

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Лужанин Владимир Геннадьевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 27.08.2025 14:33:12  
Уникальный программный ключ:  
d56ba45a9b6e5c64a319e2c5ae3bb2cddb840af0

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение**  
**высшего образования**  
**«Пермская государственная фармацевтическая академия»**  
**Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра гуманитарных и социально-экономических дисциплин

УТВЕРЖДЕН  
решением кафедры  
«10» ноября 2025г., протокол № 3

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ**

Б1.В.2 Основы экономики

Уровень образования \_\_\_\_\_ высшее образование \_\_\_\_\_

Программа \_\_\_\_\_ прикладного бакалавриата \_\_\_\_\_

Направление подготовки \_\_\_\_\_ 18.03.01 Химическая технология \_\_\_\_\_

Профиль программы \_\_\_\_\_ Химическая технология лекарственных средств \_\_\_\_\_

Квалификация выпускника \_\_\_\_\_ Бакалавр \_\_\_\_\_

Год набора – 2026

Пермь 2025

### ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

| № п/п                           | Контролируемые<br>разделы, темы дисциплины                                                                      | Контролируем<br>ые<br>компетенции<br>(или их части) | Наименование оценочного<br>средства / назначение<br>оценочного средства:<br>текущий контроль (ТК),<br>промежуточная аттестация<br>(ПА) |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Раздел 1. Основы микроэкономики |                                                                                                                 |                                                     | С, Т, З, Д                                                                                                                             |
| 1.1.                            | Сущность, структура и факторы развития экономической системы. Типы экономических систем                         | ОК-3                                                | - собеседование/ТК<br>- тест/ТК<br>- задача/ТК<br>- доклад/ТК                                                                          |
| 1.2.                            | Механизмы функционирования рынка. Спрос и предложение                                                           | ОК-3                                                | - собеседование/ТК<br>- тест/ТК<br>- задача/ТК<br>- доклад/ТК                                                                          |
| 1.3.                            | Механизмы функционирования рынка. Эластичность спроса и предложения. Поведение потребителя в рыночной экономике | ОК-3                                                | - собеседование/ТК<br>- тест/ТК<br>- задача/ТК<br>- доклад/ТК                                                                          |
| 1.4.                            | Предприятие в системе рыночных отношений. Издержки и прибыль                                                    | ОК-3                                                | - собеседование/ТК<br>- тест/ТК<br>- задача/ТК<br>- доклад/ТК                                                                          |
| 1.5.                            | Рынки факторов производства и формирование факторных доходов. Рынки труда, земли и капитала                     | ОК-3                                                | - собеседование/ТК<br>- тест/ТК<br>- задача/ТК<br>- доклад/ТК                                                                          |
| Раздел 2. Основы макроэкономики |                                                                                                                 |                                                     | С, Т, З, Д                                                                                                                             |
| 2.1.                            | Система национальных счетов и основные макроэкономические показатели                                            | ОК-3                                                | - собеседование/ТК<br>- тест/ТК<br>- задача/ТК<br>- доклад/ТК                                                                          |
| 2.2.                            | Денежный рынок. Банковская система и денежно-кредитная политика                                                 | ОК-3                                                | - собеседование/ТК<br>- тест/ТК<br>- задача/ТК<br>- доклад/ТК                                                                          |
| 2.3.                            | Финансовая система и фискальная политика государства                                                            | ОК-3                                                | - собеседование/ТК<br>- тест/ТК<br>- задача/ТК<br>- доклад/ТК                                                                          |
| 2.4.                            | Макроэкономическая нестабильность и ее основные проявления: цикличность, безработица и инфляция.                | ОК-3                                                | - собеседование/ТК<br>- тест/ТК<br>- задача/ТК<br>- доклад/ТК                                                                          |

|                                  |      |                         |
|----------------------------------|------|-------------------------|
| Промежуточная аттестация (зачет) | ОК-3 | - контрольная работа/ПА |
|----------------------------------|------|-------------------------|

## ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ

**Оценочные средства:** собеседование, тест, задача, доклад

### СПЕЦИФИКАЦИЯ ОЦЕНОЧНОГО СРЕДСТВА

#### собеседование

#### 1. Характеристика оценочного средства.

Собеседование – средство контроля, организованное как специальная беседа преподавателя с обучающимся на темы, связанные с изучаемой дисциплиной, и рассчитанное на выяснение объёма знаний обучающегося по определенному разделу, теме, проблеме и т.п.

- Федеральному государственному образовательному стандарту высшего образования по направлению подготовки 18.03.01 Химическая технология (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 11 августа 2016 г. №1005;

- основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки 18.03.01 Химическая технология (уровень бакалавриата), профилю химическая технология лекарственных средств;

- рабочей программе дисциплины Б1.В.ОД.2 Основы экономики, реализуемой по соответствующей основной профессиональной образовательной программе.

При помощи данного оценочного средства осуществляется контроль и управление процессом приобретения обучающимися необходимых знаний, умений и владений, определенных ФГОС по соответствующему направлению подготовки в качестве результатов освоения учебной дисциплины.

#### 2. Система оценивания результатов.

Оценка результатов выполнения заданий оценочного средства осуществляется на основе их соотнесения с планируемыми результатами обучения по дисциплине и установленными критериями оценивания сформированности закрепленных компетенций.

Средство контроля, организовано как специальная беседа преподавателя с обучающимся на темы, связанные с изучаемой дисциплиной, и рассчитанное на выяснение объёма знаний обучающегося по определенному разделу, теме, проблеме и т.п.

Критерии и шкала оценивания:

- оценка «отлично» выставляется обучающемуся при полном ответе на вопрос, правильном использовании терминологии, уверенных ответах на дополнительные вопросы;
- оценка «хорошо» выставляется обучающемуся при полном ответе на вопрос, наличии ошибок в терминологии, неуверенных ответах на дополнительные вопросы;
- оценка «удовлетворительно» выставляется обучающемуся при неполном ответе на вопрос, наличии ошибок в терминологии, неуверенных ответах на дополнительные вопросы;
- оценка «неудовлетворительно» выставляется обучающемуся при отсутствии ответа.

#### 3. Комплект оценочных средств

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Пермская государственная фармацевтическая академия»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра гуманитарных и социально-экономических дисциплин

**Вопросы для собеседования**  
по дисциплине Б1.В.ОД.2 Основы экономики

**Раздел 1. Основы микроэкономики**

**Тема 1.1. Сущность, структура и факторы развития экономической системы. Типы экономических систем**

1. Означает ли единство процессов производства, распределения, обмена и потребления, что перемена хотя бы в одном из них приводит к изменению других?
2. Какие факторы определяют содержание потребностей человека? Как формируются Ваши потребности? Зависят ли они от природы и социального окружения?
3. Что подразумевается под экономическими благами? Можно ли рассматривать опасные для здоровья алкогольные напитки или наркотики как экономические блага?
4. В чем различие между понятиями «товар» и «услуга»?
5. Почему нельзя удовлетворить все человеческие потребности? Что лежит в основе ограниченности благ? Сформулируйте закон редкости.
6. Почему предпринимательские способности рассматриваются как ресурс?
7. Как следует понимать термин «редкость ресурсов»? Что для экономики важнее – земля или капитал?
8. Существует ли различие между понятиями «альтернативная стоимость» и «альтернативные издержки»? Аргументируйте свой ответ.
9. Что характеризует кривая производственных возможностей?
10. Что такое экономический рост и как характеризуются типы экономического роста? Какова взаимосвязь между расширенным воспроизводством и экономическим ростом?
11. Что представляют собой формационная и эволюционная концепции развития общества?
12. Какие проблемы решает любая экономическая система? Раскройте их содержание.
13. Какие виды экономических систем занимают приоритетные позиции в начале XXI века?
14. В чем заключается отличие правовых и экономических отношений собственности?
15. Назовите формы собственности по Конституции РФ и Гражданскому кодексу РФ.
16. Что такое национализация и приватизация? Как изменяются функции государства после проведения приватизации?
17. К революционному или эволюционному пути трансформации собственности Вы отнесете проведенную в нашей стране приватизацию? В чем специфика и итоги приватизации в России?

**Тема 1.2. Механизмы функционирования рынка. Спрос и предложение**

1. Чем отличаются понятия «спрос» и «потребность»? Что такое платёжеспособный спрос?
2. Что показывает закон спроса? Какую взаимосвязь отражает кривая спроса?
3. Тождественны ли понятия «изменения в спросе» и «изменение величины спроса»? Ответ аргументируйте примерами.
4. Приведите основные неценовые факторы спроса и покажите их влияние на спрос.
5. Сформулируйте понятие «предложение», закон предложения.

6. Какие факторы определяют перемещение по кривой спроса, кривой предложения вверх или вниз?
7. Назовите факторы, под влиянием которых кривая предложения сдвигается влево или вправо.
8. Какие последствия может иметь установление фиксированной цены государством?
9. В чем состоит принцип «невидимой руки» А. Смита?

### **Тема 1.3. Механизмы функционирования рынка. Эластичность спроса и предложения.**

#### **Поведение потребителя в рыночной экономике**

1. Каковы особенности эластичного и неэластичного спроса? Что представляет собой совершенно эластичный и совершенно неэластичный спрос?
2. Что представляет собой ценовая эластичность предложения и как ее определить?
3. Какую роль в определении величины эластичности предложения играет фактор времени? Чем отличаются три типа рыночных периодов?
4. Каковы главные принципы маржинализма?
5. Что такое полезность товара?
6. В чем заключается сущность кардиналистского и ординалистского подходов к измерению полезности?
7. Что представляет собой общая полезность и как она измеряется по мере потребления дополнительных единиц данного товара?
8. Как определяется предельная полезность? Сформулируйте закон убывающей предельной полезности.
9. В чем проявляется взаимосвязь между законами убывающей предельной полезности и снижающегося спроса?
10. Какие факторы определяют рациональный потребительский выбор?
11. Что представляет собой условие потребительского равновесия?
12. Что такое кривые безразличия и какими свойствами они обладают?
13. Что такое предельная норма замещения и что она характеризует?
14. Приведите уравнение бюджетной линии.
15. В чем проявляется эффект замещения (замены)? Что представляет собой эффект дохода? От чего зависит степень влияния эффекта дохода на спрос?
16. Ответьте на вопрос (парадокс А. Смита): «Почему вода, которая настолько необходима, что без нее невозможно жить, имеет такую низкую цену, в то время как у не столь необходимых алмазов такая высокая цена?»

### **Тема 1.4. Предприятие в системе рыночных отношений. Издержки и прибыль**

1. В чем экономический смысл предприятия?
2. В чем отличие краткосрочного периода производства от мгновенного и долгосрочного?
3. Что представляет собой производственная функция?
4. Чем средний продукт отличается от предельного продукта?
5. Какова взаимосвязь между общим, средним и предельным продуктом?
6. Как определить оптимальный объем использования переменного фактора производства?
7. Сформулируйте закон убывающей отдачи. В чем состоят причины действия данного закона в краткосрочном периоде?
8. Приведите примеры постоянных и переменных издержек. Изобразите графически.
9. Как изменяются средние постоянные, средние переменные и средние общие издержки и почему?

10. Какая взаимосвязь существует между предельными и средними общими и средними переменными издержками?
11. Как найти оптимальный объем выпуска продукции при условии минимизации затрат и при условии максимизации прибыли?
12. Приведите пример, показывающий, что понимание динамики средних издержек необходимо не только предпринимателям, но и любому человеку, являющемуся просто потребителем товаров и услуг.
13. В чем состоит отличие подхода экономиста к анализу издержек фирмы от оценки бухгалтера?
14. Что включают в себя экономические издержки фирмы?
15. На какую величину экономические издержки превышают бухгалтерские?
16. Определите разницу между бухгалтерской и экономической прибылью фирмы.
17. Что представляет собой нормальная прибыль?
18. Чем определяется структура рынка? Какие критерии можно использовать для оценки структуры рынка?

### **Тема 1.5. Рынки факторов производства и формирование факторных доходов. Рынки труда, земли, капитала**

1. Почему спрос на факторы производства носит производный характер? Приведите пример.
2. Влияют ли рынки факторов производства на решение вопросов что? Как? И для кого производить? Аргументируйте ваш ответ.
3. Что составляет основу рыночного ценообразования на факторы производства?
4. От чего зависит предложение труда? Перечислите факторы, которые могут сдвинуть предложение труда влево.
5. В последнее время все чаще звучит требование повышения заработной платы работников бюджетной сферы, пенсий, пособий. Какие принципы должны лежать в основе. Что составляет основу рыночного ценообразования на факторы производства?
6. Каковы основные источники дохода?
7. Что отражает кривая Лоренца?
8. Почему говорят: «Богатство – понятие относительное»? Согласны ли Вы с этим утверждением?
9. Перечислите причины дифференциации доходов.
10. Какие факторы определяют цену земли?
11. Зависимость между ценой природных ресурсов и ставкой процентного дохода по банковским вкладам носит следующий характер: чем выше банковская ставка, тем ниже цена ресурсов сегодня и тем быстрее она, вероятнее всего, будет расти в будущем. Почему это так?

## **Раздел 2. Основы макроэкономики**

### **Тема 2.1. Система национальных счетов и основные макроэкономические показатели**

1. Что лежит в основе системы национальных счетов? Перечислите основные макроэкономические показатели.
2. Что такое ВВП? Чем данный показатель отличается от ВВП?
3. Что такое конечные и промежуточные продукты, добавленная стоимость?
4. Какие существуют методы расчета ВВП?
5. Каковы методы расчета величин личного располагаемого дохода и скорректированного личного располагаемого дохода?
6. Какие доходы не принимаются во внимание при расчете национального дохода?
7. Что такое номинальный и реальный ВВП? Что такое дефлятор ВВП?

## **Тема 2.2. Денежный рынок. Банковская система и денежно-кредитная политика**

1. Какие процессы происходят в реальной экономике, если нарушается равновесие на денежном рынке?
2. Уравнение обмена. Определение номинальной и реальной ставки процента. Уравнение Фишера.
3. Сформулируйте основные функции денег.
4. Какие 4 основные функции выполняют банки в современной экономике?
5. Какие операции банка относятся к активным, а какие к пассивным? Из чего складывается доход коммерческого банка?
6. Как работает банковский (депозитный) мультипликатор? От каких факторов зависит размер кредитной мультипликации?
7. Каковы макроэкономические цели Центрального банка?
8. Центральный банк называют «банком правительства» и «банком банков». Подумайте, какие функции выполняет ЦБ в своем первом качестве, а какие – во втором?
9. Какие инструменты использует ЦБ для изменения денежной массы?

## **Тема 2.3. Финансовая система и фискальная политика государства**

1. Каковы сущность и функции финансов?
2. В чем отличие финансовых отношений от кредитно-денежных?
3. Что понимается под финансовой системой и ее структурой?
4. Какова роль государственного бюджета в финансовой системе?
5. Какие составляющие образуют консолидированный бюджет российского государства?
6. Дайте определение понятий «бюджетный дефицит» и «профицит бюджета». Какова природа дефицита бюджета?
7. Перечислите функции налогов. Дайте характеристику каждой ставке налогов.
8. Как изменяется кривая Лоренца при введении налогов (пропорционального, прогрессивного, регрессивного)?
9. Что такое налоговая система?
10. Какую экономическую зависимость выражает кривая Лаффера?
11. Каковы экономические последствия государственного долга, и каков механизм управления им?
12. Назовите цели и инструменты фискальной политики. Как осуществляется дискреционная и автоматическая фискальная политика.
13. Обоснуйте Ваше мнение относительно характера налогообложения в России. Вы за прогрессивный или пропорциональный подоходный налог? Почему?

## **Тема 2.4. Макроэкономическая нестабильность и основные ее проявления: цикличность, безработица, инфляция.**

1. Что такое экономический цикл и каковы его причины? Какие фазы включает в себя экономический цикл? Перечислите отличительные черты каждой фазы экономического цикла. В чем их отличие?
2. Какова продолжительность экономического цикла? От чего она зависит? Может ли изменяться продолжительность цикла?
3. Объясните соотношение между понятиями: экономически активное население, занятые, безработные, трудоспособное население.
4. Являются ли официальными безработными те, кто не входит в состав рабочей силы?
5. По каким критериям «незанятые» могут быть отнесены к категории безработных?

6. Означает ли состояние полной занятости отсутствие безработицы? Что такое естественный уровень безработицы?
7. Как рассчитать уровень безработицы?
8. Перечислите основные причины безработицы и соответствующие им виды безработицы.
9. Что такое скрытая безработица?
10. Как формулируется закон Оукена?
11. Каковы социальные и экономические последствия безработицы?
12. Какую социальную поддержку безработным оказывает и должно оказывать государство? В каких пределах должно устанавливаться пособие по безработице?
13. Что такое инфляция и каковы ее причины?
14. Чем характеризуются инфляция спроса и инфляция предложения? Перечислите причины возникновения инфляции спроса и инфляции предложения.
15. В чем заключаются различия между умеренной, галопирующей и гиперинфляцией? Каковы критерии их разграничения?
16. В условиях СССР существовала «подавленная» инфляция. В чем смысл этого термина?
17. В чем особенность экономического явления «стагфляция»?
18. Каковы социально-экономические последствия инфляции?
19. В чем состоят особенности российской инфляции? Чем они обусловлены?
20. В чем суть антиинфляционной политики? Назовите инструменты, которые государство может использовать в борьбе с инфляцией.
21. Постройте график кривой Филлипса и прокомментируйте его.

Составители:

старший преподаватель кафедры гуманитарных и социально-экономических дисциплин Швец Ф.В.



## СПЕЦИФИКАЦИЯ ОЦЕНОЧНОГО СРЕДСТВА

### Тест

#### **1. Характеристика оценочного средства.**

Тест – это средство контроля, проводимое с целью выявления уровня усвоения материала обучающимися по дисциплине.

- Федеральному государственному образовательному стандарту высшего образования по направлению подготовки 18.03.01 Химическая технология (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 11 августа 2016 г. №1005;

- основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки 18.03.01 Химическая технология (уровень бакалавриата), профилю химическая технология лекарственных средств;

- рабочей программе дисциплины Б1.В.ОД.2 Основы экономики, реализуемой по соответствующей основной профессиональной образовательной программе.

При помощи данного оценочного средства осуществляется контроль и управление процессом приобретения обучающимися необходимых знаний, умений и владений, определенных ФГОС по соответствующему направлению подготовки в качестве результатов освоения учебной дисциплины.

#### **2. Система оценивания результатов.**

Оценка результатов выполнения заданий оценочного средства осуществляется на основе их соотнесения с планируемыми результатами обучения по дисциплине и установленными критериями оценивания сформированности закрепленных компетенций.

Общая оценка результатов выполнения заданий оценочного средства осуществляется на основе суммирования полученных баллов и соотнесения полученной суммы с качественной характеристикой результата обучения.

Средство контроля, организовано как система стандартизированных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающегося.

Критерии и шкала оценивания:

- оценка «отлично» выставляется при правильном ответе на 91-100% заданий;
- оценка «хорошо» выставляется при правильном ответе на 76-90% заданий;
- оценка «удовлетворительно» выставляется при правильном ответе на 51-75% заданий;
- оценка «неудовлетворительно» выставляется при правильном ответе на не менее 50% заданий.

