



УДК 330(082)

ББК 65я43

С23

**Коллектив авторов: к.э.н.,доцент Романова А.В, к.э.н.,доцент Заббарова О.А., к.э.н.,доцент Пустынникова Е.В., к.э.н.,доцент Моисеева Ю. О., к.э.н. Башарова О.Г.,к.э.н. Муравьва Е.В., Минисламова Р.М.**

**Рецензенты: д. э. н., профессор Вахрушев Д. С., д. э. н. Бобылева А. С.**

**Романова А.В, Заббарова О.А., Пустынникова Е.В., Моисеева Ю. О., Башарова О.Г.,**

**Муравьва Е.В., Минисламова Р.М.**

3-12 Сборник заданий по материалам Всероссийской междисциплинарной студенческой олимпиады по приоритетным направлениям развития экономики : учебно-методическая разработка/ Романова А.В и др.- Ульяновск : УлГУ, 2013.-95 с.

В сборнике заданий приведены тесты, ситуации, задачи, разработанные коллективом авторов по пяти направлениям экономики при проведении Всероссийской междисциплинарной студенческой олимпиады по приоритетным направлениям развития экономики.

Материал основан на действующей нормативной базе. Контрольные задания дифференцированы по пяти уровням сложности. Представлены варианты решения заданий и ответы на тесты

Сборник заданий предназначен для студентов, магистрантов, преподавателей экономических факультетов вузов, а также экономистов, бухгалтеров, менеджеров.

Романова А.В. и др., 2013. 107 с.



# Введение

Сборник заданий составлен по материалам проведения **Всероссийской междисциплинарной студенческой олимпиады по приоритетным направлениям развития экономики.**

В целях раскрытия и поддержки творческих способностей молодежи, стимулирования студентов к научно-исследовательской работе, развития имиджа науки, установления контактов между студентами и преподавателями вузов разных стран и регионов Ульяновским государственным университетом с **26 апреля по 31 мая 2012 года** была проведена Всероссийская междисциплинарная олимпиада по приоритетным направлениям развития экономики.

Олимпиада проводилась в два этапа:

## **Первый этап (заочный) – региональный тур**

- с **01.05.2012г. по 10.05.2012г.** – регистрация участников, размещение научных работ и заочное тестирование на официальном сайте олимпиады;
- с **11.05.2012г. по 14.05.2012г.** – экспертиза научных работ, представленных на конкурс.
- с **15.05.2012 по 29.05.2012** – объявление результатов регионального тура и формирование команд участников всероссийского тура.

**Второй этап (очный) – всероссийский тур (30.05.2012г.-31.05.2012г.),** проводился на базе Ульяновского государственного университета.

Итоги олимпиады представлены на сайте: [www.olimp-econom.ulsu.ru](http://www.olimp-econom.ulsu.ru)

В сборнике заданий **Всероссийской междисциплинарной студенческой олимпиады по приоритетным направлениям развития экономики** содержатся тестовые задания, задачи, ситуации и вопросы по пяти актуальным направлениям экономики:

01. Финансы и кредит;
02. Экономическая теория;
03. Экономика предприятия;
04. Мировая экономика;
05. Бухгалтерский учет.



# **Задания Всероссийской междисциплинарной студенческой олимпиады по приоритетным направлениям развития экономики (региональный тур)**

## **ФИНАНСЫ И КРЕДИТ**

### **1. Необходимостью существования денег являются:**

- 1) возникновение государства;
- 2) товарное производство и обращение товаров;
- 3) создание центрального банка;

### **2. В условиях рыночной экономики эмиссия наличных денег осуществляется:**

- 1) коммерческими банками;
- 2) коммерческими банками и центральным банком;
- 3) Центральным банком;

### **3. Для измерения инфляции используют:**

- 1) индекс Доу-Джонса;
- 2) индекс Российской торговой системы;
- 3) индекс цен;

### **4. Кредит представляет собой:**

- 1) движение товарного капитала;
- 2) движение ссудного капитала;
- 3) движение промышленного капитала;

### **5. Что такое финансы?**

- 1) отношения, связанные с формированием, распределением и использованием фондов денежных средств;
- 2) совокупность денежных доходов, поступлений, накоплений, находящихся в собственности субъектов;
- 3) денежные средства предприятий, государства и домашних хозяйств;
- 4) отношения по поводу распределения стоимости валового внутреннего продукта, доходов от внешнеэкономической деятельности и части национального богатства;



5) бюджетные и внебюджетные фонды государства;

#### **6. Какие основные функции выполняют финансы?**

- 1) фискальную;
- 2) распределительную;
- 3) организационную;
- 4) контрольную;
- 5) производственную;

#### **7. Какие из определений соответствуют понятию финансовая система?**

- 1) совокупность бюджетов и внебюджетных фондов государства;
- 2) совокупность взаимосвязанных между собой сфер и звеньев финансовых отношений;
- 3) совокупность финансов коммерческих и некоммерческих предприятий, финансов домашних хозяйств;
- 4) совокупность государственных и муниципальных финансов, финансов субъектов хозяйствования, финансов домашних хозяйств;
- 5) совокупность бюджетов и внебюджетных фондов государства, финансов профессиональных участников финансового рынка;

#### **8. Органы управления финансами на федеральном уровне:**

- 1) Законодательное собрание;
- 2) Министерство финансов РФ;
- 3) Государственная дума;
- 4) Департамент финансов;
- 5) Правительство субъекта РФ;
- 6) Совет Федерации;

#### **9. Финансы предприятий - это:**

- 1) совокупность денежных средств, привлеченных предприятием для осуществления уставной деятельности;
- 2) система управления денежными потоками предприятия;
- 3) денежные отношения, связанные с формированием и использованием финансовых ресурсов организации;
- 4) все источники денежных средств, аккумулируемые предприятием для формирования необходимых ему активов;

#### **10. К собственным средствам предприятия относятся:**

- 1) уставный капитал предприятия;
- 2) долгосрочные кредиты организации;



- 3) добавочный капитал;
- 4) незавершенное производство;
- 5) оборотные средства предприятия;
- 6) нераспределенная прибыль;

**11. Какие финансовые показатели не отражаются в активе бухгалтерского баланса?**

- 1) Основные средства и прочие внеоборотные активы;
- 2) Запасы и затраты;
- 3) Долгосрочные кредиты и займы;

**12. Что не относится к нематериальным активам?**

- 1) Деловая репутация (гудвилл);
- 2) Транспортные средства;
- 3) Интеллектуальная собственность;

**13. Экономическое содержание налога выражается взаимоотношениями между:**

- 1) хозяйствующими субъектами, гражданами и государством по поводу формирования государственных доходов;
- 2) организациями, индивидуальными предпринимателями и государством по поводу формирования государственных доходов;
- 3) хозяйствующими субъектами, признаваемыми налоговыми резидентами, и государством по поводу формирования государственных доходов;

**14. Налогоплательщики – это:**

- 1) организации и физические лица, на которые НК РФ возложило обязанность уплачивать соответствующие налоги и сборы;
- 2) организации и физические лица, которые являются резидентами РФ и на которых НК РФ возложило обязанность уплачивать соответствующие налоги и сборы;
- 3) организации и индивидуальные предприниматели, на которых НК РФ возложило обязанность уплачивать соответствующие налоги и сборы;

**15. Налоговыми агентами признаются лица, на которых возложена обязанность:**

- 1) по уплате установленных налогов и сборов;
- 2) по исчислению и удержанию у налогоплательщика и перечислению в соответствующий бюджет налогов;
- 3) по исчислению и удержанию у налогов налогоплательщика;



**16. К региональным налогам относится:**

- 1) налог на имущество физических лиц;
- 2) земельный налог;
- 3) налог на имущество организаций;

**17. Кто формирует спрос на страховые услуги на страховом рынке?**

- 1) Страховщик.
- 2) Страхователь;
- 3) Посредники;
- 4) Третьи лица;

**18. Страхователи – это ... .**

- 1) юридические и дееспособные физические лица, заключившие договор страхования со страховщиком;
- 2) юридические лица, имеющие лицензию на осуществление страховой деятельности;
- 3) физическое лицо, жизнь здоровье и трудоспособность которого, является объектом страховой защиты в личном страховании;

**19. Найдите определения понятия «страховой риск»?**

- 1) вероятность нанесения ущерба от страхового случая;
- 2) фактически произошедшее событие, в результате которого причинен ущерб застрахованному имуществу;

**20. Почему двойное страхование (когда объект застрахован в двух и более страховых компаний, на общую страховую сумму, превышающую страховую стоимость)?**

- 1) потому, что у страхователя теряется интерес в сохранности этого имущества;
- 2) потому, что страхователю потребуется заплатить двойную страховую премию;

**21. Знаки стоимости - это деньги, у которых номинальная стоимость:**

- 1) соответствует реальной стоимости;
- 2) ниже реальной стоимости;
- 3) превышает реальную стоимость;

**22. Девальвация предполагает:**

- 1) снижение золотого содержания денежной единицы или ее официального валютного курса;
- 2) повышение золотого содержания денежной единицы или ее официального валютного курса;
- 3) укрупнение действующего в стране масштаба цен;



- 4) аннулирование сильно обесцененной денежной единицы и введение новой валюты;

**23. Валютная система - это форма организации валютных отношений, регулируемая:**

- 1) межгосударственными соглашениями;
- 2) международным валютным фондом;
- 3) национальным законодательством или межгосударственными соглашениями;

**24. Структурными подразделениями Банка России не являются:**

- 1) Национальные банки республик;
- 2) общества взаимного кредита;
- 3) банковские школы;
- 4) полевые учреждения;

**25. Какие государственные внебюджетные фонды функционируют в России в настоящее время?**

- 1) Государственный фонд занятости населения РФ;
- 2) Пенсионный фонд РФ;
- 3) Федеральный фонд обязательного медицинского страхования;
- 4) Федеральный фонд финансовой поддержки субъектов РФ;
- 5) Экологические фонды;
- 6) Фонд социального страхования РФ;
- 7) Стабилизационный резервный фонд;
- 8) Территориальные фонды обязательного медицинского страхования;
- 9) Фонд регионального развития;

**26. Выберите формы финансового контроля:**

- 1) государственный контроль;
- 2) валютный контроль;
- 3) внешний контроль;
- 4) камеральный контроль;
- 5) систематический контроль;
- 6) аудиторский контроль;
- 7) текущий контроль;
- 8) налоговый контроль;

**27. Назовите методы государственного финансового регулирования социальной структуры общества:**

- 1) изменение состава налогов;
- 2) предоставление налоговых льгот отдельным категориям налогоплательщиков;



- 3) амортизационная политика;
- 4) государственный и муниципальный заказ;
- 5) социальные трансферты;
- 6) более низкий уровень ссудного процента по кредитам коммерческих банков через бюджетное субсидирование;

**28. Выберите примеры косвенного финансового регулирования социально-экономических процессов со стороны государства:**

- 1) субсидии, субвенции;
- 2) инвестиции, государственный и муниципальный заказ;
- 3) более низкий уровень ссудного процента по кредитам коммерческих банков **через** бюджетное субсидирование;
- 4) предоставление налоговых льгот отдельным категориям налогоплательщиков;
- 5) бюджетные кредиты;
- 6) более низкий уровень страхового тарифа по услугам страховых компаний через бюджетное субсидирование;

**29. Факторинг бывает:**

- 1) с регрессом;
- 2) пролонгированный;
- 3) без регресса;
- 4) оборотный;

**30. В зависимости от наработки амортизируются:**

- 1) автотранспорт;
- 2) высокоточное оборудование;
- 3) энергетическое оборудование;
- 4) воздушные суда;

**31. Для финансов капитального строительства характерны:**

- 1) неравномерная потребность в оборотных средствах;
- 2) неравномерное поступление выручки;
- 3) низкая потребность в основных средствах;
- 4) большой удельный вес незавершенного производства;
- 5) высокая доля условно-постоянных затрат;

**32. В издержки обращения торгового предприятия не входит:**

- 1) затраты на фасовку;
- 2) амортизация основных фондов и нематериальных активов;
- 3) стоимость закупаемых товаров;
- 4) затраты на оплату труда;



**Только НК РФ устанавливаются, изменяются или отменяются:**

- 1) федеральные, региональные и местные налоги и сборы;
- 2) федеральные и региональные налоги и сборы;
- 3) федеральные налоги и сборы;

**34. Неустранимые сомнения, противоречия и неясности актов законодательства о налогах и сборах толкуются:**

- 1) в пользу налогоплательщика;
- 2) в соответствии с письмами Федеральной налоговой службы;
- 3) по решению органов власти в каждом конкретном случае;

**35. Организации одновременно налоговыми агентами и налогоплательщиками являются:**

- 1) могут;
- 2) не могут;
- 3) могут в редких случаях;

**36. Физическое лицо может быть привлечено к налоговой ответственности:**

- 1) с восемнадцатилетнего возраста;
- 2) с шестнадцатилетнего возраста;
- 3) с четырнадцатилетнего возраста;

**37. Начало несение ответственности страховщика по договору добровольного страхования?**

- 1) с момента подписания договора страхования;
- 2) после уплаты страховой премии или первой его части;
- 3) договор действует, не зависимо от уплаты страховых премий и подписания договора о страховании;

**38. Страховая стоимость по договору страхования имущества?**

- 1) действительная стоимость;
- 2) убытки, которые предприниматель может понести в результате своей деятельности;
- 3) понятие страховая стоимость в данном виде страхования не применяется, в соответствии с законодательством;

**39. При заключении договора сострахования - возникает?**

- 1) солидарная ответственность перед Страхователем за ущерб всех Страховщиков;
- 2) ответственность первого Страховщика перед страхователем за ущерб;
- 3) ответственность за ущерб остается за Страхователем;



#### **40. Найдите определение термина – франшиза?**

- 1) уровень страховой оценки по отношению к стоимости имущества принятого для страхования;
- 2) размер собственного удержания Страхователя;
- 3) денежная сумма, на которую фактически застраховано имущество;

### **ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ**

#### **1. Если произведенный объем национального производства страны равен ее экономическому потенциалу, то:**

- 1) циклическая безработица отсутствует;
- 2) уровень безработицы равен естественному;
- 3) в экономике существует фрикционная безработица;
- 4) все вышеперечисленное верно.

#### **2. Стагфляция характеризуется:**

- 1) постоянным ростом цены потребительской корзины;
- 2) ростом цен, сокращением производства и высоким уровнем безработицы;
- 3) дефицитом товаров и услуг;
- 4) падением цен и наращиванием объема производства.

#### **3. В теории производства краткосрочным периодом называется:**

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

#### **4. Система налогообложения, при которой усиливается степень неравенства в обществе, называется:**

- 1) пропорциональной;
- 2) прогрессивной;
- 3) регрессивной;
- 4) неравной.

#### **5. Государственное вмешательство в работу рыночного механизма связано с необходимостью:**

- 1) нейтрализации внешних эффектов;
- 2) проведения антимонопольной политики;



- 3) производства общественных благ;
- 4) всего вышеперечисленного.

**6. Кривая Лоренца показывает связь между:**

- 1) количеством семей (в процентном выражении) – получателей дохода – и частью совокупного дохода (в процентном выражении), получаемой этим количеством семей;
- 2) размерами дефицита бюджета и темпом инфляции в стране;
- 3) налоговыми ставками и объемом налоговых поступлений;
- 4) размерами теневой экономики и величиной бюджетного дефицита.

**7. Какой из приведенных показателей используется для оценки роли государства в экономике:**

- 1) величина государственного внешнего долга;
- 2) величина денежной массы;
- 3) доля государственных расходов в ВВП;
- 4) величина платежного баланса.

**8. Фирма в совершенно конкурентной отрасли:**

- 1) рассматривает рыночную цену продукта как данную;
- 2) может контролировать вхождение новых фирм в отрасль;
- 3) может продать больше продукта, только если снизит цену;
- 4) продает продукт, уникальный по сравнению с другими.

**9. К внутренним издержкам относятся:**

- 1) расходы на закупку сырья и материалов для производства продукции
- 2) затраты ресурсов, принадлежащих предприятию
- 3) расходы, связанные с приобретением предприятием участка земли
- 4) плата за используемое арендуемое оборудование

**10. Предприятие минимизирует убытки в условиях чистой конкуренции, если при оптимальном объеме производства:**

- 1) цена выше средних общих издержек
- 2) предельный доход больше средних постоянных издержек
- 3) убытки меньше постоянных издержек
- 4) цена выше средних переменных издержек, но ниже средних общих издержек

**11. Уровень безработицы при полной занятости:**

- 1) учитывает только фрикционную и структурную безработицу;
- 2) учитывает только циклическую безработицу;



- 3) учитывает все виды безработицы;
- 4) равен нулю.

**12. В качестве барьера для проникновения в отрасль новых производителей могут служить:**

- 1) патенты и лицензии;
- 2) более низкие издержки крупного производства;
- 3) законодательное оформление исключительных прав;
- 4) все вышеперечисленное.

**13. В условиях олигополии предприятие:**

- 1) полностью контролирует цены
- 2) контролирует цены в узких рамках
- 3) не контролирует цены
- 4) согласовывает свою ценовую политику с партнерами

**14. Равновесие производителя определяется законом:**

- 1) равенства спроса и предложения;
- 2) максимизации выпуска;
- 3) равенства взвешенных предельных производительностей факторов производства;
- 4) минимизации расходов производственных факторов.

**15. На величину спекулятивного спроса на деньги оказывает влияние:**

- 1) уровень цен на товары и услуги
- 2) темпы экономического роста
- 3) процентная ставка
- 4) величина валового внутреннего продукта

**16. Какие из перечисленных агрегатных величин не используются при определении объема национального дохода?**

- 1) Прибыль корпорации;
- 2) Государственные трансфертные платежи;
- 3) Зарплата и жалованье;
- 4) Рентный доход.

**17. Укажите группы типов инфляции по мере усиления инфляционного процесса:**

- 1) умеренная, галопирующая, гиперинфляция
- 2) галопирующая, ползучая, гиперинфляция
- 3) умеренная, гиперинфляция, галопирующая



- 4) гиперинфляция, галопирующая, умеренная

**18. Перекрестная эластичность спроса характеризует реакцию:**

- 1) цены одного товара на изменение цены другого товара;
- 2) величины спроса одного товара на изменение цены другого товара;
- 3) цены одного товара на изменение предложения другого блага;
- 4) величины спроса одного товара на изменение спроса на другое благо.

**19. На линии производственных возможностей рост производства одного вида продукта сочетается:**

- 1) с ростом производства другого вида продукта;
- 2) с уменьшением производства другого вида продукта;
- 3) с постоянным объемом производства другого вида продукта;
- 4) возможен любой из указанных вариантов.

**20. Предельная полезность данного товара:**

- 1) убывает с ростом потребления товара при прочих равных условиях;
- 2) сначала убывает, а затем растет с ростом потребления товара при прочих равных условиях.
- 3) растёт с ростом потребления товара при прочих равных условиях;
- 4) сначала растёт, а затем убывает с ростом потребления товара при прочих равных условиях.

**21. Саморегулирующаяся рыночная система обеспечивает:**

- 1) отсутствие дефицита товаров;
- 2) невозможность избытка товаров;
- 3) возможность часто повторяющегося устойчивого и длительного дефицита товаров;
- 4) дефициты и излишки товарной массы, которые быстро исчезают в результате действия ценового механизма.

**22. Инфляция издержек развивается вследствие:**

- 1) сдвига кривой совокупного спроса влево;
- 2) сдвига кривой совокупного спроса вправо;
- 3) сдвига кривой совокупного предложения влево;
- 4) сдвига кривой совокупного предложения вправо.

**23. Подавленная инфляция проявляется:**

- 1) во все большем разрыве между ценой на товары, устанавливаемой государством, и рыночной ценой на эти же товары, складывающейся под влиянием спроса и предложения;



- 2) в потере у производителей стимулов к повышению количества производимой продукции;
- 3) в дефиците товаров и услуг в стране;
- 4) правильный ответ включает все названное выше.

**24. Какое из сочетаний видов инфляции в экономике любой страны наиболее предпочтительно:**

- 1) сбалансированная, ожидаемая и ползучая;
- 2) неожиданная, несбалансированная и умеренная;
- 3) несбалансированная, галопирующая и неожиданная;
- 4) гиперинфляция, сбалансированная и ожидаемая.

**25. Государственный долг растет более высокими темпами, чем объем ВВП. Данное обстоятельство:**

- 1) в конечном счете приведет к финансовому кризису в государстве;
- 2) не является негативной экономической ситуацией, так как в конечном счете мы как бы должны сами себе;
- 3) не является негативной экономической ситуацией до тех пор, пока наблюдается тенденция к экономическому росту;
- 4) не оказывает прямого влияния на состояние национальной экономики.

**26. Потерявший работы из-за спада в экономике попадает в категорию безработных, охваченных:**

- 1) фрикционной формой безработицы;
- 2) структурной формой безработицы;
- 3) циклической формой безработицы;
- 4) все предыдущие ответы верны.

**27. Налог на добавленную стоимость относится:**

- 1) прогрессивным подоходным налогам;
- 2) налогам на потребление;
- 3) налогам на имущество;
- 4) налогам на доход корпораций.

**28. На величину какого из следующих элементов ВВП оказывают наибольшее влияние изменения в уровне ставки процента?**

- 1) потребительские расходы;
- 2) инвестиции;
- 3) государственные расходы;
- 4) экспорт.



**29. Увеличение предложения денег:**

- 1) снижает инвестиционную активность;
- 2) стимулирует инвестиционную активность;
- 3) не влияет на инвестиционную активность;
- 4) приводит к вытеснению частных инвестиций.

**30. Какая из позиций характеризует инфляцию со стороны спроса, если в стране уже более года наблюдается:**

- 1) рост общего уровня цен и безработицы;
- 2) снижение уровня безработицы и рост общего уровня цен;
- 3) рост уровня безработицы и снижение общего уровня цен;
- 4) снижение общего уровня цен и уровня безработицы.

**31. При принятии решений об инвестициях фирм принимают во внимание:**

- 1) номинальную процентную ставку;
- 2) реальную процентную ставку;
- 3) номинальную процентную ставку за вычетом реальной ставки процента;
- 4) реальную ставку процента за вычетом номинальной.

