# **Аттестационное тестирование в сфере** профессионального образования

Специальность: 010501.65 - Прикладная математика и информатика

Дисциплина: Экономика

Время выполнения теста: 80 минут

Количество заданий: 36

# Требования ГОС к обязательному минимуму содержания основной образовательной программы

 Индекс
 Дисциплина и ее основные разделы
 Всего часов

 ГСЭ.Ф
 Федеральный компонент
 852

 ГСЭ.Ф.11Экономика:

Введение в экономическую теорию. Блага. Потребности, ресурсы. Экономический выбор. Экономические отношения. Экономические системы. Основные этапы развития экономической теории. Методы экономической теории. Микроэкономика. Рынок. Спрос и предложение. Потребительские предпочтения и предельная полезность. Факторы спроса. Индивидуальный и рыночный спрос. Эффект дохода и эффект замещения. Эластичность. Предложение и его факторы. Закон убывающей предельной производительности. Эффект масштаба. Виды издержек. Фирма. Выручка и прибыль. Принцип максимизации прибыли. Предложение совершенно-конкурентной фирмы и отрасли. Эффективность конкурентных рынков. Рыночная власть. Монополия. Монополистическая конкуренция. Олигополия. Антимонопольное регулирование. Спрос на факторы производства. Рынок труда. Спрос и предложение труда. Заработная плата и занятость. Рынок капитала. Процентная ставка и инвестиции. Рынок земли. Рента. Общее равновесие и благосостояние. Распределение доходов. Неравенство. Внешние эффекты и общественные блага. Роль государства. Макроэкономика. Национальная экономика как целое. Кругооборот доходов и продуктов. ВВП и способы его измерения. Национальный доход. Располагаемый личный доход. Индексы цен. Безработица и ее формы. Инфляция и ее виды. Экономические циклы. Макроэкономическое равновесие. Совокупный спрос и совокупное предложение. Стабилизационная политика. Равновесие на товарном рынке. Потребление и сбережения. Инвестиции. Государственные расходы и налоги. Эффект мультипликатора. Бюджетно-налоговая политика. Деньги и их функции. Равновесие на денежном рынке. Денежный мультипликатор. Банковская система. Денежно-кредитная политика. Экономический рост и развитие. Международные экономические отношения. Внешняя торговля и торговая политика. Платежный баланс. Валютный курс. Особенности переходной экономики России. Приватизация. Формы собственности. Предпринимательство. Теневая экономика. Рынок труда. Распределение и доходы. Преобразования в социальной сфере. Структурные сдвиги в экономике. Формирование открытой экономики.

# Тематическая структура АПИМ

N ДЕ	Наименование дидактической единицы ГОС	N за- да- ния	Тема задания
1	Введение в экономическую теорию	1	Предмет и метод экономической теории

Стр. 1 из 15 26.10.2012 11:38

		2	Этапы развития экономической теории		
		3	Потребности и ресурсы		
		4	Общественное производство и экономические отношения		
		5	Экономические системы		
		6	Собственность: формы и пути их преобразования		
		7	Рынок		
		8	Рыночный механизм		
		9	Эластичность		
		10	Поведение потребителя		
		11	Функционирование фирмы		
		12	Издержки и прибыль фирмы		
		13	Конкуренция		
2	Микроэкономика	14	Монополия		
	<b>ТИПКРОЭКОПОМИК</b>	15	Несовершенная конкуренция		
		16	Рынок капитала		
		17	Рынок труда		
		18	Рынок земли		
		19	Доходы: формирование, распределение и неравенство		
		20	Внешние эффекты и общественные блага		
		21	СНС и макроэкономические показатели		
		22	Макроэкономическое равновесие		
		23	Потребления и сбережения		
		24	Инвестиции		
		25	Инфляция и ее виды		
		26	Безработица и ее формы		
		27	Государственные расходы и налоги		
		28	Бюджетно-налоговая политика		
3	Maximaayaayaayaa	29	Деньги и их функции		
3	Макроэкономика	30	Банковская система		
		31	Денежно-кредитная политика		
		32	Экономические циклы		
		33	Экономический рост		
		34	Международные экономические отношения		
		35	Внешняя торговля и торговая политика		
		36	Макроэкономические проблемы переходной экономики		

Стр. 2 из 15

# Демонстрационный вариант

**ЗАДАНИЕ N 1** ( 🗹 - выберите варианты согласно тексту задания)

Установите соответствие между понятием и его содержанием:

- 1) анализ;
- 2) синтез;
- 3) индукция;
- 4) дедукция.