#### **3. Комплект оценочных средств**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Пермская государственная фармацевтическая академия»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра гуманитарных и социально-экономических дисциплин

### Тесты

по дисциплине Б1.В.ОД.2 Основы экономики

## Раздел 1. Основы микроэкономики

### Тема 1.1. Сущность, структура и факторы экономической системы. Типы экономических систем

1. Экономическое благо отличается от неэкономического тем, что оно:
  - а) является материальным благом;
  - б) удовлетворяет существующие потребности людей;
  - в) имеется в ограниченном количестве;
  - г) доступно всем.
2. Что не является экономическим ресурсом:
  - а) станок;
  - б) мука, реализуемая в магазине;
  - в) заготовка для производства проката;
  - г) сахар, поступивший на кондитерскую фабрику.
3. Российский футболист, заключив контракт, приобрел на свои средства комплект футбольной формы и инвентаря для детской команды клуба. В такой же ситуации его товарищ по команде потратил деньги на приобретение квартиры в центре Москвы. С экономической точки зрения:
  - а) оба поступили нерационально;
  - б) второй поступил рационально, а первый – нет;
  - в) оба поступили рационально;
  - г) первый поступил рационально, а второй – нет.
4. Если экономическая система управляется и координируется не только системой рынков, но и государством, то это экономика:
  - а) рыночная;
  - б) командная;
  - в) смешанная;
  - г) традиционная.
5. Сдвиг кривой производственных возможностей вправо означает:
  - а) увеличение ресурсов;
  - б) сокращение ресурсов;
  - в) возрастание потребностей;
  - г) рост доходов.
6. К источникам экстенсивного пути развития экономической системы относится:
  - а) новые технологии;
  - б) повышение квалификации работников;
  - в) увеличение объема факторов производства;
  - г) изобретения и научные разработки.
7. Найти соответствие между терминами и их содержанием:

1. Приватизация.
2. Либерализация экономических отношений.
3. Демонополизация экономики.
4. Создание рыночной инфраструктуры.
  - а) процесс возмездной или безвозмездной передачи государственной собственности в собственность физических и юридических лиц;
  - б) формирование конкурентной среды путем создания равных условий для всех субъектов экономики;
  - в) расширение свободы экономических действий хозяйствующих субъектов, снятие ограничений на экономическую деятельность, раскрепощение предпринимательства;
  - г) становление сети организаций, обслуживающих движение товаров, капитала, трудовых ресурсов и куплю-продажу земли и недвижимости.
8. Кривая производственных возможностей показывает:
  - а) количественное соотношение двух предполагаемых к производству товаров;
  - б) лучшую комбинацию двух товаров;
  - в) альтернативную комбинацию товаров при данном количестве ресурсов;
  - г) время вступления в действие закона убывающей производительности факторов производства.
9. Экономические отношения собственности характеризуются:
  - а) взаимосвязями между средствами и предметами труда;
  - б) использованием правовых норм;
  - в) отношениями людей к вещам и благам;
  - г) отношениями людей по поводу вещей и благ.
10. Японской модели экономики присуща такая черта как:
  - а) развитое планирование и координация деятельности правительства и частного сектора;
  - б) сильная социальная политика;
  - в) система всемерного поощрения предпринимательской деятельности;
  - г) отставание уровня жизни населения от развития производительных сил.
11. Установите соответствие между терминами и их содержанием:
  1. Разгосударствление экономики.
  2. Экономическая трансформация.
  3. Трансформационный спад.
  4. Переходная экономика.
    - а) преобразование структур, форм и способов экономической деятельности, изменение ее целевой направленности;
    - б) уменьшение роли государства в управлении экономикой;
    - в) резкое сокращение объемов национального производства, вызванное переходным состоянием экономической системы, когда прежние механизмы организации хозяйственной деятельности уже разрушены, а новые – еще не сформированы;
    - г) экономическая система, сочетающая черты и принципы хозяйствования старой командно-административной и новой формирующейся рыночной экономики.
12. Установите соответствие между терминами и их содержанием:
  1. Системная трансформация.
  2. Постиндустриальная трансформация.
  3. Институциональная трансформация.
  4. Рыночная трансформация.

- а) создание и развитие ключевых субъектов и институтов рыночной экономики под действием факторов духовного, культурного, идеологического характера;
  - б) формирование рыночных институтов и механизмов хозяйствования;
  - в) вид системной трансформации, предполагающий переход к информационному обществу, формирование «новой экономики»;
  - г) совокупность экономических, социальных и политических процессов, приводящих к новому качеству социально-экономической системы.
13. К основам командной экономики относится:
- а) эффективность производства;
  - б) развитие предпринимательства;
  - в) централизация планирования и ценообразования;
  - г) частная собственность на средства производства.
14. «Шоковая» политика правительства Е. Гайдара в начале 1990-х гг. в РФ была разработана на основе:
- а) институционализма;
  - б) маржинализма;
  - в) кейнсианства;
  - г) монетаризма.
15. Яркий образец градуализма – это реформы в...
- а) Чехии;
  - б) Китае;
  - в) Польше;
  - г) Ю.Корее.
16. Хозяйственные товарищества могут создаваться в форме:
- а) полного товарищества;
  - б) товарищества с дополнительной ответственностью;
  - в) товарищества с ограниченной ответственностью;
  - г) коммандитного товарищества.
17. К характерным чертам приватизации в России относятся:
- а) наделение каждого гражданина реальной долей общественной собственности;
  - б) продажа основных объектов собственности по заниженной, а не рыночной цене;
  - в) реализация принципа социальной справедливости;
  - г) директивность.
18. Насколько верны следующие суждения?
- а) удовлетворение одной первичной потребности может быть достигнуто за счет удовлетворения другой;
  - б) если Вы одолжили приятелю в долг крупную сумму денег, не взяв с него процентов, вы поступили нерационально;
  - в) все экономические ресурсы являются экономическими благами, но не все экономические блага являются ресурсами;
  - г) экономический рост означает, что объем производства товаров и услуг увеличивается, а граница производственных возможностей сдвигается вправо.
19. Получение студентом социальной стипендии относится к стадии:
- а) потребления;
  - б) распределения (перераспределения);
  - в) производства;
  - г) обмена.

20. Насколько верны следующие суждения:

- а) фундаментальные вопросы: что, как и для кого производить? Решаются только на макроуровне;
- б) в основе экономической системы лежат юридически и институционально оформленные отношения собственности;
- в) государственная собственность как система отношений обеспечивает жизнеспособность всей экономической системы;
- г) после проведения приватизации сокращаются масштабы вмешательства государства в экономику и его функции ослабевают.

### **Тема 1.2. Механизмы функционирования рынка. Спрос и предложение**

1. Рыночными субъектами не является:

- а) деньги;
- б) государство;
- в) фирма;
- г) домохозяйства.

2. К ресурсным рынкам не относятся рынки:

- а) обуви;
- б) труда;
- в) капитала;
- г) одежды.

3. К инфраструктуре рынка не относятся...

- а) фондовые биржи;
- б) аукционы и ярмарки;
- в) научно-исследовательские институты;
- г) коммерческие банки.

4. Рынок выполняет следующие функции:

- а) санирующая;
- б) распределительная;
- в) ценообразующая;
- г) контрольная.

5. К преимуществам рынка относится все перечисленное, кроме:

- а) эффективного распределения и использования ресурсов;
- б) возможности успешно функционировать в рамках ограниченной информации;
- в) не имеет социально-экономического механизма защиты окружающей среды;
- г) свободы выбора и действий рыночных субъектов.

6. Трансакционные издержки – это:

- а) затраты, связанные с организацией и функционированием экономической системы, с обеспечением координации и взаимодействия экономических субъектов;
- б) затраты фирм частнопредпринимательского сектора;
- в) альтернативные затраты, возникающие при ошибочном выборе в экономике;
- г) затраты, направленные на снижение заболеваемости работников фирмы.

7. Модель кругооборота доходов и расходов в национальной экономике отражает:

- а) мультипликативный эффект расширения денежной массы;
- б) циркуляцию реальных благ и денежных потоков в экономике;
- в) цикличность развития экономики;
- г) взаимосвязь между инвестициями, государственными расходами и национальным доходом.

8. В законе спроса проявляется:

- а) зависимость между спросом и предложением;
  - б) прямая зависимость между спросом и ценой;
  - в) зависимость между спросом и количеством денег, находящимся в распоряжении покупателя;
  - г) обратная зависимость между ценой и величиной спроса.
9. Закон предложения означает, что:
- а) покупатели купят больше по низким ценам, чем по высоким;
  - б) продавцы будут производить больше, если цены будут выше, а не ниже;
  - в) количество товаров, предлагаемых к продаже, не зависит от цены;
  - г) потребители покупают больше по высоким ценам, чем по низким.
10. Изменение какого фактора не вызовет сдвига кривой спроса:
- а) изменение вкусов и предпочтений потребителей;
  - б) изменение доходов потребителей;
  - в) изменение цены товара;
  - г) изменение численности или возраста потребителей.
11. Рост цен на товар-заменитель приведет к \_\_\_\_\_ на другой товар:
- а) снижению объемов спроса;
  - б) снижению цен;
  - в) снижению спроса;
  - г) росту цен.
12. Увеличение потребления дешевых продуктов питания свидетельствует:
- а) о снижении уровня жизни;
  - б) о росте уровня жизни;
  - в) о росте заработной платы;
  - г) о снижении цен.
13. Если большинство жителей некоторой местности вдруг решат, что мясо вредно для здоровья, то при прочих равных условиях в данной местности:
- а) повысится спрос на рыбу и повысится спрос на мясо;
  - б) понизится спрос на рыбу и понизится спрос на мясо;
  - в) понизится спрос на рыбу и повысится спрос на мясо;
  - г) повысится спрос на рыбу и понизится спрос на мясо.
14. Что случится с кривой предложения витаминов, если цена витаминов снизится в 2 раза при прочих равных условиях:
- а) кривая предложения сместится вправо;
  - б) кривая предложения сместится влево;
  - в) кривая предложения не изменит своего положения;
  - г) ничто из вышеперечисленного не подходит?
15. При прочих равных условиях сдвиг кривой спроса вправо для товаров низшей категории может быть связан:
- а) с увеличением цен на дополняющие товары;
  - б) с уменьшением цен на заменяющие товары;
  - в) с ростом цен на данный товар;
  - г) с уменьшением доходов потребителей.

### **Тема 1.3. Механизмы функционирования рынка. Эластичность спроса и предложения.**

#### **Поведение потребителя в рыночной экономике**

1. Если при изменении цены количество купленных товаров почти не изменяется, то говорят, что спрос:
- а) неэластичен;

- б) является спросом предельной полезности товара;
  - в) эластичен;
  - г) находится в равновесии.
2. Товары неэластичного спроса по цене в большей степени потенциально подвержены:
- а) росту цен;
  - б) снижению цен;
  - в) стабилизации цен;
  - г) появлению дефицита.
3. Если спрос на сельскохозяйственную продукцию неэластичен по цене, то при хорошем урожае доходы фермеров:
- а) вырастут;
  - б) сократятся;
  - в) останутся неизменными;
  - г) недостаточно информации.
4. Если повышение цены увеличивает общую выручку, то говорят, что:
- а) спрос неэластичен;
  - б) спрос эластичен;
  - в) коэффициент эластичности по цене равен 1;
  - г) спрос абсолютно эластичен.
5. Насколько верны следующие суждения?
- а) с помощью коэффициентов эластичности можно найти ответ на вопрос о том, стоит ли повышать цены на товары ради увеличения доходов фирмы;
  - б) чем выше доля расходов на товар в личном бюджете, тем спрос на товар менее эластичен;
  - в) такие товары как драгоценности, элитное жильё, а также отдельные виды масла, рыбы и фруктов, в том числе и деликатесы, являются товарами с неэластичным спросом;
  - г) чем больше областей применения товара, тем спрос на товар более эластичен.
6. Спрос на такие товары как бензин, табачные изделия является:
- а) эластичным;
  - б) неэластичным;
  - в) абсолютно эластичным;
  - г) абсолютно неэластичным.
7. Рост цены одного из покупаемых потребителем благ приведет к:
- а) смещению бюджетной линии вправо;
  - б) смещению кривой безразличия вправо;
  - в) смещению бюджетной линии влево;
  - г) изменению угла наклона бюджетной линии.
8. Предельной полезностью в экономике является:
- а) полезность дополнительной единицы блага;
  - б) средняя полезность потребляемого блага;
  - в) прирост полезности от потребления блага;
  - г) полезность блага низшего качества.
9. Кривая предельной полезности:
- а) показывает снижение предельной полезности с ростом числа товаров;
  - б) иллюстрирует закон убывающей предельной полезности;
  - в) одинакова для всех покупателей;
  - г) определяется уровнем дохода.
10. Ординалистская теория полезности:

- а) измеряет величину полезности в ютилях;
- б) предполагает, что полезность и предпочтительность не связаны между собой;
- в) предполагает возможность ранжирования полезности;
- г) не использует построение кривых безразличия.

11. Кривые безразличия – это кривые:

- а) равного качества двух благ;
- б) равного уровня полезности наборов товаров;
- в) равного дохода потребителя;
- г) равного уровня цен двух товаров.

12. Когда совокупная полезность товара максимальна, предельная полезность последней потребленной единицы товара:

- а) также максимальна;
- б) равна нулю;
- в) отрицательная;
- г) растет.

13. Потребитель стремится максимизировать:

- а) предельную полезность;
- б) среднюю полезность;
- в) общую полезность;
- г) все перечисленные полезности.

#### **Тема 1.4. Предприятие в системе рыночных отношений. Издержки и прибыль**

1. В теории производства краткосрочным периодом называется:

- а) любой промежуток времени меньше одного года;
- б) промежуток времени, в ходе которого все факторы производства являются переменными;
- в) время, необходимое для того, чтобы изменить выпуск продукции;
- г) период, на протяжении которого хотя бы один фактор производства остается неизменным по объему.

2. В чем проявляется действие закона убывающей отдачи при найме дополнительных работников при той же величине реального капитала:

- а) в снижении объема производства фирмы;
- б) в уменьшении прироста выпуска продукции;
- в) в снижении валовой прибыли;
- г) в снижении предельных издержек фирмы.

3. Дополнительный продукт, получаемый от применения дополнительной единицы фактора, называется:

- а) средним продуктом;
- б) предельным продуктом;
- в) общим продуктом;
- г) постоянным продуктом.

4. В точке минимума предельных издержек средние издержки должны быть:

- а) убывающими;
- б) возрастающими;
- в) постоянными;
- г) минимальными.

5. В долгосрочном периоде:

- а) все издержки являются переменными;
- б) все издержки являются постоянными;



- в) переменные издержки растут быстрее, чем постоянные;
- г) постоянные издержки растут быстрее, чем переменные;
- д) все издержки выступают как неявные.

6. Какие затраты относятся к постоянным:

- а) затраты, которые несет фирма даже тогда, когда продукция не производится;
- б) затраты, которые не меняются ни в коротком, ни в длительном периодах;
- в) затраты основного капитала на приобретение производственных площадей и оборудования;
- г) затраты на покупку сырья.

7. Переменные затраты – это:

- а) проценты за банковский кредит и затраты на сырье;
- б) арендная плата и стоимость оборудования;
- в) заработная плата, стоимость электроэнергии и расходуемых материалов;
- г) все производственные затраты, необходимые для выпуска продукции.

8. Определите, к каким издержкам (постоянным или переменным) относятся следующие виды затрат:

- а) на амортизацию;
- б) на рекламу продукции;
- в) приобретение топлива;
- г) выплата налога на имущество;
- д) заработная плата управленческого персонала;
- е) расходы на заработную плату рабочих;
- ж) налог с продаж.

9. Предельные издержки фирмы:

- а) возрастают по определению;
- б) измеряются в тех же единицах, что и общие издержки;
- в) равны средним переменным издержкам в точке их минимума;
- г) положительны, если общие издержки возрастают.

10. Условием максимизации прибыли для фирмы является:

- а) равенство валового дохода и валовых издержек;
- б) равенство среднего дохода, средних издержек и цены;
- в) равенство предельного дохода и предельных издержек;
- г) равенство предельного дохода, предельных издержек и цены.

11. Какая из следующих кривых никогда не имеет возвышающегося участка:

- а) АУС;    б) АТС;    в) AFC;    г) MC.

12. Непосредственное влияние на величину предельных издержек оказывают:

- а) общие издержки;
- б) переменные издержки;
- в) средние постоянные издержки;
- г) постоянные издержки.

13. Понятие экономических издержек означает, что:

- а) необходимо учитывать альтернативную стоимость всех используемых ресурсов;
- б) бухгалтерские расходы превышают их на величину непроизводственных затрат;
- в) производство осуществляется с минимальными затратами;
- г) стоимость собственных ресурсов не должна включаться в издержки.

14. Из ниже перечисленных издержек неявными являются:

- а) оплата за ремонт бездействующего оборудования;
- б) процент по текущим вкладам;

- в) амортизация оборудования;
- г) заработная плата рабочих.

15. Максимально возможный доход, который мог бы получить владелец фирмы, вложив свои деньги не на развитие фирмы, а иначе включают:

- а) в бухгалтерские и экономические затраты;
- б) в бухгалтерские затраты;
- в) вообще не включаются в затраты предприятия;
- г) в экономические затраты.

16. Фирма получит положительную бухгалтерскую прибыль, если:

- а) общая выручка от продажи продукции фирмы окажется равной явным издержкам;
- б) общая выручка окажется больше, чем явные издержки;
- в) бухгалтерские издержки окажутся больше, чем выручка от продажи продукции фирмы.

17. Экономическая прибыль будет равна нулю, если:

- а) явные издержки равны неявным издержкам;
- б) общая выручка равна явным издержкам;
- в) общая выручка равна неявным издержкам;
- г) общая выручка равна сумме явных и неявных издержек.

18. Правильным является утверждение:

- а) разность между бухгалтерской прибылью и неявными издержками равна экономической прибыли;
- б) разность между экономической прибылью и бухгалтерской прибылью равна явными издержками;
- в) разность между экономической прибылью и неявными издержками равна бухгалтерской прибыли;
- г) сумма явных и неявных издержек равна бухгалтерским издержкам.

19. Верны ли следующие утверждения (да или нет):

- а) в долгосрочном периоде все факторы производства фирмы рассматриваются как переменные;
- б) предельный продукт труда – это прирост общего продукта в результате применения дополнительной единицы труда (дополнительной рабочей силы);
- в) постоянные издержки на единицу продукции растут, если объём выпуска растёт;
- г) увеличение объёма выпуска приводит к уменьшению общих постоянных издержек;
- д) если владелец фирмы не арендует помещение, а использует свое собственное помещение, то он увеличивает неявные издержки, но снижает явные (внешние);
- е) только в условиях совершенной конкуренции фирмы могут контролировать цены на свою продукцию;
- ж) конкурентная фирма в краткосрочном периоде производит выпуск, при котором  $MC = MR$ ;
- з) условие  $MR = MC$  не является универсальным при определении оптимального выпуска в условиях любой рыночной структуры.

