

**Рабочая программа дисциплины
Б1.О.20 Экономика**

**01.03.02 Прикладная математика и информатика
Математическое и информационное моделирование**

2
4

2 72

01 2020

1

1. Место дисциплины в структуре ОП

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

УК-9.	Знать: Уметь: Владеть:
ОПК-1.	Знать Уметь Владеть
ОПК-3.	Знать Уметь Владеть:

3. Содержание дисциплины

Раздел I. Введение в экономическую науку

Тема 1. Экономика как социально-экономическая система жизнедеятельности людей и как наука: предмет и метод

Тема 2. Рынок и его законы. Формирование открытой экономики в России

Раздел II. Микроэкономика

Тема 3. Предприятие и предпринимательство

Тема 4. Издержки производства. Выручка, доходы и прибыль предприятия

Тема 5. Рынки факторов производства и его проявление в России

Раздел III. Макроэкономика

Тема 6. Национальная экономика: содержание и измерения

Тема 7. Макроэкономическое равновесие и его нарушение

Тема 8. Кредитно-денежная политика и финансовая политика. Государственное регулирование экономики

-

4. Тематический план

	Введение в экономическую науку					
1		6	2	2		4
2		8	2	2		6
	Микроэкономика	6				
3		6	2	2		4
4		6	2	2		6
5		8	2	2		4
	Макроэкономика					
6		6	2	2		4
7		8	2	2		6
8	-	6	2	2		6

ИТОГО		72	16	16		40

5. Виды образовательной деятельности

Занятия лекционного типа

I.

II

3

III

6

7.

8

-

Занятия семинарского типа

I. ВВЕДЕНИЕ В ЭКОНОМИЧЕСКУЮ НАУКУ

Тема 1. Экономика как основа жизнедеятельности людей и как наука: предмет и метод

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

Тема 2. Рынок и его законы.

Формирование открытой экономики в России

1.

2.

3.

4.

5.

6.

- 7.
- 8.
- 9.

II. МИКРОЭКОНОМИКА

Тема 3. Предприятие и предпринимательство

Тема 4. Издержки производства Выручка, доходы и прибыль предприятия

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.

Тема 5. Рынки факторов производства и их проявление в России

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

III. МАКРОЭКОНОМИКА

Тема 6. Национальная экономика: содержание и измерения

- 1.
- 2.

- 3.
- 4.
- 5.

Тема 7. Макроэкономическое равновесие и его нарушение

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.

Тема 8. Кредитно-денежная политика и финансовая политика. Государственное регулирование экономики

- 1.
2. -
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.

Самостоятельная работа

I. ВВЕДЕНИЕ В ЭКОНОМИЧЕСКУЮ НАУКУ

Тема 1. Экономика как основа жизнедеятельности людей и как наука: предмет и метод

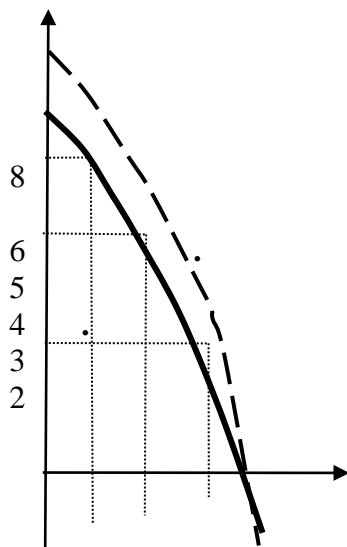
1.

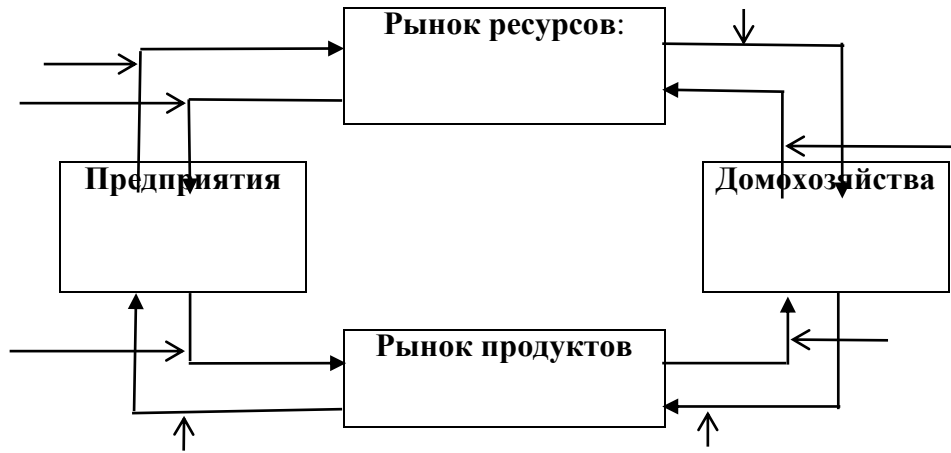
3)
9)

2.