**32. Законодательное установление государством низких цен на товары нарушает законы равновесия спроса и предложения, однако такой способ ценообразования:**

- 1) разрешает все социальные конфликты и обеспечивает рост благосостояния всех групп населения;
- 2) не разрешает социальных конфликтов, усиливает дефицитность товаров, вызывает снижение выпуска товаров, спекуляцию и рост цен на теневом рынке;
- 3) стимулирует рост производства, а распределение выпущенных товаров с помощью социально низких цен повышает роль государства в управлении экономикой.
- 4) не влияет на социально-экономическую ситуацию в стране.

**33. Понятие экономических издержек означает, что:**

- 1) необходимо учитывать альтернативную стоимость всех используемых ресурсов;
- 2) бухгалтерские расходы превышают их на величину непроектных затрат;
- 3) производство осуществляется с минимальными затратами;
- 4) стоимость собственных ресурсов не должна включаться в издержки.

**34. Положительный эффект от масштаба заключается в том, что с ростом объема производства:**



- 1) валовые издержки увеличиваются
- 2) валовые издержки уменьшаются
- 3) долгосрочные средние издержки увеличиваются
- 4) долгосрочные средние издержки уменьшаются

**35. Если при росте цены общая выручка увеличивается, то коэффициент ценовой эластичности:**

- 1) равен нулю
- 2) больше единицы
- 3) меньше единицы
- 4) равен единице.

**36. Если норма обязательного резервирования составляет 5%, то возможности банковской системы по денежно-кредитной эмиссии больше суммы резервов в \_\_\_ раз:**

- 1) 10
- 2) 5
- 3) 20
- 4) 100.

**37. Какой из указанных ниже вариантов не может послужить объяснением перемещения бюджетной линии из прежнего состояние в новое положение?**

- 1) изменилась цена одного товара из потребительского набора;
- 2) изменились предпочтения потребителя;
- 3) цены товаров и предпочтения не изменились, а доход возрос;
- 4) нет верного ответа.

**38. Монополистически конкурентной фирме стоит уменьшить цену продукции, если**

- 1) предельная бухгалтерская прибыль превышает предельные издержки;
- 2) предельная бухгалтерская прибыль превышает предельные внешние издержки;
- 3) предельная бухгалтерская прибыль положительна;
- 4) предельная прибыль превышает предельные внутренние издержки.

**39. Когда цена товара увеличивается, эффект замещения означает:**

- 1) снижение потребления данного товара и увеличение потребления других товаров;
- 2) повышение потребления данного товара и снижение потребления других товаров;
- 3) снижение потребления данного товара и других товаров;



4) снижение потребления данного товара и никаких изменений в потреблении других товаров.

**40. Корректирующий налог при регулировании внешних эффектов позволяет:**

- 1) снизить предельные частные затраты до уровня предельных внешних выгод
- 2) повысить предельные частные затраты до уровня предельных внешних выгод
- 3) снизить предельные издержки до уровня предельных общественных издержек
- 4) повысить предельные издержки до уровня предельных общественных издержек.

## **ЭКОНОМИКА**

**1. Как можно определить величину фактической прибыли?**

- 1) разность между активами и пассивами;
- 2) разность между доходами и издержками отчетного периода;
- 3) разность между притоками и оттоками.

**2. Как можно определить рентабельность продукции?**

- 1) прибыль от реализации к фонду оплаты труда;
- 2) прибыль от реализации к себестоимости продукции;
- 3) прибыль за отчетный период к выручке;

**3. Что характеризует рентабельность?**

- 1) величину прибыли, приходящейся на 1 руб. используемых средств;
- 2) общую массу прибыли, полученной предприятием;
- 3) уровень затрат предприятия на изготовление продукции.

**4. В понятие прибыли до налогообложения входит?**

- 1) выручка, полученная от реализации продукции;
- 2) разность между объемом реализованной продукцией и ее себестоимостью;
- 3) прибыль от реализации продукции и, прочей реализации, внереализационная деятельность.

**5. Прибыль на единицу продукции равна разнице между?**

- 1) ценой и удельными совокупными издержками;
- 2) ценой и удельными постоянными издержками;
- 3) ценой и удельными переменными издержками.

**6. Какое из направлений не способствует росту прибыли?**



- 1) увеличение объема производства;
- 2) сокращение условно-постоянных затрат;
- 3) сокращение доли продукции повышенного спроса.

**7. Минимизация какого показателя ведет к росту уровня рентабельности?**

- 1) выручки;
- 2) себестоимости;
- 3) цены.

**8. Прибыль в распоряжении предприятия используется для?**

- 1) выплаты налогов в бюджет;
- 2) возмещения затрат на производство;
- 3) формирования фондов.

**9. Рентабельность характеризует?**

- 1) степень доходности и эффективности деятельности;
- 2) общую массу прибыли предприятия;
- 3) уровень затрат на изготовление продукции.

**10. По количеству видов продукции предприятия подразделяются на:**

- 1) крупные, средние, мелкие;
- 2) узкоспециализированные, многопрофильные, комбинированные;
- 3) массовые, серийные, единичные.

**11. При зачислении на баланс основные фонды оцениваются:**

- 1) по восстановительной стоимости;
- 2) по остаточной стоимости;
- 3) по полной первоначальной стоимости.

**12. Эффективность использования оборотных средств характеризуется:**

- 1) прибыль, рентабельность производства;
- 2) фондоотдача, фондоемкость;
- 3) коэффициент оборачиваемости, средняя продолжительность одного оборота.

**13. По составу оборотные фонды предприятия состоят из:**

- 1) производственных запасов;
- 2) оборотных фондов в процессе производства;
- 3) 1 и 2

**14. Из нижеперечисленных элементов оборотных средств указать элементы, которые не нормируются предприятием:**



- 1) денежные средства на расчетном счете;
- 2) готовая продукция на складе, денежные средства в кассе;
- 3) средства в расчетах;

**15. Показателями производительности труда являются:**

- 1) выработка и трудоемкость;
- 2) выработка и материалоемкость;
- 3) трудоемкость и материалоемкость.

**16. Каковы основные источники формирования основных средств предприятия:**

- 1) средства учредителей и кредиты;
- 2) прибыль и амортизационные отчисления;
- 3) средства учредителей, собственные средства и кредиты.

**17. Уровень использования основных производственных фондов характеризуют:**

- 1) фондоотдача, фондоемкость;
- 2) фондовооруженность труда;
- 3) производительность труда.

**18. Как ведут себя переменные издержки в расчете на единицу продукции при изменении объема выпуска?**

- 1) остаются неизменными;
- 2) увеличиваются;
- 3) уменьшаются.

**19. Из нижеперечисленных элементов оборотных средств указать элементы, которые нормируются предприятием:**

- 1) денежные средства на расчетном счете;
- 2) готовая продукция на складе, денежные средства в кассе;
- 3) средства в расчетах.

**20. Как ведут себя постоянные издержки в расчете на единицу продукции при изменении объема выпуска?**

- 1) остаются неизменными;
- 2) увеличиваются;
- 3) уменьшаются.



## МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

### 1. Одним из основных субъектов мирового хозяйства является:

- 1) ООН
- 2) Государство
- 3) Министерство финансов
- 4) Армия

### 2. К невозобновимым ресурсам относятся:

- 1) нефть, газ, руды
- 2) трудовые
- 3) основные фонды
- 4) лесные

### 3. Мировое хозяйство – это совокупность:

- 1) государственных бюджетов стран мира и определенных аспектов правовых и политических отношений
- 2) взаимодействующих национальных экономик, объединенных производственными, политическими и правовыми отношениями
- 3) национальных экономик, взаимосвязанных системой международного разделения труда, экономических и политических отношений
- 4) сельскохозяйственных, промышленных, коммерческих и финансовых структур стран мира и их взаимодействующих частей

### 4. К мировому рынку товаров относится рынок:

- 1) грузоперевозок
- 2) автомобилей
- 3) туристских услуг
- 4) услуг

### 5. Таможенная пошлина это:

- 1) обязательный взнос, взимаемый таможенными органами
- 2) нетарифный метод регулирования внешней торговли
- 3) направление экспортно-импортных потоков
- 4) справедливая цена, открывающаяся на открытом рынке

### 6. Принципы международного кредита не включает:

- 1) срочность
- 2) платность
- 3) взаимность
- 4) возвратность



**7. Основу функционирования международного рынка ссудных капиталов составляет:**

- 1) ООН
- 2) Еврорынок
- 3) национальный рынок
- 4) МВФ (Международный валютный фонд)

**8. К основной причине миграции относится:**

- 1) личная
- 2) экономическая
- 3) психологическая
- 4) переселенческая

**9. «Утечка умов» подразумевает миграцию:**

- 1) высококвалифицированных кадров
- 2) лиц, имеющих начальное образование
- 3) лиц неопределенных профессий

**10. К странам, не входящим в интеграционную группировку СНГ, относятся:**

- 1) Латвия
- 2) Белоруссия
- 3) Россия

**11. К основным центрам интеграции относятся все перечисленные ниже, кроме:**

- 1) Азиатско-тихоокеанского региона
- 2) Западной Европы
- 3) Северной Америки
- 4) Северной Африки

**12. К формам региональной экономической интеграции относятся все перечисленные ниже, кроме:**

- 1) Таможенного союза
- 2) Свободной экономической зоны (СЭЗ)
- 3) Общего рынка
- 4) Двусторонних торговых соглашений

**13. К интеграционной экономической группировке, прошедшей существующие этапы интеграции, относится:**



- 1) НАФТА
- 2) АСЕАН
- 3) СНГ
- 4) ЕС

**14. Способность резидентов и нерезидентов обменивать национальную валюту на иностранную валюту называется:**

- 1) спекуляцией
- 2) котировкой
- 3) конвертируемостью
- 4) ликвидностью

**15. Международный валютный фонд (МВФ) как специализированное учреждение ООН был создан в соответствии с решением:**

- 1) Бреттон-Вудской конференции 1944 г.
- 2) международной конференции в Лондоне 1956 г.
- 3) Генуэзской конференции 1922 г.
- 4) международной конференции в Кингстоне 1976 г.

**16. Политика регулирования процентных ставок называется:**

- 1) фискальной
- 2) внешнеэкономической
- 3) валютной интервенцией
- 4) дисконтной

**17. Основными субъектами международных экономических отношений, определяющих тенденции развития мировой экономики выступают:**

- 1) развивающиеся страны
- 2) страны-экспортеры энергоресурсов
- 3) страны с переходной экономикой
- 4) промышленно развитые страны

**18. К странам, входящим в региональное объединение стран-экспортеров нефти (ОПЕК), относятся:**

- 1) Саудовская Аравия
- 2) Норвегия
- 3) Россия

**19. Признаком международного производственного кооперирования является:**

- 1) краткосрочность взаимодействия субъектов
- 2) связи осуществляются в рамках одной собственности



- 3) специализация предприятий на изготовлении частичных продуктов
- 4) спонтанность взаимодействия субъектов

**20. Главная международная организация, обеспечивающая поддержание стабильности международной валютной системы, называется:**

- 1) МБРР
- 2) ООН
- 3) МВФ
- 4) ЕС

**21. Система хозяйственных связей между национальными экономиками отдельных стран, основанная на международном разделении труда представляет собой:**

- 1) международную торговлю
- 2) международные экономические отношения
- 3) международную экономическую интеграцию
- 4) международную специализацию

**22. Современная товарная структура международной торговли характеризуется:**

- 1) отсутствием изменений на протяжении последних 50 лет
- 2) преобладанием топливно-энергетических ресурсов в экспорте развитых стран
- 3) сокращением доли сырьевых товаров и возрастанием доли готовых изделий
- 4) преобладанием высокотехнологичных товаров в экспорте развивающихся стран

**23. По соображения национальной безопасности государственный контроль за международным перемещением технологии направлен на:**

- 1) увеличение объема технологических разработок в производстве продовольствия
- 2) сокращение сведений экономического характера
- 3) сокращение разработок ресурсосберегающих технологий
- 4) запрещение попадания технологии «двойного назначения» в недружественные страны

**24. Сторонники протекционизма утверждают, что он необходим для:**

- 1) роста демократии в стране
- 2) увеличения внутренней занятости
- 3) открытости национальной экономики
- 4) заключения новых торговых соглашений



**25. Впервые понятие «конкурентоспособность государства» было введено:**

- 1) П. Самуэльсоном
- 2) Р. Верноном
- 3) П. Кругманом
- 4) М. Портером

**26. Стандартная классификация выделяет такие группы стран, как:**

- 1) развитые, новые индустриальные, развивающиеся
- 2) новые индустриальные, социалистические, с переходной экономикой
- 3) развитые, социалистические, развивающиеся
- 4) развитые, развивающиеся, страны с переходной экономикой

**27. Значительная вовлеченность российской экономики в МЭО объясняется:**

- 1) ограничением взаимодействия с международными торговыми и финансовыми институтами
- 2) снижением спроса на национальном рынке
- 3) ростом предложения на национальные товары
- 4) резким снижением предложения на национальном рынке и превращением бывших внутрисоюзных поставок в международные поставки

**28. Таможенной пошлиной называется(-ются):**

- 1) метод свободной торговли, применяемый государством
- 2) государственные денежные сборы, взимаемые с товаров, ценностей и имущества, провозимого через границу страны
- 3) систематизированные списки товаров, подлежащих обложению при провозе через границу страны
- 4) средство воздействия на недобросовестную конкуренцию

**29. Действующими лицами на рынке информации и технологий являются все перечисленные выше, кроме**

- 1) добывающей промышленности
- 2) образовательных учреждений
- 3) научно-исследовательских учреждений
- 4) специалистов

**30. Цена в мировой торговле – это денежная сумма, которую...**

- 1) просят производители и готовы заплатить покупатели
- 2) устанавливает ВТО
- 3) готовы заплатить покупатели
- 4) просят производители



**31. К мировому рынку товаров относится рынок:**

- 1) грузоперевозок
- 2) автомобилей
- 3) туристских услуг
- 4) услуг

**32. Предоставление широкого спектра консультационных услуг любому потребителю называется:**

- 1) франчайзинг
- 2) ноу-хау
- 3) консалтинг
- 4) клиринг

**33. Экспортное кредитование может иметь все перечисленные ниже формы, кроме:**

- 1) субсидирование кредиторов
- 2) страхование экспортных рисков
- 3) связанных кредитов
- 4) страхование недвижимости

**34. Генеральное соглашение по тарифам и торговле вступило в силу с \_\_\_\_\_ года**

- 1) 1972
- 2) 1948
- 3) 1950
- 4) 1936

**35. Таможенная пошлина это:**

- 1) обязательный взнос, взимаемый таможенными органами
- 2) нетарифный метод регулирования внешней торговли
- 3) направление экспортно-импортных потоков
- 4) справедливая цена, открывающаяся на открытом рынке

**36. К административно устанавливаемым условиям ввоза товаров не относятся:**

- 1) квоты
- 2) сертификаты
- 3) требования продажи товаров по демпинговым ценам
- 4) требования к содержанию отечественных комплектующих



**37. Всемирная торговая организация выступает за:**

- 1) увеличение тарифной эскалации
- 2) сокращение объемов торговли
- 3) увеличение миграции рабочей силы
- 4) сокращение таможенных пошлин

**38. По теории жизненного цикла продукта, преобладание крупносерийного производства и ценовой конкуренции характерно для стадии:**

- 1) зрелости
- 2) внедрения
- 3) упадка
- 4) роста спроса

**39. Преимущества, получаемые страной только в результате того, что она вступила в торговые отношения с другой страной, называются:**

- 1) выигрыш от эффекта масштаба
- 2) выигрыш от специализации
- 3) выигрыш от обмена
- 4) выигрыш от условий торговли

**40. Фамилия экономиста, который выяснил, что теоретические выводы теории Хекшера-Олина не всегда соответствуют действительности**

- 1) Хикс Дж.
- 2) Леонтьев В.В.
- 3) Кондратьев Н.Д.
- 4) Кейнс Д.М.

**41. Теорема о выравнивании цен не только на товары, но и на факторы производства при свободной торговле между странами, была разработана:**

- 1) П.Самуэльсон
- 2) Д.Рикардо
- 3) Т.Рыбчинским
- 4) В.Леонтьевым.

**42. Если страна обладает абсолютным преимуществом по какому-либо товару, то сравнительное преимущество:**

- 1) будет также по этому товару в этой стране
- 2) будет по другому товару в этой стране
- 3) не будет ни по какому товару в этой стране
- 4) будет в другой стране по этому товару



**43. В экспорте России преобладают:**

- 1) машины и оборудование
- 2) продовольствие
- 3) лесоматериалы
- 4) услуги

**44. В результате деятельности ГАТТ/ВТО средняя таможенная пошлина снизилась с конца 40-х годов XX века более чем в \_\_\_\_\_ раз.**

- 1) 10
- 2) 20
- 3) 5
- 4) 7

**45. Положительное внешнеторговое сальдо (торговый баланс) России определяется:**

- 1) увеличением импорта
- 2) сокращением импорта
- 3) ростом мировых цен на сырьевые товары
- 4) расширением торговли со странами СНГ

**46. Территория с льготным режимом для фирм, занятых оказанием финансовых и нефинансовых услуг (экспортно-импортными операциями, операциями с недвижимостью, перевозками), называется:**

- 1) промышленной зоной
- 2) зоной беспошлинной розничной торговли (duty free)
- 3) научно-технологической зоной
- 4) сервисной зоной

**47. Согласно концепции Хекшера–Олина, ...**

- 1) в результате мировой торговли доходы владельцев факторов производства выравниваются
- 2) страны-участницы мировой торговли вывозят те товары, при производстве которых используются преимущественно факторы производства, имеющиеся в избытке
- 3) страны обмениваются товарами исходя из политических соображений
- 4) владельцы избыточного фактора увеличивают свой доход

**48. Перенесение части уже стандартизированного производства в другие страны, где стоимость рабочей силы значительно ниже, характерно для стадии жизненного цикла товара:**

- 1) внедрение



- 2) рост
- 3) упадок
- 4) зрелость

**49. Факторными услугами называются:**

- 1) услуги, на осуществление которых оказывают влияние экономические факторы
- 2) платежи, возникающие в связи с международным движением факторов производства
- 3) услуги, осуществляемые факторинговыми компаниями
- 4) платежи, возникающие при международной транспортировке товаров

**50. Если экспорт страны сокращается, то при прочих равных условиях, ВВП страны:**

- 1) остается неизменным
- 2) уменьшается
- 3) может уменьшиться или увеличиться
- 4) увеличивается

**51. Товары, в производстве которых капитал используется относительно больше, чем труд, называется:**

- 1) труднонасыщенными
- 2) трудоемкими
- 3) капиталоемкими
- 4) капиталонасыщенными

**52. Проявление «голландской болезни» в экономике приводит к:**

- 1) решению проблем занятых
- 2) поляризации населения по уровню дохода
- 3) равномерному росту отраслей хозяйства
- 4) укреплению экономической безопасности страны

**53. К странам, подверженным «голландской болезни», относится:**

- 1) Египет
- 2) Нигерия
- 3) Пакистан
- 4) Алжир

**54. Капиталосберегающий технический прогресс делает отрасль, в которой он происходит:**

- 1) относительно более капиталоемкой



- 2) относительно более трудоизбыточной и капиталоемкой
- 3) не оказывает никакого влияния
- 4) относительно более трудоизбыточной

**55. Всемирная торговая организация начала свою деятельности в \_\_\_\_\_ году....**

- 1) 1992
- 2) 1995
- 3) 1947
- 4) 2002

**56. ГАТС (Генеральное соглашение о торговле услугами) вступило в силу 1 января 1995 года в рамках:**

- 1) ВТО (Всемирной торговой организации)
- 2) ООН
- 3) МВФ (Международного валютного фонда)
- 4) ГАТТ (Генерального соглашения по торговле и тарифам)

**57. Сфера устойчивых товарно-денежных отношений между странами основанная на международном разделении труда и обеспеченности различными факторами производства называется:**

- 1) международный рынок
- 2) мировой рынок
- 3) внешний рынок
- 4) внутренний рынок

**58. Международное движение капитала (МКД) в зависимости от характера использования осуществляется в двух формах – это**

- 1) кредиты и займы
- 2) ссудная и предпринимательская
- 3) наличная и кредитная
- 4) инвестиционная и безналичная

**59. Страна-заемщик при получении кредита:**

- 1) не изменит своего потребления
- 2) увеличит свое текущее потребление
- 3) увеличит свое будущее потребление
- 4) сокращает свое текущее потребление

**60. Международное перемещение капитала приводит к:**

- 1) кризису мирового производства



- 2) неизменности объема совокупного мирового производства
- 3) сокращению совокупного мирового производства
- 4) увеличению совокупного мирового производства

**61. Принципы международного кредита не включает:**

- 1) срочность
- 2) платность
- 3) взаимность
- 4) возвратность

**62. Характерной чертой ТНК является:**

- 1) формирование сети дочерних и ассоциированных компаний в пределах экономической территории страны базирования
- 2) вложение капитала в недвижимость
- 3) вложение капитала в иностранные ценные бумаги
- 4) Вынесение большей части производственной, сбытовой и сервисной деятельности за пределы экономического пространства страны базирования головной компании

**63. Задолженность государства по непогашенным внешним займам и процентам по ним называется...**

- 1) внешними инвестициями
- 2) внешним государственным долгом
- 3) внутренним государственным долгом
- 4) международным долгом

## **БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ**

**1. Общее методологическое руководство бухгалтерским учетом в Российской Федерации осуществляет:**

- 1) Министерство Финансов Российской Федерации;
- 2) Правительство Российской Федерации;
- 3) Госкомстат Российской Федерации;

**2. В бухгалтерском балансе активы и обязательства представляются с подразделением в зависимости**

- 1) от мест их использования;
- 2) от способов перенесения стоимости на продукты труда;
- 3) от их видов;
- 4) от срока обращения (погашения);



**3. Информация полученная в системе бухгалтерского учета, дает возможность руководству:**

- 1) работать безубыточно;
- 2) выявлять неиспользованные резервы;
- 3) контролировать финансовые потоки;
- 4) принимать обоснованные управленческие решения, связанные с успешным функционированием хозяйствующего субъекта.

