2.

4.

5.

6.

7.

3.

8.

9.

10.

11.

12.

4.

13.

14.

15.

16.

3

1.

1.

2.

3.

2.

4.

14.

15.

(),

16.

17.

18.

».

«

’ . -

.

.

.

.

.

3

1.

2.

3.

3

1.

2.

6.

-

.

,

.

-

.

.

-

.

.

.

-

-

.

.

-

.

,

.

-

1

1.

2.

3.

4.

5.

1

1.

», «

», «

».

2.

«

».

3.

(

).

4.

«

»

5.

6.

«

».

7.

«

»

«

».

8.

«

».

9.

»

«

(

)

«

»

»

«

(

)

10.

11.

«

».

12.

1

1.

2.

3.

4.