#### ВАРИАНТЫ ОТВЕТОВ:

мышление, которое сориентировано на выявление того общего, что связывает отдельные стороны явлений

метод умозаключений, основанный на обобщении фактов метод умозаключений, основанный **B**) на распространении общего суждения на единичные факты

мышление, которое направлено на **D**) выявление специфических свойств в явлениях

ЗАДАНИЕ N 2 ( 🗹 - выберите варианты согласно указанной последовательности)

Экономические концепции возникли в следующем хронологическом порядке: ...

#### ВАРИАНТЫ ОТВЕТОВ:

1) принцип государственного регулирования

3) принцип дирижизма

2) принцип невидимой руки

**ЗАДАНИЕ N 3** ( 🜽 - выберите варианты согласно тексту задания)

Распределите по группам следующие объекты:

- 1. Свободный товар
- 2. Экономический товар
- 3. Общественный товар

#### ВАРИАНТЫ ОТВЕТОВ:

A) квартира

В) охрана правопорядка

Стр. 3 из 15 26.10.2012 11:38

С) энергия ветра										
ЗАДАНИЕ N 4 ( □ - выберите несколько вариантов ответа)										
К общественному производству не относя	ат									
ВАРИАНТЫ ОТВЕТОВ:										
1) уборку квартиры	2) банковскую деятельность									
3) оптовую торговлю	4) приготовление еды дома									
ЗАДАНИЕ N 5 ( 🗷 - выберите варианты согла	асно тексту задания)									
Установите соответствие экономических ст 1. Рыночная экономика; 2. Смешанная экономика; 3. Плановая экономика; 4. Традиционная экономика.	истем их характерным чертам:									
ВАРИАНТЫ ОТВЕТОВ:										
<ul> <li>полной контроль всех ресурсов страны со стороны государства</li> </ul>	<b>В</b> ) вмешательство государства в экономику страны									
<ul><li>с) рыночный механизм регулирования на уровне макроэкономики</li></ul>	<b>D</b> ) сильное влияние традиций									
ЗАДАНИЕ N 6 ( □ - выберите несколько варис К общественной относятся и ВАРИАНТЫ ОТВЕТОВ:										
1) общенародная	2) индивидуальная									
3) партнерская	4) государственная									
ЗАДАНИЕ N 7 ( □ - выберите несколько варис	антов ответа)									

Стр. 4 из 15 26.10.2012 11:38

-	рынкам, классифицируемым по экономи одажи, относятся	ічесі	кому назначению объекта купли-
•	РИАНТЫ ОТВЕТОВ:		
1)	рынок капитала	2)	рынок продовольственных товаров
3)	мировой рынок	4)	монопольный рынок
3A)	<b>ЦАНИЕ N 8</b> (	антс	ов ответа)
Пр	ичиной сокращения предложения апель	сино	ов может послужить
BA	РИАНТЫ ОТВЕТОВ:		
1)	хороший урожай апельсинов	2)	морозы, уничтожившие большую часть апельсиновых деревьев
3)	рост издержек производства апельсинов	4)	снижение себестоимости апельсинов
Tou	ДАНИЕ <b>N 9</b> ( введите ответ) нечная эластичность спроса на товар ра одаж вырос с 100 до 103. Снижение цен		
-	РИАНТЫ ОТВЕТОВ:		
3A)	<b>ЦАНИЕ N 10</b> (	иант	ов ответа)
Кр	ивая безразличия		
BA	РИАНТЫ ОТВЕТОВ:		
	представляет собой совокупность		представляет собой линию, каждая точка на которой представляет

представляет собой совокупность набора товаров, для приобретения которой используется весь доход потребителя

представляет сооои линию, каждая точка на которой представляет комбинацию товаров, обеспечивающая потребителю

одинаковый уровень удовлетворения его потребности

Стр. 5 из 15 26.10.2012 11:38

3) имеет отрицательный наклон

4) изменяет свой наклон, если изменяется доход потребителя

**ЗАДАНИЕ № 11** ( — - выберите несколько вариантов ответа)

Под производством понимается ...