**4. Пользователями бухгалтерской информации с прямым финансовым интересом являются:**

- 1) налоговые органы и страховые компании;
- 2) органы статистики и арбитраж;
- 3) профсоюзные и обслуживающие банки;
- 4) настоящие и потенциальные инвесторы.

**5. Особенностью бухгалтерского учета является отражение хозяйственных процессов:**

- 1) Прерывно во времени;
- 2) Непрерывно во времени;
- 3) На 1-е число месяца;
- 4) На последнее число месяца.

**6. К незавершенному производству относится:**

- 1) продукция, не прошедшая всех стадий технологической обработки;
- 2) сырье, материалы, находящиеся на складах;
- 3) полуфабрикаты собственного производства;
- 4) покупные полуфабрикаты.

**7. Организация располагает экономическими ресурсами на сумму 2000 руб. Обязательства организации составляют 900 руб. Какова величина собственного капитала организации?**

- 1) 2900 руб.
- 2) 1100 руб.
- 3) 2000 руб.

**8. «Доходы и расходы, прибыли и убытки отражаются на счетах бухгалтерского учета в момент их возникновения» – это принцип:**

- 1) Начисления;
- 2) Осмотрительности;
- 3) Непрерывности;



4) Неизменности.

**9. Какой из видов учета ведется в соответствии с желанием администрации:**

- 1) Финансовый учет;
- 2) Управленческий учет;
- 3) Ведение любого учета обязательно;
- 4) Правильного ответа нет.

**10. Инвентаризация на предприятии проводится:**

- 1) материально ответственными лицами;
- 2) работниками бухгалтерии;
- 3) специальной комиссией, назначенной руководителем предприятия;
- 4) работниками планового отдела и другими специалистами предприятия.

**11. В план счетов бухгалтерского учета организация может вводить дополнительные синтетические счета:**

- 1) самостоятельно по решению руководителя организации;
- 2) по согласованию с Министерством финансов РФ;
- 3) по согласованию с налоговым органом по месту постановки на учет.

**12. Основные средства относят к группе:**

- 1) собственный капитал;
- 2) оборотные активы;
- 3) внеоборотные активы;
- 4) заемный капитал.

**13. К внешним пользователям бухгалтерской информации с прямым финансовым интересом относят:**

- 1) налоговую инспекцию
- 2) инвесторов
- 3) органы государственной статистики
- 4) руководителя предприятия

**14. Банкротство – это:**

- 1) Неспособность предприятия удовлетворить требования кредиторов, в том числе бюджетные и внебюджетные фонды;
- 2) изменение структуры компании, а также элементов, формирующих ее бизнес, под влиянием факторов либо внешней, либо внутренней среды;
- 3) ликвидация несостоятельного предприятия, осуществляемая по решению арбитражного суда.



**15. Учетную политику утверждает:**

- 1) ревизор;
- 2) руководитель ;
- 3) главный бухгалтер ;
- 4) учредитель .

**16. Источниками информации управленческого учета в отличие от финансового учета могут быть:**

- 1) данные производственного учета, данные оперативного бухучета, любые документы бухучета либо разрабатываемые в организации документы, связанные с затратами и калькуляцией себестоимости;
- 2) любые документы бухучета либо разрабатываемые в организации документы, связанные с затратами и калькуляцией себестоимости;
- 3) данные производственного учета, данные оперативного бухучета.

**17. Потребителями информации управленческого учета являются:**

- 1) менеджеры организации;
- 2) государственные органы;
- 3) налоговая инспекция;
- 4) кредитные организации при выдаче организации кредитов.

**18. Налогоплательщики обязаны:**

- 1) обеспечить сохранность данных бухгалтерского учета до тех пор, пока их не проверит сборщик налогов и сборов;
- 2) производить уплату налогов за другого налогоплательщика, если об этом с ним заключен договор имеется письменное разрешение налогового органа;
- 3) вести в установленном порядке учет своих доходов (расходов) и объектов налогообложения, если такая обязанность предусмотрена законодательством о налогах и сборах;
- 4) приобретать законодательные и нормативные акты по налогам и сборам.

**19. Какая стоимость основных средств должна быть включена в валюту баланса:**

- 1) остаточная;
- 2) восстановительная;
- 3) первоначальная.

**20. В каком разделе баланса отражаются денежные средства в кассе организации:**



- 1) «Оборотные активы»;
- 2) «Капитал и резервы»;
- 3) «Внеоборотные активы».

**21. Общее методологическое руководство бухгалтерским учетом в Российской Федерации осуществляет:**

- 1) Министерство Финансов Российской Федерации;
- 2) Правительство Российской Федерации;
- 3) Госкомстат Российской Федерации;

**22. В бухгалтерском балансе активы и обязательства представляются с подразделением в зависимости:**

- 1) от мест их использования;
- 2) от способов перенесения стоимости на продукты труда;
- 3) от их видов;
- 4) от срока обращения (погашения);

**23. Физическое лицо может быть привлечено к налоговой ответственности:**

- 1) с шестнадцатилетнего возраста;
- 2) с восемнадцатилетнего возраста;
- 3) с четырнадцатилетнего возраста;

**24. Налоговые вычеты применяются при исчислении налоговой базы по налогу на доходы физических лиц:**

- 1) ко всему совокупному доходу физического лица, независимо от применяемых налоговых ставок в части дохода, не превышающего 50 000 руб.;
- 2) только в отношении доходов облагаемых по ставке 13%;
- 3) ко всему совокупному доходу физического лица, независимо от применяемых налоговых ставок;

**25. Особенностью бухгалтерского учета является отражение хозяйственных процессов:**

- 1) прерывно во времени;
- 2) непрерывно во времени;
- 3) на 1-е число месяца;
- 4) на последнее число месяца.

**26. К незавершенному производству относится:**

- 1) продукция, не прошедшая всех стадий технологической обработки;
- 2) сырье, материалы, находящиеся на складах;



- 3) полуфабрикаты собственного производства;
- 4) покупные полуфабрикаты.

**27. Организация располагает экономическими ресурсами на сумму 2000 руб. Обязательства организации составляют 900 руб. Какова величина собственного капитала организации?**

- 1) 2900 руб.;
- 2) 1100 руб. ;
- 3) 2000 руб.

**28. «Доходы и расходы, прибыли и убытки отражаются на счетах бухгалтерского учета в момент их возникновения» – это принцип:**

- 1) начисления;
- 2) осмотрительности;
- 3) непрерывности;
- 4) неизменности.

**29. Какой из видов учета ведется в соответствии с желанием администрации:**

- 1) финансовый учет;
- 2) управленческий учет;
- 3) ведение любого учета обязательно;
- 4) правильного ответа нет.

**30. Инвентаризация на предприятии проводится:**

- 1) материально ответственными лицами;
- 2) работниками бухгалтерии;
- 3) специальной комиссией, назначенной руководителем предприятия;
- 4) работниками планового отдела и другими специалистами предприятия.

**31. В план счетов бухгалтерского учета организация может вводить дополнительные синтетические счета:**

- 1) самостоятельно по решению руководителя организации;
- 2) по согласованию с Министерством финансов РФ;
- 3) по согласованию с налоговым органом по месту постановки на учет.

**32. Основные средства относят к группе:**

- 1) собственный капитал;
- 2) оборотные активы;
- 3) внеоборотные активы;
- 4) заемный капитал.



**33. К внешним пользователям бухгалтерской информации с прямым финансовым интересом относят:**

- 1) налоговую инспекцию;
- 2) инвесторов;
- 3) органы государственной статистики;
- 4) руководителя предприятия;

**34. Источниками информации управленческого учета в отличие от финансового учета могут быть:**

- 1) данные производственного учета, данные оперативного бухучета, любые документы бухучета либо разрабатываемые в организации документы, связанные с затратами и калькуляцией себестоимости;
- 2) любые документы бухучета либо разрабатываемые в организации документы, связанные с затратами и калькуляцией себестоимости;
- 3) данные производственного учета, данные оперативного бухучета.

**35. Потребителями информации управленческого учета являются:**

- 1) менеджеры организации;
- 2) государственные органы;
- 3) налоговая инспекция;
- 4) кредитные организации при выдаче организации кредитов.

**36. Налогоплательщики обязаны:**

- 1) обеспечить сохранность данных бухгалтерского учета до тех пор, пока их не проверит сборщик налогов и сборов;
- 2) производить уплату налогов за другого налогоплательщика, если об этом с ним заключен договор имеется письменное разрешение налогового органа;
- 3) вести в установленном порядке учет своих доходов (расходов) и объектов налогообложения, если такая обязанность предусмотрена законодательством о налогах и сборах;
- 4) приобретать законодательные и нормативные акты по налогам и сборам.

**37. Налогоплательщиками и плательщиками сборов являются:**

- 1) организации и физические лица, на которые в соответствии с Налоговым кодексом возложена обязанность уплачивать налоги и (или) сборы;
- 2) все организации и физические лица;
- 3) организации, а также физические лица, находящиеся на территории РФ более 3-х месяцев в календарном году.



**38. Налоговый период - это период времени применительно к отдельным налогам, по окончании которого:**

- 1) определяется налоговая база и исчисляется сумма налога, подлежащая уплате;
- 2) определяется объект налогообложения и порядок исчисления налога;
- 3) определяется налогоплательщик и объект налогообложения.

**39. Созданный в процессе хозяйственной деятельности собственный капитал выступает в форме:**

- 1) уставного капитала;
- 2) добавочного капитала;
- 3) резервного капитала;
- 4) нераспределенной прибыли;

**40. Сальдо конечное по пассивному счету равно нулю, если:**

- 1) в течение месяца по счету не было движения;
- 2) сальдо начальное плюс оборот по кредиту равны обороту по дебету;
- 3) оборот по кредиту равен обороту по дебету;
- 4) сальдо начальное плюс оборот по кредиту меньше оборота по дебету.

**41. Впервые необходимость двойной записи на счетах была обоснована:**

- 1) Гюгли и Шерром;
- 2) Бенедиктом Котрульи;
- 3) российскими экономистами;
- 4) Лукой Пачоли.

**42. Дебетовый оборот по счету «Основное производство» отражает величину:**

- 1) затрат отчетного периода;
- 2) затрат в незавершенном производстве;
- 3) фактической производственной себестоимости готовой продукции;
- 4) полной фактической себестоимости готовой продукции.

**43. Бухгалтерский (финансовый) учет осуществляется с целью получения информации, необходимой для пользователей:**

- 1) внутренних;
- 2) внешних.

**44. Бухгалтерский (финансовый) учет от управленческого отличается:**

- 1) обязательное регулирование;
- 2) относительная свобода;



- 3) высокая степень надежности информации;
- 4) обязательное использование двойной записи;
- 5) группировка затрат на производство по статьям калькуляции;
- 6) группировка затрат на производство по элементам;
- 7) обязательность ведения всеми организациями.

**45. Внутренние пользователи бухгалтерской информации заинтересованы в показателях:**

- 1) ликвидности;
- 2) себестоимости;
- 3) финансового положения;
- 4) прибыльности;
- 5) платежеспособности;
- 6) размера чистых активов;
- 7) размещения ресурсов;
- 8) суммы и нормы прибыли.

**46. Учетная политика — это выбранная организацией:**

- 1) форма бухгалтерского учета;
- 2) совокупность методических способов ведения бухгалтерского учета;
- 3) совокупность нормативных документов для ведения бухгалтерского учета.

**47. Главный бухгалтер назначается на должность (освобождается от должности):**

- 1) общим собранием работников бухгалтерии;
- 2) руководством вышестоящей организации;
- 3) Министерством финансов Российской Федерации;
- 4) руководителем организации.

**48. Кодекс этики бухгалтера, разработанного Международной федерацией бухгалтеров, включает следующие этические нормы:**

- 1) честность и объективность;
- 2) независимость;
- 3) умение разрешать этические конфликты;
- 4) поддержка коллег по профессии;
- 5) профессиональная компетентность;
- 6) конфиденциальность;
- 7) знание налогового законодательства и налоговой практики;
- 8) все перечисленные нормы верны.



**49. Оборот по дебету счета 08 «Вложения во внеоборотные активы» показывает:**

- 1) затраты отчетного месяца, связанные с капитальными вложениями;
- 2) расходы по вводу объектов в эксплуатацию;
- 3) списание затрат, не включенных в первоначальную стоимость объектов;
- 4) расходы по монтажу оборудования.

**50. Поступление объектов основных средств в счет вклада в уставный капитал от учредителей отражается записью:**

- 1) Дт счета 01 «Основные средства» — Кт счета 75 «Расчеты с учредителями»;
- 2) Дт счета 08 «Вложения во внеоборотные активы» — Кт счета 75 «Расчеты с учредителями»;
- 3) Дт счета 80 «Уставный капитал» — Кт счета 75 «Расчеты с учредителями»;
- 4) Дт счета 08 «Вложения во внеоборотные активы» — Кт счета 80 «Уставный капитал».

**51. К нематериальным активам относятся:**

- 1) объекты интеллектуальной собственности;
- 2) расходы по освоению новых видов производств;
- 3) отложенные налоговые активы;
- 4) расходы по организации производства и управлению;
- 5) деловая репутация организации;
- 6) расходы по приведению территории организации в состояние, пригодное к использованию.

**52. Первоначальная стоимость нематериальных активов — это:**

- 1) балансовая стоимость;
- 2) сумма фактических затрат по приобретению без налога на добавленную стоимость и других возмещаемых налогов;
- 3) сумма фактических затрат по приобретению вместе с налогом на добавленную стоимость.

**53. Финансовые вложения — это инвестиции в:**

- 1) основные средства;
- 2) уставные капиталы других организаций;
- 3) нематериальные активы;
- 4) долговые ценные бумаги;
- 5) долевые ценные бумаги;
- 6) земельные участки.

**54. Финансовые вложения осуществляются с целью:**



- 1) благотворительности;
- 2) получения определенного стабильного дохода;
- 3) установления контроля за хозяйственной деятельностью инвестируемого объекта;
- 4) снижения размера налогов.

**55. Оплата труда административно - управленческого персонала организации отражается по кредиту счета 70 «Расчеты с персоналом по оплате труда» и дебету счета:**

- 1) 20 «Основное производство»;
- 2) 23 «Вспомогательные производства»;
- 3) 25 «Общепроизводственные расходы»;
- 4) 26 «Общехозяйственные расходы».

**56. К денежным документам относятся:**

- 1) приходные кассовые ордера;
- 2) путевки в дома отдыха и санатории;
- 3) почтовые марки;
- 4) расходные кассовые ордера;
- 5) марки госпошлины;
- 6) единые и проездные билеты.

**57. Под дебиторской понимается задолженность:**

- 1) данной организации другому юридическому лицу;
- 2) другого юридического лица данной организации;
- 3) работников и физических лиц данной организации;
- 4) данной организации своим работникам и другим физическим лицам.

**58. Резервный капитал акционерного общества (АО) может быть использован на:**

- 1) покрытие убытков;
- 2) погашение облигаций;
- 3) выплату дивидендов;
- 4) выкуп акций;
- 5) расширение производства;
- 6) финансирование капитальных вложений.



# Задания Всероссийской междисциплинарной студенческой олимпиады по приоритетным направлениям развития экономики (ВСЕРОССИЙСКИЙ ТУР)

## Задания по направлению «Финансы и кредит»

<b>Первый блок: максимальное количество баллов – 15.</b>
<b>Содержание задания</b>
<b>Задание 1.</b> <b>Знаки стоимости - это деньги, у которых номинальная стоимость:</b> 1) соответствует реальной стоимости; 2) ниже реальной стоимости; 3) превышает реальную стоимость;
<b>Задание 2.</b> <b>При заключении договора сострахования - возникает?</b> 1) солидарная ответственность перед Страхователем за ущерб всех Страховщиков; 2) ответственность первого Страховщика перед страхователем за ущерб; 3) ответственность за ущерб остается за Страхователем;
<b>Задание 3.</b> <b>Какая форма кредитования осуществляется путем списания банком средств по счету клиента сверх остатка средств на его счете?</b> 1) овердрафт; 2) факторинг; 3) форфейтинг;
<b>Задание 4.</b> <b>Д Девальвация предполагает:</b> 1) снижение золотого содержания денежной единицы или ее официального валютного курса; 2) повышение золотого содержания денежной единицы или ее официального валютного курса; 3) укрупнение действующего в стране масштаба цен; 4) аннулирование сильно обесцененной денежной единицы и введение новой валюты;
<b>Задание 5.</b> <b>В какой части баланса предприятия находятся сведения о размере оборотных средств?</b> 1) в активе; 2) в пассиве;



**Второй блок: максимальное количество баллов – 20.**

**Задание 6.**

**Рассчитайте годовую сумму налога на имущество организаций.**

Среднегодовая стоимость имущества хозяйствующего субъекта составляла соответственно в 1,2,3,4 кварталах 220, 225, 260, 250 млн. руб.

Ставка налога на имущество организаций составляет 2%.

**Задание 7.**

**Определите количество денег, необходимых в качестве средства обращения.**

А) Сумма цен по реализованным товарам (работам, услугам) – 4500 млрд.руб.

Б) Сумма цен товаров (работ, услуг), проданных с рассрочкой платежа, срок оплаты которых не наступил, - 42 млрд.руб.

В) Сумма платежей по долгосрочным обязательствам, сроки которых наступили, - 172 млрд.руб.

Г) Сумма взаимно погашающихся платежей – 400 млрд. руб.

Д) Среднее число оборотов за год – 10.

**Задание 8.**

**Что обходится заемщику дороже?**

А) кредит в 24000 руб., за который нужно выплачивать основной долг и проценты в сумме 2573 руб. ежемесячно в течение 1 года,

Б) кредит в сумме 24000 руб., за который нужно платить ежемесячно основной долг и проценты в сумме 933 руб. в течение 3 лет

**Задание 9.**

**Определите индекс цен. Какова сумма дополнительного вложения средств?**

ОАО «Заря» планировало приобрести в декабре:

а) 10 т сахара по цене 24600 руб/т,

б) 20 т муки по цене 9500 руб/т,

в) 30 т сухого молока по цене 120000 руб/т.

Фактически же в декабре цены на перечисленные продукты составили 25300 руб., 10800 руб., 126000 руб. за 1 тонну соответственно.

**Задание 10.**

**Рассчитав необходимые показатели, выберите наиболее рентабельный вид вложения капитала.**

по варианту А при капиталовложениях 1290 тыс. руб. прибыль составит 355 тыс. руб.

по варианту Б при капиталовложениях 1620 тыс. руб. прибыль составит 430 тыс. руб.





## Четвертый блок: максимальное количество баллов – 40.

### Задание 16.

Используя представленные данные определите величину денежного мультипликатора за каждый месяц первого квартала 2012 года

#### Денежная база в широком определении в 2012 году (млрд. руб.)

	01.01.2012	01.02.2012	01.03.2012	01.04.2012
Денежная база (в широком определении)	8 644,1	7 898,5	7 760,7	7 787,8
- наличные деньги в обращении с учетом остатков средств в кассах кредитных организаций	6 895,8	6 407,7	6 464,4	6 450,8
- корреспондентские счета кредитных организаций в Банке России	981,6	724,9	702,2	812,5
- обязательные резервы	378,4	390,1	393,9	385,2
- депозиты кредитных организаций в Банке России	388,3	375,7	200,2	139,3
- облигации Банка России у кредитных организаций	0,0	0,0	0,0	0,0

#### Денежная масса M2 (национальное определение) в 2012 году (млрд. руб.)

Дата	Денежная масса M2		Темпы прироста денежной массы, %		
	Всего	в том числе		к предыдущему месяцу	к 01.01.2012
		наличные деньги (M0)	безналичные средства		
		5 938,6	18 604,8		
01.02.2012	23 677,9	5 670,7	18 007,2	-3,5	-3,5
01.03.2012	23 851,3	5 713,0	18 138,3	0,7	-2,8
01.04.2012	24 041,3	5 704,3	18 337,0	0,8	-2,0

#### Ставка рефинансирования Центрального банка Российской Федерации

Период действия	%	Нормативный документ
26 декабря 2011 г. –	8	Указание Банка России от 23.12.2011 № 2758-У "О размере ставки рефинансирования Банка России"
3 мая 2011 г. – 25 декабря 2011 г.	8,25	Указание Банка России от 29.04.2011 № 2618-У "О размере ставки рефинансирования Банка России"
28 февраля 2011 г. – 2 мая 2011 г.	8	Указание Банка России от 25.02.2011 № 2583-У "О размере ставки рефинансирования Банка России"

#### Нормативы обязательных резервов

перед юридическими лицами - нерезидентами	5,5%
перед физическими лицами	4,0%
по иным обязательствам	4,0%
корректировочный коэффициент	0,20

#### Коэффициент усреднения обязательных резервов:

для КО	0,60
для НКО	1,00

**Задолженность по обеспеченным кредитам Банка России (млн. руб.)**

Дата	Срок предоставления кредита по договору				
	От 1 до 7 дней	От 8 до 30 дней	От 31 до 90 дней	От 91 до 180 дней	От 181 до 365 дней
	4 200,25	0,00	31 527,88	380 110,21	5 607,30

**Задание 17.**

**Выбрать вариант вложения капитала исходя из средней ожидаемой прибыли.**

При вложении капитала в мероприятие А из 200 случаев была получена прибыль:

250 тыс.руб. – в 20 случаях;

300 тыс. – в 80 случаях;

400 тыс. руб. – в 100 случаях;

При вложении капитала в мероприятие Б из 240 случаев была получена прибыль:

300 тыс. руб. – в 144 случаях;

350 тыс. руб. – в 72 случаях;

450 тыс. руб. – в 24 случаях;

**Задание 18.**

**Определите длительность одного оборота оборотных средств, если**

А) производственные запасы составляют 2890 тыс. руб.;

Б) дебиторская задолженность – 1020 тыс. руб.;

В) денежные средства – 400 тыс. руб.

Г) себестоимость реализованной продукции отчетного года – 9600 тыс. руб.;

Д) выручка от продаж отчетного года – 12680 тыс. руб.