### **Тема 1.5. Рынки факторов производства и формирование факторных доходов. Рынки земли, труда, капитала**

1. Найдите вариант, в котором перечислены все три фактора производства:

- а) станок, готовая продукция на складе, каменный уголь;
- б) морская соль, сталевар, здание цеха;
- в) врач, рентгеновский аппарат, лекарства;
- г) бухгалтер, дачный участок, сосновый бор.

2. Все нижеперечисленное отражает понятие производного спроса, кроме случаев, когда:

- а) увеличивается спрос на высшее образование и в результате растет спрос на преподавателей;

- б) понижается спрос на шерстяные вещи, что приводит к снижению поголовья овец в Англии;
  - в) изменяется спрос на стиральные машины, что вызывает изменение спроса на порошки;
  - г) уменьшается спрос на учителей, что уменьшает спрос на учебники.
3. Увеличение спроса на нефть приведет:
- а) к росту предложения труда нефтяников;
  - б) к росту спроса на труд нефтяников;
  - в) к сокращению спроса на труд нефтяников;
  - г) к сокращению предложения труда нефтяников.
4. Что из перечисленного ниже не оказывает влияния на спрос на труд:
- а) спрос на конечные продукты;
  - б) технология производства;
  - в) изменения в номинальной зарплате, вызванные инфляцией;
  - г) все перечисленное оказывает влияние на спрос на труд.
5. Номинальной заработной платой является:
- а) сумма подоходного налога, уплаченная работником;
  - б) количество товаров и услуг, которые можно купить на деньги, полученные от продажи рабочей силы с учетом их покупательной способности;
  - в) сумма денег, полученная работником;
  - г) сумма премии, начисленная работнику.
6. Изменения в уровне реальной заработной платы можно определить, сопоставляя изменения в уровне номинальной зарплаты с изменениями в:
- а) уровне цен на товары и услуги;
  - б) норме прибыли;
  - в) ставках налогообложения;
  - г) продолжительности рабочего времени.
7. Установление минимального размера заработной платы на уровне выше равновесного на рынке неквалифицированного труда приводит:
- а) к появлению безработицы на рынке квалифицированного труда;
  - б) к появлению безработицы на этом рынке;
  - в) вызовет миграцию населения в другие регионы;
  - г) к сглаживанию неравенства в доходах.
8. Когда в стране повышается общий уровень цен и, при этом реальные доходы граждан в среднем снижаются, номинальные доходы в среднем:
- а) увеличиваются;
  - б) уменьшаются;
  - в) остаются неизменными;
  - г) данных для ответа не достаточно.
9. Установите соответствие между типом рыночной структуры и количеством нанимаемых работников и ставкой их заработной платы:
1. Совершенная конкуренция.
  2. Монополия.
  3. Монополия.
- а) повышение ставки заработной платы и уменьшение количества рабочих;
  - б) снижение ставки заработной платы и уменьшение количества рабочих;
  - б) нанимается такое количество рабочих, чтобы предельный доход труда равнялся ставке заработной платы ( $MRL = W$ );
  - в) двусторонний контроль над ценами и установление промежуточного уровня оплаты труда и

занятости;

г) повышение ставки заработной платы и увеличение количества рабочих.

10. Установите соответствие между различными категориями заработной платы и их содержанием:

1. Ставка заработной платы.

2. Минимум заработной платы.

3. Реальная заработная плата.

а) количество товаров и услуг, которое работник может купить на свою заработную плату; самая низкая заработная плата, которую устанавливает работодатель;

б) цена за единицу труда;

в) самая низкая ставка заработной платы, которую предприятие на законных основаниях выплачивает за единицу рабочего времени.

11. Насколько верны следующие суждения (да или нет):

а) чем эластичнее спрос на готовую продукцию, тем эластичнее спрос на ресурс, используемый для производства этого товара;

б) согласно классической теории, повышение минимальной зарплаты государством ведет к безработице;

в) количество товаров и услуг, которое мы можем купить, определяется исключительно нашим доходом;

г) в социально однородном обществе кривая Лоренца стремится принять форму прямой;

д) то, насколько хорошо мы живем, определяется исключительно нашим доходом.

е) сегодняшняя стоимость будущих доходов обратно пропорциональна ставке банковского процента;

ж) спрос на землю абсолютно неэластичен;

з) цена земли не зависит от ставки банковского процента.

12. Субъектами спроса на капитал выступают:

а) фирмы (бизнес);

б) работники;

в) потребители;

г) домохозяйства.

13. Формой дохода при вывозе капитала в ссудной форме является:

а) прибыль;

б) рента;

в) процентный доход;

г) трансферт.

14. Увеличение величины спроса на капитал сопровождается тем, что процентная ставка:

а) снижается;

б) остается неизменной;

в) повышается;

г) становится равной нулю.

15. Доход, получаемый вами по облигациям, по сути своей является...

а) заработной платой;

б) рентой;

в) прибылью;

г) процентом.

## **Раздел 2. Основы макроэкономики**

## **Тема 2.1. Система национальных счетов и основные макроэкономические показатели**

1. Валовой внутренний продукт (ВВП) отличается от валового национального продукта (ВНП) тем, что:

- а) в ВНП включаются только конечные товары и услуги, произведенные своими национальными резидентами, расположенными на своей национальной территории;
- б) ВНП больше (или меньше), чем ВВП на величину сальдо между прибылями и доходами, полученными предприятиями и физическими лицами данной страны за рубежом;
- в) ВНП отличается от ВВП на величину сальдо между прибылями и доходами, полученными резидентами данной страны за рубежом, и прибылями и доходами, полученными иностранными резидентами на территории данной страны.

2. Валовые инвестиции, являющиеся компонентом ВВП, равны:

- а) сумме государственных и частных инвестиций;
- б) разнице между чистыми частными инвестициями и амортизацией;
- в) разнице между государственными и частными инвестициями;
- г) сумме чистых частных инвестиций и амортизации.

3. В полностью закрытой экономике:

- а) ВВП рассчитывается в национальной валюте, а ВНП в долларах;
- б) ВНП равен ВВП;
- в) ВНП меньше ВВП;
- г) ВНП больше ВВП.

4. Чтобы определить величину национального дохода, нужно:

- а) вычесть из величины ВВП сумму износа основных фондов;
- б) вычесть из величины ВВП сумму амортизационных отчислений за год, сумму косвенных налогов и государственных субсидий;
- в) прибавить к ВВП сумму доходов, полученных гражданами данной страны за рубежом;
- г) суммировать ВНП и ВВП.

5. ВВП не включает:

- а) продукцию, произведенную внутри страны национальным капиталом;
- б) материальные и нематериальные услуги, оказанные внутри страны;
- в) промежуточный продукт;
- г) продукцию, произведенную внутри страны иностранным капиталом.

6. Валовые частные инвестиции – это капиталовложения:

- а) обеспечивающие увеличение средств производства;
- б) предполагающие расширение производства и возмещение изношенного за весь срок службы основного капитала;
- в) предполагающие прирост капитальных благ длительного пользования;
- г) предполагающие возмещение изношенного за весь срок службы основного капитала.

7. Валовые инвестиции, являющиеся компонентом ВВП, равны:

- а) сумме государственных и частных инвестиций;
- б) разнице между чистыми частными инвестициями и амортизацией;
- в) разнице между государственными и частными инвестициями;
- г) сумме чистых частных инвестиций и амортизации.

8. При расчете ВВП по расходам суммируются следующие показатели:

- а) приобретение оборудования для предприятия;
- б) косвенные налоги на будни;
- в) рента;
- г) расходы предприятий и организаций на заработную плату.

9. Укажите, какие виды расходов и доходов а) включаются и б) не включаются в ВВП данной страны:

1) зарплата преподавателя; 2) покупка картины Леонардо да Винчи частным коллекционером; 3) доходы брокера от продажи акций; 4) доходы дельцов наркобизнеса; 5) расходы на строительство нового цеха; 6) пенсия чиновника; 7) государственная субсидия на постановку нового спектакля; 8) доходы грабителей; 9) стоимость свободного времени; 10) работа маляра по окраске собственного дома; 11) зарплата, полученная рабочими за работу в другой стране; 12) покупка старинного особняка; 13) расходы иностранной фирмы на аренду помещения для своего офиса в данной стране; 14) доход, полученный человеком от продажи своего автомобиля; 15) ежемесячные переводы, получаемые студентом из дома; 16) заработная плата прислуги; 17) б) покупка облигаций машиностроительного завода, созданного и функционирующего с участием иностранного капитала; 18) арендная плата за сдачу жилого дома или квартиры; 19) оплата работы частного лица по ремонту вашей квартиры по договоренности; 20) деньги, полученные от перепродажи автомобиля, купленного вами в текущем году.

10. Украинские рабочие, временно работающие в России и получающие здесь заработную плату, увеличивают:

- а) валовый внутренний продукт России и Украины;
- б) валовый внутренний продукт России и валовый национальный доход Украины;
- в) валовый национальный доход России и Украины;
- г) валовый национальный доход России и валовый внутренний продукт Украины.

11. Российский программист написал программу для немецкой частной фирмы у себя дома на компьютере фирмы. Его доход будет включен в:

- а) ВВП России;
- б) ВНП России;
- в) ВВП Германии;
- г) ВНП Германии.

12. Личный располагающий доход представляет собой:

- а) получение совокупного дохода за вычетом налоговых и налоговых обязательных платежей;
- б) получение совокупного дохода (заработная плата и другие доходы);
- в) реальный доход;
- г) начисленная заработная плата.

13. Трансфертные платежи представляют собой выплаты:

- а) учитываемые при расчете валового внутреннего продукта;
- б) транснациональными корпорациями правительству;
- в) домохозяйствам, не обусловленные представлением с их стороны товаров и услуг;
- г) домохозяйствам за предоставление каких-либо услуг.

14. Номинальный ВВП измеряется:

- а) в экспортных ценах;
- б) в рыночных текущих ценах;
- в) в базовых (неизменных) ценах;
- г) в ценах предшествующего периода;
- д) в мировых ценах.

15. Добавленная стоимость товара – это:

- а) валовая продукция предприятия (или рыночная цена выпущенной продукции) за минусом текущих материальных издержек;
- б) валовая продукция предприятия за минусом текущих материальных издержек, но с

включением в нее отчислений на амортизацию;

в) сумма выплаченной на предприятии заработной платы за произведенную в течение года продукцию и годовых отчислений на амортизацию.

16. Дефлятор ВВП равен отношению:

а) реального ВВП к номинальному ВВП;

б) номинального ВВП к реальному ВВП;

в) номинального ВВП к номинальному ВВП.

17. Соотнесите основные понятия и их определения:

1. Чистые инвестиции.

2. Метод расчета ВВП по потоку доходов.

3. Государственные трансферты.

4. Косвенные налоги.

5. Рента.

6. Валовой национальный продукт, или ВВП.

7. Личный доход.

8. Двойной счет.

9. Добавленная стоимость.

10. Чистый национальный продукт, или ЧНП.

11. Валовые частные внутренние инвестиции.

12. Личные потребительские расходы.

13. Номинальный ВВП.

14. Амортизация.

15. Конечный продукт.

16. Индекс цен.

17. Чистый экспорт.

18. Располагаемый доход.

19. Метод расчета ВВП по потоку расходов.

20. Государственные закупки товаров и услуг.

21. Национальный доход.

22. Процент.

23. Вознаграждение за труд наемным работникам.

24. Дефлирование ВВП.

а) общая рыночная стоимость всех конечных товаров и услуг, произведенных в стране в течение года;

б) затраты на вновь произведенные средства производства (машины, станки, оборудование, здания), предназначенные для производственного процесса и пополнения товарно-материальных запасов;

в) более чем однократный учет стоимости одного и того же товара (услуги) при измерении объема национального производства, который возникает при включении в него стоимости промежуточных товаров;

г) личный доход минус индивидуальные налоги;

д) экспорт товаров и услуг минус импорт товаров и услуг;

е) товары и услуги, покупаемые для конечного пользования (а не для дальнейшей обработки, переработки или перепродажи);

ж) выплаты государства отдельным индивидуумам (или семьям), получаемые на безвозмездной основе;

з) суммирование всех расходов на конечную продукцию;

- и) валовые инвестиции минус амортизация;
- к) все расходы государства на конечную продукцию и услуги (они не включают трансфертные платежи);
- л) расходы домохозяйств, направляемые на покупку предметов потребления и услуг;
- м) суммирование всех доходов, полученных от производства всего объема продукции данного года;
- н) рыночная цена всего объема произведенной продукции минус стоимость потребленного сырья и материалов, использованных в его производстве;
- о) ежегодные отчисления, равные стоимости потребленного за этот период капитала;
- п) налоги, которые фирмы включают в издержки производства; они перекладываются на потребителей путем повышения цен на товары и услуги;
- р) валовой национальный продукт, уменьшенный на сумму амортизационных отчислений;
- с) доход, получаемый собственниками недвижимого имущества;
- т) чистый национальный продукт минус косвенные налоги;
- у) отношение совокупной цены «рыночной корзины» в текущем году к цене аналогичной «рыночной корзины» в базовом году;
- ф) доход, поступающий домохозяйствам до уплаты налогов;
- х) заработная плата, жалованье и надбавки к ним;
- ц) объем ВВП, выраженный в текущих ценах;
- ч) способы определения реального объема ВВП путем деления номинального ВВП на индекс цен;
- ш) плата за использование денег (или за ссуды).

## **Тема 2.2. Денежный рынок. Банковская система и денежно-кредитная политика**

1. Деньги – это:
  - а) финансовый актив, используемый для совершения сделок;
  - б) законное платежное средство для покупки товаров и услуг;
  - в) средство накопления;
  - г) все ответы верны.
2. В широком смысле деньги – это:
  - а) особый вид товара, функционирующий только на денежном рынке;
  - б) вид финансовых активов, которым может быть использован для сделок;
  - в) особенный товар;
  - г) наиболее ликвидная часть денежной массы, доступная для немедленного использования в качестве платежного средства.
3. Одним из компонентов денежного предложения являются:
  - а) ценные бумаги;
  - б) финансовые обязательства;
  - в) золото в слитках;
  - г) вклады до востребования.
4. В настоящее время функцию мировых денег выполняют:
  - а) электронные деньги;
  - б) резервные валюты;
  - в) безналичные деньги;
  - г) золотые слитки.
5. Укажите, какую функцию выполняют деньги:
  - а) когда провизор получает заработную плату;
  - б) когда больной заплатил за лекарство от кашля 100 руб.;



- в) когда безработный получает пособие по безработице;
- г) когда пациент заплатил дантисту 2000 руб. за два запломбированных зуба;
- д) когда домашняя хозяйка, получив месячную заработную плату мужа 25000 руб. и израсходовав 20000 руб., 5000 руб. отложила на то, чтобы в будущем приобрести компьютер.

6. Под покупательной способностью денег понимают:

- а) количество товаров и услуг, которые можно купить на денежную единицу;
- б) обеспеченность золотовалютными резервами Центрального банка;
- в) обеспеченность ценными бумагами правительства;
- г) прирост денежной массы в обращении.

7. Если товар приобретается в кредит, то деньги выступают как средство...

- а) накопления;
- б) обращения;
- в) платежа;
- г) потребления.

8. К факторам общего спроса на деньги относятся:

- а) объем реального ВВП, номинальная ставка процента;
- б) объем реального ВВП, реальная ставка процента;
- в) объем номинального ВВП, реальная ставка процента;
- г) объем номинального ВВП, номинальная ставка процента.

9. Равновесие на денежном рынке достигается в случае, когда:

- а) совокупный спрос на деньги уравнивается с темпом инфляции;
- б) совокупный спрос на деньги уравнивается с предложением денег;
- в) платежные средства уравниваются со ставкой процента;
- г) скорость обращения денег уравнивается с денежной массой.

10. Перевод денег из более ликвидной формы в менее ликвидную предполагает:

- а) перевод денег с вклада до востребования на срочный депозит;
- б) продажу государственных ценных бумаг и размещение полученной суммы на депозит;
- в) перевод денег со срочного депозита на вклады до востребования;
- г) закрытие вклада до востребования.

11. В вашем распоряжении имеются следующие виды активов:

- а) легковой автомобиль;
- б) разменные монеты;
- в) конспекты лекций по курсу «Экономика»;
- г) доллары США;
- д) пластиковая карта Сбербанка;
- е) банкноты Центрального банка России;
- ж) акции ОАО «Газпром».

Расположите эти активы по уровню ликвидности.

12. Банк – это кредитно-денежный институт:

- а) занимающийся привлечением денежных ресурсов;
- б) задачей которого является обеспечение устойчивости национальной валюты;
- в) действующий на принципах прибыльности и риска;
- г) занимающийся привлечением и размещением денежных ресурсов.

13. В структуру банковской системы России входят следующие организации, кроме:

- а) Сбербанк Российской Федерации;
- б) Центральный банк Российской Федерации;
- в) фондовые биржи;

г) Банк г. Москвы.

14. Центральный банк НЕ выполняет функцию кредитора:

а) коммерческих банков;

б) правительства;

в) населения;

г) Сбербанк России.

15. Учетная ставка (ставка рефинансирования):

а) это ставка, по которой коммерческие банки выдают повторные кредиты своим наиболее надежным клиентам;

б) выше для коммерческих банков, чем для физических лиц;

в) устанавливается Центральным банком для каждого конкретного коммерческого банка прямо пропорционально величине активов этого банка;

г) это ставка, по которой ЦБ выдает кредиты коммерческим банкам.

16. К функциям Центрального банка РФ относят:

а) осуществление доверительных операций;

б) поддержание обменного курса национальной валюты;

в) расчетно-кассовое обслуживание населения;

г) контроль за собираемостью налогов.

17. К функциям коммерческого банка относятся:

а) эмиссия денежных знаков;

б) хранение обязательных резервов коммерческих банков;

в) осуществление расчетов по поручению клиентов;

г) управление счетами правительства.

18. К пассивам банка следует отнести:

а) привлеченные средства вкладчиков;

б) приобретенные банком ценные бумаги;

в) выданные предприятиям кредиты;

г) выданные населению кредиты.

19. К активным операциям коммерческого банка относятся:

а) фондовые операции с бумагами Центрального банка;

б) расчетно-кассовое обслуживание клиентов;

в) депозитные операции;

г) получение кредитов и займов от других юридических лиц.

20. К пассивным операциям коммерческих банков относят:

а) лизинговые операции;

б) выдачу ссуд;

в) прием депозитов;

г) выдачу кредитов.

21. К целям денежно-кредитной политики относится:

а) сокращение государственных расходов;

б) противодействие инфляции;

в) увеличение уровня занятости;

г) сокращение налогов.

22. Увеличивая денежную массу, Центральный банк снижает процентную ставку, что приводит к:

а) снижению инвестиций, совокупного спроса и росту ВВП;

б) увеличению инвестиций, совокупного спроса и росту ВВП;

- в) снижению инвестиций, совокупного спроса и падению ВВП;
- г) увеличению инвестиций, совокупного спроса и падению ВВП.