3.





$$D = 120 - 5P \quad S \quad e \quad D \quad S$$

5.

$$S = 10P - \quad D \quad D$$

QD (1)	30	110	90	85	83	80
QD (2)	100	85	77	75	70	60
	20	22	25	28	30	36

II. МИКРОЭКОНОМИКА

Тема 3. Предприятие и предпринимательство

10

0

10

**Тема 4. Издержки производства
Выручка, доходы и прибыль предприятия**

1.

2.

3.

4.

5

1 580

5.

1	100	110
2	150	200
3	120	150
4	200	240

6.

Тема 5. Рынки факторов производства и их проявление в России

1.

III. МАКРОЭКОНОМИКА

Тема 6. Национальная экономика: содержание и измерения

1.

	2 000
	1 400
	1 300
	200
	?

2.

	10		
	18		
	36		
	44		

3.

1 1 .

500, $I = 100$, $G = 300$, $T = 200$.

Тема 7. Макроэкономическое равновесие и его нарушение

1.

AS	AS	AD.
AS		
AS		
AS		
AS		

2.

250	2000
225	2000
200	1900
175	1700
150	1400
125	1000
125	500
125	0

	1	2	3
250	1400	1900	400
225	1500	2000	500
200	1600	2100	600
175	1700	2200	700
150	1800	2300	800
125	1900	2400	900
100	2000	2500	1000

3.

4.

5.

	2102	2103	2104	2105	2106	2107	2108	2109	2110
	920	950	930	910	890	890	890	915	945

Тема 8. Кредитно-денежная политика и финансовая политика. Государственное регулирование экономики

1.

	250	300

	100	?
	10	15

2.

3.

0	0	0	0
400 000	80 000	40 000	20 000
600 000	90 000	60 000	72 000
800 000	96 000	80 000	176 000
1 000 000	100 000	100 000	350 000
	?	?	?

4.

5.

20%.

6.

400

Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы

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

;

2005.

(7

6. Критерии оценивания результатов освоения дисциплины
6.1. Оценочные средства и критерии оценивания для текущей аттестации
I. Тестовые задания (пример)

1. _____.
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____

6.

7.

—

8.

9.

1.

1.

2.

-

3.

-

; -

-

-

4.

5.

6.

Критерии оценивания теста

1.

		*)
1		

2.

II. Доклады, рефераты, сообщения

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.

- 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.

Критерии оценивания докладов, рефератов и сообщений

III. Задания для терминологического диктанта)

Шкала оценивания терминологического диктанта

6.2. Оценочные средства и критерии оценивания для промежуточной аттестации

Итоговый тест

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

12.

13.

14.

15.

16.

17.

18.

19.

20.

21.

22.

23.

24.

25.

26.

27.

-

-

Критерии оценивания итогового теста

		*)
1		

Критерий получения зачета

-
-
-

7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

7.1. Основная литература

1.

6-

<https://urait.ru/viewer/ekonomika-ekonomicheskaya-teoriya-i-ekonomicheskaya-politika-v-2-chast-chast-1-455938#>

2.

2-

<http://www.urait.ru/catalog/395077>

3.

4-

4.

4-

<http://www.urait.ru/catalog/401755>

5.

4-

<http://www.urait.ru/catalog/411999>

7.2. Дополнительная литература

1.

:

/

3-

316

URL: <https://urait.ru/bcode/449309>

2.

- 8-

<http://www.urait.ru/catalog>

3.

-

2-

<http://www.urait.ru/catalog>

3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

<http://www.wto.org>

www.gks.ru

www.demoscope.ru

www.imemo.ru

<http://www.ilo.org>

<http://www.imf.org>

www.mid.ru

<http://www.world-bank.org>

<http://www.mpsf.org/>

<http://www.oecd.org>

<http://Europe.int/>; <http://eur.ru>.

<http://www.nar.com/tag/home.html>

<http://www.cir.ru/>

8. Материально-техническое обеспечение

Board

9. Программное обеспечение

Microsoft Open License (Windows XP, 7, 8, 10, Server, Office 2003-2016),

Microsoft Open License (Windows XP, 7, 8, 10, Server, Office 2003-2016),

Kaspersky Endpoint Security
1FB

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