**Задание 19.**

**Составить баланс Банка России на основе следующих статей.**

Драгоценные металлы	1 557 563
Наличные деньги в обращении	6 464 652
Средства на счетах в Банке России	8 056 827
Средства в расчетах	34 268
Средства, размещенные у нерезидентов, и ценные бумаги иностранных эмитентов	13 115 133
Кредиты	1 707 359
Капитал	3 235 357
Ценные бумаги приобретенные	424 306
Требования к МВФ	549 861
Обязательства перед МВФ	438 436
Прочие пассивы	167 632
Прочие активы	1 042 950

**Задание 20.**

**Определите размер платы за хранение коллекции.**

Клиент Алексеев передает КБ «Универсальный» на ответственное хранение сроком на 1 год коллекцию серебряных разменных монет России 500-й пробы выпуска 1897-1911 гг.

Взвешиванием в присутствии клиента установлено, что лигатурная масса коллекции составляет 7452,5 г.

По договоренности между клиентом и банком, зафиксированной в договоре на ответственное хранение, раритетная ценность коллекции серебряных монет учитывается путем 50-кратного увеличения стоимости чистого серебра, содержащегося в ней.

В договоре определено, что клиент вносит плату за хранение коллекции за весь год одновременно при заключении договора на ответственное хранение из расчета 0,4% раритетной стоимости коллекции.

Официальная цена серебра, установленная ЦБ РФ на день передачи коллекции на хранение, составила 28,32 руб. за 1г.

Справочно:

Проба – доля основного драгоценного металла (золота, серебра, платины и т.п.) в лигатурном сплаве.

Лигатурная масса - фактическая общая масса сплава драгоценного металла с учетом всех компонентов.



# Задания по направлению «Экономика предприятия»

## Первый блок: максимальное количество баллов – 15.

### Содержание задания

#### Задание 1.

Исчислить среднюю квартальную цену отдельных товаров на основе следующих данных:

Наименование товара	Продано товаров		Цена товара, руб.		Средняя квартальная цена, руб.
	за январь, февраль	за март	до марта	в марте	
Хлеб из муки в/с (батон)	1200000	80000	10,0	11,0	
Молоко, л	1000000	1500000	25,0	30,0	
Мясо, кг	500000	300000	240,0	265,0	
Сахар, кг	200000	280000	34,0	38,0	
Рыба, кг	120000	150000	120,0	132,0	
Соль, кг	50000	520000	6,0	6,5	

Решение заносить в таблицу

#### Задание 2.

Выберите для внедрения систему распределения из предлагаемых, если по каждой из систем известны значения показателей.

Показатель	Система 1	Система 2
Издержки по содержанию товарных запасов, руб.\год	18000	30000
Издержки по реализации товарной продукции, руб.\год	4000	3000
Годовые транспортные затраты, руб.\год	17000	45000
Единовременные затраты, руб.\год	90000	80000
Срок окупаемости	5,7	6,0

#### Задание 3.

Определите потребность предприятия в стали, меди и латуни для планового производства всех двигателей.

Предприятие производит двигатели трех видов. Для производства двигателя требуются сталь, медь и латунь. Нормы расхода материалов для производства первого двигателя соответственно равны 25, 15, 10 кг. Нормы расхода материалов для производства двигателя второго вида соответственно равны 20, 10, 15 кг. Для производства третьего вида двигателя нормы расходов материалов – 17, 22, 11 кг. Предприятие планирует выпустить 10 двигателей первого вида, 15 двигателей второго вида и 20 двигателей третьего вида.

**Задание 4.**

Сгруппируйте производственные запасы, необходимые для производства пенициллина по ABC-методу. Имеются следующие данные:

№ п/п	Вид сырья	Стоимость единицы, руб.	Месячный объем закупок
1	Флакон	0,12	128456
2	Пробирки	0,24	113564
3	Сахар мол.	10,1	1201
4	Фенилацетомит	0,2	12563
5	Бутилацетат	8,2	1256

**Задание 5.**

Зал ресторана имеет 65 мест. Форма обслуживания- индивидуальная. Режим работы- 1,5 смены. Норматив обслуживания 1 официантом – 20 мест. Рассчитать количество штатных единиц официантов.

**Второй блок: максимальное количество баллов – 20.****Задание 6.**

В отчетном периоде фонд заработной платы составил 60 тыс.руб., валовой товарооборот за этот же период составил 300 тыс.руб. Рассчитать оптимальный размер фонда заработной платы, если плановый товарооборот в плановом периоде составит 350 тыс.руб.

**Задание 7.**

Следует определить цену автомобиля, а также структуру розничной цены товара.

Себестоимость легкового автомобиля составляет -135000 руб. Рентабельность продукции составляет 25%. Мощность авто 90 л.с. Автомобиль с автозавода поступает в автосалон, где продается с 30% торговой надбавкой.

**Задание 8.**

Следует определить прибыль предприятия-изготовителя, а также удельный вес каждого элемента в розничной цене товара.

Сок «Тропик» 1 л, в магазине продается по цене 40 руб., который поступает в магазин непосредственно от завода-изготовителя. Торговая надбавка составляет 30% от свободной отпускной цены. Затраты предприятия-изготовителя составляют 20 руб.

**Задание 9.**

Грузооборот склада равен 8000 т./месяц. Доля товаров, проходящих через участок приемки - 70%. Общие затраты по переработке грузов на складе 750000руб./мес. Каков темп роста затрат по переработке груза на складе, если удельная стоимость работ на участке приемки увеличится на 12 руб. за тонну?

**Задание 10.**

Грузооборот склада равен 5000 т/мес. 55% работ на участке выполняется вручную. Удельная стоимость ручной разгрузки составляет 80 руб. за тонну. Удельная стоимость механизированной разгрузки 55 руб. за тонну. На какую сумму снизится совокупная стоимость переработки груза на складе, если весь груз будет разгружаться механизировано?



### Третий блок: максимальное количество баллов – 25.

#### Задание 11.

Необходимо вычислить розничную цену мужского костюма. Известно:

- 1) стоимость ткани верхней — 599 руб.;
- 2) стоимость ткани подкладочной — 146,5 руб.;
- 3) стоимость фурнитуры — 52 руб.;
- 4) возвратные отходы — 6 руб.;
- 5) заработная плата производственных рабочих, с начислениями — 178 руб.;
- 6) общепроизводственные и общехозяйственные расходы — 40 руб.;
- 7) коммерческие расходы — 2% производственной себестоимости;
- 8) рентабельность продукции 25%;
- 8) оптовая надбавка — 12%;
- 9) торговая надбавка — 28%;

#### Задание 12.

Определите повышение цены за время, прошедшее с момента подписания контракта о поставке станка до его фактической поставки при условии, что за этот период заработная плата повысилась от 1200 до 1500 руб.; стоимость стали, из которой изготовили станок, — с 1500 до 1600 руб. Цена в размере 1500 руб. за 1 т установлена в зависимости от содержания в ней углерода (4%). Продавец поставил сталь с содержанием углерода 4,8%. Базисная цена в день подписания контракта — 150 тыс. руб. Необходимо учесть, что доля заработной платы рабочих составляет 40% цены, доля материалов (определенный сорт стали) — 25%.

#### Задание 13.

Определите, сколько нужно продать яблок по сложившейся рыночной цене, чтобы покрыть все затраты и получить целевую прибыль.

Известно, что продаются яблоки двух сортов. Цена 1 кг яблок первого сорта 50 руб., переменные затраты — 36 руб., доля яблок этого сорта в товарообороте — 40%. Цена 1 кг яблок второго сорта — 35 руб., переменные затраты — 18 руб., доля яблок данного сорта в товарообороте — 60%. Постоянные затраты 100000 руб., целевая прибыль 30000.

#### Задание 14.

Определить цену тонометра. Известно, что инвестируется 1000000 руб. в производство тонометров, рассчитывая получить 20% дохода в год. Постоянные затраты за год составят 500 000 руб., переменные затраты 700 руб. на одно изделие. Планируемое количество изделий к реализации 1000 штук.

#### Задание 15.

Цена базовой модели стиральной машины-аналога составляет 17 000 руб. Характеристики новой и базовой моделей приведены ниже. Определить цену новой модели (параметрическим методом).

Параметр	Базовая модель	Новая модель	Индекс изменения Значения параметра	Коэффициент весомости
Максимальная загрузка, кг	5	7		0,4
Объем барабана, л	42	50		0,3
Скорость отжима, об/мин	1000	1150		0,2
Срок годности	10	10		0,1



### Четвертый блок: максимальное количество баллов – 40.

#### Задание 16.

Известно, что доля затрат на электроэнергию в цене машиностроительной продукции составляет 20%, доля затрат на оплату труда – 26%. В прогнозном периоде ожидается повышение тарифов на электроэнергию на 18%, ставки заработной платы на 15%. Определить рост цены.

#### Задание 17.

Выбрать поставщика товара: российское предприятие или азиатское на основе сравнения разницы цены и затрат на поставку.

Условия: качество поставляемого МП одинаковое. Цена комплектующих из России выше на 20%. по сравнению с Азиатскими.

Удельная стоимость товара составляет 4000 у.е., 6000 у.е., 8000 у.е., 10000 у.е., 12000 у.е за м<sup>3</sup>.

4.

#### 5. Дополнительные факторы по поставке товара из Азии

Наименование фактора	Значение
Тариф на транспортировку грузов морем	150 у.е. за м <sup>3</sup>
Импортная пошлина за ввоз товаров	12%
Процентная ставка на кредитовая под запасы: а) в пути; б) страховые	10% 10%
Продолжительность транспортировки	25 дней
Дополнительные страховые запасы МП у получателя	7 дней

#### 6. Решение (записывать в таблицу)

Удельная стоимость МП, у.е./м <sup>3</sup>	Затраты на 1 м <sup>3</sup> , у.е.					Доля расходов на доставку из Азии в удельной стоимости, %
	Тариф на транспортировку	пошлина	плата % по запасам в пути	плата % по страховым запасам	того затрат	
4000						
6000						
8000						
10000						
12000						

#### Задание 18.

Продукция транспортируется в контейнерах, ящиках или на поддонах.

Если используются поддоны, то в контейнер вмещается 300 изделий (25 поддонов в 1 контейнере, 12 изделий на 1 поддоне).

Если штабелируются ящики, то в контейнер вмещается 480 изделий (40 ящиков в 1 контейнере, 12 изделий в 1 ящике).

Транспортные расходы в расчете на 1 контейнер:

- при транспортировке на 100-249 км – 500 у.е.;
- при транспортировке на 250-499 км – 800 у.е.;
- при транспортировке на 500-999 км – 1200 у.е.;
- при транспортировке на 1000-1999 км – 2000 у.е.;
- при транспортировке на 2000 и более км – 30000 у.е.

Почасовая ставка погрузочно-разгрузочных работ (ПРР):

- вручную – 36 у.е.;
- вилочным погрузчиком – 54 у.е.

Затраты рабочего времени на погрузку:

- 1 поддона: вручную – 4,8 мин., вилочным погрузчиком – 2,4 мин.;



– 1 ящика: вручную – 1,8 мин., вилочным погрузчиком – 0,9 мин.

Определить затраты на один ящик и один поддон при транспортировке продукции на каждое из указанных расстояний на основе расчетов, выбрать наиболее рациональную тару.

#### Стоимость перевозки 1 поддона и 1 ящика

Расстояние перевозки, км	Стоимость транспортировки	Количество в 1 контейнере		Стоимость транспортировки, у.е.	
		Поддонов	Ящиков	1 поддона	1 ящика
100-249	500				
250-499	800				
500-999	1200				
1000-1999	2000				
2000 и >	3000				

#### Стоимость погрузки 1 поддона и 1 ящика

Вид тары	Почасовая ставка ПРР, у.е.		Поминутная ставка ПРР, у.е.		Время погрузки, мин.		Стоимость погрузки, у.е.	
	Руч.	Погр.	Руч.	Погр.	Руч.	Погр.	Руч.	Погр.
Поддон								
Ящик								

#### Общие затраты на транспортировку 1 поддона и 1 ящика

Расстояние	Стоимость перевозки, у.е.		Стоимость погрузки, у.е.				Общие затраты на транспортировку, у.е.			
	1 поддона	1 ящика	1 поддона		1 ящика		1 поддона		1 ящика	
			Руч.	Погр.	Руч.	Погр.	Руч.	Погр.	Руч.	Погр.
100-249										
249-499										
500-999										
1000-1999										
2000 и >										

#### Задание 19.

Провести рейтинговую оценку по 10-балльной шкале двух потенциальных поставщиков, по результатам которой выбрать компетентного поставщика. Известно, что цена изделия от первого поставщика 1500руб./за ед.; от второго 1800руб./за ед.; затраты на поставку от первого поставщика 480 руб./за ед.; от второго 350руб./за ед.; брак от первого поставщика составляет 3% за партию поставки; от второго 1% за партию поставки; по условию договора возможная задержка поставки от первого поставщика 1 день; от второго - задержка поставки исключена.

#### Задание 20.

Определить выпуск блюд в плановом периоде. В базисном году количество реализованных блюд составило 80450шт.; кафе в базисном году работало 25дн., численность посетителей 1050чел, коэффициент изменения количества потребляемых блюд на одного чел. 1,1. В планируемом году численность посетителей возрастет на 12%, число дней работы кафе составит 31дн.



# Задания по направлению «Экономическая теория»

<b>Первый блок: максимальное количество баллов – 15.</b>	
<b>Содержание задания</b>	
<b>Задание 1.</b>	Известны следующие показатели национального хозяйства: ВВП – 1000; потребление домашних хозяйств – 600; чистые инвестиции частного сектора – 100; валовые инвестиции частного сектора – 250; государственные расходы – 100; избыток государственного бюджета – 10. Определите:
	1) ЧНП; 2) располагаемый доход домашних хозяйств; 3) сбережения домашних хозяйств; 4) сальдо внешней торговли.
<b>Задание 2.</b>	В национальной экономике размер номинального ВВП составляет 600 млрд. ден. ед., скорость обращения денег равна 6. Денежный мультипликатор – 0,5. Определите на основе данных показателей необходимое количество денежных средств в экономике.
	100 млрд. ден. ед. 150 млрд. ден. ед. 50 млрд. ден. ед. 500 млрд. ден. ед.
<b>Задание 3.</b>	За пять лет заработная плата в стране повысилась на 25%, а стоимость жизни – на 50%. Определите изменение уровня реальной заработной платы.
<b>Задание 4.</b>	Известно, что потенциальный ВВП составляет 200 млн. руб., уровень фактической безработицы = 7%, естественный уровень безработицы = 2%, коэффициент чувствительности ВВП к циклической безработице равен 2. Определите реальный ВВП, используя знания закона Оукена.
	280 180 150 250
<b>Задание 5.</b>	Домашние хозяйства в данном году израсходовали на продовольственные товары 230 млрд руб., на покупку непродовольственных товаров 150 млрд руб., на приобретение жилья 180 млрд руб., на оплату услуг 80 млрд руб., на покупку ценных бумаг 35 млрд руб., на покупку земельных участков 15 млрд руб., на благотворительные цели (помощь детским домам, религиозным организациям и т.п.) 10 млрд руб. Какова величина потребительских расходов в экономике как составной части ВВП?
	а) 460; б) 640; в) 650; г) 665.



## Второй блок: максимальное количество баллов – 20.

### Задание 6.

На валютном рынке спрос на евро выражается функцией:  $P = 75 - 0,35q$ , а предложение:  $P = 15 + 0,25q$ , где  $P$  - курс евро в рублях, а  $q$  - количество евро (в млн.). Какой должна быть валютная интервенция Центрального Банка, чтобы курс составил 33 руб./евро?

- 20 млн. евро.
- 25 млн. евро.
- 30 млн. евро.
- 35 млн. евро.

### Задание 7.

Спрос и предложение на некий товар описываются уравнениями:

$$Q_d = 1000 - 40P,$$

$$Q_s = 300 + 30P,$$

где  $Q$  — количество данного товара;  $P$  — его цена.

Государство установило на данный товар фиксированную цену в 5 денежных единиц за единицу товара. Последствием такого решения будет:

- снижение спроса на 200 ед., увеличение предложения на 150 ед., возникновению профицита в 350 ед.
- увеличение спроса на 200 ед., снижение предложения на 150 ед., возникновению дефицита в 350 ед.
- увеличение спроса на 250 ед., снижение предложения на 200 ед., возникновению дефицита в 300 ед.
- снижение спроса на 250 ед., увеличение предложения на 200 ед., возникновению профицита в 300 ед.

### Задание 8.

Функция издержек конкурентной фирмы:

$$TC = Q^2 + 8Q + 36.$$

Определите, при какой рыночной цене эта фирма получает нормальную прибыль в долгосрочном периоде.

- 10
- 20
- 30
- 40.

### Задание 9.

Рациональный потребитель свой совокупный доход в размере 200 денежных единиц тратит на приобретение продуктов ( $x$ ) и одежды ( $y$ ). Определите оптимальный набор потребителя, если цена продуктов питания 2 денежных единицы за штуку, а стоимость условной единицы одежды – 5 денежных единиц. Функция полезности потребителя имеет вид:  $U(x, y) = \sqrt{xy}$ .

- $x = 10, y = 60$
- $x = 30, y = 40$
- $x = 45, y = 35$
- $x = 50, y = 20$

### Задание 10.

Компания по продаже земельных участков реализует землю в двух городских округах. В первом цена земли за одну единицу составляет 40 000 руб., во втором 30 000 руб. Определите, чему равна ежегодная дифференциальная рента, если ставка банковского процента равна 10%, а плата за вложенный капитал и отчисления на амортизацию на обоих участках земли одинаковые.

- 10 000 руб.
- 1000 руб.
- 100 000 руб.
- 100 руб.



### Третий блок: максимальное количество баллов – 25.

#### Задание 11.

Производственная функция фирмы описывается формулой  $Q(K,L) = (5KL)^{1/2}$ . Цена единицы фактора  $K$  — 10 денежных единиц, фактора  $L$  — 20 денежных единиц. Определите максимальный объем выпуска фирмы, если ее общие затраты составляют 4000 денежных единиц.

95 000

100 000

125 000

85 000

#### Задание 12.

Известны следующие данные о деятельности фирмы:  $P = 3$ ,  $TR = 300$ ,  $FC = 100$ ,  $AVC = 2$ . Определите: фирма останется в отрасли в краткосрочном периоде, но уйдет в долгосрочном периоде; фирма должна уйти из отрасли в краткосрочном периоде; фирма должна остаться в отрасли в долгосрочном периоде; данных недостаточно.

#### Задание 13.

Долгосрочное предложение конкурентной фирмы имеет вид  $Q = 5P$ . Может ли данная фирма иметь постоянную отдачу от масштаба?

Да, так как ее кривая предельных затрат имеет вид  $LRMC = Q/5$ .

Нет, так как ее кривая долгосрочных общих затрат имеет вид  $LRTC = 10/Q^2$ .

Да, так как ее кривая долгосрочных общих затрат имеет вид  $LRAC = Q/5$ .

Нет, так как ее кривая долгосрочных средних затрат имеет вид  $LRAC = Q/10$ .

#### Задание 14.

Фирма-монополист проводит политику ценовой дискриминации, продавая продукцию двум группам потребителей по разным ценам. Функции спроса потребителей на продукцию фирмы:  $Q_1 = 150 - P_1$  и  $Q_2 = 200 - 2P_2$  для каждой группы потребителей. Предельные издержки фирмы на производство постоянны и равны 10.

Определите, какую цену следует назначить монополисту для максимизации своей прибыли на каждом сегменте рынка.

$P_1 = 90$ ,  $P_2 = 25$ .

$P_1 = 60$ ,  $P_2 = 45$ .

$P_1 = 70$ ,  $P_2 = 35$ .

$P_1 = 80$ ,  $P_2 = 55$ .

#### Задание 15.

Функция издержек фирмы-монополиста:

$$TC = 5Q^2 + 20Q.$$

Функция спроса на продукцию фирмы:

$$P = 100 - 5Q.$$

Определите экономическую прибыль монополиста и его монопольную власть.

Прибыль = 250, индекс Лернера = 0,15.

Прибыль = 125, индекс Лернера = 0,35.

Прибыль = 375, индекс Лернера = 0,27.

Прибыль = 160, индекс Лернера = 0,25.



### Четвертый блок: максимальное количество баллов – 40.

#### Задание 16.

Издержки фирмы, работающей на конкурентном рынке, зависят от объема выпуска  $q$  как  $TC = 25Q^2 + 50Q$ . Рыночная цена на продукцию фирмы 100 руб.

Определите, будет ли фирма получать экономическую прибыль или нести убытки.

28 руб.

35 руб.

45 руб.

25 руб.

#### Задание 17.

Если работник получает доходы только трудовой деятельности, то при зарплате 25 руб./час его свободное время ( $H$ ) составляет 16 часов/день. Государство вводит новую систему социального обеспечения, согласно которой безработным выплачивается пособие в размере 200 руб./день. Если же человек начинает работать, то он теряет право на получение пособия. Определите, как введение этой системы повлияет на предложение на рынке труда?

Предложение труда возрастет.

Предложение труда сократится.

Предложение труда будет равно 0.

Предложение труда не изменится.

#### Задание 18.

Спрос фирмы описывается уравнением  $Q = 25 - 3P$ . Валовые издержки фирмы описываются уравнением:  $TC = 16 + 10q + q^2$ . Фирма получает только нормальную прибыль. Определите оптимальный объем производства и рыночную цену на продукцию фирмы.

$Q = 7, P = 6$ .

$Q = 4, P = 7$ .

$Q = 13, P = 4$ .

$Q = 10, P = 5$ .

#### Задание 19.

В отрасли действует 20 фирм. Общие издержки каждой фирмы равны  $TC = q^3 - 8q^2 + 32q$ . Спрос составляет величину  $Q_d = 200 - 5P$ , где  $P$  — цена товара. Что произойдет в долгосрочном периоде?

В долгосрочном периоде в отрасль выйдут 10 фирм.

В долгосрочном периоде в отрасль войдут еще 20 фирм.

В долгосрочном периоде в отрасль выйдут 20 фирм.

В долгосрочном периоде в отрасль войдут еще 10 фирм.

#### Задание 20.

В стране  $X$  производятся товары  $Y$  и  $Z$ . Изначально КПВ описывалась уравнением  $Y + Z = 40$ , и в стране производилось 20 единиц товара  $Y$  и 20 единиц товара  $Z$ . После улучшения технологии производства  $Y$  страна получила возможность производить на 25% больше товара  $Y$  при каждом значении производства товара  $Z$ . На сколько процентов теперь страна сможет увеличить производство товара  $Z$ , не меняя объем производства товара  $Y$ ?