23. В результате политики «дешевых денег» происходит:

- а) рост объемов производства;
- б) рост безработицы;
- в) сокращение объема инвестиций;
- г) рост процентной ставки.

24. Увеличивая денежную массу, Центральный банк снижает процентную ставку, что приводит к:

- а) снижению инвестиций, совокупного спроса и росту ВВП;
- б) увеличению инвестиций, совокупного спроса и росту ВВП;
- в) снижению инвестиций, совокупного спроса и падению ВВП;
- г) увеличению инвестиций, совокупного спроса и падению ВВП.

25. В результате политики «дешевых денег» происходит:

- а) рост объемов производства;
- б) рост безработицы;
- в) сокращение объема инвестиций;
- г) рост процентной ставки.

26. Нормы резервов задаются:

- а) в процентах от выданных кредитов;
- б) в фиксированной денежной выплате;
- в) в процентах от общей суммы депозитов банка;
- г) в зависимости от надежности и репутации банка.

### **Тема 2.3. Финансовая система и фискальная политика государства**

1. Финансовая система включает:

- а) совокупность организаций и учреждений, осуществляющих операции с денежными ресурсами;
- б) совокупность законов, правил, норм, регулирующих финансовую деятельность, формирование и использование финансовых ресурсов, финансово-кредитные учреждения и органы управления финансами;
- в) совокупность всех видов кредитно-денежных отношений, регулируемых Центральным банком;
- г) целевые финансовые фонды.

2. Доходы бюджета не возрастают в результате ввода:

- а) квоты;
- б) лицензии;
- в) пошлины;
- г) тарифа.

3. Дефицит государственного бюджета может финансироваться за счет:

- а) эмиссии Центральным банком денег;
- б) размещения в экономической системе государственных облигаций;
- в) получения кредитов у международных финансовых организаций;
- г) всех рассмотренных выше мероприятий

4. Функции системы налогообложения в стране заключаются:

- а) в сокращении объема средств, находящихся в распоряжении фирм и домашних хозяйств;
- б) в увеличении объема средств, которыми распоряжается государство;
- в) в увеличении объема средств, направляемых на финансирование государственных расходов;

- г) в перераспределении доходов между различными категориями населения страны;
- д) в достижении всех перечисленных выше целей.

5. Принцип получаемых выгод в системе налогообложения означает, что:

- а) тяжесть налогового бремени не должна зависеть от размера получаемого дохода;
- б) физические и юридические лица должны уплачивать налог пропорционально тем выгодам, которые они получили от государства;
- в) тяжесть налогового бремени должна зависеть от социального положения;
- г) тяжесть налогового бремени должна зависеть от того, в каком секторе работает экономический агент – государственном или частном.

6. Если с высоких доходов берется больший процент, чем с низких, то имеет место:

- а) регрессивный налог;
- б) косвенный налог;
- в) прогрессивный налог;
- г) пропорциональный налог.

7. При регрессивной системе налогообложения степень неравенства в обществе после взимания налогов:

- а) не изменяется;
- б) увеличивается;
- в) изменяется, если доля лиц с высоким уровнем доходов достаточно велика;
- г) уменьшается.

8. К прямым налогам не относятся:

- а) налог на прибыль с предприятий;
- б) подоходный налог с физических лиц;
- в) плата за воду, земельный налог;
- г) НДС, акцизы, таможенные пошлины.

9. Определите, какие из перечисленных ниже налогов должны быть отнесены к косвенным:

- а) налог на прибыль компании;
- б) налоги на наследство и дарение;
- в) таможенные пошлины;
- г) налоги на личные доходы;
- д) акцизные налоги;
- е) налог на имущество;
- ж) налог на добавленную стоимость;
- з) налог на доход от собственности;
- и) налог на бензин;
- к) налог на золотые украшения;
- л) транспортные налоги.

10. Определите, какой из налогов приводит к изъятию относительно большей части дохода у малоимущих семей:

- а) пропорциональным;
- б) регрессивным;
- в) прогрессивным;
- г) комбинированным.

11. Переход от пропорционального к прогрессивному налогообложению при прочих равных условиях приведет к:

- а) сдвигу кривой Лоренца влево (вверх);
- б) сдвигу кривой Лоренца вниз;

- в) росту спроса на предметы роскоши;
- г) ухудшению положения беднейших слоев населения.

12. Государственный долг – это:

- а) сумма долга иностранным государствам;
- б) общий размер задолженности федерального правительства владельцам государственных ценных бумаг
- в) сумма задолженности государства внешним и внутренним кредиторам;
- г) накопленная за все предшествующие годы сумма бюджетных дефицитов.

13. Рост государственного долга ведет:

- а) к усилению инфляции за счет неоправданной эмиссии;
- б) к снижению реальных доходов населения;
- в) к сокращению производственных возможностей национальной экономики;
- г) к расширению инвестиционной деятельности государства;
- д) к повышению налоговых ставок с доходов физических и юридических лиц.

14. Целью бюджетно-налоговой политики не является:

- а) достижение высокого уровня занятости;
- б) достижение умеренных темпов инфляции;
- в) повышение темпов экономического роста;
- г) максимизация прибыли от реализации государственных проектов.

15. Дискреционная налогово-бюджетная политика оказывает воздействие на:

- а) инвестиционный спрос;
- б) совокупное предложение;
- в) совокупный спрос;
- г) достижение умеренных темпов инфляции.

16. Установите правильную последовательность результатов проведения экспансионистской фискальной политики в закрытой экономике:

- а) увеличение государственных расходов;
- б) увеличение совокупного спроса;
- в) увеличение объемов национального спроса;
- г) сдвиг кривой совокупного спроса вправо.

17. К методам стимулирующей фискальной политики относятся:

- а) увеличение подоходного налога;
- б) увеличение налога на прибыль;
- в) увеличение трансфертов;
- г) увеличение нормы обязательных резервов.

18. Дискреционная финансовая политика предполагает:

- а) саморегулирование ставок налогообложения;
- б) сознательное изменение налоговой системы и государственных расходов;
- в) автоматическую реакцию бюджета на экономические колебания;
- г) изменение принципов фискальной политики.

19. Насколько верны следующие утверждения (да или нет):

- а) Ограничительная фискальная политика основана на сокращении правительственных расходов и повышении налоговых ставок;
- б) все последние десятилетия бюджетный дефицит снижался в периоды подъемов и рос в периоды рецессий;
- в) кривая Лаффера иллюстрирует, что снижение ставки налога всегда сопровождается увеличением объема налоговых поступлений в государственный бюджет;

- г) было бы справедливым, если бы доходы всех граждан после взимания с них соответствующих налогов были одинаковыми;
- д) прогрессивное налогообложение стимулирует повышение эффективности производства;
- е) регрессивное налогообложение ведет к усилению неравномерности распределения доходов в обществе.

#### **Тема 2.4. Макроэкономическая нестабильность и ее основные проявления: цикличность, безработица и инфляция**

1. В условиях циклического развития экономики государство должно:
  - а) в период экономического подъема стимулировать инвестиции;
  - б) не принимать во внимание цикличность развития экономики;
  - в) добиваться ежегодного финансирования государственного бюджета;
  - г) сглаживать циклические колебания.
2. Стихийные бедствия ученые считают:
  - а) явлениями, не имеющими отношения к причинам кризиса;
  - б) эндогенными причинами кризиса;
  - в) внешними (экзогенными) причинами кризиса;
  - г) внутренними причинами кризиса.
3. Укажите правильную последовательность фаз экономического цикла:
  - а) подъем, оживление, депрессия, кризис;
  - б) кризис, депрессия, оживление, вершина;
  - в) сжатие, депрессия, оживление, подъем;
  - г) кризис, депрессия, оживление, подъем.
4. К среднесрочным циклам относятся циклы:
  - а) Кондратьева;
  - б) Тоффлера;
  - в) Кузнеця;
  - г) Китчина.
5. Расположите циклы в порядке возрастания их продолжительности:
  - а) Кузнеця;
  - б) Тоффлера;
  - в) Маркса;
  - г) Кондратьева;
  - д) Китчина;
  - е) Жугляра;
  - ж) Форрестера.
6. В марксистской теории цикла в качестве основной причины циклических колебаний указывается:
  - а) основное противоречие капитализма – между общественным характером производства и частнокапиталистической формой присвоения;
  - б) недопотребление, т.е. незначительное расходование текущего дохода на потребление и значительное сбережение;
  - в) изменение пропорции «запас/поток»;
  - г) перенакопление, т.е. производство товаров производственного назначения в больших масштабах, чем производство потребительских товаров.
7. Фаза экономического цикла «кризис» характеризуется:
  - а) перепроизводством товаров;
  - б) падением ставок ссудного процента;

- в) падением производства;
- г) ростом занятости.

8. Фазе экономического кризиса, сопровождающегося стагнацией, соответствует:

- а) сокращение объема выплат пособий по безработице;
- б) рост курса акций;
- в) рост уровня цен;
- г) падение процентной ставки.

9. Превышение докризисного уровня валового национального продукта (ВНП) происходит в фазе:

- а) депрессии;
- б) оживления;
- в) кризиса;
- г) подъёма.

10. К контрциклическим параметрам цикла относят:

- а) краткосрочные процентные ставки;
- б) общий уровень цен в экономике;
- в) агрегаты денежной массы;
- г) запасы готовой продукции.

11. Определите соответствие между описываемыми индивидами и категориями, которые они составляют:

1. Трудоспособное население, не желающее иметь работу.
  2. Трудоспособное население, не имеющее работу, но активно ее ищущее.
  3. Трудоспособное население, имеющее работу.
- а) занятые;
  - б) безработные;
  - в) не входящие в рабочую силу.

12. К категории «рабочая сила» относится:

- а) домохозяйка, живущая за счет мужа и занятая выполнением домашних работ и воспитанием детей;
- б) инженер, уволенный с завода по сокращению штатов предприятия в результате спада производства;
- в) преподаватель вуза, работающий неполный рабочий день;
- г) пенсионер, подрабатывающий вахтером ПГФА.

13. К категории «безработных» будет относиться:

- а) сталевар, который по состоянию здоровья больше не может работать;
- б) уволенный рабочий, который в течение длительного времени не смог найти работу и прекратил поиски;
- в) провизор, переведенный на режим неполной рабочей недели;
- г) бухгалтер, который уволился с прежнего места работы потому, что его не удовлетворяла выплачиваемая там зарплата.

14. Определите соответствие описываемых индивидов формами безработицы:

1. Стеклодув, потерявший работу в связи с автоматизацией производства.
  2. Преподаватель вуза, уволившаяся, чтобы пройти краткосрочное обучение и найти работу парикмахера.
  3. Инженер, уволенный с завода по сокращению штатов предприятия (из-за его банкротства) и активно ищущий новую работу.
- а) структурная безработица;

- б) циклическая безработица;
- в) фрикционная безработица.

15. Определите соответствие между формами безработицы и их продолжительностью:

- 1. Фрикционная безработица.
- 2. Структурная безработица.
- 3. Циклическая безработица.
- а) средняя продолжительность;
- б) самая длительная;
- в) самая краткосрочная.

16. В результате экономического кризиса возникает:

- а) структурная безработица;
- б) циклическая безработица;
- в) фрикционная безработица;
- г) естественная безработица.

17. Наличие системы страхования по безработице и устойчивость заработной платы порождает:

- а) скрытую безработицу;
- б) циклическую безработицу;
- в) фрикционную безработицу;
- г) естественную безработицу.

18. Разность между фактическим и естественным уровнем безработицы характеризует уровень:

- а) занятости;
- б) циклической безработицы;
- в) скрытой безработицы;
- г) структурной безработицы.

19. Уровень безработицы при полной занятости:

- а) учитывает все виды безработицы;
- б) учитывает только циклическую безработицу;
- в) учитывает фрикционную и структурную безработицу;
- г) должен быть равен нулю.

20. Определите, к какой категории населения (занятые, безработные, не включаемые в рабочую силу) относятся следующие люди:

- а) студент ПГФА;
- б) работник, находящийся в больнице на стационарном лечении;
- в) подросток, подрабатывающий в авторемонтной мастерской;
- в) стилист, занятый неполную рабочую неделю и активно ищущий другую работу;
- г) уволенный закройщик, подпольно подрабатывающий шитьем на дому и вполне довольный своим положением;
- д) девушка, которая не работает, живет с родителями и учится на заочном факультете фармацевтики;
- е) юноша, служащий в армии;
- ж) женщина, ушедшая с работы в декретный отпуск;
- з) женщина-домохозяйка, которая посвятила себя семье;
- и) машинистка, направленная бюро по трудоустройству на курсы бухгалтеров;
- к) работник, уволенный с предприятия из-за сокращения штатов и, отчаявшийся найти работу.

21. Определите, к какому виду безработицы относятся следующие люди:

- а) преподаватель экономики, уволившийся по собственному желанию;



- б) продавец, уволенный в связи с закрытием магазина;
- в) официант, не работающий из-за наступления зимы;
- г) молодой человек, окончивший учебное заведение и обнаруживший, что его профессия устарела;
- д) домохозяйка, направленная службой занятости на курсы парикмахеров;
- е) медсестра, уволившаяся с прежнего места работы в связи с переездом в другой город;
- ж) менеджер, уволенный из-за банкротства фирмы в условиях экономического спада;
- з) работник, ожидающий восстановления по суду на прежней работе;
- и) девушка, окончившая ПГФА и решившая не работать в течение года из-за сильной усталости от учебы.

22. Экономическими последствиями роста безработицы является:

- а) усиление инфляции (рост нормы инфляции);
- б) неполное использование ресурсов экономики;
- в) сокращение инвестиций в новую технологию;
- г) рост личных потребительских расходов населения.

23. Под инфляцией понимается:

- а) рост покупательной способности денег;
- б) падение уровня жизни;
- в) переполнение каналов денежного обращения денежной массой;
- г) снижение стоимости жизни.

24. К причинам инфляции не относится:

- а) эмиссия денег;
- б) мобилизация рабочей силы;
- в) рост объема производства;
- г) рост государственных доходов в ВВП и, как следствие, дефицит государственного бюджета.

25. Один из эффектов непредвиденной инфляции состоит в том, что происходит перераспределение богатства от:

- а) молодых людей к пожилым;
- б) государства к частному сектору;
- в) заемщиков к кредиторам;
- г) кредиторов к заемщикам.

26. К характеристикам ползучей инфляции относят:

- а) кардинальный пересмотр кредитно-денежной политики;
- б) рост цен на 20-50% в год;
- в) необходимость корректировки кредитно-денежной политики;
- г) рост цен на 2-4% в год.

27. Какая из указанных групп населения выиграет от повышения цен:

- а) люди, имеющие фиксированный доход;
- б) держатели облигаций;
- в) заемщики;
- г) кредиторы.

28. Более всего страдают от инфляции:

- а) те, кто имеет фиксированный доход;
- б) дебиторы (берущие в долг);
- в) работники коммерческих структур;
- г) те, кто не имеет денежных сбережений.

29. Определите, что из ниже перечисленного имеет отношение к инфляции спроса:

- а) экономика развивается в условиях неполной занятости;
- б) фактический объем ВВП меньше потенциального;
- в) экономика функционирует на границе своих производственных возможностей;
- г) спрос на товары и услуги падает.

30. Определите, что из перечисленного имеет отношение к инфляции предложения:

- а) рост занятости;
- б) рост объемов ВВП;
- в) рост издержек на единицу продукции;
- г) увеличение прибыли на единицу продукции.

31. Инфляцию предложения (издержек) характеризует следующее сочетание экономических факторов:

- а) снижение общего уровня цен и уровня безработицы;
- б) рост уровня безработицы и снижение общего уровня цен;
- в) снижение уровня безработицы и рост общего уровня цен;
- г) рост уровня безработицы и общего уровня цен.

32. Верны ли следующие утверждения (да или нет):

- а) экономически активное население – это часть трудоспособного населения, которая равна сумме занятых и безработных;
- б) полная занятость предполагает, что сто процентов рабочей силы занято в производстве;
- в) безработные – это неработающая часть трудоспособного населения;
- г) кривая Филлипса показывает соотношение между фактическим и потенциальным ВВП;
- д) инфляция приводит к снижению реальных доходов у всех слоев населения;
- е) обесценивание рубля ведет к росту цен (в рублях) на импортные товары и снижает объемы импорта;
- ж) при ежегодном 5%-ном снижении уровня цен в стране реальный доход семей с постоянным доходом будет увеличиваться на 5% в год;
- з) инфляция связана с избыточной денежной массой.

Составители:

старший преподаватель

кафедры гуманитарных и социально-экономических дисциплин Швец Ф.В.

## СПЕЦИФИКАЦИЯ ОЦЕНОЧНОГО СРЕДСТВА

### задача

#### **Характеристика оценочного средства.**

Задача – это оценочное средство, включающее совокупность условий, направленных на решение практически значимой ситуации с целью проверки сформированности компетенций обучающихся.

- Федеральному государственному образовательному стандарту высшего образования по направлению подготовки 18.03.01 Химическая технология (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 11 августа 2016 г. №1005;

- основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки 18.03.01 Химическая технология (уровень бакалавриата), профилю химическая технология лекарственных средств;

- рабочей программе дисциплины Б1.В.ОД.2 Основы экономики, реализуемой по соответствующей основной профессиональной образовательной программе.

При помощи данного оценочного средства осуществляется контроль и управление процессом приобретения обучающимися необходимых знаний, умений и владений, определенных ФГОС по соответствующему направлению подготовки в качестве результатов освоения учебной дисциплины.

#### **2. Система оценивания результатов.**

Оценка результатов выполнения заданий оценочного средства осуществляется на основе их соотнесения с планируемыми результатами обучения по дисциплине и установленными критериями оценивания сформированности закрепленных компетенций.

Общая оценка результатов выполнения заданий оценочного средства осуществляется на основе суммирования полученных баллов и соотнесения полученной суммы с качественной характеристикой результата обучения.

Средство контроля, позволяющие оценивать и диагностировать умения синтезировать, анализировать, обобщать фактический и теоретический материал с формулированием конкретных выводов, установлением причинно-следственных связей.

Шкала и критерии оценки:

- оценка «отлично» выставляется обучающемуся, показавшему всесторонние, систематизированные, глубокие знания и умения уверенно применять их на практике при решении конкретных задач, свободное и правильное обоснование принятых решений;

- оценка «хорошо» - выставляется обучающемуся, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, умеет применять полученные знания на практике, но допускает в решении задач некоторые неточности, которые может устранить с помощью дополнительных вопросов преподавателя

оценка «удовлетворительно» - выставляется обучающемуся, показавшему фрагментарный, разрозненный характер знаний, недостаточно правильные формулировки базовых понятий, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, но при этом он владеет основными понятиями и необходимыми для дальнейшего обучения и может применять полученные знания по образцу в стандартной ситуации.

- оценка «неудовлетворительно» - отсутствуют ответы на все вопросы, решение приведено

неверное либо ответы на вопросы не верны.

