

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПЕНЗЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ФАКУЛЬТЕТ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

УТВЕРЖДАЮ
Декан ФВТ _____ Л.Р. Фионова
« 16 » _____ 2015 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.2.8 Имитационное моделирование экономических процессов

Направление подготовки – *09.03.03 Прикладная информатика*

Профиль подготовки – *Прикладная информатика в экономике*

Квалификация (степень) выпускника – *бакалавр*

Форма обучения – *заочная*

г. Пенза, 2015 г.

1.

, , , , .

2.

« 1.2, 1.2.8. »
 : « », « »
 », « »
 », « »
 », « »
 », « »
 », « »
 », « »
 », « »
 », « »
 », « »
 », « »
 », « »
 », « »
 », « »
 », « »
 », « »
 », « »

3.

« » :

		(, ,)
1	2	3
-2		: ()
		: - ,
		: GPSS-World.

-1	<p>， ，</p> <p>()</p>	<p>：</p> <p>，</p> <p>.</p>
-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>

4.2.

«

»

4.2.1

1.

2.

3.

4.

GPSS

GPSS

4.2.2

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.

GPSS-World.

5.

GPSS-World

6. -

,
.

6.1.

.					
2	1.			/1/	6
4	2.			/3/	10
7	3.	,		/1/	10
12	4. GPSS			/2/	10

()

·
,
; ()

,
:

()

·

-

,

,

,

·

6.2.

- \dots
 - \dots
 - \dots
- \dots

6.3.

\backslash		()	,
1	:	1 – 10	-2, -1, -1
2	:	1 – 10	-2, -1, -1
3	(:)	1 – 10	-2, -1, -1

1. \dots
2. \dots

-
-
-

3.

? (,)

-
-
-
-

;

();

;

1.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

2.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.

)
)

8.

3.

- 1.
- 2.
- 3.

« , ».

:

, , - -

- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.
- 12.
- 13.
- 14.

4. GPSS

- 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.

GPSS

GPSS.

GPSS.

GPSS.

PLUS (

PLUS).

PLUS.

GPSS World.

- 27.
28. GPSS World (
-).
- 29.
- 30.
- 31.
- 32.
- 33.

7. « »

1. , 2009–416 .
<http://www.knigafund.ru/books/178913>,
2. , 2010, 455 .
<http://www.knigafund.ru/books/177179>,
3. , 2007 , 542 .
<http://www.knigafund.ru/books/178006>,

8.

-

()

:

-

-

-

-

-

GPSS-World.

Рабочая программа дисциплины «Имитационное моделирование экономических процессов» составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению 09.03.03 «Прикладная информатика».

Программу составил:

1. к.т.н., доцент каф.ИВС



(подпись)

З.И. Баусова

Настоящая программа не может быть воспроизведена ни в какой форме без предварительного письменного разрешения кафедры-разработчика программы.

Программа одобрена на заседании кафедры «Информационно-вычислительные системы»

Протокол № 12 от 15.06.2015 года

Зав. кафедрой ИВС



(подпись)

Ю.Н. Косников

Программа одобрена методической комиссией ФВТ

Протокол № 6 от « 15 » 06 2016 года

Председатель методической комиссии ФВТ



(подпись)

Н.Н. Коннов

Сведения о переутверждении программы на очередной учебный год и регистрации изменений

Учебный год	Решение кафедры (№ протокола, дата, подпись зав. кафедрой)	Внесенные изменения	Номера листов (страниц)		
			замененных	новых	аннулированных
2016/2017	Прот. N 11 от 22.06.16г. <i>[подпись]</i>	Переутверждение без изменений			
2017/2018	Прот. N 14 от 27.06.2017г. <i>[подпись]</i>	Исключены выходные итоги из ЗРС	12		