1) на 25%;

2) на 20%;

3) на 15%;

4) Страна не может увеличить производство товара  $Z$ , так как улучшилась лишь технология производства товара  $Y$ .



# Задания по направлению «Мировая экономика»

<p><b>Блок 1. За каждый правильный ответ 3 балла</b></p> <p><b>Задание 1</b> Рассчитайте вклад иммигрантов в создание ВВП, если известны следующие данные: доля иммигрантов в производстве ВВП страны составляет 10%; величина ВВП в истекшем году составила 800 млрд. у.е.</p> <p><b>Задание 2</b> Страна с растущим и развитым рынком установила квоту для притока мигрантов исходя из имеющихся вакансий. Однако прибывших работников оказалось значительно больше за счет нелегальных мигрантов. Определите, как это событие отразится на рынке труда принимающей стороны: - неквалифицированной рабочей силы; - квалифицированной рабочей силы.</p> <p><b>Задание 3</b> Во Франции эмиграция составила в 2011 году 505,7 тыс.чел., а иммиграция 700,24 тыс.чел. Определите миграционное сальдо и валовую миграцию.</p> <p><b>Задание 4</b> Если для рынка труда в стране 1 функция спроса на труд равна <math>DI=100-5w</math>, а функция предложения труда <math>SI=60+3w</math> (<math>w</math>-зарплата в долл. за час.), а в стране 2 соответствующие функции имеют вид: <math>DI^*=120-3w</math> и <math>SI^*=40+5w</math>, то возможная эмиграция будет из страны</p> <p><b>Задание 5</b> В Россию выехало в 2010 году 1231,2 тыс. человек, а выехало 459,7 тыс.чел. Определите миграционное сальдо и размер валовой миграции.</p>
<p><b>Блок 2. За каждый правильный ответ 4 балла</b></p> <p><b>Задание 6</b> Страна А в результате международной торговли и специализации стала производить 400 ед. товара X вместо 200 ед., 100 ед. товара Y вместо 250 ед. и обменивать с другой страной 100 ед. товара X на 180 ед. товара Y. Выигрыш страны А после такого обмена составит ...</p> <p><b>Задание 7</b> Если функция спроса и предложения в стране А: <math>Q^A_D = 10-2P</math>, <math>Q^A_S = 4 +P</math> и в стране В <math>Q^B_D = 20-3P</math>, <math>Q^B_S = 2 +2P</math> ( где, P – цена в ден. ед. ), при торговле между этими странами равновесная цена на товар X составит..</p> <p><b>Задание 8</b> Если кривая внутреннего предложения товара X в небольшой стране определяется уравнением</p>



$S=50+5P$ , а уравнение кривой спроса имеет вид  $D=400-10P$ , мировая цена товара составляет 10 у.е., то объем импорта составит...

### Задание 9

Правительство получило иностранный заем в размере 1 млрд.долл. США по годовой ставке 8%. Эти средства вкладываются в инвестиционные проекты, которые позволяют получить ежегодный прирост ВВП в размере 300 млн.долл. США в течение нескольких последующих лет. Следует определить:

- вырастет или нет чистое долговое бремя, налагаемое на граждан данной страны;
- через какое время страна может погасить долг.

### Задание 10

Два одинаковых по своим качествам товара – российский и американский – стоят соответственно 300 тыс. руб. и 20 тыс. \$. Номинальный обменный курс валюты США составляет 24 руб./1 \$. Каков при этом реальный обменный курс?

## Блок 3. За каждый правильный ответ 5 баллов

### Задание 11

В таблице представлены данные о спросе и предложении часов в США и Швейцарии. Каковы равновесные цены и количество продукции на рынках часов и обеих стран при отсутствии внешней торговли? Какая из стран будет экспортировать часы? Какова цена равновесия на рынке часов при наличии внешней торговли?

Цена часов за 1 шт. \$., США	Спрос в США, тыс.шт.	Предложение в США, тыс.шт.	Спрос в Швейцарии, тыс.шт.	Предложение в Швейцарии, тыс.шт.
10	110	0	80	30
20	90	20	50	50
30	70	40	35	65
40	60	60	20	80
50	50	80	5	95
60	40	95	0	105

### Задание 12

Допустим, в России и США производятся два товара – оборудование и сырье. В США единица оборудования производится за один рабочий день, а единица сырья – за 3. В России - единица оборудования производится за 4 рабочих дня, а единица сырья – за 2. Какая страна и в чем обладает абсолютным преимуществом? Какие товары странам выгодно покупать на международном рынке?

### Задание 13

Американская компания экспортировала производственное оборудование (станки) в Ирландию по цене 10 тыс. ЕВРО (за станок). Валютный курс составлял 1ЕВРО = 1,5 \$. Издержки производства одного станка составляют 11 000 \$. Как изменилась прибыль экспортеров в долларах при повышении курса доллара на 20%

### Задание 14

В таблице представлены данные об объемах производства двух товаров в Англии и Бельгии:

	Англия	Бельгия
Сукно, м/ч	5	15
Вино, л/ч	10	20



Определить относительные цены товаров в отсутствии международной торговли, при установлении международных отношений. Какие товары будет выгодно производить странам?

### Задание 15

Что произойдет с ценой магнитофона (в \$), если он продается в Германии за 150 ЕВРО, а цена 1 ЕВРО возросла с 1,4 \$ до 1,5 \$. Что при прочих равных условиях произойдет с экспортом магнитофонов из Германии и США?

### Блок 4. За каждый правильный ответ 8 баллов

### Задание 16

Допустим наличие таких условий: за 1 долл. США можно получить 1000 японских йен; индекс потребительских цен в США составил 1,12. В Японии цены не изменились. Рассчитайте реальный валютный курс доллара США и поясните категорию реального валютного курса.

### Задание 17

В международной практике одной из форм движения капиталов является экономическая помощь в форме беспроцентных займов. Так как эти нужно тоже возвращать, то реальная помощь исчисляется размерами гранд-элемента, т.е. того выигрыша, который имеет страна получая беспроцентный кредит вместо платного. Если плата за кредит составляет 7,5% годовых, то сколько выиграет страна, если она берет помощь на 3 года в сумме 150 млн.долл. США?

### Задание 18

В Вашем распоряжении 100 млн.долл. США, которые вы хотите вложить в зарубежный банк. Различные банки предлагают различные проценты доходов, и в каждой стране своя система налогов на доходы. Украинские банки обещают 100% дохода при 30% налогообложения, российские соответственно 80 и 25%, турецкие 20 и 20%, французские 8 и 25%, швейцарские 6 и 25%, нидерландские 2 и 30%. Определить самое выгодное вложение.

### Задание 19

Имеются следующие статистические данные по российской экономике:

	2005 г.	2006 г.	2007 г.	2008 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.
ВВП (млрд. руб.)	7305,6	8943,5	10830,5	13243,2	17048,1	21620,1	26781
Объем экспорта(млрд. \$)	103,1	100	106,7	133,7	181,7	241,5	302
Курс \$ (в руб.)	28,16	30,14	31,78	29,45	27,75	28,78	26,33

Рассчитать экспортную квоту и сделать вывод о динамике открытости экономики.

### Задание 20

Имеются следующие статистические данные по российской экономике:

	2005 г.	2006 г.	2007 г.	2008 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.
ВВП (млрд. руб.)	7305,6	8943,5	10830,5	13243,2	17048,1	21620,1	26781
Объем импорта(млрд. \$)	33,9	41,9	46,2	57,3	75,6	98,7	137,5
Курс \$ (в руб.)	28,16	30,14	31,78	29,45	27,75	28,78	26,33

Рассчитать импортную квоту и сделать вывод о ее динамике в РФ.



# Задания по направлению «Бухгалтерский учет»

## Первый блок: максимальное количество баллов – 15.

### Задание 1.

Учредитель АО в качестве взноса в уставной капитал передал основные средства по согласованной стоимости – 120 000 руб. Услуги по оценке данного имущества с привлечением организации – по оценке недвижимости составили 14 160 (в том числе НДС 2160 руб.).

*Определите стоимость поступившего основного средства, по которой объект будет отражен в учете АО.*

### Задание 2.

Уставный капитал ЗАО "Инвест" состоит из 100 обыкновенных акций, которые распределены между 10 акционерами (по 10 акций на одного акционера). Все акции полностью оплачены, все акционеры общества - физические лица - налоговые резиденты РФ. В соответствии с решением общего собрания акционеров ЗАО "Инвест" в 2011 г. на выплату дивидендов впервые было направлено 700 000 руб. (по 7000 руб. на одну акцию). Суммы дивидендов (за минусом удержанного налога на доходы физических лиц) были перечислены на лицевые счета акционеров ЗАО "Инвест" в коммерческом банке.

*Определите, какую сумму получил на свой счет каждый акционер.*

### Задание 3.

В ноябре 2009 г. организация "А" приобрела производственное оборудование за 283 200 руб. (в том числе НДС - 43200 руб.) для производства продукции, облагаемой НДС. В этом же месяце оборудование было введено в эксплуатацию, а НДС, уплаченный поставщику, принят к вычету. И в бухгалтерском, и в налоговом учете срок полезного использования оборудования был установлен в 5 лет, амортизацию стали начислять линейным способом. В мае 2010г. оборудование было передано в качестве вклада в уставный капитал организации "Б".

*Определите сумму остаточной стоимости выбывающего объекта, какую бухгалтер организации "А" должен списать по оборудованию, переданному в уставный капитал.*

### Задание 4.

Согласно данным отчетности акционерного общества, валюта баланса на конец 2011 года составила 125 000 тыс. руб.; долгосрочные обязательства – 50 000 тыс.руб.; краткосрочные обязательства – 25 000 тыс.руб. За отчетный период были выкуплены собственные акции у акционеров на сумму 5000 тыс.руб. Финансовый результат составил 20 000 тыс.руб.

*Определите размер чистых активов организации на 31.12 2011 г.*

### Задание 5.

В январе 2011 г. организация "А" приобрела производственное оборудование и в этом же месяце ввела его в эксплуатацию. Первоначальная стоимость оборудования по данным бухгалтерского и налогового учета составила 120 000 руб. И в бухгалтерском, и в налоговом учете срок полезного использования оборудования был установлен в 5 лет, амортизацию было решено начислять линейным способом. Согласно принятой учетной политики для целей налогообложения в состав расходов отчетного периода разрешено включать расходы на капитальные вложения в размере 10 процентов от первоначальной стоимости приобретенного оборудования (использовать амортизационную премию в соответствии со ст. 259 Налогового кодекса РФ).

*Определите сумму в бухгалтерском учете, которую организация "А" сможет включить в состав расходов по обычным видам деятельности за I квартал 2011 г.*



## Второй блок: максимальное количество баллов – 20.

### Задание 6.

В январе 2011 г. организация "А" начала строительство производственного склада для собственных нужд хозяйственным способом. В январе затраты на строительство составили:

- заработная плата рабочим, занятым в строительстве (включая расходы на социальное страхование), - 80 000 руб.;

- стоимость использованных строительных материалов - 118 000 руб. (в том числе НДС – 18 000);

- амортизация строительной техники - 20 000 руб.;

Строительство завершилось в апреле 2011 г. Налоговый период по НДС - квартал.

*Определите сумму НДС, подлежащую уплате в бюджет по итогам квартала 2011 г.*

### Задание 7.

Организация имеет обязательства по оплате поставленных ей товаров. Согласно условиям договора, величина обязательства определяется в сумме, эквивалентной 1000 евро с оплатой в рублях по курсу ЦБ РФ на дату платежа. Курс ЦБ РФ на дату признания обязательств по оплате составляет 32 руб. за 1 евро, на отчетную дату составления бухгалтерской отчетности - 33 руб., на предыдущую отчетную дату – 34 руб. за евро.

*Определите сумму задолженности по оплате товаров отраженную в бухгалтерской отчетности на отчетную дату.*

### Задание 8.

В результате инвентаризации, проведенной в марте 2011 г. на оптовом складе ЗАО "Промторг", была обнаружена недостача товаров сверх норм естественной убыли. Товары были приобретены в декабре 2010 г. Балансовая стоимость недостающих товаров составила 7000 руб. Виновником недостачи был признан кладовщик А.В. Сидоров, который также признал свою вину. Директор "Промторга" принял решение взыскать с Сидорова 7500 руб. - рыночную стоимость товаров на дату обнаружения недостачи.

*Ообразите хозяйственные операции на счетах учета и определите финансовый результат за I квартал 2011 г. после отражения результатов инвентаризации в учете, при этом недостача была удержана из зарплаты Сидорова А.В. одновременно в полной сумме в марте 2011 г.*

### Задание 9.

Сотруднику предоставляется отпуск на 14 календарных дней с 1 февраля по 14 февраля 2012 г. Его ежемесячный оклад составляет 20 000 руб. Сотрудник болел с 6 по 20 марта 2011г. За это время было выплачено пособие по временной нетрудоспособности на сумму в 4 715 руб., а заработная плата в том месяце составила 10 000 рублей.

*Определите сумму отпускных, начисленных работнику.*

### Задание 10.

Работник ООО «Фортуна» Иванченко Евгений Петрович предъявил работодателю листок нетрудоспособности. Страховой стаж сотрудника на момент наступления нетрудоспособности составляет 10 лет 11 месяцев. Болезнь работника продолжалась с 4 по 13 июля 2011 г. (10 дней). Заработок за 2010 г. - 350 000 руб., за 2009 г. - 410 000 руб.

*Определите сумму пособия, выплачиваемого за счет средств работодателя.*



### Третий блок: максимальное количество баллов – 25.

#### Задание 11.

Бригада сварщиков в составе 5 человек выполнила работу по наряду №1721 от 14 октября 2011 г. стоимостью за весь объем 15 000 рублей, продолжительность которой составила 4 дня (с 15 по 18 октября). В состав бригады входят трое рабочих 5-го разряда, один рабочий 4-го разряда и бригадир 6-го разряда.

Продолжительность рабочего дня - 8 часов. Рабочий 4-го разряда 18 октября на работу не вышел. Тарифная ставка за час работы рабочего: 4-го разряда - 20,15 руб., 5-го разряда - 24,80 руб., 6-го разряда - 30 руб.

*Рассчитайте заработную плату бригадира, имея ввиду, что ему дополнительно к отработанному времени выплачивается 10% стоимости общего объема работ.*

#### Задание 12.

В ноябре 2011 г. организация "А" приобрела производственное оборудование и в этом же месяце ввела его в эксплуатацию. И в бухгалтерском, и в налоговом учете первоначальная стоимость оборудования составила 180 000 руб., а срок его полезного использования был установлен в 5 лет. Учетной политикой организации установлено, что амортизация по такому оборудованию в налоговом учете начисляется линейным методом, а в бухгалтерском учете - способом списания стоимости по сумме чисел лет срока полезного использования.

Организация "А" является плательщиком налога на прибыль и использует в своей работе Положение по бухгалтерскому учету "Учет расчетов по налогу на прибыль" 18/02.

*Бухгалтер организации "А" должен отразить в декабре 2011 г. возникновение отложенного налогового актива, в какой сумме?*

#### Задание 13.

В ноябре 2010 г. организация "А" за 236 000 руб. (в том числе НДС - 36 000 руб.) приобрела оборудование для производства протезно-ортопедических изделий. При этом реализация на территории РФ протезно-ортопедических изделий, сырья и материалов для их изготовления не подлежит налогообложению НДС. В этом же месяце оборудование было введено в эксплуатацию. И в бухгалтерском, и в налоговом учете срок полезного использования оборудования был установлен в 5 лет, амортизацию стали начислять линейным способом. В ноябре 2011 г. оборудование было продано за 200 600 руб. (в том числе НДС – 30 600 руб.).

*Определите финансовый результат от выбытия оборудования в результате продажи.*

#### Задание 14.

ООО «Альфа» в феврале 2010 года приобрело и ввело нематериальный актив. Его первоначальная стоимость составляет 500 000 руб. В учетной политике ООО «Альфа» записано, что раз в год по состоянию на 31 декабря группы однородных НМА подлежат переоценке по текущей рыночной стоимости.

ООО «Альфа» провело переоценку НМА по состоянию на 31 декабря 2011 года. На момент проведения переоценки сумма начисленной амортизации составила 42 000 руб. Рыночная стоимость НМА на 31 декабря 2011 года - 600 000 руб.

*Определите сумму корректировки начисленной амортизации по данному НМА.*

#### Задание 15.

Организация в текущем периоде произвела готовую продукцию, фактической себестоимостью 428 500 рублей. 50% объема произведенной и сданной на склад продукции была реализована покупателям за 778 800 руб. (в том числе НДС 18% - 118 800 руб.). Расходы на упаковку проданных изделий составили 6 600 руб.

*Определите финансовый результат в результате продажи готовой продукции.*



**Четвертый блок: максимальное количество баллов – 40.**

**Задание 16.**

Организация взяла кредит в банке в размере 500 000 рублей под 20% годовых для покупки транспортного средства. Сумма кредита была зачислена на расчетный счет организации 10 августа 2011 г. На следующий день была произведена предварительная оплата приобретаемого актива в размере 500 000 руб. (в том числе НДС 18% - 76 271 руб.). Транспортное средство было доставлено 30 августа 2011 г. Затраты на доставку составили 10 000 (без НДС). Транспортное средство принято к учету в составе основных средств 30 августа 2011 г.

Определите первоначальную стоимость транспортного средства, по которой оно будет отражаться в бухгалтерском учете.

**Задание 17.**

*Составить расчет и определить сумму окончательных потерь от брака за апрель 2012 г.*

На предприятии применяется нормативный метод учета затрат на производство и калькулирования себестоимости продукции.

Исходные данные:

№№	Показатель	Сумма, руб.
1	Сумма, указанная в акте об окончательном браке продукции по заказу №1 в цехе №1 за апрель 2012 г.,	10000
	в том числе:	
	- стоимость израсходованных метариллов;	6000
	- расходы на оплату труда	4000
2	Стоимость сданного лома от окончательно забракованных деталей	1000
3	Удержано из заработка виновников брака	2000
4	Сумма, указанная в наряде №18 на сдельную работу по исправлению брака деталей по заказу №1 цеха №1 за апрель (исправимый брак)	8000
5	Удержано из заработка виновников брака	3000
№№	Плановые нормы:	%
7	Транспортно-заготовительные расходы	3
8	Отходы от производства (вычитаются)	5
	Резерв на оплату отпусков производственным рабочим	6,2
	Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования	30
	Общепроизводственные расходы по цеху	13

Год	Пенсионный фонд РФ	Фонд социального страхования РФ	Федеральный фонд обязательного медицинского страхования	Территориальный фонд обязательного медицинского страхования	Тариф страхового взноса
2011 г.	26%	2,9%	2,1%	3%	34%



2012 г.	22%	2,9%	5,1%	-	30%
---------	-----	------	------	---	-----

Справочные данные по тарифам страховых взносов за 2011 и 2012 гг.

**Задание 18.**

Составьте баланс по представленной форме и определите валюту баланса на 31.12.2011 г. по следующим данным:

№№	Показатель (на 31.12.2011 г.)	Сумма, руб.
1	Выручка от продаж	2 000 000
2	Себестоимость	1 600 000
3	Постоянные затраты	150 000
4	Сальдо прочих доходов и расходов («плюс»)	250 000
5	Уставный капитал	200 000
6	Долгосрочные обязательства	80 000
7	Краткосрочные обязательства	1 041 000
8	Запасы – 70% оборотных активов	
9	Дебиторская задолженность – 20% оборотных активов	
10	Денежные средства и денежные эквиваленты – 10% оборотных активов	
11	Коэффициент текущей ликвидности - 1,1	

Отложенные налоговые активы и обязательства отсутствуют. Налог на прибыль составляет 20%. Организация зарегистрировалась 10.03.2011 г.

**Решение**

Бухгалтерский баланс (упрощенная форма)

Актив		Пассив	
Статьи	Сумма, руб.	Статьи	Сумма, руб.
<b>I Внеоборотные активы</b>		<b>III Капитал и резервы</b>	
<b>II Оборотные активы</b>		Уставный капитал	
Запасы		Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	
Дебиторская задолженность		<b>IV Долгосрочные обязательства</b>	
Денежные средства и денежные эквиваленты		<b>V Краткосрочные обязательства</b>	
<b>Баланс</b>		<b>Баланс</b>	

**Задание 19.**

Организации (грузоотправитель) заключила договор с иностранным автоперевозчиком, не состоящим на налоговом учете в РФ, по доставке приобретенного за рубежом сырья, оплата производится в евро после оказания автотранспортных услуг.



Перевозка осуществляется автомобильным транспортом и производится как по территории иностранного государства, так и по территории РФ. Стоимость услуг иностранной фирмы составила 3000 евро. Курс евро составляет (условно): на дату оказания услуг (20 марта) - 44,0 руб/евро, на отчетную дату (31 марта) - 44,6 руб/евро, на дату перечисления оплаты (6 апреля) - 45,0 руб/евро

Справочная информация – налоговые ставки на доходы иностранных организаций не связанные с деятельностью в РФ через постоянное представительство.

В отношении всех доходов, за исключением доходов от использования, содержания или сдачи в аренду (фрахта) судов, самолетов или других подвижных транспортных средств или контейнеров (включая трейлеры и вспомогательное оборудование, необходимое для транспортировки) в связи с осуществлением международных перевозок.	20 %
Доходы от использования, содержания или сдачи в аренду (фрахта) судов, самолетов или других подвижных транспортных средств или контейнеров (включая трейлеры и вспомогательное оборудование, необходимое для транспортировки) в связи с осуществлением международных перевозок.	10%
По доходам, полученным в виде дивидендов от российских и иностранных организаций российскими организациями	9%
По доходам, полученным в виде дивидендов от российских организаций иностранными организациями.	15%

*Рассчитайте и определите сумму в рублях, подлежащую перечислению иностранному автоперевозчику за доставку материалов.*

**Задание 20.**

Организация реализовала готовую продукцию, при этом до ее отгрузки в счет обеспечения оплаты продукции покупателем передан собственный процентный вексель.