### 3. Комплект оценочных средств

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Пермская государственная фармацевтическая академия»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра гуманитарных и социально-экономических дисциплин

#### Задачи

по дисциплине Б1.В.ОД.2 Основы экономики

#### Раздел 1. Основы микроэкономики

##### Тема 1.1. Сущность, структура и факторы экономической системы. Типы экономических систем

1. Рассчитайте альтернативные издержки перемещения экономики из точки А ( $x=4$ ,  $y=3$ ), в точку Б ( $x=6$ ,  $y=2$ ) на КПВ с максимальным объемом производства товара  $X=8$  шт., а товара  $Y=6$  шт. В экономике полная взаимозаменяемость ресурсов. Покажите графически.
2. По таблице производственных возможностей рассчитайте альтернативные издержки на производство дополнительного миллиона телевизоров, если экономика в данный момент времени находится в точке В. Покажите графически.

*Производственные комбинации потребительских товаров*

| Вид товара           | Потребительские товары |    |    |    |    |
|----------------------|------------------------|----|----|----|----|
|                      | A                      | B  | C  | D  | E  |
| Телевизоры, млн. шт. | 0                      | 4  | 6  | 12 | 16 |
| Учебники, млн. шт.   | 20                     | 18 | 14 | 6  | 0  |

3. Допустим, что у Ивана после окончания 11 класса есть возможность пойти работать в магазин продавцом-консультантом с оплатой 10000 руб. в месяц или поступить в Пермскую фармацевтическую академию на бюджетной основе, где платят стипендию 2000 руб. в месяц. Третья возможность пойти учиться на платной основе с годовой оплатой 55 тыс. руб. Найдите альтернативную стоимость каждого решения в расчете на ближайший год.
4. Студент учится в фармакадемии и получает стипендию 2000 руб. Бросив учебу, он мог бы работать коммерческим агентом, получая 8000 руб. или продавцом с заработком в 10000 руб. Какова упущенная выгода его решения на первом году обучения в академии?

##### Тема 1.2. Механизмы функционирования рынка. Спрос и предложение

1. Функция спроса на некий товар описывается уравнением:  $Q_D = 50 - 2P$ , а предложения:  $Q_S = 3P - 10$ . Если правительство решит установить фиксированную цену 8 д.ед. за штуку, к каким последствиям это приведет? Покажите графически.
2. Если равновесная цена равна 4 д.ед., а спрос и предложение заданы функциями:  $Q_D = 60 - 10,5P$  и  $Q_S = 24P - 29$  соответственно, определите и рассчитайте, какая ситуация сложится на рынке.
3. Рынок аспирина описывается с помощью следующих кривых спроса и предложения:  $Q_D = 20000 - 90P$ ,  $Q_S = 10000 + 110P$ .

А) Какова равновесная цена и равновесный объем на рынке аспирина?

Б) Как изменится рыночное равновесие, если будет установлена цена в размере 40 д. ед. за упаковку?

Покажите графически.

4. Кривые спроса и предложения на галазолин могут быть представлены следующими равенствами:  $Q_D = 20 - 2P$ ,  $Q_S = P - 1$ .

А) Какова равновесная цена и равновесный объём на рынке галазолина?

Б) Как изменится рыночное равновесие, если будет установлена цена за одну упаковку галазолина на 10% выше равновесной?

Покажите графически.

5. Спрос и предложение на рынке лекарств представлены следующими равенствами:  $Q_D = 200 - P$ ,  $Q_S = 2P - 40$ .

А) Определите равновесную цену и равновесное количество;

б) Открытие новых аптек изменило равновесное количество приобретаемых населением лекарств на 20%. Какова новая равновесная цена?

Покажите графически.

### **Тема 1.3. Механизмы функционирования рынка. Эластичность спроса и предложения.**

#### **Поведение потребителя в рыночной экономике**

1. Производитель товара снизил цену на него 5% в результате чего объем продаж вырос на 4%. Спрос на этот товар является:

- а) единичной эластичности;
- б) абсолютной эластичности;
- в) неэластичным;
- г) эластичным.

2. Если цена на рис снизилась на 15%, а величина спроса выросла с 200 до 300 кг в месяц, то можно утверждать, что в указанном диапазоне спрос:

- а) эластичен по качеству;
- б) неэластичен по цене;
- в) эластичен по цене;
- г) имеет единичную эластичность.

3. Если эластичность спроса на телевизоры согласно эмпирическим исследованиям равна 1,2, то при увеличении цены на 10% на этот вид услуг, изменение величины спроса на них составит:

- а) 1,2%;                      б) 120%;                      в) 0,12%;                      г) 12%.

4. Чему равен коэффициент эластичности, если изменение объемов продаж с 4000 до 4600 ед. было вызвано снижением цен на 3%?

5. Рассчитайте коэффициент эластичности спроса по цене, если при цене 10 рублей величина спроса составляет 30 единиц, а при цене 15 рублей – 20 единиц.

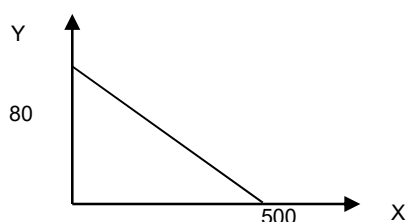
6. Эластичность спроса по цене на витамины составляет примерно 0,4. Если упаковка витамин стоит 200 д. ед., а правительство стремится увеличить потребление витаминов на 20%, насколько оно должно снизить цену? Какова должна быть новая цена?

7. Функция спроса задана уравнением  $Q_D = 100 - P$ . Рассчитайте коэффициент эластичности и изменение в выручке при снижении цены с 50 до 45 д. ед.

8. Продавец роз снизил цены на цветы с 25 до 20 д. ед. за штуку. В результате объем продаж возрос со 150 до 250 штук в день. Определите:

- а) коэффициент эластичности спроса по цене;
- б) выгоду от снижения цены, если продавец закупает розы по 10 д. ед. за одну штуку.

9. Дана функция спроса на товар:  $Q_D = 10 - 0,5P$ . Определите коэффициент прямой эластичности спроса по цене при  $P = 8$  д. ед.
10. Антон ежедневно съедает 2 йогурта и 4 бутерброда. Если предложить ему 4 йогурта вместо 2, он готов будет снизить потребление бутербродов на 25%. Чему равна предельная норма замещения для Антона йогурта бутербродами?
11. На рисунке показана одна из кривых безразличия некоего потребителя и его бюджетная линия (линия бюджетного ограничения).
- а) Если цена товара  $Y$  равна 50 ден. ед. за единицу, то какой доход имеет потребитель?
- б) Какова цена товара  $X$ ?
- в) Составьте уравнение бюджетной линии.
- г) Как изменится ее положение при условии, что цена товара  $Y$  повысится на 20%?



12. Составьте уравнение линии бюджетного ограничения для двух взаимозаменяемых товаров при доходе потребителя 6 000 руб.,  $P_x = 40$  руб.,  $P_y = 50$  руб. Найдите точки пересечения бюджетной линии с осями. Как изменится ее положение, если  $P_x$  увеличится на 10%, доход снизится на 10%?

#### Тема 1.4. Предприятие в системе рыночных отношений. Издержки и прибыль

1. Каждый из 20 сотрудников в среднем производит 100 ед. товара. Предельный продукт 21 сотрудника составил 80 ед. Чему будет равен совокупный продукт при использовании труда 21 работника:

а) 180 ед.;    б) 90 ед.;    в) 2080 ед.;    г) 1680 ед.

2. Заполните таблицу:

| Q   | TC  | FC | VC | ATC | AVC | AFC | MC |
|-----|-----|----|----|-----|-----|-----|----|
| 0   | 50  |    |    |     |     |     |    |
| 10  | 100 |    |    |     |     |     |    |
| 20  | 140 |    |    |     |     |     |    |
| 30  | 175 |    |    |     |     |     |    |
| 40  | 200 |    |    |     |     |     |    |
| 50  | 225 |    |    |     |     |     |    |
| 60  | 260 |    |    |     |     |     |    |
| 70  | 305 |    |    |     |     |     |    |
| 80  | 360 |    |    |     |     |     |    |
| 90  | 425 |    |    |     |     |     |    |
| 100 | 510 |    |    |     |     |     |    |

2. Заполните таблицу:

| Q | FC | AFC | VC | AVC | TC | ATC | MC |
|---|----|-----|----|-----|----|-----|----|
| 0 |    |     |    |     |    |     |    |
| 1 |    |     |    |     |    |     | 30 |
| 2 |    |     |    |     |    |     | 20 |
| 3 |    |     |    |     |    |     | 10 |
| 4 |    | 50  |    |     |    |     | 30 |
| 5 |    |     |    |     |    |     | 45 |

3. Если известны следующие показатели деятельности фирмы, то значение валовых издержек (ТС) фирмы при  $Q=20$  составит:

| Q  | ТС  | FC | VC  | MC | ATC | AFC |
|----|-----|----|-----|----|-----|-----|
| 0  | 100 |    | 0   | -  | -   | -   |
| 10 | 250 |    | 150 | 15 | 25  | 10  |
| 20 |     |    | 320 |    |     | 5   |

5. Фирма произвела и реализовала 100 ед. продукции, при этом средние общие издержки составили 10 ден. ед., а общие переменные – 600 ден. ед. Средние постоянные издержки фирмы составили:

а) 6 ден. Ед; б) 0,1 ден. Ед; в) 4 ден. Ед; г) 400 ден. ед.

6. Студенческий буфет осуществляет производство выпечки, используя четырех работников, средний продукт труда которых равен 20 тортов в день. При этом заработная плата каждого работника составляет 200 руб. в день, а постоянные издержки равны 400 руб. Какова переменная и общая себестоимость производства тортов?

7. Если через год после начала деятельности бухгалтерская прибыль предприятия составила 300 тыс. ден. ед., чистая экономическая прибыль – 100 тыс. ден. ед., а совокупный доход предприятия – 800 тыс. ден. ед., то его явные издержки равны:

а) 1000; б) 500; в) 600; г) 2000.

8. Какова величина средних переменных издержек, если количество производимой продукции 60 штук, общие издержки 500 д. ед., а величина общих издержек при нулевом объеме производства составила 80 д. ед.?

9. Деятельность предприятия по выпуску конкретного товара может быть охарактеризована следующими показателями: общие постоянные издержки – 4 000 ден. ед.; средние переменные издержки – 5 ден. ед.; объем (количество) выпуска – 100 штук.

Определите:

а) по какой цене продавался товар, если в результате его реализации предприятие получило прибыль в 1000 ден. ед.;

б) по какой цене продавался товар, если в результате его реализации предприятие понесло убытки в 1000 ден. ед.

10. Продавец-провизор аптеки, получавший 180 тыс. руб. в год, решил открыть собственный аптечный пункт. Его стартовый капитал составляет 100 тыс. руб. Он надеется получить выручку равную 800 тыс. руб. Для реализации проекта ему нужно:

- оплатить в начале года арендную плату в размере 240 тыс. руб. за помещение на год вперед;

- в начале года выполнить ремонтные работы в арендуемом помещении стоимостью 150 тыс. руб.;

- нанять 2-х работников с оплатой по 9 тыс. руб. в месяц каждому.

Банковский процент по депозитам равен 15% годовых, а по кредитам – 20%. Определите величину бухгалтерской и экономической прибыли за год, если налог на прибыль составляет 8%.

11. Работа условного предприятия за истекший период характеризовалась следующими показателями (за месяц):

- расходы на сырье и материалы – 200 тыс. руб.;

- транспортные расходы – 25 тыс. руб.;

- расходы на оплату управленческого персонала – 52 тыс. руб.;

- расходы на оплату труда производственных рабочих – 180 тыс. руб.;

- аренда помещения – 10 тыс. руб.

Рассчитайте средние переменные и средние постоянные издержки производства продукции предприятия, если объем выпуска составляет 10 тыс. штук в месяц.

12. Наталья, отказавшись от должности провизора с окладом 15000 руб. в месяц, организовала малое предприятие, использовав для этого личные сбережения в сумме 450000 руб. Кроме того, она взяла кредит в размере 600000 руб., из которых 200000 было использовано на покупку оборудования. Годовой доход равен 1455000 руб. Чему будет равна бухгалтерская, нормальная и экономическая прибыль данного предпринимателя, если годовой процент за кредит составляет 20%, а по депозиту 12%?

13. Выручка предприятия составила 2500 тыс. руб. Амортизация – 200 тыс. руб., расходы на заработную плату – 400 тыс. руб., другие явные затраты – 200 тыс. руб. Неявные затраты – 70 тыс. руб. Рассчитайте экономическую прибыль.

14. Имеются следующие данные предприятия по производству обуви:

|                                                                     |     |
|---------------------------------------------------------------------|-----|
| Стоимость оборудования (млн. руб.)                                  | 1,2 |
| Срок службы оборудования (лет)                                      | 20  |
| Стоимость здания цеха (млн. руб.)                                   | 3,6 |
| Срок службы здания (лет)                                            | 50  |
| Расходы на сырье в течение месяца (тыс. руб.)                       | 300 |
| Расходы на электроэнергию в течение года (тыс. руб.)                | 280 |
| Расходы на заработную плату работников в течение месяца (тыс. руб.) | 250 |
| Расходы на аренду помещения в течение года (тыс. руб.)              | 240 |
| Проценты по полученным ссудам за месяц (тыс. руб.)                  | 30  |

1) Определите себестоимость производства одной пары обуви, если в месяц предприятие выпускает 300 пар.

2) По какой цене должна продаваться одна пара обуви, чтобы прибыль предприятия составляла 360 тыс. руб. в месяц.

3) Определите величину экономической прибыли, если известно, что владельцу предприятия поступило предложение занять должность главного менеджера крупной корпорации с заработной платой в размере 100 тыс. руб. в месяц, величина вложенного в дело собственного капитала составила 5 млн. руб., а ставка по депозитам составляет 12% годовых.

### **Тема 1.5. Рынки факторов производства и формирование факторных доходов. Рынки труда, земли, капитала**

1. За восемь лет заработная плата в стране повысилась на 25%, а стоимость жизни – на 60%. Определите изменение уровня реальной заработной платы. Что следует понимать под номинальной и реальной заработной платой?

2. На некотором рынке рабочей силы спрос на труд выражается зависимостью  $L_D = 100 - 2W$ , а предложение труда  $L_S = -60 + 6W$ . К чему приведет установление минимальной оплаты труда в размере 30 руб/час (рассчитайте).

3. Реальная заработная плата при увеличении номинальной заработной платы в 1,2 раза, цен на потребительские товары на 12%:

- а) сократилась на 8%;
- б) увеличилась на 8%;
- в) увеличилась на 12%;
- г) сократилась на 12%.

4. Если в стране за текущий год реальная заработная плата увеличилась на 11% при уровне инфляции 6%, то номинальная оплата труда:

- а) повысилась на 4%;



- б) повысилась на 17%;
- в) снизилась на 6%;
- г) повысилась на 1,83%.

5. Рассчитайте индекс реальной заработной платы (в %), если индекс номинальной заработной платы равен 250%, ИПЦ=125%.

6. В деревне живут четыре семьи со следующими доходами: 1-я семья-100 тыс. руб.; 2-я семья-20 тыс. руб.; 3-я семья -30 тыс. руб.; 4-я семья-50 тыс. руб. Постройте кривую Лоренца.

7. Если ставка ссудного процента составляет 5%, а рента равняется 400 тыс. руб., то цена земли составит:

- а) 400 тыс. руб.;      б) 420 тыс. руб.;      в) 8 млн. руб.;      г) 2 млн. руб.

8. Определите годовую ренту, которую приносит участок земли, если его площадь составляет 12 га, рыночная стоимость 1 га составляет 50 тыс. руб., а годовая процентная ставка составляет 16%.

9. Спрос на услуги земли в некотором регионе описывается уравнением  $Q_D = 500 - 10R$ . Площадь пригодных к использованию земель в регионе составляет 300 гектар. Определите цену услуг земли, если банковский процент равен 10.

10. Если номинальная процентная ставка равна 15%, а темп прироста цен составляет 8%, то реальная процентная ставка равна:

- а) 8%;      б) 23%;      в) -7%;      г) 7%.

11. Чему равна номинальная ставка процента, если вложение 1200 руб. в банк на один год принесет вкладчику 300 руб. в качестве процентов?

12. При каком годовом уровне инфляции определенно не стоит вкладывать свои сбережения в банк, если известно, что, вложив в банк 1000 руб., через год можно получить 1080 руб.?

13. Определите текущую стоимость 100 долларов, которые вы сможете получить через год, если ставка банковского процента составит 10% годовых и инфляция в экономике отсутствует.

14. Чему равна текущая стоимость пакета акций, по которому не выплачиваются дивиденды, но который через три месяца может быть продан за 310,5 тыс. руб., если доходность по альтернативным проектам составляет 20% годовых?

15. В банк помещена на год сумма 5 тыс. руб. По истечении года клиент получает в банке 7 тыс. руб. Цены в течение года выросли на 50%. Определите процентный доход, номинальную и реальную процентную ставки.

16. Дивиденд на одну акцию составит 320 рублей, темп прироста дивиденда 7%, ставка дисконтирования 17%. Тогда курсовая стоимость акции составит (руб.):

- а) 4571,43;      б) 3200;      в) 1333,33;      г) 1882,35.

17. Оцените покупку акции по цене 200 руб. за штуку, если ее стоимость через 2 года увеличится на 50 руб. Другие способы вложения средств обеспечивают доход 3% годовых.

18. Вы планируете через год приобрести автомобиль, текущая цена которого составляет 360 тыс. рублей. Годовая ставка банковского процента равна 10%. Ожидаемый уровень инфляции 5%. Какую сумму вам следует положить сегодня в банк, чтобы через год вы смогли приобрести данный автомобиль:

- а) 250 тыс. руб.;      б) 420 тыс. руб.;      в) 180 тыс. руб.;      г) 343 тыс. руб.

19. Какое решение примет руководство фирмы об инвестировании капитала в новое оборудование, если известны следующие условия:

цена, установленная производителем оборудования – 900 млн. руб.;

срок службы оборудования – 3 года.

Ожидается, что вложение в оборудование принесет следующий доход:

1-й год – 400 млн. руб.;

2-й год – 350 млн. руб.;

3-й год – 300 млн. руб.

Процентная ставка 15% годовых.

Изменится ли решение фирмы, если процентная ставка будет равна 19%?

20. Представлен инвестиционный проект, в соответствии с которым инвестиции осуществляются в размере 60 млн. руб. Проект сулит ежегодные прибыли в размере 20 млн. руб. каждый год в течение 4-х лет. Стоит ли осуществлять инвестиции, если учетная ставка процента равна 10%?

## **Раздел 2. Основы макроэкономики**

### **Тема 2.1. Система национальных счетов и основные макроэкономические показатели**

1. Между предприятиями-изготовителями установились определенные хозяйственные связи. Первое предприятие продало свою продукцию второму предприятию на сумму 10 млн. руб., а остальную продукцию реализовало на рынке за 20 млн. руб. Второе и третье предприятия поставили четвертому предприятию продукцию соответственно на 50 и 100 млн. руб.; четвертое – пятому на сумму 400 млн. руб. Пятое предприятие, реализовав свою продукцию на рынке, получило 700 млн. руб. Рассчитайте величину конечного и промежуточного продукта, а также размер валового внутреннего продукта, созданного этими предприятиями.