#### ВАРИАНТЫ ОТВЕТОВ:

1) решение вопроса «что производить?»

2) процесс создания товаров и услуг

3) процесс труда

4) решение вопроса «для кого производить?»

#### **ЗАДАНИЕ N 12** ( - введите ответ)

Количество	0	10	20	30	40	50	60
Переменные	0	40	75	110	130	160	200
издержки		_					

Предприятие выращивает арбузы. Если постоянные затраты = 40 д.ед., цена 10 д.ед., то прибыль фермера при производстве 30 ед. составит...

#### ВАРИАНТЫ ОТВЕТОВ:

Установите соответствие между названиями и характеристиками рыночных структур:

- 1. Большое количество фермеров предлагают на рынке картофель по одинаковым ценам.
- 2. Большое количество поставщиков предлагают фирменную одежду по относительно схожим ценам.
- 3. Несколько крупных фирм функционируют на рынке автомобилей.
- 4. Единственная фирма производит угледобывающее оборудование.

#### ВАРИАНТЫ ОТВЕТОВ:

А) монополистическая конкуренция

В) совершенная конкуренция

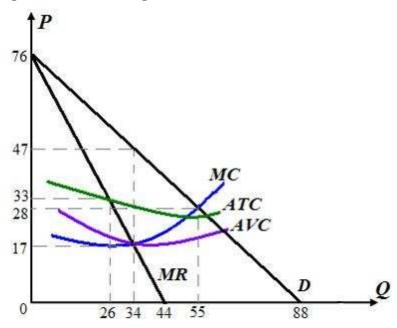
С) монополия

**D**) олигополия

Стр. 6 из 15 26.10.2012 11:38



Выручка монополиста при достижении оптимального с точки зрения максимизации прибыли объёма производства составит ...



#### ВАРИАНТЫ ОТВЕТОВ:

#### **ЗАДАНИЕ N 15** ( □ - выберите несколько вариантов ответа)

Причинами возникновения легальных монополий являются...

#### ВАРИАНТЫ ОТВЕТОВ:

1) высокие цены на продукцию

2) авторские права

3) патенты

4) предметы роскоши

**ЗАДАНИЕ N 16** (  $\square$  - выберите несколько вариантов ответа)

К оборотному капиталу относят...

#### ВАРИАНТЫ ОТВЕТОВ:

1) сырье

2) электроэнергию

Стр. 7 из 15

3)	сооружения
<b>3</b> )	сооружения

#### 4) машины и оборудование

Установите соответствие форм оплаты труда и их содержанием.

- 1. Повременная оплата
- 2. Сдельная оплата
- 3. Аккордная

#### ВАРИАНТЫ ОТВЕТОВ:

- оплата труда зависит как от объема **A**) выполненной работы, так и от
  - инфляции
- с) оплата труда зависит от количества сделанной продукции
- оплата труда зависит от количества
- **B**) времени затраченного на выполнение работы
- **D**)  $\begin{array}{l}
   \text{оплата определяется на весь объем} \\
   \text{работы}
   \end{array}$

ВАДАНИЕ N 18 (	(	- введите ответ

Собственник земли, получающий ренту 10 тыс.руб в год, согласится продать ее по цене 200 тыс.руб при условии, что банковская ставка процента составит \_\_\_\_ %.

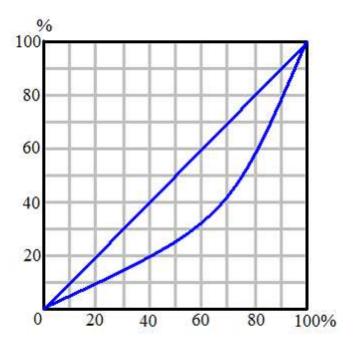
#### ВАРИАНТЫ ОТВЕТОВ:

-				

## **ЗАДАНИЕ N 19** ( \_\_\_\_\_\_ - введите ответ)

Согласно графику превышение доходов самых богатых 20% семей над доходами 40% самых бедных семей (в разах) составит ...