1 февраля 2012 г. от покупателя получен вексель номинальной стоимостью 323 910 руб. со сроком погашения по предъявлению, но не ранее 27 марта 2012 года. Проценты по векселю начисляются со дня отгрузки продукции по ставке 5% годовых.

В установленный срок (3 февраля) покупателю отгружена продукция, договорная стоимость которой равна 323 910 руб. (в том числе НДС 49 410 руб.), а фактическая себестоимость - 240 000 руб. Вексель предъявлен организацией к платежу 30 марта 2012 года и оплачен покупателем денежными средствами.

Для целей данной схемы предполагаем, что ставка рефинансирования, установленная Банком России, в период с 4 февраля по 30 марта составляла 8%. Организация и покупатель не являются взаимозависимыми лицами.

*Определите, какую сумму денежных средств по векселю получит предъявитель векселя.*



**Ответы к заданиям Всероссийской междисциплинарной  
студенческой олимпиады по приоритетным направлениям  
развития экономики  
(региональный тур)**

**ФИНАНСЫ И КРЕДИТ**

- 1. Необходимостью существования денег являются:**  
товарное производство и обращение товаров;
- 2. В условиях рыночной экономики эмиссия наличных денег осуществляется:**  
Центральным банком;
- 3. Для измерения инфляции используют:**  
индекс цен;
- 4. Кредит представляет собой:**  
движение ссудного капитала;
- 5. Что такое финансы?**  
отношения, связанные с формированием, распределением и использованием фондов денежных средств;  
отношения по поводу распределения стоимости валового внутреннего продукта, доходов от внешнеэкономической деятельности и части национального богатства;
- 6. Какие основные функции выполняют финансы?**  
распределительную;  
контрольную;
- 7. Какие из определений соответствуют понятию финансовая система?**  
совокупность взаимосвязанных между собой сфер и звеньев финансовых отношений;  
совокупность государственных и муниципальных финансов, финансов субъектов хозяйствования, финансов домашних хозяйств;
- 8. Органы управления финансами на федеральном уровне:**  
Министерство финансов РФ;  
Государственная дума;  
Совет Федерации;
- 9. Финансы предприятий - это:**  
денежные отношения, связанные с формированием и использованием финансовых ресурсов организации;
- 10. К собственным средствам предприятия относятся:**  
уставный капитал предприятия;  
добавочный капитал;  
нераспределенная прибыль;



- 11. Какие финансовые показатели не отражаются в активе бухгалтерского баланса?**  
Долгосрочные кредиты и займы;
- 12. Что не относится к нематериальным активам?**  
Транспортные средства;
- 13. Экономическое содержание налога выражается взаимоотношениями между:**  
хозяйствующими субъектами, гражданами и государством по поводу формирования государственных доходов;
- 14. Налогоплательщики – это:**  
организации и физические лица, на которые НК РФ возложило обязанность уплачивать соответствующие налоги и сборы;
- 15. Налоговыми агентами признаются лица, на которых возложена обязанность:**  
по исчислению и удержанию у налогоплательщика и перечислению в соответствующий бюджет налогов;
- 16. К региональным налогам относится:**  
налог на имущество организаций;
- 17. Кто формирует спрос на страховые услуги на страховом рынке?**  
Страхователь;
- 18. Страхователи – это ... .**  
юридические и дееспособные физические лица, заключившие договор страхования со страховщиком;
- 19. Найдите определения понятия «страховой риск»?**  
вероятность нанесения ущерба от страхового случая;
- 20. Почему двойное страхование (когда объект застрахован в двух и более страховых компаний, на общую страховую сумму, превышающую страховую стоимость)?**  
потому, что у страхователя теряется интерес в сохранности этого имущества;
- 21. Знаки стоимости - это деньги, у которых номинальная стоимость:**  
превышает реальную стоимость;
- 22. Девальвация предполагает:**  
снижение золотого содержания денежной единицы или ее официального валютного курса;
- 23. Валютная система - это форма организации валютных отношений, регулируемая:**  
национальным законодательством или межгосударственными соглашениями;
- 24. Структурными подразделениями Банка России не являются:**  
общества взаимного кредита;
- 25. Какие государственные внебюджетные фонды функционируют в России в настоящее время?**



Пенсионный фонд РФ;  
Федеральный фонд обязательного медицинского страхования;  
Фонд социального страхования РФ;  
Территориальные фонды обязательного медицинского страхования;

**26. Выберите формы финансового контроля:**

внешний контроль;  
камеральный контроль;  
систематический контроль;  
текущий контроль;

**27. Назовите методы государственного финансового регулирования социальной структуры общества:**

предоставление налоговых льгот отдельным категориям налогоплательщиков;  
государственный и муниципальный заказ;  
социальные трансферты;  
более низкий уровень ссудного процента по кредитам коммерческих банков через бюджетное субсидирование;

**28. Выберите примеры косвенного финансового регулирования социально-экономических процессов со стороны государства:**

более низкий уровень ссудного процента по кредитам коммерческих банков через бюджетное субсидирование;  
более низкий уровень страхового тарифа по услугам страховых компаний через бюджетное субсидирование;

**29. Факторинг бывает:**

с регрессом;  
без регресса;

**30. В зависимости от наработки амортизируются:**

автотранспорт;  
энергетическое оборудование;

**31. Для финансов капитального строительства характерны:**

неравномерное поступление выручки;  
большой удельный вес незавершенного производства;

**32. В издержки обращения торгового предприятия не входит:**

амортизация основных фондов и нематериальных активов;

**33. Только НК РФ устанавливаются, изменяются или отменяются:**

федеральные налоги и сборы;

**34. Неустранимые сомнения, противоречия и неясности актов законодательства о налогах и сборах толкуются:**

в пользу налогоплательщика;

**35. Организации одновременно налоговыми агентами и налогоплательщиками являются:**

могут;



- 36. Физическое лицо может быть привлечено к налоговой ответственности:**  
с шестнадцатилетнего возраста;
- 37. Начало несение ответственности страховщика по договору добровольного страхования?**  
после уплаты страховой премии или первой его части;
- 38. Страховая стоимость по договору страхования имущества?**  
действительная стоимость;
- 39. При заключении договора сострахования - возникает?**  
солидарная ответственность перед Страхователем за ущерб всех Страховщиков;
- 40. Найдите определение термина – франшиза?**  
размер собственного удержания Страхователя;

## **ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ**

- 1. Если произведенный объем национального производства страны равен ее экономическому потенциалу, то:**  
все вышеперечисленное верно.
- 2. Стагфляция характеризуется:**  
ростом цен, сокращением производства и высоким уровнем безработицы;
- 3. В теории производства краткосрочным периодом называется:**  
период, на протяжении которого хотя бы один фактор производства остается неизменным.
- 4. Система налогообложения, при которой усиливается степень неравенства в обществе, называется:**  
регрессивной;
- 5. Государственное вмешательство в работу рыночного механизма связано с необходимостью:**  
всего вышеперечисленного.
- 6. Кривая Лоренца показывает связь между:**  
количеством семей (в процентном выражении) – получателей дохода – и частью совокупного дохода (в процентном выражении), получаемой этим количеством семей;
- 7. Какой из приведенных показателей используется для оценки роли государства в экономике:**  
доля государственных расходов в ВВП;
- 8. Фирма в совершенно конкурентной отрасли:**  
рассматривает рыночную цену продукта как данную;
- 9. К внутренним издержкам относятся:**  
затраты ресурсов, принадлежащих предприятию



- 10. Предприятие минимизирует убытки в условиях чистой конкуренции, если при оптимальном объеме производства:**  
цена выше средних переменных издержек, но ниже средних общих издержек
- 11. Уровень безработицы при полной занятости:**  
учитывает только фрикционную и структурную безработицу;
- 12. В качестве барьера для проникновения в отрасль новых производителей могут служить:**  
все вышеперечисленное.
- 13. В условиях олигополии предприятие:**  
согласовывает свою ценовую политику с партнерами
- 14. Равновесие производителя определяется законом:**  
равенства взвешенных предельных производительностей факторов производства;
- 15. На величину спекулятивного спроса на деньги оказывает влияние:**  
процентная ставка
- 16. Какие из перечисленных агрегатных величин не используются при определении объема национального дохода?**  
Государственные трансфертные платежи;
- 17. Укажите группы типов инфляции по мере усиления инфляционного процесса:**  
умеренная, галопирующая, гиперинфляция
- 18. Перекрестная эластичность спроса характеризует реакцию:**  
величины спроса одного товара на изменение цены другого товара;
- 19. На линии производственных возможностей рост производства одного вида продукта сочетается:**  
с уменьшением производства другого вида продукта;
- 20. Предельная полезность данного товара:**  
убывает с ростом потребления товара при прочих равных условиях;
- 21. Саморегулирующаяся рыночная система обеспечивает:**  
дефициты и излишки товарной массы, которые быстро исчезают в результате действия ценового механизма.
- 22. Инфляция издержек развивается вследствие:**  
сдвига кривой совокупного предложения влево;
- 23. Подавленная инфляция проявляется:**  
правильный ответ включает все названное выше.
- 24. Какое из сочетаний видов инфляции в экономике любой страны наиболее предпочтительно:**  
сбалансированная, ожидаемая и ползучая;
- 25. Государственный долг растет более высокими темпами, чем объем ВВП. Данное обстоятельство:**



- в конечном счете приведет к финансовому кризису в государстве;
- 26. Потерявший работы из-за спада в экономике попадает в категорию безработных, охваченных:**  
циклической формой безработицы;
- 27. Налог на добавленную стоимость относится:**  
налогам на потребление;
- 28. На величину какого из следующих элементов ВВП оказывают наибольшее влияние изменения в уровне ставки процента?**  
инвестиции;
- 29. Увеличение предложения денег:**  
инвестиционную активность;
- 30. Какая из позиций характеризует инфляцию со стороны спроса, если в стране уже более года наблюдается:**  
снижение уровня безработицы и рост общего уровня цен;
- 31. При принятии решений об инвестициях фирм принимают во внимание:**  
реальную процентную ставку;
- 32. Законодательное установление государством низких цен на товары нарушает законы равновесия спроса и предложения, однако такой способ ценообразования:**  
не разрешает социальных конфликтов, усиливает дефицитность товаров, вызывает снижение выпуска товаров, спекуляцию и рост цен на теневом рынке;
- 33. Понятие экономических издержек означает, что:**  
необходимо учитывать альтернативную стоимость всех используемых ресурсов;
- 34. Положительный эффект от масштаба заключается в том, что с ростом объема производства:**  
долгосрочные средние издержки уменьшаются
- 35. Если при росте цены общая выручка увеличивается, то коэффициент ценовой эластичности:**  
меньше единицы
- 36. Если норма обязательного резервирования составляет 5%, то возможности банковской системы по денежно-кредитной эмиссии больше суммы резервов в \_\_\_ раз:**  
20
- 37. Какой из указанных ниже вариантов не может послужить объяснением перемещения бюджетной линии из прежнего состояния в новое положение?**  
изменились предпочтения потребителя;
- 38. Монополистически конкурентной фирме стоит уменьшить цену продукции, если**  
предельная бухгалтерская прибыль превышает предельные издержки;
- 39. Когда цена товара увеличивается, эффект замещения означает:**



снижение потребления данного товара и увеличение потребления других товаров;

**40. Корректирующий налог при регулировании внешних эффектов позволяет:**

повысить предельные издержки до уровня предельных общественных издержек.

## ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ

**1. Как можно определить величину фактической прибыли?**

разность между доходами и издержками отчетного периода;

**2. Как можно определить рентабельность продукции?**

прибыль от реализации к себестоимости продукции;

**4. Что характеризует рентабельность?**

величину прибыли, приходящейся на 1 руб. используемых средств;

**5. В понятие прибыли до налогообложения входит?**

прибыль от реализации продукции и, прочей реализации, внереализационная деятельность.

**6. Прибыль на единицу продукции равна разнице между?**

ценой и удельными совокупными издержками;

**7. Какое из направлений не способствует росту прибыли?**

сокращение доли продукции повышенного спроса.

**8. Минимизация какого показателя ведет к росту уровня рентабельности?**

себестоимости;

**9. Прибыль в распоряжении предприятия используется для?**

формирования фондов.

**10. Рентабельность характеризует?**

степень доходности и эффективности деятельности;

**10. По количеству видов продукции предприятия подразделяются на:**

узкоспециализированные, многопрофильные, комбинированные;

**13. При зачислении на баланс основные фонды оцениваются:**

по полной первоначальной стоимости.

**14. Эффективность использования оборотных средств характеризуется:**

коэффициент оборачиваемости, средняя продолжительность одного оборота.

**13. По составу оборотные фонды предприятия состоят из:**

1 и 2

**14. Из нижеперечисленных элементов оборотных средств указать элементы, которые не нормируются предприятием:**

денежные средства на расчетном счете;



- 15. Показателями производительности труда являются:**  
выработка и трудоемкость;
- 16. Каковы основные источники формирования основных средств предприятия:**  
средства учредителей, собственные средства и кредиты.
- 17. Уровень использования основных производственных фондов характеризуют:**  
фондоотдача, фондоемкость;
- 18. Как ведут себя переменные издержки в расчете на единицу продукции при изменении объема выпуска?**  
остаются неизменными;
- 19. Из нижеперечисленных элементов оборотных средств указать элементы, которые нормируются предприятием:**  
готовая продукция на складе, денежные средства в кассе;
- 21. Как ведут себя постоянные издержки в расчете на единицу продукции при изменении объема выпуска?**  
уменьшаются.

## **МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА**

- 1. Одним из основных субъектов мирового хозяйства является:**  
Государство
- 2. К невозобновимым ресурсам относятся:**  
нефть, газ, руды
- 3. Мировое хозяйство – это совокупность:**  
национальных экономик, взаимосвязанных системой международного разделения труда, экономических и политических отношений
- 4. К мировому рынку товаров относится рынок:**  
автомобилей
- 5. Таможенная пошлина это:**  
обязательный взнос, взимаемый таможенными органами
- 6. Принципы международного кредита не включает:**  
взаимность
- 7. Основу функционирования международного рынка ссудных капиталов составляет:**  
Еврорынок
- 8. К основной причине миграции относится:**  
экономическая
- 9. «Утечка умов» подразумевает миграцию:**  
высококвалифицированных кадров



**10. К странам, не входящим в интеграционную группировку СНГ, относятся:**

Латвия

**11. К основным центрам интеграции относятся все перечисленные ниже, кроме:**

Северной Африки

**12. К формам региональной экономической интеграции относятся все перечисленные ниже, кроме:**

Двусторонних торговых соглашений

**13. К интеграционной экономической группировке, прошедшей существующие этапы интеграции, относится:**

ЕС

**14. Способность резидентов и нерезидентов обменивать национальную валюту на иностранную валюту называется:**

конвертируемостью

**15. Международный валютный фонд (МВФ) как специализированное учреждение ООН был создан в соответствии с решением:**

Бреттон-Вудской конференции 1944 г.

**16. Политика регулирования процентных ставок называется:**

дисконтной

**17. Основными субъектами международных экономических отношений, определяющих тенденции развития мировой экономики выступают:**

промышленно развитые страны

**18. К странам, входящим в региональное объединение стран-экспортеров нефти (ОПЕК), относятся:**

Саудовская Аравия

**19. Признаком международного производственного кооперирования является:**

специализация предприятий на изготовлении частичных продуктов

**20. Главная международная организация, обеспечивающая поддержание стабильности международной валютной системы, называется:**

МВФ

**21. Система хозяйственных связей между национальными экономиками отдельных стран, основанная на международном разделении труда представляет собой:**

международные экономические отношения

**22. Современная товарная структура международной торговли характеризуется:**

сокращением доли сырьевых товаров и возрастанием доли готовых изделий

**23. По соображения национальной безопасности государственный контроль за международным перемещением технологии направлен на:**



- запрещение попадания технологии «двойного назначения» в недружественные страны
- 24. Сторонники протекционизма утверждают, что он необходим для:**  
увеличения внутренней занятости
- 25. Впервые понятие «конкурентоспособность государства» было введено:**  
М. Портером
- 26. Стандартная классификация выделяет такие группы стран, как:**  
развитые, развивающиеся, страны с переходной экономикой
- 27. Значительная вовлеченность российской экономики в МЭО объясняется:**  
резким снижением предложения на национальном рынке и превращением бывших внутрисоюзных поставок в международные поставки
- 28. Таможенной пошлиной называется(-ются):**  
государственные денежные сборы, взимаемые с товаров, ценностей и имущества, провозимого через границу страны
- 29. Действующими лицами на рынке информации и технологий являются все перечисленные выше, кроме**  
добывающей промышленности
- 30. Цена в мировой торговле – это денежная сумма, которую...**  
просят производители и готовы заплатить покупатели
- 31. К мировому рынку товаров относится рынок:**  
автомобилей
- 32. Предоставление широкого спектра консультационных услуг любому потребителю называется:**  
консалтинг
- 33. Экспортное кредитование может иметь все перечисленные ниже формы, кроме:**  
страхование недвижимости
- 34. Генеральное соглашение по тарифам и торговле вступило в силу с \_\_\_\_\_**  
года  
1948
- 35. Таможенная пошлина это:**  
1) **обязательный взнос, взимаемый таможенными органами**
- 36. К административно устанавливаемым условиям ввоза товаров не относятся:**  
требования продажи товаров по демпинговым ценам
- 37. Всемирная торговая организация выступает за:**  
сокращение таможенных пошлин
- 38. По теории жизненного цикла продукта, преобладание крупносерийного производства и ценовой конкуренции характерно для стадии:**  
зрелости



- 39. Преимущества, получаемые страной только в результате того, что она вступила в торговые отношения с другой страной, называются:**  
выигрыш от обмена
- 40. Фамилия экономиста, который выяснил, что теоретические выводы теории Хекшера-Олина не всегда соответствуют действительности**  
Леонтьев В.В.
- 41. Теорема о выравнивании цен не только на товары, но и на факторы производства при свободной торговле между странами, была разработана:**  
П. Самуэльсон
- 42. Если страна обладает абсолютным преимуществом по какому-либо товару, то сравнительное преимущество:**  
будет также по этому товару в этой стране
- 43. В экспорте России преобладают:**  
лесоматериалы
- 44. В результате деятельности ГАТТ/ВТО средняя таможенная пошлина снизилась с конца 40-х годов XX века более чем в \_\_\_\_\_ раз.**  
5
- 45. Положительное внешнеторговое сальдо (торговый баланс) России определяется:**  
ростом мировых цен на сырьевые товары
- 46. Территория с льготным режимом для фирм, занятых оказанием финансовых и нефинансовых услуг (экспортно-импортными операциями, операциями с недвижимостью, перевозками), называется:**  
сервисной зоной
- 47. Согласно концепции Хекшера-Олина, ...**  
страны-участницы мировой торговли вывозят те товары, при производстве которых используются преимущественно факторы производства, имеющиеся в избытке
- 48. Перенесение части уже стандартизированного производства в другие страны, где стоимость рабочей силы значительно ниже, характерно для стадии жизненного цикла товара:**  
зрелость
- 49. Факторными услугами называются:**  
платежи, возникающие в связи с международным движением факторов производства
- 50. Если экспорт страны сокращается, то при прочих равных условиях, ВВП страны:**  
уменьшается
- 51. Товары, в производстве которых капитал используется относительно больше, чем труд, называются:**  
капиталоемкими



- 52. Проявление «голландской болезни» в экономике приводит к:**  
поляризации населения по уровню дохода
- 53. К странам, подверженным «голландской болезни», относится:**  
Нигерия
- 54. Капиталосберегающий технический прогресс делает отрасль, в которой он происходит:**  
относительно более трудоизбыточной
- 55. Всемирная торговая организация начала свою деятельности в \_\_\_\_\_ году....**  
1995
- 56. ГАТС (Генеральное соглашение о торговле услугами) вступило в силу 1 января 1995 года в рамках:**  
ВТО (Всемирной торговой организации)
- 57. Сфера устойчивых товарно-денежных отношений между странами основанная на международном разделении труда и обеспеченности различными факторами производства называется:**  
мировой рынок
- 58. Международное движение капитала (МКД) в зависимости от характера использования осуществляется в двух формах – это**  
ссудная и предпринимательская
- 59. Страна-заемщик при получении кредита:**  
увеличит свое текущее потребление
- 60. Международное перемещение капитала приводит к:**  
увеличению совокупного мирового производства
- 61. Принципы международного кредита не включает:**  
взаимность
- 62. Характерной чертой ТНК является:**  
Вынесение большей части производственной, сбытовой и сервисной деятельности за пределы экономического пространства страны базирования головной компании
- 63. Задолженность государства по непогашенным внешним займам и процентам по ним называется...**  
внешним государственным долгом

## **БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ**

- 1. Общее методологическое руководство бухгалтерским учетом в Российской Федерации осуществляет:**
- 2) Правительство Российской Федерации;**
- 2. В бухгалтерском балансе активы и обязательства представляются с подразделением в зависимости**



- от срока обращения (погашения);
3. **Информация полученная в системе бухгалтерского учета, дает возможность руководству:**  
принимать обоснованные управленческие решения, связанные с успешным функционированием хозяйствующего субъекта.
  4. **Пользователями бухгалтерской информации с прямым финансовым интересом являются:**  
настоящие и потенциальные инвесторы.
  5. **Особенностью бухгалтерского учета является отражение хозяйственных процессов:**  
Непрерывно во времени;
  6. **К незавершенному производству относится:**  
продукция, не прошедшая всех стадий технологической обработки;
  7. **Организация располагает экономическими ресурсами на сумму 2000 руб. Обязательства организации составляют 900 руб. Какова величина собственного капитала организации?**  
1100 руб.
  8. **«Доходы и расходы, прибыли и убытки отражаются на счетах бухгалтерского учета в момент их возникновения» – это принцип:**  
Начисления;
  9. **Какой из видов учета ведется в соответствии с желанием администрации:**  
Управленческий учет;
  10. **Инвентаризация на предприятии проводится:**  
специальной комиссией, назначенной руководителем предприятия;
  11. **В план счетов бухгалтерского учета организация может вводить дополнительные синтетические счета:**  
самостоятельно по решению руководителя организации;
  12. **Основные средства относят к группе:**  
внеоборотные активы;
  13. **К внешним пользователям бухгалтерской информации с прямым финансовым интересом относят:**  
инвесторов
  14. **Банкротство – это:**  
Неспособность предприятия удовлетворить требования кредиторов, в том числе бюджетные и внебюджетные фонды;
  15. **Учетную политику утверждает:**  
руководитель ;
  16. **Источниками информации управленческого учета в отличие от финансового учета могут быть:**