2. Предположим, что сталелитейный завод продал сталь автомобильной фирме за 3 тыс. долл. И эта сталь была использована в производстве автомобиля, который был продан дилеру за 12 тыс. долл. Дилер продал автомобиль семье за 14 тыс. долл. На сколько эти сделки увеличили ВВП?

3. Чему равна величина государственных расходов, если экономика описана следующими данными: ВВП 10000 ден. ед.; расходы на потребление 7000 ден. ед.; инвестиции 1000 ден. ед.; импорт 1000 ден. ед.; экспорт 1500 ден. ед.?

4. Известно, что за последний год расходы на конечное потребление составили 2060 млрд. руб., инвестиции 510 млрд. руб., чистый экспорт товаров и услуг 230 млрд. руб., оплата труда наемных работников 1400 млрд. руб. Определите величину ВВП.

5. ВВП = 5000 млрд. д. ед. Потребительские расходы = 320 млрд. д. ед. Государственные расходы = 900 млрд. д. ед. Чистый экспорт = 80 млрд. д. ед. Экспорт = 350 млрд. д. ед. Сумма амортизации = 150 млрд. д. ед. Определите величину валовых частных инвестиций, объем импорта, чистый национальный продукт.

6. Рассчитайте дефлятор ВВП, если были произведены яблоки, апельсины и бананы в количестве 100, 75 и 50 т, соответственно, и проданы по цене 100, 150 и 75 денежных единиц за 1 кг. В прошлом году цены были: 60, 90 и 80 денежных единиц за 1 кг соответственно.

7. Определите величину потребительских расходов, если известно, что в данном году домохозяйства израсходовали на текущее потребление 130 млрд. долл., на покупку товаров длительного пользования 85 млрд. долл., на покупку ценных бумаг 5 млрд. долл., на услуги 20 млрд. долл., на покупку жилья 150 млрд. долл.:

а) 390 млрд. долл.;

б) 385 млрд. долл.;

в) 240 млрд. долл.;

г) 235 млрд. долл.

8. Подсчитать инвестиции домохозяйств, если известно, что в данном году они израсходовали на покупку товаров длительного пользования 700 млрд. долл., на покупку ценных бумаг 12 млрд. долл., на покупку жилья 200 млрд. долл., на покупку земли 30 млрд. долл., на покупку антиквариата 4 млрд. долл.:

- а) 946 млрд. долл.;
- б) 246 млрд. долл.;
- в) 242 млрд. долл.;
- г) 200 млрд. долл.

9. Подсчитать валовые инвестиции фирмы, если известно, что в данном году она израсходовала на покупку оборудования 63 тыс. долл., на строительство нового цеха 25 тыс. долл., на покупку сырья и материалов 45 тыс. долл., на покупку акций других компаний 10 тыс. долл., а изменения в запасах составили 7 тыс. долл.:

- а) 150 тыс. долл.;
- б) 140 тыс. долл.;
- в) 105 тыс. долл.;
- г) 95 тыс. долл.

10. Чему равен номинальный ВВП, если реальный ВВП составил 1350 млн. руб., а дефлятор ВВП – 120%?

11. Чему равен дефлятор ВВП, если номинальный ВВП составил 1600 млрд. руб., а реальный – 800 млрд. руб.?

12. Если номинальный ВВП увеличился по сравнению с предшествующим годом с 400 до 500 млрд. долларов, а дефлятор ВВП равен 1,2, то реальный ВВП:

- а) увеличился на 4,2%;
- б) увеличился на 25%;
- в) снизился на 7,3%;
- г) снизился на 1,2%.

13. В некотором государстве номинальный ВВП в 2016 году увеличился по сравнению с предыдущим годом на 400 млн. ден. ед. и составил 2400 млн. ден. ед. Если дефлятор ВВП составил 1,15, то:

- а) номинальный ВВП снизился на 3,7%;
- б) реальный ВВП снизился на 2,1%;
- в) реальный ВВП увеличился на 4,3%;
- г) номинальный ВВП увеличился на 15%.

14. Известно, что номинальный ВВП в текущем году вырос по сравнению с предыдущим годом на 100 %. Определите, как при этом изменился уровень цен в стране, если реальный ВВП за это же время сократился вдвое:

- а) цены выросли на 100 %;
- б) цены выросли на 200 %;
- в) цены выросли на 300 %;
- г) цены выросли на 400 %;
- д) цены снизились на 400%.

15. В таблице приведены условные данные о значении некоторых макроэкономических показателей в национальной экономике:

|                                                |      |
|------------------------------------------------|------|
| Валовой национальный продукт                   | 7888 |
| Амортизационные отчисления                     | 538  |
| Нераспределенная прибыль корпораций            | 150  |
| Взносы на социальное страхование               | 385  |
| Трансфертные платежи государства частным лицам | 540  |
| Налоги на прибыль корпораций                   | 685  |
| Подоходные налоги с граждан                    | 440  |

На основании этих показателей рассчитайте:

- а) чистый национальный продукт страны;
- б) произведенный в стране национальный доход;
- в) личный располагаемый доход.

### **Тема 2.2. Денежный рынок. Банковская система и денежно-кредитная политика**

1. Инфляция привела к росту цен в 1,5 раза. Предложение денег возросло с 40 млн. ден. ед. до 45 млн. ден. ед. Улучшение работы банков позволило увеличить скорость обращения денег на 20%. На сколько процентов изменился объем продаж?
2. Рассчитайте количество вновь созданных банковской системой денег, если норма обязательных резервов 25%, а коммерческий банк А получил кредит Центрального банка в размере 30 млрд. рублей.
3. Суммарные резервы коммерческого банка составляют 220 млн. рублей. Депозиты равны 950 млн. рублей. Обязательная норма резервов 20%. Как может измениться предложение денег, если банк решит использовать все свои избыточные резервы для выдачи ссуд?
4. Суммарные депозиты банковской системы составляли 100 000 млрд. рублей. Избыточные резервы отсутствовали. Центральный банк снизил норму обязательных резервов с 25% до 20%. Каким может быть максимально возможное расширение денежной массы?
5. Проводя политику «дешевых» денег, ЦБ выкупает облигации на сумму 10 млрд. ден. ед., в том числе у коммерческих банков на 5 млрд. и у населения на 5 млрд. Пятую часть полученных денег население хранит вне банковской системы. Норма обязательных резервов составляет 20%. Если возможности банковской системы по созданию денег используются полностью, то предложение денег:
  - а) уменьшится на 45 млрд.;
  - б) увеличится на 45 млрд.;
  - в) уменьшится на 50 млрд.;
  - г) увеличится на 50 млрд.
6. В результате проведения рестрикционной денежно-кредитной политики, денежная масса в экономике сократилась на 30%, реальный объем ВВП снизился на 10%, а скорость обращения денег не изменилась. На основе этих данных можно предположить, что произошло:
  - а) стабилизация цен на неизменном уровне;
  - б) снижение общего уровня цен на 22,2% в год;
  - в) снижение общего уровня цен на 40% в год;
  - г) повышение общего уровня цен на 20% в год.

### **Тема 2.3. Финансовая система и фискальная политика государства**

1. Государственные закупки товаров и услуг составили 300 млрд. руб., трансферты – 60 млрд. руб., налоговые поступления – 420 млрд. руб., государственный бюджет сведен:
  - а) с профицитом в 180 ден. ед.;
  - б) с дефицитом в 60 ден. ед.;
  - в) с профицитом в 60 ден. ед.;
  - г) с дефицитом в 180 ден. ед.
2. Величина дефицита бюджета, если государственные закупки составляют 50 ден. ед., трансфертные платежи равны 10 ден. ед., процентные выплаты – 10% годовых по госдолгу, равному 20 ден. ед., налоговые поступления составляют 40 ден. ед., составит:
  - а) -40 ден. ед.;
  - б) -62 ден. ед.;

в) -22 ден. ед.;

г) -102 ден. ед.

3. Экономика страны характеризуется следующими данными: доход – 80000 ден. ед., потребление – 50000 ден. ед., инвестиции – 10000 ден. ед., государственные расходы – 30000 ден. ед., налоги – 20000 ден. ед. На основе этих данных можно сделать вывод о том, что в стране:

а) профицит государственного бюджета составляет 50000 ден. ед.;

б) дефицит государственного бюджета составляет 10000 ден. ед.;

в) государственный бюджет сбалансирован;

г) профицит государственного бюджета составляет 10000 ден. ед.

4. Фактический объем ВВП страны равен 160 млрд. ден. ед. Сумма налогов составляет 10% от величины ВВП. Государственные расходы на товары и услуги равны 18 млрд. ден. ед. Бюджет составлен с:

а) профицитом 18 млрд. ден. Ед;

б) профицитом 2 млрд. ден. Ед;

в) дефицитом 2 млрд. ден. Ед;

г) дефицитом 16 млрд. ден. ед.

5. Налог на прибыль составляет 500 тыс. ден. ед., расходы на государственное управление 600 тыс. ден. ед., подоходный налог 470 тыс. ден. ед., неналоговые доходы 245 тыс. ден. ед., расходы на фундаментальные исследования 95 тыс. ден. ед., акцизы 130 тыс. ден. ед., услуги народному хозяйству 510 тыс. ден. ед., обслуживание государственного долга 20 тыс. ден. ед. Определите сальдо государственного бюджета.

6. Работник выплачивает с 16000 ден. ед. дохода 2080 ден. ед. налога, ставка налога составляет:

а) 14%;

б) 16%;

в) 13%;

г) 15%.

7. Прогрессивная система налогообложения представлена в таблице:

| Размер облагаемого совокупного дохода, полученного в календарном году | Налоговая ставка                             |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| До 40000 руб.                                                         | 11%                                          |
| От 40001 до 80000 руб.                                                | 4400 + 15% с суммы, превышающей 40000 руб.   |
| От 80001 до 120000 руб.                                               | 8800 + 20% с суммы, превышающей 80000 руб.   |
| От 1200001 до 160000 руб.                                             | 13200 + 25% с суммы, превышающей 120000 руб. |
| От 160001 руб. и выше                                                 | 17600 + 30% с суммы, превышающей 160000 руб. |

Определите величину налога с дохода в 168000 руб.

4. Налоговый инспектор обнаружил, что фактический доход господина Иванова за прошлый месяц составил 5000 долларов, в то время как уплаченный подоходный налог составил 620 долларов. Сумма, которую не доплатил господин Иванов, если в стране действует система налогообложения, представленная в таблице, равна:

| Доход, \$        | До 1000 | От 1000 до 3000 | Свыше 3000 |
|------------------|---------|-----------------|------------|
| Ставка налога, % | 12      | 20              | 30         |

а) 880 долларов;

б) 550 долларов;

в) 250 долларов;

г) 100 долларов.

9. По данным, приведенным в таблице, определите тип системы налогообложения:

| Уровень дохода, руб. | Размер налога, руб. |
|----------------------|---------------------|
| 400 000              | 80 000              |
| 600 000              | 90 000              |
| 800 000              | 96 000              |
| 1 000 000            | 100 000             |

а) прогрессивная; б) регрессивная; в) пропорциональная; г) комбинированная.

#### **Тема 2.4. Макроэкономическая нестабильность и ее основные проявления: цикличность, безработица и инфляция**

1. Если общая численность населения составляет 100 млн. чел., численность занятых 63 млн. чел., а уровень безработицы 10%, то численность не включаемых в рабочую силу равна (млн. чел.):

а) 37; б) 36,3; в) 30; г) 30,7.

2. В стране в июне было 5 млн. чел. Безработных и 45 млн. чел. Занятых.

А) Определите численность рабочей силы, уровень безработицы, уровень занятости.

Б) В июле из 45 млн. чел. 0,5 млн. чел. Было уволено. При этом дополнительного найма на работу не зарегистрировано. Определите численность «занятых».

В) В августе 1 млн. чел. Прекратили поиски работы. Определите уровень безработицы.

3. Количество трудоспособного населения в стране – 90 млн. чел. Число занятых – 80 млн., 1 млн. не работают и не ищут работу, работают неполную рабочую неделю – 1 млн. Число безработных – 4 млн. Определите уровень безработицы и уровень занятости.

4. Определите количество циклических безработных, если известно, что естественный уровень безработицы составляет 4%, фактический уровень – 10%, общая численность населения равна 120 млн. чел., из них дети составляют 25 млн. чел., пенсионеры 15 млн. чел., студенты вузов 5 млн. чел., госслужащие – 1 млн. чел.

5. Если потенциальный ВВП – 10000 ден. ед., естественный уровень безработицы – 5%, фактический уровень безработицы – 9%, то потери ВВП вследствие циклической безработицы составят:

а) 600 ден. ед.; б) 800 ден. ед.; в) 1000 ден. ед.; г) 1200 ден. ед.

6. Определите величину потенциального ВВП, если известно, что фактический уровень безработицы в текущем году составил 8%, естественный 5%, а фактический ВВП был 725 млрд. руб.

7. В прошедшем году естественный уровень безработицы в условно взятой стране составлял 4%, а фактический уровень – 9%. Сколько продукции недополучила страна, если номинальный ВВП был равен 800 трлн. Ден. ед.?

8. Если индекс цен в прошлом году был 120%, а в текущем 142%, то каким будет темп инфляции в текущем году?

9. Дефлятор ВВП вырос за год с 1,13 до 1,18. Найдите уровень инфляции для данного года.

10. Вследствие расширения (увеличения) спроса цена товара возрастает на 25%. Определите, как изменится цена товара, если в стране наблюдается 20%-ная инфляция.

а) увеличится на 50%  
 б) увеличится на 45%  
 в) увеличится на 5%  
 г) снизится на 5%  
 д) не изменится.

Составители:

старший преподаватель

кафедры гуманитарных и социально-экономических дисциплин Швец Ф.В.

## СПЕЦИФИКАЦИЯ ОЦЕНОЧНОГО СРЕДСТВА

### доклад

#### **1. Характеристика оценочного средства.**

Доклад – это публичное сообщение, представляющее собой развёрнутое изложение определённой темы.

- Федеральному государственному образовательному стандарту высшего образования по направлению подготовки 18.03.01 Химическая технология (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 11 августа 2016 г. №1005;

- основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки 18.03.01 Химическая технология (уровень бакалавриата), профилю химическая технология лекарственных средств;

- рабочей программе дисциплины Б1.В.ОД.2 Основы экономики, реализуемой по соответствующей основной профессиональной образовательной программе.

При помощи данного оценочного средства осуществляется контроль и управление процессом приобретения обучающимися необходимых знаний, умений и владений, определенных ФГОС по соответствующему направлению подготовки в качестве результатов освоения учебной дисциплины.

#### **2. Система оценивания результатов.**

Оценка результатов выполнения заданий оценочного средства осуществляется на основе их соотнесения с планируемыми результатами обучения по дисциплине и установленными критериями оценивания сформированности закреплённых компетенций.

Общая оценка результатов выполнения заданий оценочного средства осуществляется на основе суммирования полученных баллов и соотнесения полученной суммы с качественной характеристикой результата обучения.

Средство контроля, представляющее продукт самостоятельной работы студента, представляющий собой публичное выступление по представлению полученных результатов решения определенной учебно-практической, учебно-исследовательской или научной темы, умение обучающегося излагать суть поставленной проблемы, самостоятельно проводить анализ этой проблемы с использованием концепций и аналитического инструментария соответствующей дисциплины, делать выводы, обобщающие авторскую позицию по поставленной проблеме.

Критерии и шкала оценивания:

- оценка «отлично» выставляется обучающемуся при раскрытии темы доклада, представлении работы в соответствии с регламентом (5-7 мин.), с правильным использованием терминологии, с наличием презентации, уверенных ответах на дополнительные вопросы;

- оценка «хорошо» выставляется обучающемуся при раскрытии темы доклада, нарушении регламента при представлении работы, при наличии ошибок в терминологии, неуверенных ответах на дополнительные вопросы;

- оценка «удовлетворительно» выставляется обучающемуся при неполном раскрытии темы доклада, нарушении регламента при представлении работы, при наличии ошибок в терминологии, неуверенных ответах на дополнительные вопросы;

- оценка «неудовлетворительно» выставляется обучающемуся при отсутствии доклада, полном несоответствии содержания заявленной теме.



### 3. Комплект оценочных средств

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Пермская государственная фармацевтическая академия»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра гуманитарных и социально-экономических дисциплин

#### Доклады

по дисциплине Б1.В.ОД.2 Основы экономики

#### Раздел 1. Основы микроэкономики

##### Тема 1.1. Сущность, структура и факторы развития экономической системы. Типы экономических систем

1. Потребности человека, их иерархия, средства удовлетворения и классификация.
2. Рациональный принцип поведения людей – основа экономического мышления.
3. Классификация экономических благ.
4. Практическое применение кривой производственных возможностей.
5. Американская модель организации национального хозяйства.
6. Японская модель развития экономики.
7. Шведская экономика.
8. Общие черты стран Еврзоны.
9. Китайская модель экономики.
10. Частная собственность: преимущества и недостатки.
11. Приватизация в России: этапы, способы и результаты.
12. Интенсивный и экстенсивный факторы экономического роста.
13. «Проблема безбилетника» в рыночной экономике.

##### Тема 1.2. Механизмы функционирования рынка. Спрос и предложение.

1. Индивидуальное предпринимательство: характерные черты.
2. ООО: сущность, плюсы и минусы.
3. Партнерство: полное и командитное.
4. Корпорация: ОАО, ЗАО, ПАО.
5. Виды рынков и их классификация.
6. Инфраструктура рынка и ее значение для функционирования рыночной экономики.
7. Механизм действия бирж, страховых и инвестиционных компаний.
8. Практическое применение теории спроса и предложения.
9. Парадокс ценности.

##### Тема 1.3. Механизмы функционирования рынка. Эластичность спроса и предложения. Поведение потребителя в рыночной экономике.

1. Перекрестная эластичность по цене.
2. Эластичность спроса по доходу.
3. Практическое значение теории эластичности.
4. Практическое значение теории потребительского поведения.

#### **Тема 1.4. Предприятие в системе рыночных отношений. Издержки и прибыль**

1. Расширение производства и отдача от масштаба.
2. Бухгалтерский баланс.

#### **Тема 1.5. Рынки факторов производства и формирование факторных доходов. Рынки земли, труда и капитала**

1. Состав, состояние и перспективы развития рынков факторов производства в российской экономике.
2. Сущность, виды, показатели и системы заработной платы в микроэкономических моделях рынка труда.
3. Особенности влияния ссудного процента на состояние микроэкономических рынков.
4. Сущность ренты, ее виды и проблема земельного налога.
5. Рынок труда в фармацевтической отрасли.
6. Причины дифференциации доходов населения.
7. Фондовая биржа.
8. Лица, занимающиеся посреднической деятельностью на бирже.

### **Раздел 2. Основы макроэкономики**

#### **Тема 2.1. Система национальных счетов и основные макроэкономические показатели**

1. Чистое экономическое благосостояние: особенности определения.
2. Равновесие совокупного спроса и совокупного предложения и полная занятость ресурсов.
3. Отличие инвестиционного спроса от спроса домашних хозяйств.
4. Инвестиционная политика России.
5. Внутренние и внешние источники инвестиций.