Стр. 8 из 15 26.10.2012 11:38



#### ВАРИАНТЫ ОТВЕТОВ:

**ЗАДАНИЕ N 20** ( — - выберите несколько вариантов ответа)

Положительные внешние эффекты возникают как следствие...

#### ВАРИАНТЫ ОТВЕТОВ:

- 1) увеличения прибыли фирмы, производящей электроприборы
- 3) роста расходов на образование
- 2) роста расходов на развитие науки
- 4) снижения цен на продукты питания

**ЗАДАНИЕ № 21** ( — - выберите несколько вариантов ответа)

При расчёте номинального ВВП учитываются...

#### ВАРИАНТЫ ОТВЕТОВ:

- объёмы производства товаров и услуг текущего года
- 3) цены, произведённых товаров и услуг, текущего года
- 2) цены, произведённых товаров и услуг, базового года
- 4) объёмы производства товаров и услуг базового года

Стр. 9 из 15 26.10.2012 11:38

ЗАДАНИЕ N 22 (		- выберите	один	вариант	ответа)
----------------	--	------------	------	---------	---------

Из перечисленных факторов: 1) рост зарплаты, 2) повышение налогов, 3) рост склонности к сбережению, 4) рост количества денег, находящихся в обороте, 5) сокращение скорости оборота денег, 6) рост цен, 7) рост склонности к потреблению, 8) дефляция – к факторам, понижающим совокупный спрос, можно отнести факторы ...

#### ВАРИАНТЫ ОТВЕТОВ:

1) 1, 3, 4, 8

**2**) 3, 5, 7, 8

**3**) 2, 3, 5, 6,

**4**) 2, 4, 6, 8

ЗАДАНИЕ N 23 (	- введите ответ)
----------------	------------------

Если доход увеличился с 6500 ден. ед. до 10000 ден. ед, а предельная склонность к сбережению равна 0,75, то сбережение выросло на \_\_\_\_ ден. ед.

#### ВАРИАНТЫ ОТВЕТОВ:

**ЗАДАНИЕ № 24** ( □ - выберите несколько вариантов ответа)

В экономической науке не используются \_\_\_\_ и \_\_\_ и нвестиции.

#### ВАРИАНТЫ ОТВЕТОВ:

чековые

**2)** чистые

3) частные

4) сберегаемые

#### **ЗАДАНИЕ N 25** ( - введите ответ)

Если рост цен за 2 месяца составил 15,5%, причем в первом месяце рост составил 10%, то во втором \_\_\_\_%.

#### ВАРИАНТЫ ОТВЕТОВ:

Стр. 10 из 15

3A,	Д <b>АНИЕ N 26</b> ( 🗹 - выберите варианты согласно тексту задания)
<ol> <li>1. 0</li> <li>2. 1</li> <li>най</li> <li>3. 1</li> </ol>	ределите соответствие описываемых индивидов формам безработицы: Стеклодув, потерявший работу в связи с автоматизацией производства Преподаватель школы, уволившаяся, чтобы пройти краткосрочное обучение и йти работу парикмахера Инженер, уволенный с завода по сокращению штатов предприятия (из-за его нкротства) и активно ищущий новую работу
BA	РИАНТЫ ОТВЕТОВ:
<b>A</b> ) <b>C</b> )	
Оп гос а за при	ДАНИЕ N 27 ( введите ответ)  ределите размер необходимого внешнего займа, если известно, что доходы сударственного бюджета составят 500, расходы государственного бюджета — 700, а счет размещения государственных облигаций на внутреннем рынке может быть ивлечено 120.  РИАНТЫ ОТВЕТОВ:
3A,	Д <b>АНИЕ N 28</b> ( $\square$ - выберите несколько вариантов ответа)
	карактеристикам дискреционной стимулирующей фискальной политики носят
BA	РИАНТЫ ОТВЕТОВ:
1) 3)	<ul> <li>снижение государственных расходов</li> <li>рост ставок налогообложения</li> <li>снижение ставок налогообложения</li> </ul>

Стр. 11 из 15

## 

Определите соответствие между терминами и их содержанием:

- 1. эмиссия денег
- 2. металлические деньги
- 3. бумажные деньги
- 4. кредитные деньги

#### ВАРИАНТЫ ОТВЕТОВ:

- выпуск государством в обращение
- А) дополнительного количества денежных знаков
  - знаки стоимости, не имеющие принудительной силы хождения,
- С) возникающие из функции денег как средства платежа и выпускаемые банками
- в) слитки металла особой формы, веса, пробы
  - знаки полноценных денег,
- **D**) обращающиеся с принудительным курсом, выпускаются государством

**ЗАДАНИЕ N 30** ( — - выберите несколько вариантов ответа)

К функциям центрального банка не относятся...

#### ВАРИАНТЫ ОТВЕТОВ:

1) денежно-кредитное регулирование

привлечение вкладов и

- 3) предоставление кредитов физическим и юридическим лицам
- 2) эмиссия денег
- 4) открытие и ведение счетов клиентов, в том числе иностранных

**ЗАДАНИЕ № 31** ( — - выберите несколько вариантов ответа)

Снижение ставки рефинансирования приводит к...

#### ВАРИАНТЫ ОТВЕТОВ:

- 1) росту инвестиционных расходов
- 3) сокращению объемов национального производства
- 2) падению совокупного спроса
- 4) снижению ставок кредитования коммерческих банков

Стр. 12 из 15

ЗАДАНИЕ N 32 ( 🗹 - выберите варианты согласно указанной последовательности)

Расположите циклы в порядке убывания их продолжительности.

#### ВАРИАНТЫ ОТВЕТОВ:

- 1) Цикл Тоффлера
- 3) Цикл Кузнеца

- 2) Цикл Форрестера
- 4) Цикл Китчина

Определите соответствие между терминами и их содержанием...

- 1. экономический рост
- 2. экстенсивный тип экономического роста
- 3. факторы экономического роста
- 4. темп прироста ВВП

#### ВАРИАНТЫ ОТВЕТОВ:

определяется отношением (ВВ $\Pi_t$  текущего года — ВВ $\Pi_{t-1}$ 

- A) предыдущего года) к ВВП t-1 предыдущего года, умноженному на 100%
- те явления и процессы, которые определяют возможности увеличения реального объема производства
- долговременная тенденция к в) увеличению реального объема производства
- использование большего количества факторов производства при сохранении его прежней технологической основы

ЗАДАНИЕ N 34 ( . выберите варианты согласно тексту задания)

Определите соответствие между терминами и их содержанием:

- 1. открытая экономика
- 2. международная миграция рабочей силы
- 3. экономическая интеграция
- 4. глобализация

#### ВАРИАНТЫ ОТВЕТОВ:

перемещение, переселение **A**) рабочей силы из одной страны в

- процесс формирования единой
- в) мировой экономической и

Стр. 13 из 15 26.10.2012 11:38

другую по причинам экономического характера

общественной системы

экономика, которая участвует в международном разделении труда

С) и значительная товаров и услуг продается и покупается на мировом рынке

**D**) сближение и взаимоприспособление отдельных национальных хозяйств

Найдите соответствие между определениями и их содержанием:

- 1. мировая торговля
- 2. протекционизм
- 3. таможенная пошлина на импорт
- 4. внешнеторговая политика

#### ВАРИАНТЫ ОТВЕТОВ:

совокупность государственных средств и методов управления в сфере внешней торговли путем

- A) регулирования экспорта и импорта для успешного развития национальной экономики и получения максимальной выгоды теория и практика регулирования
- внешней торговли, направленные на защиту экономических субъектов С) национальной экономики от
- С) национальной экономики от иностранной конкуренции путем использования тарифных и нетарифных ограничений

**В**) совокупный товарооборот между всеми странами мира

денежный сбор в пользу **D**) государства с ввозимых на его территорию товаров

К концепциям перехода от командно-административной к рыночной экономике относятся концепции \_\_\_\_\_ и \_\_\_\_\_.

#### ВАРИАНТЫ ОТВЕТОВ:

1) умеренного роста

2) градуализма

Стр. 14 из 15 26.10.2012 11:38

3) «шоковой терапии»

4) устойчивого развития

Стр. 15 из 15