- данные производственного учета, данные оперативного бухучета, любые документы бухучета либо разрабатываемые в организации документы, связанные с затратами и калькуляцией себестоимости;
- 17. Потребителями информации управленческого учета являются:**  
менеджеры организации;
- 18. Налогоплательщики обязаны:**  
вести в установленном порядке учет своих доходов (расходов) и объектов налогообложения, если такая обязанность предусмотрена законодательством о налогах и сборах;
- 19. Какая стоимость основных средств должна быть включена в валюту баланса:**  
остаточная;
- 20. В каком разделе баланса отражаются денежные средства в кассе организации:**  
«Оборотные активы»;
- 21. Общее методологическое руководство бухгалтерским учетом в Российской Федерации осуществляет:**  
Правительство Российской Федерации;
- 22. подразделением в зависимости:**  
от срока обращения (погашения);
- 23. Физическое лицо может быть привлечено к налоговой ответственности:**  
с шестнадцатилетнего возраста;
- 24. Налоговые вычеты применяются при исчислении налоговой базы по налогу на доходы физических лиц:**  
только в отношении доходов облагаемых по ставке 13%;
- 25. Особенностью бухгалтерского учета является отражение хозяйственных процессов:**  
непрерывно во времени;
- 26. К незавершенному производству относится:**  
продукция, не прошедшая всех стадий технологической обработки;
- 27. Организация располагает экономическими ресурсами на сумму 2000 руб. Обязательства организации составляют 900 руб. Какова величина собственного капитала организации?**  
1100 руб. ;
- 28. «Доходы и расходы, прибыли и убытки отражаются на счетах бухгалтерского учета в момент их возникновения» – это принцип:**  
начисления;
- 29. Какой из видов учета ведется в соответствии с желанием администрации:**



- управленческий учет;
30. **Инвентаризация на предприятии проводится:**  
специальной комиссией, назначенной руководителем предприятия;
31. **В план счетов бухгалтерского учета организация может вводить дополнительные синтетические счета:**  
самостоятельно по решению руководителя организации;
32. **Основные средства относят к группе:**  
внеоборотные активы;
33. **К внешним пользователям бухгалтерской информации с прямым финансовым интересом относят:**  
инвесторов;
34. **Источниками информации управленческого учета в отличие от финансового учета могут быть:**  
данные производственного учета, данные оперативного бухучета, любые документы бухучета либо разрабатываемые в организации документы, связанные с затратами и калькуляцией себестоимости;
35. **Потребителями информации управленческого учета являются:**  
менеджеры организации;
36. **Налогоплательщики обязаны:**  
вести в установленном порядке учет своих доходов (расходов) и объектов налогообложения, если такая обязанность предусмотрена законодательством о налогах и сборах;
37. **Налогоплательщиками и плательщиками сборов являются:**  
организации и физические лица, на которые в соответствии с Налоговым кодексом возложена обязанность уплачивать налоги и (или) сборы;
38. **Налоговый период - это период времени применительно к отдельным налогам, по окончании которого:**  
определяется налоговая база и исчисляется сумма налога, подлежащая уплате;
39. **Созданный в процессе хозяйственной деятельности собственный капитал выступает в форме:**  
добавочного капитала;  
резервного капитала;  
нераспределенной прибыли;
40. **Сальдо конечное по пассивному счету равно нулю, если:**  
сальдо начальное плюс оборот по кредиту равны обороту по дебету;
41. **Впервые необходимость двойной записи на счетах была обоснована:**  
Лукой Пачоли.
42. **Дебетовый оборот по счету «Основное производство» отражает величину:**  
затрат отчетного периода;



- 43. Бухгалтерский (финансовый) учет осуществляется с целью получения информации, необходимой для пользователей:**  
внешних.
- 44. Бухгалтерский (финансовый) учет от управленческого отличается:**  
обязательное регулирование;  
высокая степень надежности информации;  
обязательное использование двойной записи;  
группировка затрат на производство по элементам;  
обязательность ведения всеми организациями.
- 45. Внутренние пользователи бухгалтерской информации заинтересованы в показателях:**  
ликвидности;  
себестоимости;  
прибыльности;  
размера чистых активов;  
суммы и нормы прибыли.
- 46. Учетная политика — это выбранная организацией:**  
совокупность методических способов ведения бухгалтерского учета;
- 47. Главный бухгалтер назначается на должность (освобождается от должности):**  
руководителем организации.
- 48. Кодекс этики бухгалтера, разработанного Международной федерацией бухгалтеров, включает следующие этические нормы:**  
все перечисленные нормы верны.
- 49. Оборот по дебету счета 08 «Вложения во внеоборотные активы» показывает:**  
затраты отчетного месяца, связанные с капитальными вложениями;  
расходы по вводу объектов в эксплуатацию;  
расходы по монтажу оборудования.
- 50. Поступление объектов основных средств в счет вклада в уставный капитал от учредителей отражается записью:**  
Дт счета 08 «Вложения во внеоборотные активы» — Кт счета 75 «Расчеты с учредителями»;
- 51. К нематериальным активам относятся:**  
объекты интеллектуальной собственности;  
деловая репутация организации;
- 52. Первоначальная стоимость нематериальных активов — это:**  
сумма фактических затрат по приобретению без налога на добавленную стоимость и других возмещаемых налогов;
- 53. Финансовые вложения — это инвестиции в:**



уставные капиталы других организаций;  
долговые ценные бумаги;  
долевые ценные бумаги;

**54. Финансовые вложения осуществляются с целью:**

получения определенного стабильного дохода;  
установления контроля за хозяйственной деятельностью инвестируемого объекта;

**55. Оплата труда административно - управленческого персонала организации отражается по кредиту счета 70 «Расчеты с персоналом по оплате труда» и дебету счета:**

26 «Общехозяйственные расходы».

**56. К денежным документам относятся:**

путевки в дома отдыха и санатории;  
почтовые марки;  
марки госпошлины;  
единые и проездные билеты.

**57. Под дебиторской понимается задолженность:**

другого юридического лица данной организации;  
работников и физических лиц данной организации;

**58. Резервный капитал акционерного общества (АО) может быть использован на:**

покрытие убытков;  
погашение облигаций;



**Ответы и решения к заданиям  
Всероссийской междисциплинарной  
студенческой олимпиады по  
приоритетным направлениям развития  
ЭКОНОМИКИ  
(ВСЕРОССИЙСКИЙ ТУР)  
по направлению  
«Финансы и кредит»**

	Решение	Ответ	Максим. количество баллов за 1 задание	Источник материала
<b>Первый блок: максимальное количество баллов – 15.</b>				
Задание 1	превышает реальную стоимость	ответ 3	3 балла	
Задание 2	солидарная ответственность перед Страхователем за ущерб всех Страховщиков	ответ 1	3 балла	
Задание 3	Овердрафт	ответ 1	3 балла	
Задание 4	снижение золотого содержания денежной единицы или ее официального валютного курса	ответ 1	3 балла	
Задание 5	В активе	ответ 1	3 балла	
<b>Второй блок: максимальное количество баллов – 20.</b>				
Задание 6	Среднегодовая стоимость имущества = $(220+225+260+250)/4 = 238,75$ млн.руб Сумма налога на имущество = $238,75 * 2\% = 4,77$ млн. руб.	Сумма налога на имущество = 4,77 млн. руб.	4 балла	Деньги и финансы: тесты и задачи/под ред. И.Т. Балабанова (с.53)
Задание 7	Кол-во денег = $(4500 - 42 + 172 - 400) / 10 = 423$ млрд.руб.	Кол-во денег = 423 млрд.руб.	4 балла	Деньги и финансы: тесты и задачи/под ред. И.Т. Балабанова (с.20)



Задание 8	<p>Вариант А: Общая выплаченная сумма=2573 руб./мес. * 12 мес. = 30876 руб., в том числе проценты по кредиту = 30876 – 24000 = 6876 руб.</p> <p>Вариант Б: Общая выплаченная сумма = 933 руб. /мес. *12 мес. * 3 года = 33588 руб., в том числе проценты по кредиту = 33588 – 24000 = 9588 руб.</p> <p>Вариант Б обходится заемщику дороже.</p>	Вариант Б обходится заемщику дороже.	4 балла	Деньги и финансы: тесты и задачи/под ред. И.Т. Балабанова (с.94)
Задание 9	<p>План вложений: <math>10 \cdot 24600 + 20 \cdot 9500 + 30 \cdot 120000 = 4036000</math> руб.</p> <p>Факт вложений: <math>10 \cdot 25300 + 20 \cdot 10800 + 30 \cdot 126000 = 4249000</math> руб.</p> <p>Индекс цен: 1,05</p> <p>Дополнительные вложения: 213000 руб.</p>	Индекс цен: 1,05 Доп. вложения: 213000 руб.	4 балла	Деньги и финансы: тесты и задачи/под ред. И.Т. Балабанова (с.37)
Задание 10	<p>Рентабельность А: <math>(355/1290) \cdot 100\% = 27,52\%</math></p> <p>Рентабельность Б: <math>(430/1620) \cdot 100\% = 26,54\%</math></p> <p>Более рентабельным вложением капитала является вариант А</p>	Более рентабельным вложением капитала является вариант А	4 балла	Деньги и финансы: тесты и задачи/под ред. И.Т. Балабанова (с.118)
<b>Третий блок: максимальное количество баллов – 25.</b>				
Задание 11	<p>Валюта Дефляция Чек Стагфляция Депозит Инфляция Деньги</p> <p>Зашифрованное слово - вексель</p>	Зашифрованное слово - вексель	5 баллов	Деньги и финансы: тесты и задачи/под ред. И.Т. Балабанова (с.21)
Задание 12	<p>Оценочная стоимость составляет 15 млн. руб. – 3 млн. руб. = 12 млн. руб.</p> <p>Страховое возмещение составит (8 млн. руб./12 млн. руб.) * 321 тыс. руб. = 214 тыс. руб.</p>	<p>Оценочная стоимость = 12 млн. руб.</p> <p>Страховое возмещение = 214 тыс. руб.</p>	5 баллов	
Задание 13	<p>Сумма страхового возмещения без учета франшизы – 200 тыс. руб. (т.е. по системе первого риска – в размере ущерба, но не более страховой суммы)</p> <p>Сумма страхового возмещения с учетом франшизы = 200 тыс. руб. – (250 тыс. руб. * 0,1) = 175 тыс. руб.</p>	<p>Сумма страхового возмещения без учета франшизы = 200 тыс. руб.</p> <p>Сумма страхового возмещения с учетом франшизы = 175 тыс. руб.</p>	5 баллов	
Задание 14	<p>Число обыкновенных акций = 12000 шт. * 0,8 = 9600 шт.</p> <p>Величина дивиденда на 1 обыкновенную акцию = 168000 руб. /9600 шт. = 17,5 руб./шт.</p>	<p>Величина дивиденда на 1 обыкновенную акцию = 17,5 руб./шт.</p>	5 баллов	Управление финансами. Задачи, ситуации, тесты, схемы. (Селезнева Н.Н., Ионова А.Ф.) (с.17)



Задание 15	1,2 млн. руб./ 5 лет/ 12 мес. = 20000 руб. – ежемесячные отчисления за брокерское место; 1,65 млн. руб. / 10 лет / 12 мес. = 13750 руб. – ежемесячные отчисления по ноу-хау; Общие ежемесячные отчисления по НМА составят 33750 руб.	Общие ежемесячные отчисления по НМА = 33750 руб.	5 баллов	Деньги и финансы: тесты и задачи/под ред. И.Т. Балабанова (с.37)				
<b>Четвертый блок: максимальное количество баллов – 40.</b>								
Задание 16		<b>01.01.2012</b>	<b>01.02.2012</b>	<b>01.03.2012</b>	<b>01.04.2012</b>	01.02.2012 = 3,0 01.03.2012 = 3,05 01.04.2012 = 3,04	8 баллов	См.ниже
	Масса	24 543,4	23 677,9	23 677,9	23 677,9			
	База	8 644,1	7 898,5	7 760,7	7 787,8			
	Мультипликатор	<b>2,84</b>	<b>3</b>	<b>3,05</b>	<b>3,04</b>			
Задание 17	Средняя ожидаемая прибыль по мероприятию А: $(250*20 + 300*80 + 400*100)/200 = 345$ тыс. руб. Средняя ожидаемая прибыль по мероприятию Б: $(300*144 + 350*72 + 450*24)/240 = 330$ тыс.руб. Мероприятие А наиболее прибыльно.	Мероприятие А наиболее прибыльно.	8 баллов	Деньги и финансы: тесты и задачи/под ред. И.Т. Балабанова (с.71)				
Задание 18	Сумма оборотных активов = $2890 + 1020 + 400 = 4310$ тыс. руб. Коэффициент оборачиваемости = $12680/4310 = 2,94$ раза Длительность одного оборота = $365 \text{ дней}/2,94 \text{ раза} = 124$ дня	Длительность одного оборота = 124 дня	8 баллов	Управление финансами. Задачи, ситуации, тесты, схемы. (Селезнева Н.Н., Ионова А.Ф.) (с.49)				
Задание 19	Актив – размещение средств, пассив – привлечение средств. Сверяем по итогу активов и пассивов. Баланс должен сойтись. Итого баланс <b>-18 397 172</b>					8 баллов		
		1.03.2012						
	1. Драгоценные металлы	1 557 563						
	2. Средства, размещенные у нерезидентов, и ценные бумаги иностранных эмитентов	13 115 133						
	3. Кредиты и депозиты	1 707 359						
	4. Ценные бумаги	424 306						
	— <i>долговые обязательства Правительства Российской Федерации</i>	327 177						
	5. Требования к МВФ	549 861						
	6. Прочие активы	1 042 950						
	— <i>основные средства<sup>1</sup></i>	X						
	— <i>авансовые платежи по налогу на прибыль</i>	—						
	<b>Итого по активу</b>	<b>18 397 172</b>						
	1. Наличные деньги в обращении	6 464 652						
	2. Средства на счетах в Банке России	8 056 827						
— <i>Правительства Российской Федерации</i>	4 798 485							
— <i>кредитных организаций — резидентов</i>	1 297 071							
3. Средства в расчетах	34 268							
4. Выпущенные ценные бумаги	—							



	5. Обязательства перед МВФ	438 436		
	6. Прочие пассивы	167 632		
	7. Капитал	3 235 357		
	8. Прибыль отчетного года	—		
	<b>Итого по пассиву</b>	<b>18 397 172</b>		
Задание 20	<p>Масса хим.чистого металла = 7452,5г. * 0,5= 3726,25 г.</p> <p>Раритетная стоимость коллекции = (3726,25 * 28, 32 руб./г.)* 50 раз = 5276370 руб.</p> <p>Размер платы за хранение = 5276370 руб. * 0,004 = 21105 руб.</p>	Размер платы за хранение = 21105 руб.	8 баллов	Сборник задач по банковскому делу (Валенцева Н.И., Мамонова И.Д., Ларионова И.В.)

## по направлению «Экономика предприятия»

### Первый блок.

3 балла. Задача 1. Исчислить среднюю квартальную цену отдельных товаров на основе следующих данных:

Наименование товара	Продано товаров		Цена товара, руб.		Средняя квартальная цена, руб.
	за январь, февраль	за март	до марта	в марте	
Хлеб из муки в/с (батон)	120000	80000	10,0	11,0	10,4
Молоко, л	1000000	1500000	25,0	30,0	28
Мясо, кг	500000	300000	240,0	265,0	249,4
Сахар, кг	200000	280000	34,0	38,0	36,3
Рыба, кг	120000	150000	120,0	132,0	126,7
Соль, кг	50000	520000	6,0	6,5	6,4

3 балла. Задача 2. Выберите для внедрения систему распределения из предлагаемых, если по каждой из систем известны значения показателей.

Показатель	Система 1	Система 2
Издержки по содержанию товарных запасов, руб.\год	18000	30000
Издержки по реализации товарной продукции, руб.\год	4000	3000
Годовые транспортные затраты, руб.\год	17000	45000
Единовременные затраты, руб.\год	90000	80000
Срок окупаемости	5,7	6,0

$$З_{п} = З_{э} + З_{т} + К/Т$$

$$\text{Система 1} = 54789$$

$$\text{Система 2} = 97333.$$

Т.О. целесообразна 1 система

3 балла. Задача 3. Определите потребность предприятия в стали, меди и латуни для планового производства всех двигателей.



$$\text{Сталь} = 25 \cdot 10 + 20 \cdot 15 + 17 \cdot 20 = 690 \text{ кг}$$

$$\text{Медь} = 15 \cdot 10 + 10 \cdot 15 + 22 \cdot 20 = 740 \text{ кг}$$

$$\text{Латунь} = 10 \cdot 10 + 15 \cdot 15 + 11 \cdot 20 = 545 \text{ кг}$$

3 балла. Задача 4. Сгруппируйте производственные запасы, необходимые для производства пенициллина по ABC-методу. Точки ABC изобразить на рисунке.

№ п/п	Вид сырья	Стоимость единицы, руб.	Месячный объем закупок
1	Флакон	0,12	128456
2	Пробирки	0,24	113564
3	Сахар мол.	10,1	1201
4	Фенилацетомит	0,2	12563
5	Бутилацетат	8,2	1256

$$10\text{-бесконечности } A = 10,1 \cdot 1201 = 12130,1 \text{ руб}$$

$$1\text{-}10 \quad B = 8,2 \cdot 1256 = 10299,2 \text{ руб.}$$

$$0\text{-}1 \quad C = 0,12 \cdot 128456 + 0,24 \cdot 113564 + 0,2 \cdot 12563 = 45182 \text{ руб.}$$

3 балла. Задача 5. Рассчитать количество штатных единиц официантов.

$$65/20 \cdot 1,5 = 4,9 \text{ ставки}$$

### Второй блок.

4 балла. Задача 6. Рассчитать оптимальный размер фонда заработной платы.

Максимальный ФЗП  $350/300 \cdot 60 = 70$  тыс.руб. Оптимальный ФЗП – 60-70 тыс.руб.

4 балла. Задача 7. Следует определить цену автомобиля, а также структуру розничной цены товара.

$$\text{Цена розничная} = 135000 \cdot 1,25 \cdot 1,18 \cdot 1,3 = 258,86 \text{ тыс.руб.}$$

$$\text{Удельный вес с/с} = 52\%, \text{ Уд.вес приб.} = 13\%; \text{ Уд.вес НДС} = 12\%; \text{ Уд.вес Тор.надб.} = 23\%.$$

4 балла. Задача 8. Следует определить прибыль предприятия-изготовителя, а также удельный вес каждого элемента в розничной цене товара.

$$\text{Тор.надбавка} = 40 \cdot 30/130 = 9,2 \text{ руб. Уд.вес} = 23\%$$

$$\text{НДС} = (40 - 9,2) \cdot 18/118 = 5 \text{ руб. Уд.вес} = 12,5\%$$

$$\text{Прибыль} = 40 - 9,2 - 5 - 20 = 5,8 \text{ руб. Уд.вес} = 14,5\%$$

$$\text{С/с} = 20 \text{ руб. Уд.вес} = 50\%$$

4 балла. Задача 9. Каков темп роста затрат по переработке груза на складе?

$$\text{Затраты на 1 т.} = 750000/8000 = 93,75 \text{ руб.}$$

$$\text{Затраты в з.приемки} = 750000 \cdot 70\% = 525000 \text{ руб./мес.}$$

$$\text{Затраты на после увеличения в зоне приемки} = (93,75 + 12) \cdot 8000 \cdot 70\% = 592200 \text{ руб./мес.}$$

$$\text{Темп роста затрат} = (592200 - 525000)/750000 \cdot 100\% = 8,96\%$$

4 балла. Задача 10. На какую сумму снизится совокупная стоимость переработки груза на складе, если весь груз будет разгружаться механизировано?

$$5000 \cdot 55\% = 2750 \text{ т- вручную.}$$

$$\text{Снижение затрат} = 2750 \cdot (80 - 55) = 67850 \text{ руб.}$$

### Третий блок.

5 баллов. Задача 11. Необходимо вычислить розничную цену

$$\text{с/с} = (599 + 146,5 + 52 - 6 + 178 + 40) \cdot 1,02 = 1029,69 \text{ руб}$$

$$\text{Цена опт.отпускн.} = 1,029,69 \cdot 1,25 \cdot 1,18 = 1518,8 \text{ руб.}$$

$$\text{Цена Оптовой закупки} = 1518,8 \cdot 1,12 = 1701 \text{ руб.}$$

$$\text{Цена розничная} = 1701 \cdot 1,28 = 2177,34 \text{ руб.}$$



5 баллов. Задача 12. Определите повышение цены за время, прошедшее с момента подписания контракта о поставке станка до его фактической

$$\text{Рост } Z/\text{пл} = 1500/1200=1,25$$

$$\text{Рост затрат на сталь} = 1600/1500=1,07$$

$$\text{Неизменные затраты} = 1-0,65=0,35$$

$$\text{Коэффициент скольжения} = 1,25*0,4+1,07*0,25+1*0,35=0,5+0,27+0,35=1,12$$

$$\text{Цена контракта} = (150\text{тыс.руб.} * 1,12)/4\% * 4,8\% = 201,6\text{тыс.руб.}$$

5 баллов. Задача 13. Определите, сколько нужно продать яблок по сложившейся рыночной цене, чтобы покрыть все затраты и получить целевую прибыль.

$$\text{Точка безубыточности} = 100000 / ((50-35)*0,4 + (35-18)*0,6) = 6173\text{кг}$$

$$\text{Количество продукции, необходимое для получения прибыли} = 8025\text{кг.}$$

5 баллов. Задача 14. Определить цену тонометра.

$$\text{Маржа} = (1000000 + 200000 + 500000) / 1000 = 1700\text{руб}$$

$$\text{Цена} = 1700 + 700 = 2400\text{руб.} - \text{цена тонометра.}$$

5 баллов. Задача 15. Цена базовой модели стиральной машины-аналога составляет 17 000 руб.

Характеристики новой и базовой моделей приведены ниже. Определить цену новой модели (параметрическим методом).