#### **Тема 2.2. Денежный рынок. Банковская система и денежно-кредитная политика**

1. Типы денежных систем и их эволюция.
2. Денежные реформы в России.
3. Кейнсианская модель спроса на деньги.
4. Как банки делают деньги.
5. Особенности современной денежно-кредитной политики России.
6. Изменение функций коммерческих банков под влиянием изменений конъюнктуры российской экономики.

#### **Тема 2.3. Финансовая система и фискальная политика государства**

1. Государственная система антиинфляционных мер.
2. Фискальные органы России: цель, задачи.
3. НДС: за и против.

#### **Тема 2.4. Макроэкономическая нестабильность и ее основные проявления: цикличность, безработица и инфляция**

1. Материальная основа циклов.
2. Занятость и уровень безработицы в России по сравнению с отдельными странами.
3. Преобразование рынка труда в России после 2016 года.
4. Инфляция в России: причины, темп, прогнозы.
5. Методы государственного регулирования занятости в России.
6. Основные средства борьбы с инфляцией. Антиинфляционная политика в России.

Составители:

старший преподаватель

кафедры гуманитарных и социально-экономических дисциплин Швец Ф.В.

## ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ

**Форма промежуточной аттестации:** зачет.

**Оценочные средства:** контрольная работа.

### СПЕЦИФИКАЦИЯ ОЦЕНОЧНОГО СРЕДСТВА

#### контрольная работа

#### 1. Характеристика оценочного средства.

Контрольная работа – средство проверки умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по теме или разделу.

- Федеральному государственному образовательному стандарту высшего образования по направлению подготовки 18.03.01 Химическая технология (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 11 августа 2016 г. №1005;

- основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки 18.03.01 Химическая технология (уровень бакалавриата), профилю химическая технология лекарственных средств;

- рабочей программе дисциплины Б1.В.ОД.2 Основы экономики, реализуемой по соответствующей основной профессиональной образовательной программе.

При помощи данного оценочного средства осуществляется контроль и управление процессом приобретения обучающимися необходимых знаний, умений и владений, определенных ФГОС по соответствующему направлению подготовки в качестве результатов освоения учебной дисциплины.

#### 2. Система оценивания результатов.

Оценка результатов выполнения заданий оценочного средства осуществляется на основе их соотнесения с планируемыми результатами обучения по дисциплине и установленными критериями оценивания сформированности закрепленных компетенций.

Общая оценка результатов выполнения заданий оценочного средства осуществляется на основе суммирования полученных баллов и соотнесения полученной суммы с качественной характеристикой результата обучения.

Средство контроля, представляющее собой итоговую проверку умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по дисциплине.

Зачёт проводится в виде контрольной работы на основе тест-карты, которая включает в себя 3 раздела (11 вопросов теоретического и практического характера): первый – бинарное тестирование, где необходимо оценить правильность предлагаемых суждений; второй – выбор правильного ответа на вопрос из нескольких предложенных; третий включает задачи, решение которых требует самостоятельной оценки конкретной ситуации, понимания экономических зависимостей, умения рассчитывать базовые экономические показатели.

Критерии оценивания:

- общее количество максимальных баллов составляет 12;
- за первый раздел, состоящий из двух вопросов, минимальная сумма баллов – 0, максимальная – 1, каждый из вопросов оценивается в диапазоне от 0 до 0,5;
- за второй раздел, состоящий из 7 вопросов, минимальная сумма баллов – 0, максимальная – 7, каждый из вопросов оценивается в диапазоне от 0 до 1;
- за третий раздел, состоящий из 2 задач, минимальная сумма баллов – 0, максимальная –

4, каждая из задач оценивается в диапазоне от 0 до 2.

Таким образом, набранное обучающимися количество баллов в итоговой оценке распределяется следующим образом:

- от 0 до 8,9 баллов (менее 75% усвоенного материала) – оценка «не зачтено»;
- свыше 9,0 баллов (более 75% усвоенного материала) – оценка «зачтено».

### 3. Комплект оценочных средств

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Пермская государственная фармацевтическая академия»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра гуманитарных и социально-экономических дисциплин

### БИЛЕТЫ ДЛЯ ЗАЧЕТА

по дисциплине Б1.В.ОД.2 Основы экономики

18.03.01 ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

Квалификация выпускника \_\_\_\_\_ Бакалавр \_\_\_\_\_

Форма обучения \_\_\_\_\_ Очная \_\_\_\_\_

Год набора – 2026

Пермь, 2025

Составители:

старший преподаватель

кафедры гуманитарных и социально-экономических дисциплин Швец Ф.В.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Пермская государственная фармацевтическая академия»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра гуманитарных и социально-экономических дисциплин

**Билет 1**

*Часть 1. Верны ли следующие утверждения (дайте ответ «Да» или «Нет»)*

1. Объектом микроэкономического анализа является изучение поведения потребителя в условиях рыночной экономики.
2. Общественные блага характеризуются совместным потреблением и исключаемостью.

*Часть 2. Выберите единственный правильный ответ*

1. При производстве стиральных машин и верхней одежды совершенствование технологий в отрасли, производящей стиральные машины, может привести:
  - а) к увеличению производства стиральных машин;
  - б) к сокращению производства одежды, т.к. ресурсы будут направлены на производство большего количества стиральных машин;
  - в) к увеличению производства одежды, если рынок не нуждается в большем количестве стиральных машин;
  - г) верны ответы а) и в).
2. Существование государственной собственности в смешанной модели экономики обусловлено:
  - а) наличием нужных, но нерентабельных отраслей;
  - б) необходимостью решения общенациональных экономических и социальных проблем;
  - в) стремлением увеличить государственные доходы;
  - г) стремлением увеличить государственные расходы.
3. В каком случае доход фирмы увеличится:
  - а) конкуренты снизили цены на аналогичный товар;
  - б) увеличился объем реализуемой продукции;
  - в) объем продукции уменьшился, но цена на товар выросла;
  - г) товар перестал пользоваться спросом у покупателей?
4. Укажите, какую функцию выполняет Центральный Банк:
  - а) проводит операции по привлечению денежных средств;
  - б) выдает кредиты предприятиям;
  - в) выдает кредиты коммерческим банкам;
  - г) осуществляет безналичные расчеты населения.
5. Адаптивные инфляционные ожидания предполагают, что:
  - а) в будущем экономические субъекты ориентируются на те же параметры экономической конъюнктуры, которые имеют место в настоящем;
  - б) экономические субъекты строят свое поведение исходя из прошлого опыта, корректируя свои ожидания, исходя из собственных ошибочных оценок прошлого, а также из очевидных изменений экономической конъюнктуры;
  - в) экономические субъекты строят свое поведение исходя из всей имеющейся информации и могут менять свои планы под воздействием изменений конъюнктуры или действий правительства;
  - г) экономические субъекты не успели полностью приспособиться к высоким темпам инфляции.

6. Если экономика страны переживает спад, то правительству следует:
- а) сократить расходы на социальные программы;
  - б) повысить налоги и уменьшить государственные расходы;
  - в) уменьшить налоги и увеличить государственные расходы;
  - г) повысить расходы правительства.
7. Предельная полезность – это ... (допишите).

*Часть 3. Решите задачи*

1. Спрос и предложение на рынке киви представлены следующими равенствами:  $Q_D = 100 - P$ ,  $Q_S = 2P - 20$ , где  $Q_D$  и  $Q_S$  – величины соответственно спроса и предложения,  $P$  – цена. В результате исследования, определившего киви как самый полезный продукт по качественному и количественному составу витаминов, на четверть изменилась его равновесная цена. Определите параметры нового равновесия.
2. Известно, что в стране население в трудоспособном возрасте составляет 76 млн. чел., служащие в армии – 4 млн. чел., домохозяйки – 3 млн. чел., пенсионеры – 5 млн. чел., 6 млн. чел. не работают и не ищут работу, 1 млн. студентов ищут сезонную работу. Численность занятых в стране составляет 52 млн. чел. Определите количество безработных.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Пермская государственная фармацевтическая академия»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра гуманитарных и социально-экономических дисциплин

**Билет 2**

*Часть 1. Верны ли следующие утверждения (дайте ответ «Да» или «Нет»)*

1. Сказать о том, что прогнозируемый уровень инфляции в России составляет 11%, – значит, высказать позитивное суждение.
2. В условиях фиксированного курса, валютный курс определяется, как и всякая другая цена, рыночными силами спроса и предложения.

*Часть 2. Выберите единственный правильный ответ*

1. Если экономическая система находится в состоянии, характеризующемся точкой на кривой производственных возможностей, то это означает, что:
  - а) национальная экономика находится на спаде своего экономического развития;
  - б) национальная экономика не может увеличить объем производства ни одного из производимых товаров;
  - в) национальная экономика неэффективно использует располагаемые ресурсы;
  - г) национальная экономика не может увеличить объем производства какого-либо товара, не поступившись другим;
  - д) национальная экономика исчерпала все свои возможности экономического развития (экономического роста) в будущем.
2. Если спрос на импортный зелёный горошек эластичен по цене, то при увеличении таможенных пошлин доходы производителей:
  - а) вырастут;
  - б) сократятся;
  - в) останутся неизменными;
  - г) не представляется возможным ответить из-за отсутствия информации.
3. Увеличение скорости обращения денег при тех же денежной и товарной массах свидетельствует:
  - а) об увеличении покупательной способности денег;
  - б) о снижении цен;
  - в) о росте цен;
  - г) об экономическом росте.
4. Кривая Лаффера показывает следующую зависимость:
  - а) поступления в бюджет возрастают пропорционально росту ставки налога;
  - б) любое повышение ставки налога ведет к росту бюджетных поступлений;
  - в) повышение величины ставки налогов выше определенного уровня ведет к снижению поступлений в бюджет;
  - г) размер ставки налога не влияет на поступления в бюджет.
5. Административное регулирование цен, замораживание заработной платы, разрыв между административно установленными ценами и рыночными ценами, возникновение товарного дефицита являются признаками:
  - а) открытой инфляции;
  - б) подавленной инфляции;
  - в) импортируемой инфляции;



г) сбалансированной инфляции.

6. Если за 5 лет номинальный ВВП увеличился на 30%, а цены выросли на 40%, то реальный ВВП:

а) уменьшился на 7%;

б) увеличился на 7%;

в) увеличился на 10%;

г) уменьшился на 10%.

Экономический закон – это... (допишите).

*Часть 3. Решите задачи*

1. Владелец аптечного киоска нанял двух фармацевтов с окладом 5 тыс. ден. ед. в месяц. Остальные явные затраты составили 40 тыс. ден. ед. Он вложил в свое дело 100 тыс. ден. ед., лишившись 1% в месяц, которые он имел бы при другом помещении капитала, а также отказался от работы с окладом 12 тыс. ден. ед. в месяц. Киоск приносит доход 63 тыс. ден. ед. в месяц. Определите величину экономической прибыли.
2. В стране насчитывается 76 млн. человек в трудоспособном возрасте. Из них 30 млн. человек не работают и не ищут работу, 4,6 млн. человек безработных и 1 млн. – работники, занятые неполный рабочий день. Определите уровень безработицы в стране.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Пермская государственная фармацевтическая академия»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра гуманитарных и социально-экономических дисциплин

**Билет 3**

*1. Часть 1. Верны ли следующие утверждения (дайте ответ «Да» или «Нет»)*

2. Сказать о том, что необходимо вмешательство государства для обеспечения полной занятости населения, – значит, высказать нормативное суждение.
3. Положительные внешние эффекты приводят к возникновению определенных выгод у лиц, не имеющих непосредственного отношения к данной деятельности.

*Часть 2. Выберите единственный правильный ответ*

1. Экономическая система может находиться в состояниях, характеризующихся точками на графике кривой производственных возможностей. Определите, в каком состоянии экономическая система имеет дело с альтернативными издержками.
2. Цена земли:
  - а) связана обратной зависимостью с величиной земельной ренты;
  - б) связана прямой зависимостью с величиной земельной ренты;
  - в) связана прямой зависимостью с величиной процентной ставки;
  - г) не зависит от величины процентной ставки.
3. В каком случае предприятие получит нулевую прибыль:
  - а) выручка превышает себестоимость продукции;
  - б) выручка равна себестоимости продукции;
  - в) выручка меньше, чем себестоимость продукции;
  - г) правильного ответа нет.
4. Укажите, какую функцию выполняют деньги, когда безработный получает пособие:
  - а) мера стоимости;
  - б) средство платежа;
  - в) средство накопления;
  - г) средство обращения.
5. Государство участвует в экономических процессах путем:
  - а) установления цен на все товары и услуги;
  - б) сбережения доходов населения и предприятий;
  - в) воздействия на доходы и расходы домохозяйств и предприятий;
  - г) производства частных благ.
6. Если номинальный доход повысился на 25%, а уровень цен вырос на 20%, то реальный доход:
  - а) увеличился на 4%;
  - б) увеличился на 5%;
  - в) снизился на 4%;
  - г) снизился на 5%
7. Фискальная политика – это... (допишите).

*Часть 3. Решите задачи*

1. Деятельность предприятия по выпуску конкретного товара может быть охарактеризована следующими показателями:  
- общие постоянные издержки – 10 000 ден. ед.,

- средние переменные издержки – 5 ден. ед.,
- объем (количество) выпуска – 400 шт.

Определите, по какой цене продавался товар, если в результате его реализации фирма получила прибыль в 4 000 руб.

2. В стране насчитывается 85 млн. человек в трудоспособном возрасте. Из них 30 млн. человек не работают и не ищут работу, 1 млн. – работники, занятые неполный рабочий день. Уровень безработицы составляет 10%. Определите количество безработных.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Пермская государственная фармацевтическая академия»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Кафедра гуманитарных и социально-экономических дисциплин

**Билет 4**

*1. Часть 1. Верны ли следующие утверждения (дайте ответ «Да» или «Нет»)*

2. Объектом изучения микроэкономики является изучение воздействия внешних сил на рыночное равновесие.
3. Если произойдет рост курса национальной валюты страны, то сократится экспорт и возрастет импорт.

*Часть 2. Выберите единственный правильный ответ*

1. Установите, как командная система, как правило, сигнализирует, что дефицит продукции возрастает:
  - а) цены на продукт начинают снижаться;
  - б) правительственные органы объявляют о повышении цен;
  - в) правительство дает предприятиям указание наращивать производство;
  - г) цены на «черном» рынке увеличиваются.
2. Если открытия в области сверхпроводимости увеличат выручку моторостроителей, значит:
  - а) спрос на моторы неэластичен; б) спрос на моторы эластичен; в) спрос единичной эластичности;
  - г) не представляется возможным ответить из-за отсутствия информации.
3. В рыночной экономике домохозяйства являются:
  - а) продавцами потребительских товаров;
  - б) экономическими агентами, владеющими производственными ресурсами;
  - в) основными производителями благ и услуг;
  - г) покупателями производственных ресурсов.
4. Предельные затраты равны:
  - а) средним общим затратам, умноженным на число единиц выпуска;
  - б) приросту постоянных затрат в результате увеличения выпуска на единицу;
  - в) приросту переменных затрат в результате увеличения выпуска на единицу;
  - г) приросту средних постоянных затрат в результате увеличения выпуска на единицу.
5. Количество денег в обращении увеличилось, скорее всего, если:
  - а) инженер приобрел акции своего предприятия частично за наличный расчет;
  - б) министерство здравоохранения купило за рубежом медицинское оборудование;
  - в) финансовая группа «Менатеп» продала свои акции на 100 000 рублей;
  - г) фермер получил кредит на строительство дома.
6. Активная инфляционная политика, по сравнению с адаптивной, предполагает проведение всех ниже перечисленных мер, кроме:
  - а) контроль за денежной массой; б) борьба с монополизмом в экономике и развитие рыночных институтов; в) индексация доходов населения; г) стабилизация валютного курса.
7. Экономические затраты – это ... (допишите).

*Часть 3. Решите задачи*

1. Спрос и предложение на рынке меховых изделий представлены следующими равенствами:  
 $Q_D = 10 - P$ ,  $Q_S = 4P - 5$ , где  $Q_D$  и  $Q_S$  – величины соответственно спроса и предложения,  $P$  – цена.  
 Снижение доходов населения изменило равновесную цену на треть. Определите параметры нового равновесия.
2. Известно, что в стране население в трудоспособном возрасте составляет 90 млн. чел., домохозяйки - 4 млн. чел., пенсионеры – 8 млн. чел., 6 млн. чел. не работают и не ищут работу, 1 млн. студентов ищет сезонную работу. Численность занятых в стране составляет 72 млн. чел. Определите уровень безработицы.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Пермская государственная фармацевтическая академия»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра гуманитарных и социально-экономических дисциплин

### Билет 5

1. *Часть 1. Верны ли следующие утверждения (дайте ответ «Да» или «Нет»)*

2. Объектом изучения микроэкономики является экономическая политика государства в сфере регулирования валютного курса.

2. Кривые безразличия двух товаров пересекаются в точке равновесия потребителя.

*Часть 2. Выберите единственно правильный ответ.*

1. Если спрос на спиртные напитки неэластичен по цене, то при росте налога с продаж доходы продавцов:

- а) вырастут;
- б) сократятся;
- в) останутся неизменными;
- г) не представляется возможным ответить из-за отсутствия информации.

2. Спрос на труд тем выше:

- а) чем выше спрос на продукцию, на производство которой затрачивается этот труд;
- б) чем ниже спрос на продукцию, на производство которой затрачивается этот труд;
- в) не зависит от спроса на продукцию, на производство которой затрачивается этот труд;
- г) все перечисленное неверно.

3. Цены на указанные ниже товары и услуги уменьшились на 30%. Величина спроса на какой товар или какую услугу увеличится в процентах, скорее всего в большей степени?

- а) спички;
- б) хлеб;
- в) услуги дантиста;
- г) услуги косметолога.

4. Средства производства, одновременно потребляемые в производстве и превращенные в готовую продукцию, относятся:

- а) к основному капиталу;
- б) к оборотному капиталу;
- в) к человеческому капиталу;
- г) нет правильного ответа.

Переменные факторы производства – это:

- а) факторы, которые могут быть изменены при изменении объема выпуска;
- б) факторы, которые не могут быть изменены при изменении объема выпуска;
- в) факторы, определяемые масштабами фирмы;
- г) факторы, цена на которые может контролироваться.

5. Обязательные банковские резервы:

- а) это все резервы центрального банка;
- б) это процент от суммы депозитов, который каждый коммерческий банк обязан хранить в ЦБ;
- в) это максимальное количество денег, которое коммерческие банки могут получить займы у ЦБ;
- г) это предельное отношение заемных средств банка к собственным средствам банка.

7. Количество денег в обращении увеличилось, скорее всего, если:

- а) инженер приобрел акции своего предприятия частично за наличный расчет;
- б) министерство здравоохранения купило за рубежом медицинское оборудование;
- в) финансовая группа продала свои акции на 100 000 000 рублей;
- г) фермер получил кредит на строительство дома.

*Часть 3. Решите задачи.*

1. Владелец аптечного киоска нанял фармацевта с окладом 8 тыс. денежных единиц в месяц. Остальные явные затраты составили 30 тыс. ден.ед. Он вложил в свое дело 100 тыс. ден. ед., лишившись 1% в месяц, которые он имел бы при другом помещении капитала. А также отказался от работы с окладом 12 тыс. ден. ед. в месяц. Киоск приносит доход 53 тыс. ден. ед. в месяц. Определите величину бухгалтерской прибыли.
2. Естественный уровень безработицы 4%, фактическая безработица 6%. Определите количество циклических безработных, если трудоспособного населения – 80 млн. чел., а добровольно незанятых – 10 млн. чел.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Пермская государственная фармацевтическая академия»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра гуманитарных и социально-экономических дисциплин

### Билет 6

1. *Часть 1. Верны ли следующие утверждения (дайте ответ «Да» или «Нет»)*

2. Объектом изучения макроэкономики является действия правительства по осуществлению политики экономической стабилизации.
2. Сдвиг кривой спроса вправо означает, что производители предлагают большее количество товара при каждом возможном уровне цен.

*Часть 2. Выберите единственно правильный ответ.*

1. Рынок монополистической конкуренции характеризуется:
  - а) блокированным входом;
  - б) однородной продукцией;
  - в) функционированием нескольких продавцов;
  - г) дифференцированным продуктом.
2. Четвертое съеденное пирожное принесет меньше удовольствия, чем второе. Это пример:
  - а) действия закона спроса;
  - б) уменьшения предельной полезности;
  - в) избыточного предложения;
  - г) роста доходов.
3. Экономическая прибыль равна нулю, если:
  - а) доход равен явным издержкам;
  - б) доход равен неявным издержкам;
  - в) доход равен экономическим издержкам;
  - г) доход равен бухгалтерским издержкам.
4. Какой вид доходов относится к доходам государственного бюджета:
  - а) заработная плата президента страны;
  - б) доходы от продажи приватизируемых предприятий;
  - в) проценты, которые выплачиваются владельцам государственных краткосрочных обязательств;
  - г) заработная плата государственных служащих.
5. Если за 3 года реальный ВВП увеличился на 10%, а цены выросли на 18%, то номинальный ВВП:
  - а) увеличился на 30%;
  - б) уменьшился менее чем на 10%;
  - в) уменьшился на 10%;
  - г) уменьшился более чем на 30%.

*Часть 3. Решите задачи.*

1. Спрос и предложение на рынке образовательных услуг представлены следующими равенствами:

$$Q_D = 14 - P, \quad Q_S = 2P - 1,$$

где,  $Q_D$  и  $Q_S$  – величины соответственно спроса и предложения,  $P$  – цена.

Престижность высшего образования изменило равновесную цену вдвое. Определите параметры нового равновесия.

2. Хозяйка цветочного магазина наняла продавца с окладом 20 тыс. денежных единиц в год. Сумма ежегодной аренды – 8 тыс. ден. ед. в год. Она вложила в свое дело 40 тыс. ден. ед., лишившись 5 тыс. ден. ед. в год, которые она имела бы при другом помещении капитала. Другая фирма предлагает ей работу с окладом 30 тыс. ден. ед. в год. Определите величину экономических издержек.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Пермская государственная фармацевтическая академия»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра гуманитарных и социально-экономических дисциплин

**Билет 7**

*1. Часть 1. Верны ли следующие утверждения (дайте ответ «Да» или «Нет»)*

2. Объектом изучения макроэкономики является регулирование денежного обращения.
3. Сказать о том, что уровень безработицы в прошлом году составил 7%, – значит, высказать нормативное суждение.

*Часть 2. Выберите единственный правильный ответ*

1. Альтернативная стоимость товара измеряется:
  - а) индексом потребительских цен;
  - б) количеством другого товара, от которого пришлось отказаться ради производства данного товара;
  - в) количеством денег, затраченных на производство данного товара;
  - г) затратами ресурсов на производство данного товара.
2. К функциям государства в рыночной экономике не относится:
  - а) законотворческая деятельность;
  - б) поддержание конкурентной среды;
  - в) установление цен на продукцию частного сектора;
  - г) антициклическое регулирование экономики.
3. Если подорожание железной руды и кокса увеличит выручку производителей стали, значит:
  - а) спрос на сталь неэластичен;
  - б) спрос на сталь эластичен;
  - в) спрос единичной эластичности;
  - г) не представляется возможным ответить из-за отсутствия информации.
4. Рыночное предложение земли рассматривается в экономической теории как:
  - а) совершенно эластичное;
  - б) характеризующееся единичной эластичностью;
  - в) совершенно неэластичное;
  - г) эластичное при одних условиях и неэластичное – при других.
5. Бухгалтерская прибыль равна нулю, если:
  - а) доход равен явным издержкам;
  - б) доход равен неявным издержкам;
  - в) доход равен экономическим издержкам;
  - г) доход равен сумме явных и неявных издержек.
6. Учетная ставка процента (ставка рефинансирования)...
  - а) – это ставка, по которой коммерческие банки выдают повторные кредиты своим наиболее надежным клиентам;
  - б) выше для коммерческих банков, чем для физических лиц;
  - в) устанавливается Центральным банком для каждого конкретного коммерческого банка прямо пропорционально величине активов этого банка;
  - г) – это ставка, по которой Центральный банк выдает кредиты коммерческим банкам.
7. Инфляцию предложения не может вызвать:



- а) внезапное удорожание цен сырья (повышение цен на энергоносители);
- б) активное давление профсоюзов, требующих повышение оплаты труда;
- в) дополнительная денежная эмиссия;
- г) введение дополнительного налогообложения, главным образом, косвенных налогов.

*Часть 3. Решите задачи*

1. Спрос и предложение на рынке пепси-колы представлены следующими равенствами:  $Q_D = 10 - P$ ,  $Q_S = 4P - 20$ , где  $Q_D$  и  $Q_S$  – величины соответственно спроса и предложения,  $P$  – цена. Увеличение спроса на пепси-колу изменило равновесную цену вдвое (покажите графически). Определите параметры нового равновесия.
2. Хозяйка цветочного магазина наняла продавца с окладом 10 тыс. денежных единиц в год. Сумма ежегодной аренды – 4 тыс. ден. ед. в год. Она вложила в свое дело 40 тыс. ден. ед., лишившись 10% в год, которые она имела бы при другом вложении капитала. Другая фирма предлагает ей работу с окладом 26 тыс. ден. ед. в год. Определите величину экономических издержек.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Пермская государственная фармацевтическая академия»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра гуманитарных и социально-экономических дисциплин

**Билет 8**

1. *Часть 1. Верны ли следующие утверждения (дайте ответ «Да» или «Нет»)*
2. Объектом изучения макроэкономики является регулирование денежного обращения.
  3. Сказать о том, что уровень безработицы в прошлом году составил 7%, – значит, высказать нормативное суждение.

*Часть 2. Выберите единственный правильный ответ*

1. Альтернативная стоимость товара измеряется:
  - а) индексом потребительских цен;
  - б) количеством другого товара, от которого пришлось отказаться ради производства данного товара;
  - в) количеством денег, затраченных на производство данного товара;
  - г) затратами ресурсов на производство данного товара.
2. К функциям государства в рыночной экономике не относится:
  - а) законотворческая деятельность;
  - б) поддержание конкурентной среды;
  - в) установление цен на продукцию частного сектора;
  - г) антициклическое регулирование экономики.
3. Если подорожание железной руды и кокса увеличит выручку производителей стали, значит:
  - а) спрос на сталь неэластичен;
  - б) спрос на сталь эластичен;
  - в) спрос единичной эластичности;
  - г) не представляется возможным ответить из-за отсутствия информации.
4. Рыночное предложение земли рассматривается в экономической теории как:
  - а) совершенно эластичное;
  - б) характеризующееся единичной эластичностью;
  - в) совершенно неэластичное;
  - г) эластичное при одних условиях и неэластичное – при других.
5. Бухгалтерская прибыль равна нулю, если:
  - а) доход равен явным издержкам;
  - б) доход равен неявным издержкам;
  - в) доход равен экономическим издержкам;
  - г) доход равен сумме явных и неявных издержек.
6. Учетная ставка процента (ставка рефинансирования)...
  - а) – это ставка, по которой коммерческие банки выдают повторные кредиты своим наиболее надежным клиентам;
  - б) выше для коммерческих банков, чем для физических лиц;
  - в) устанавливается Центральным банком для каждого конкретного коммерческого банка прямо пропорционально величине активов этого банка;
  - г) – это ставка, по которой Центральный банк выдает кредиты коммерческим банкам.
7. Инфляцию предложения не может вызвать:

- а) внезапное удорожание цен сырья (повышение цен на энергоносители);
- б) активное давление профсоюзов, требующих повышение оплаты труда;
- в) дополнительная денежная эмиссия;
- г) введение дополнительного налогообложения, главным образом, косвенных налогов.

*Часть 3. Решите задачи*

1. Спрос и предложение на рынке пепси-колы представлены следующими равенствами:  $Q_D = 10 - P$ ,  $Q_S = 4P - 20$ , где  $Q_D$  и  $Q_S$  – величины соответственно спроса и предложения,  $P$  – цена. Увеличение спроса на пепси-колу изменило равновесную цену вдвое (покажите графически). Определите параметры нового равновесия.
2. Хозяйка цветочного магазина наняла продавца с окладом 100 тыс. денежных единиц в год. Сумма ежегодной аренды – 40 тыс. ден. ед. в год. Она вложила в свое дело 400 тыс. ден. ед., лишившись 10% в год, которые она имела бы при другом вложении капитала. Другая фирма предлагает ей работу с окладом 260 тыс. ден. ед. в год. Определите величину экономических издержек.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Пермская государственная фармацевтическая академия»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра гуманитарных и социально-экономических дисциплин

**Билет 9**

*1. Часть 1. Верны ли следующие утверждения (дайте ответ «Да» или «Нет»)*

2. Объектом изучения макроэкономики является действия правительства по осуществлению политики экономической стабилизации.
3. Сказать о том, что прогнозируемый уровень инфляции в России составляет 11%, - значит, высказать позитивное суждение.

*Часть 2. Выберите единственный правильный ответ*

1. Если экономическая система находится в состоянии, характеризующемся точкой на кривой производственных возможностей, то это означает, что:
  - а) национальная экономика находится на спаде своего экономического развития;
  - б) национальная экономика не может увеличить объем производства ни одного из производимых товаров;
  - в) национальная экономика неэффективно использует располагаемые ресурсы;
  - г) национальная экономика не может увеличить объем производства какого-либо товара, не поступившись другим;
  - д) национальная экономика исчерпала все свои возможности экономического развития (экономического роста) в будущем.
2. Рынок монополистической конкуренции характеризуется:
  - а) блокированным входом;
  - б) однородной продукцией;
  - в) функционированием нескольких продавцов;
  - г) дифференцированным продуктом.
3. Если спрос на импортный зелёный горошек эластичен по цене, то при увеличении таможенных пошлин доходы производителей:
  - а) вырастут;
  - б) сократятся;
  - в) останутся неизменными;
  - г) не представляется возможным ответить из-за отсутствия информации.
4. Четвертое съеденное пирожное принесет меньше удовольствия, чем второе. Это пример:
  - а) действия закона спроса;
  - б) уменьшения предельной полезности;
  - в) избыточного предложения;
  - г) роста доходов.
5. Экономическая прибыль равна нулю, если:
  - а) доход равен явным издержкам;
  - б) доход равен неявным издержкам;
  - в) доход равен экономическим издержкам;
  - г) доход равен бухгалтерским издержкам.
6. Увеличение скорости обращения денег при тех же денежной и товарной массах свидетельствует:

- а) об увеличении покупательной способности денег;
- б) о снижении цен;
- в) о росте цен;
- г) об экономическом росте.

7. Кривая Лаффера показывает следующую зависимость:

- а) поступления в бюджет возрастают пропорционально росту ставки налога;
- б) любое повышение ставки налога ведет к росту бюджетных поступлений;
- в) повышение величины ставки налогов выше определенного уровня ведет к снижению поступлений в бюджет;
- г) размер ставки налога не влияет на поступления в бюджет.

*Часть 3. Решите задачи*

1. Спрос и предложение на рынке образовательных услуг представлены следующими равенствами:  $Q_D = 14 - P$ ,  $Q_S = 2P - 1$ , где,  $Q_D$  и  $Q_S$  – величины соответственно спроса и предложения,  $P$  – цена. Престижность высшего образования изменило равновесную цену вдвое. Определите параметры нового равновесия.
2. Владелец аптечного киоска нанял двух фармацевтов с окладом 5 тыс. ден. ед. в месяц. Остальные явные затраты составили 40 тыс. ден. ед. Он вложил в свое дело 100 тыс. ден. ед., лишившись 1% в месяц, которые он имел бы при другом помещении капитала. А также отказался от работы с окладом 12 тыс. ден. ед. в месяц. Киоск приносит доход 63 тыс. ден. ед. в месяц. Определите величину экономической прибыли.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Пермская государственная фармацевтическая академия»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра гуманитарных и социально-экономических дисциплин

**Билет 10**

*1. Часть 1. Верны ли следующие утверждения (дайте ответ «Да» или «Нет»)*

2. Объектом изучения макроэкономики является поведение предприятия в различной конкурентной среде.
3. Сказать о том, что необходимо вмешательство государства для обеспечения полной занятости населения, - значит, высказать нормативное суждение.

*Часть 2. Выберите единственный правильный ответ*

1. Экономическая система может находиться в любых состояниях, характеризующихся точками на графике кривой производственных возможностей. Определите, в каком состоянии экономическая система имеет дело с альтернативными издержками.
  - а) в любой точке на кривой;
  - б) внутри кривой;
  - в) вне кривой;
  - г) во всех состояниях.
2. Рынок монополии характеризуется:
  - а) блокированным входом;
  - б) отсутствием диверсификации производства;
  - в) функционированием нескольких продавцов;
  - г) дифференцированным продуктом.
3. Если спрос на сахарный песок неэластичен по цене, то при снижении таможенных пошлин доходы производителей:
  - а) вырастут;
  - б) сократятся;
  - в) останутся неизменными;
  - г) не представляется возможным ответить из-за отсутствия информации.
4. Цена земли:
  - а) связана обратной зависимостью с величиной земельной ренты;
  - б) связана прямой зависимостью с величиной земельной ренты;
  - в) связана прямой зависимостью с величиной процентной ставки;
  - г) не зависит от величины процентной ставки.
5. В каком случае предприятие получит нулевую прибыль:
  - а) выручка превышает себестоимость продукции;
  - б) выручка равна себестоимости продукции;
  - в) выручка меньше, чем себестоимость продукции;
  - г) правильного ответа нет?
6. Укажите, какую функцию выполняют деньги, когда безработный получает пособие:
  - а) мера стоимости;
  - б) средство платежа;
  - в) средство накопления;
  - г) средство обращения.

7. Государство участвует в экономических процессах путем:

- а) установления цен на все товары и услуги;
- б) сбережения доходов населения и предприятий;
- в) воздействия на доходы и расходы домохозяйств и предприятий;
- г) производства частных благ.

*Часть 3. Решите задачи*

1. Спрос и предложение на рынке образовательных услуг представлены следующими равенствами:  $Q_D = 3 - P$ ,  $Q_S = 2P$ , где  $Q_D$  и  $Q_S$  – величины соответственно спроса и предложения,  $P$  – цена. Сокращение дотаций учебным заведениям изменило равновесную цену вдвое. Определите параметры нового рыночного равновесия (покажите графически).

2. Деятельность предприятия по выпуску конкретного товара может быть охарактеризована следующими показателями:

- общие постоянные издержки – 10 000 ден.ед.,
- средние переменные издержки – 5 ден.ед.,
- объем (количество) выпуска – 400 шт.

Определите, по какой цене продавался товар, если в результате его реализации фирма получила прибыль в 4 000 руб.

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Пермская государственная фармацевтическая академия»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра гуманитарных и социально-экономических дисциплин

**Билет 11**

*1. Часть 1. Верны ли следующие утверждения (дайте ответ «Да» или «Нет»)*

2. Объектом изучения микроэкономики является изучение воздействия внешних сил на рыночное равновесие.
3. Сказать о том, что в экономике всегда присутствует фрикционная безработица, – значит, высказать позитивное суждение.

*Часть 2. Выберите единственный правильный ответ*

1. Закон возрастающих альтернативных затрат констатирует, что:
  - а) при увеличении выпуска одного вида товара, сокращаются издержки на производство другого вида товара;
  - б) при снижении выпуска одного вида товара, увеличиваются издержки на производство другого вида товара;
  - в) национальная экономика не может увеличить объем производства ни одного из производимых товаров;
  - г) национальная экономика не может увеличить объем производства какого-либо товара, не поступившись другим.
2. Установите, как командная система, как правило, сигнализирует, что дефицит продукции возрастает:
  - а) цены на продукт начинают снижаться;
  - б) правительственные органы объявляют о повышении цены;
  - в) правительство дает предприятиям указания наращивать производство;
  - г) цены на «черном» рынке увеличиваются.
3. В рыночной экономике домохозяйства являются:
  - а) продавцами потребительских товаров и услуг;
  - б) экономическими агентами, владеющими производственными ресурсами;
  - в) основными производителями благ и услуг;
  - г) покупателями производственных ресурсов.
4. Если открытия в области сверхпроводимости увеличат выручку моторостроителей, значит:
  - а) спрос на моторы неэластичен;
  - б) спрос на моторы эластичен;
  - в) спрос единичной эластичности;
  - г) не представляется возможным ответить из-за отсутствия информации.
5. Какой эффект преобладает на участке кривой предложения труда с положительным наклоном (прямая зависимость)
  - а) эффект выпуска;
  - б) ценовой эффект;
  - в) эффект дохода;
  - г) эффект замещения?
6. Предельные затраты равны:
  - а) средним общим затратам, умноженным на число единиц выпуска;



- б) приросту постоянных затрат в результате увеличения выпуска на единицу;
- в) приросту переменных затрат в результате увеличения выпуска на единицу;
- г) приросту средних постоянных затрат в результате увеличения выпуска на единицу.

7. Количество денег в обращении увеличилось, скорее всего, если:

- а) инженер приобрел акции своего предприятия частично за наличный расчет;
- б) министр  
ство здравоохранения купило за рубежом медицинское оборудование;
- в) финансовая группа продала свои акции на 100 000 рублей;
- г) фермер получил кредит на строительство дома.

### *Часть 3. Решите задачи*

1. Спрос и предложение на рынке меховых изделий представлены следующими равенствами:  $Q_D = 10 - P$ ,  $Q_S = 4P - 5$ , где  $Q_D$  и  $Q_S$  – величины соответственно спроса и предложения,  $P$  – цена. Снижение доходов населения изменило равновесную цену на треть. Определите параметры нового равновесия (покажите графически).

2. Деятельность предприятия по выпуску конкретного товара может быть охарактеризована следующими показателями:

- общие переменные издержки – 3 000 ден. ед.,
- средние постоянные издержки – 10 ден. ед.,
- объем (количество) выпуска – 500 шт.

Определите, по какой цене продавался товар, если в результате его реализации фирма получила убыток в 2 000руб.