Параметр	Базовая модель	Новая модель	Индекс изменения Значения параметра	Коэффициент весомости
Максимальная загрузка, кг	5	7	1,4	0,4
Объем барабана, л	42	50	1,19	0,3
Скорость отжима, об/мин	1000	1150	1,15	0,2
Срок годности	10	10	1	0,1

$$\text{Цена на новую модель} = 17000 * (1,4*0,4 + 1,19*0,3 + 1,15*0,2 + 1*0,1) = 17000 * 1,247 = 21199\text{руб.}$$

#### Четвертый блок.

8 баллов. Задача 16. Известно, что доля затрат на электроэнергию в цене машиностроительной продукции составляет 20%, доля затрат на оплату труда – 26%. В прогнозном периоде ожидается повышение тарифов на электроэнергию на 18%, ставки заработной платы на 15%. Определить рост цены.

$$\text{Козф-т скольжения} = 0,2*1,18 + 0,26*1,15 + 0,54*1 = 0,236 + 0,299 + 0,54 = 1,075$$

8 баллов. Задача 17.

1. Выбрать поставщика товара: российское предприятие или азиатское на основе сравнения разницы цены и затрат на поставку.
2. Условия: качество поставляемого МП одинаковое. Цена комплектующих из России выше на 20%. по сравнению с Азиатскими.
3. Удельная стоимость товара составляет 4000 у.е., 6000 у.е., 8000 у.е., 10000 у.е., 12000 у.е за м<sup>3</sup>.
4. Дополнительные факторы по поставке товара из Азии

Наименование фактора	Значение
Тариф на транспортировку грузов морем	150 у.е. за м <sup>3</sup>



Импортная пошлина за ввоз товаров	12%
Процентная ставка на кредитовая под запасы:	
а) в пути;	10%
б) страховые	10%
Продолжительность транспортировки	25 дней
Дополнительные страховые запасы МП у получателя	7 дней

### 5. Решение

Удельная стоимость МП, у.е./м <sup>3</sup>	Затраты на 1 м <sup>3</sup> , у.е.					Доля расходов на доставку из Азии в удельной стоимости, %
	Тариф на транспортировку	пошлина	плата % по запасам в пути	плата % по страховым запасам	того затрат	
4000	150	80	7,4	,8	7	665,2/4000*100=16,3
6000	150	20	1,1	1,7	1	
8000	150	60	4,8	5,6	1	
10000	150	200	8,5	9,5	1	
12000	150	440	2,2	3,5	2	1695,7/12000*100=14,1%

При любой стоимости товара целесообразна поставка из Азии, т.к. Доля расходов на поставку меньше разницы в цене товара.

8 баллов. Задача 18.

Продукция транспортируется в контейнерах, ящиках или на поддонах.

Если используются поддоны, то в контейнер вмещается 300 изделий (25 поддонов в 1 контейнере, 12 изделий на 1 поддоне).

Если штабелируются ящики, то в контейнер вмещается 480 изделий (40 ящиков в 1 контейнере, 12 изделий в 1 ящике).

Транспортные расходы в расчете на 1 контейнер:

- при транспортировке на 100-249 км – 500 у.е.;
- при транспортировке на 250-499 км – 800 у.е.;
- при транспортировке на 500-999 км – 1200 у.е.;
- при транспортировке на 1000-1999 км – 2000 у.е.;
- при транспортировке на 2000 и более км – 30000 у.е.

Почасовая ставка погрузочно-разгрузочных работ (ПРР):

- вручную – 36 у.е.;
- вилочным погрузчиком – 54 у.е.

Затраты рабочего времени на погрузку:

- 1 поддона: вручную – 4,8 мин., вилочным погрузчиком – 2,4 мин.;
- 1 ящика: вручную – 1,8 мин., вилочным погрузчиком – 0,9 мин.

Определить затраты на один ящик и один поддон при транспортировке продукции, выбрать наиболее рациональную тару.

### Стоимость перевозки 1 поддона и 1 ящика

Расстояние перевозки, км	Стоимость транспортировки	Количество в 1 контейнере		Стоимость транспортировки, у.е.	
		Поддонов	Ящиков	1 поддона	1 ящика
100-249	500	25	40	20	12,5
250-499	800	25	40		
500-999	1200	25	40		
1000-1999	2000	25	40		



2000 и >	3000	25	40	120	75
----------	------	----	----	-----	----

**Стоимость погрузки 1 поддона и 1 ящика**

Вид тары	Почасовая ставка ПРР, у.е.		Поминутная ставка ПРР, у.е.		Время погрузки, мин.		Стоимость погрузки, у.е.	
	Руч.	Погр.	Руч.	Погр.	Руч.	Погр.	Руч.	Погр.
Поддон	36	54	0,6	0,9	4,8	2,4	2,88	2,16
Ящик	36	54	0,6	0,9	1,8	0,9	1,08	0,81

**Общие затраты на транспортировку 1 поддона и 1 ящика**

Расстояние	Стоимость перевозки, у.е.		Стоимость погрузки, у.е.				Общие затраты на транспортировку, у.е.			
	1 поддона	1 ящика	1 поддона		1 ящика		1 поддона		1 ящика	
			Руч.	Погр.	Руч.	Погр.	Руч.	Погр.	Руч.	Погр.
100-249	20	12,5	2,88	2,16	1,08	0,81	22,88	22,16	13,58	13,31
249-499										
500-999										
1000-1999										
2000 и >	120	75	2,88	2,16	1,08	0,81	122,88	122,16	76,08	75,81

Т.О. целесообразно перевозить в ящиках и осуществлять погрузо-разгрузочные работы механизировано.

8 баллов. Задача 19. Провести рейтинговую оценку по 10-балльной шкале двух потенциальных поставщиков.

<b>Цена:</b>	<b>Затр./пост.:</b>	<b>Брак</b>	<b>Задержка</b>
<b>1500руб.-8 баллов</b>	<b>480руб.- 4балла</b>	<b>3%-6баллов</b>	<b>1день-5баллов</b>
<b>1800руб.-6 баллов</b>	<b>350руб.-7 баллов</b>	<b>1%-9баллов</b>	<b>0дней-10баллов</b>
<b>Рейтинг 1 поставщика</b>			
<b>8*0,5 + 4*0,1</b>	<b>+ 6*0,3</b>	<b>+ 5*0,1 = 3,1баллов</b>	
<b>Рейтинг 2 поставщика</b>			
<b>6*0,5 + 7*0,1</b>	<b>+ 9*0,3</b>	<b>+ 10*0,1 = 4,7баллов</b>	
<b>Т.О. Победил 2-й поставщик.</b>			

8 баллов. Задача 20. Определить выпуск блюд в плановом периоде.

$$ВП(дн) = 80540 * (31/25 * 1,12) * 1,1 = 123039 \text{ бл.}$$

## по направлению «Экономическая теория»

1. В некоторой стране есть две группы населения, в каждой из которых доход распределен равномерно. В результате экономического кризиса доход более бедной группы снизился на 25%, а доход всей страны – на 30%, причем более богатая группа так и осталась более богатой. Значит:

- а) коэффициент Джини увеличился;
- б) коэффициент Джини уменьшился;**
- в) коэффициент Джини не изменился;
- г) коэффициент Джини мог как увеличиться, так и уменьшиться.

Решение:

Раз доход всей страны в целом снизился в процентном выражении больше, чем доход бедных, то доход богатых также снизился в процентном выражении больше, чем доход



бедных. Значит, неравенство в обществе сократилось. В этом случае кривая Лоренца приблизится к ситуации равномерного распределения ресурсов, а коэффициент Джини, показывающий степень отклонения фактического объема распределения доходов населения от линии их равномерного распределения уменьшится.

2. Домашние хозяйства в данном году израсходовали на продовольственные товары 230 млрд руб., на покупку непродовольственных товаров 150 млрд руб., на приобретение жилья 180 млрд руб., на оплату услуг 80 млрд руб., на покупку ценных бумаг 35 млрд руб., на покупку земельных участков 15 млрд руб., на благотворительные цели (помощь детским домам, религиозным организациям и т.п.) 10 млрд руб. Какова величина потребительских расходов в экономике как составной части ВВП?

- д) **460;**
- е) 640;
- ж) 650;
- з) 665.

Решение:

В состав потребительских расходов, учитываемых при расчете ВВП входят: расходы домохозяйств на покупку продовольственных и непродовольственных товаров, а также на оплату услуг:  $230 + 150 + 80 = 460$  млрд. руб.

3. На валютном рынке спрос на евро выражается функцией:  $P = 75 - 0,35q$ , а предложение:  $P = 15 + 0,25q$ , где  $P$  - курс евро в рублях, а  $q$  - количество евро (в млн.). Какой должна быть валютная интервенция Центрального Банка, чтобы курс составил 33 руб./евро?

- а) **20 млн. евро.**
- б) 25 млн. евро.
- в) 30 млн. евро.
- г) 35 млн. евро.

Решение: Равновесная цена на рынке определяется равенством спроса и предложения:  $75 - 0,35q = 15 + 0,25q$ , откуда  $Q_d = Q_s = 100$  млн. евро. При цене валюты в 33 руб./евро спрос на рынке возрастет до  $Q_d = 120$  млн. евро. Следовательно, валютная интервенция Центрального Банка для установления курса на уровне 33 руб./евро должна составить  $120 - 100 = 20$  млн. евро.

4. Известно, что потенциальный ВВП составляет 200 млн. руб., уровень фактической безработицы = 7%, естественный уровень безработицы = 2%, коэффициент чувствительности ВВП к циклической безработице равен 2. Определите реальный ВВП, используя знания закона Оукена.

- а) 280
- б) **180**
- в) 150
- г) 250

Решение:

Величина циклической безработицы равна разности фактической безработицы и естественного ее уровня:  $7\% - 2\% = 5\%$ .



Согласно закону Оукена, если фактический уровень безработицы превышает естественный уровень на 1%, отставание фактического ВВП от потенциально возможного составит: величина циклической безработицы  $\times$  коэффициент чувствительности ВВП к циклической безработице =  $5\% \times 2 = 10\%$ .

Соответственно, фактический ВВП составит лишь 90% от потенциально возможного, или  $200 \times 90\% = 180$  млн. руб.

5. Спрос и предложение на некий товар описываются уравнениями:

$$Q_d = 1000 - 40P,$$

$$Q_s = 300 + 30P,$$

где  $Q$  — количество данного товара;  $P$  — его цена.

Государство установило на данный товар фиксированную цену в 5 денежных единиц за единицу товара. Последствием такого решения будет:

- а) снижение спроса на 200 ед., увеличение предложения на 150 ед., возникновению профицита в 350 ед.
- б) увеличение спроса на 200 ед., снижение предложения на 150 ед., возникновению дефицита в 350 ед.**
- в) увеличение спроса на 250 ед., снижение предложения на 200 ед., возникновению дефицита в 300 ед.
- г) снижение спроса на 250 ед., увеличение предложения на 200 ед., возникновению профицита в 300 ед.

Решение:

Согласно условию рыночного равновесия  $Q_d = Q_s$ , откуда  $1000 - 40P = 300 + 30P$ ,  $P = 10$ ,  $Q = 600$ .

Установление фиксированной цены на рынке в 5 денежных единиц приведет к увеличению спроса  $Q_d (P = 5) = 1000 - 40 \cdot 5 = 800$  на 200 ед., и снижению предложения  $Q_s (P = 5) = 300 + 30 \cdot 5 = 450$  на 150 ед. В результате на рынке возникнет дефицит в размере:  $Q_d - Q_s = 800 - 450 = 350$  ед.

6. Функция издержек конкурентной фирмы:

$$TC = Q^2 + 8Q + 36.$$

Определите, при какой рыночной цене эта фирма получает нормальную прибыль в долгосрочном периоде.

- а) 10
- б) 20**
- в) 30
- г) 40.

Решение:

Условием долгосрочного равновесия конкурентной фирмы на рынке и получения нормальной прибыли является равенство цены и средних общих издержек:  $P = \min ATC$ . В то же время, условием максимизации прибыли для фирмы конкурента выступает равенство цены и предельных затрат:  $P = MC$ . Следовательно:  $ATC = Q + 8 + 36/Q$ ,  $MC = 2Q + 8$ ,  $Q = 6$ . Таким образом, рыночная цена, при которой конкурентная фирма получает нормальную прибыль в долгосрочном периоде равна 20.

7. Спрос и предложение товара описывается уравнениями:



$$Q_D = 90 - 3P,$$

$$Q_S = 15 + 2P.$$

Найдите величину излишка потребителя.

- а) 258,5
- б) 385,5
- в) 337,5**
- г) 236,5

Решение:

**Исходя из того, что излишек потребителя** – это разность между рыночной ценой, по которой потребитель приобрел товар, и максимальной ценой, которую он готов заплатить, находим рыночную цену товара:  $Q_d = Q_s : 90 - 3P = 15 + 2P$ ,  $P = 15$ ,  $Q = 45$ . Из функции спроса получаем, что максимальная рыночная цена  $P_{max} = 30$ . Следовательно, излишек потребителя составит:  $(P_{max} - P) * Q = (30 - 15) * 45 = 337,5$ .

8. Рациональный потребитель свой совокупный доход в размере 200 денежных единиц тратит на приобретение продуктов ( $x$ ) и одежды ( $y$ ). Определите оптимальный набор потребителя, если цена продуктов питания 2 денежных единицы за штуку, а стоимость условной единицы одежды – 5 денежных единиц. Функция полезности потребителя имеет вид:  $U(x, y) = \sqrt{xy}$ .

- а)  $x = 10$ ,  $y = 60$
- б)  $x = 30$ ,  $y = 40$
- в)  $x = 45$ ,  $y = 35$
- г)  $x = 50$ ,  $y = 20$**

Решение: Используя правило долей:  $x = \frac{a}{a+b} \frac{I}{P_1}$ ,  $y = \frac{b}{a+b} \frac{I}{P_2}$ , получим:

$$x = \left(\frac{1/2}{1/2} + \frac{1}{2}\right) \times \frac{200}{2} = 50, \quad y = \left(\frac{1/2}{1/2} + \frac{1}{2}\right) \times \frac{200}{5} = 20.$$

9. Компания по продаже земельных участков реализует землю в двух городских округах. В первом цена земли за одну единицу составляет 40 000 руб., во втором 30 000 руб. Определите, чему равна ежегодная дифференциальная рента, если ставка банковского процента равна 10%, а плата за вложенный капитал и отчисления на амортизацию на обоих участках земли одинаковые.

- а) 10 000 руб.
- б) 1000 руб.**
- в) 100 000 руб.
- г) 100 руб.

Решение: Так как цена земли определяется:  $P_i = R/i$ , то первый участок земли дает доход 4000 руб. Второй участок земли дает доход 3000 руб. Дифференциальная рента равна 1000 руб.

10. Производственная функция фирмы описывается формулой  $Q(K, L) = (5KL)^{1/2}$ . Цена единицы фактора  $K$  — 10 денежных единиц, фактора  $L$  — 20 денежных единиц. Определите максимальный объем выпуска фирмы, если ее общие затраты составляют 4000 денежных единиц.

- а) 95 000
- б) 100 000**
- в) 125 000
- г) 85 000



11. Известны следующие данные о деятельности фирмы:  $P = 3$ ,  $TR = 300$ ,  $FC = 100$ ,  $AVC = 2$ . Определите:

- а) фирма останется в отрасли в краткосрочном периоде, но уйдет в долгосрочном периоде;
- б) фирма должна уйти из отрасли в краткосрочном периоде;
- в) фирма должна остаться в отрасли в долгосрочном периоде;**
- г) данных недостаточно.

Решение:  $P > AVC$ , следовательно фирма с рынка не уйдет. Необходимо сравнить  $P$  и  $ATC$ :  $Q = TR/P = 300/3 = 100$ ,  $ATC = FC/Q + AVC = 100/100 + 2 = 3$ : получаем  $P = ATC$ , что является условием долгосрочного равновесия фирмы на конкурентном рынке.

12. Долгосрочное предложение конкурентной фирмы имеет вид  $Q = 5P$ . Может ли данная фирма иметь постоянную отдачу от масштаба?

- а) Да, так как ее кривая предельных затрат имеет вид  $LRMC = Q/5$ .
- б) Нет, так как ее кривая долгосрочных общих затрат имеет вид  $LRTC = 10/Q^2$ .
- в) Да, так как ее кривая долгосрочных общих затрат имеет вид  $LRAC = Q/5$ .
- г) Нет, так как ее кривая долгосрочных средних затрат имеет вид  $LRAC = Q/10$ .**

Решение: Долгосрочная кривая предложения конкурентной фирмы является и ее кривой предельных затрат, следовательно,  $LRMC = Q/5$ ;  $LRTC = Q^2/10$ ;  $LRAC = Q/10$ .

Если фирма имеет постоянную отдачу от масштаба, то ее кривая долгосрочных средних затрат должна быть вида  $LRAC = const$ . Очевидно, что в данном случае это свойство не выполняется.

13. Фирма-монополист проводит политику ценовой дискриминации, продавая продукцию двум группам потребителей по разным ценам. Функции спроса потребителей на продукцию фирмы:

$$Q_1 = 150 - P_1 \text{ и } Q_2 = 200 - 2P_2$$

для каждой группы потребителей. Предельные издержки фирмы на производство постоянны и равны 10.

Определите, какую цену следует назначить монополисту для максимизации своей прибыли на каждом сегменте рынка.

- а)  $P_1 = 90$ ,  $P_2 = 25$ .
- б)  $P_1 = 60$ ,  $P_2 = 45$ .
- в)  $P_1 = 70$ ,  $P_2 = 35$ .
- г)  $P_1 = 80$ ,  $P_2 = 55$ .**

Решение: Принцип ценовой дискриминации третьего рода:  $MR_1 = MR_2 = MC$ ,  
 $MR_1 = 150 - 2Q_1 = 10$ ;  $Q_1 = 70$ ;  $P_1 = 80$ .  
 $MR_2 = 100 - Q_2 = 10$ ;  $Q_2 = 90$ ;  $P_2 = 55$ .

14. Функция издержек фирмы-монополиста:

$$TC = 5Q^2 + 20Q.$$

Функция спроса на продукцию фирмы:

$$P = 100 - 5Q.$$

Определите экономическую прибыль монополиста и его монопольную власть.

- а) Прибыль = 250, индекс Лернера = 0,15.



- б) Прибыль = 125, индекс Лернера = 0,35.
- в) Прибыль = 375, индекс Лернера = 0,27.
- г) **Прибыль = 160, индекс Лернера = 0,25.**

Решение: Исходя из условий максимизации прибыли для фирмы-монополиста получим:  $MC = 10Q + 20$ ;  $MR = 100 - 10Q$ ;  $Q = 4$ ;  $P = 80$ ; Прибыль =  $TR - TC = 160$ .

Монопольная власть оценивается по индексу Лернера:  $L = (P - MC)/P = (80 - 60)/80 = 0,25$ . То есть фирма может превысить цену, характерную для свободной конкуренции, на 25%.

15. Издержки фирмы, работающей на конкурентном рынке, зависят от объема выпуска  $q$  как  $TC = 25Q^2 + 50Q$ . Рыночная цена на продукцию фирмы 100 руб.

Определите, будет ли фирма получать экономическую прибыль или нести убытки.

- а) 28 руб.
- б) 35 руб.
- в) 45 руб.
- г) **25 руб.**

Решение:  $MC$  каждой фирмы определяется как  $MC = dTC / dQ$ ,  $MC = 50Q + 50$ .  $ATC = TC / Q$ ,  $ATC = 25Q + 50$ . Для конкурентного рынка  $MC = MR = P$ . Тогда  $50Q + 50 = 100$ , объем производства при условии максимизации фирмой прибыли  $Q = 1$ . При этом объеме  $ATC = 25 + 50 = 75$ . Прибыль в краткосрочном периоде равна:  $PQ - ATC$ . Т.е. прибыль равна  $100 - 75 = 25$ .

16. Спрос фирмы описывается уравнением  $Q = 25 - 3P$ . Валовые издержки фирмы описываются уравнением:  $TC = 16 + 10q + q^2$ . Фирма получает только нормальную прибыль. Определите оптимальный объем производства и рыночную цену на продукцию фирмы.

- а)  $Q = 7, P = 6$ .
- б)  **$Q = 4, P = 7$ .**
- в)  $Q = 13, P = 4$ .
- г)  $Q = 10, P = 5$ .

Решение: Согласно условию задачи  $MC = ATC$ .  $MC = 2Q + 10$ ,  $ATC = 16/Q + Q + 10$ , откуда  $Q = 4, P = 7$ .

17. В отрасли действует 20 фирм. Общие издержки каждой фирмы равны  $TC = q^3 - 8q^2 + 32q$ . Спрос составляет величину  $Q_d = 200 - 5P$ , где  $P$  — цена товара. Что произойдет в долгосрочном периоде?

- а) В долгосрочном периоде в отрасль выйдут 10 фирм.
- б) В долгосрочном периоде в отрасль войдут еще 20 фирм.
- в) В долгосрочном периоде в отрасль выйдут 20 фирм.
- г) **В долгосрочном периоде в отрасль войдут еще 10 фирм.**

Решение: Исходя из условия долгосрочного равновесия конкурентной фирмы  $ATC = MC$ , получим:  $q^2 - 8q + 32 = 3q^2 - 16q + 32$ , откуда  $q = 4$ . Равновесная рыночная цена  $P = 16$ , Общая величина рыночного спроса:  $Q_d = 200 - 5 \cdot 16 = 120$ . Число фирм в долгосрочном периоде:  $N = Q/q = 30$ . Таким образом, в долгосрочном периоде в отрасль войдут еще 10 фирм.



18. Производственная функция фирмы, являющейся совершенным конкурентом на рынке рекламной продукции, в краткосрочном периоде  $Q = 50L^{0.5}$ , где  $L$  — количество работников. Цена заказа – 5000 руб., а уровень заработной платы – 25000 руб. (рынок труда конкурентен). Определите, сколько работников наймет фирма, максимизирующая свою прибыль.

- а) 3
- б) 4
- в) 5**
- г) 8

Решение:  $MRP_L = MRC_L$ ;  $p MP_L = w$ ;  $5000 * 25 / (L^{0.5}) = 25000$ ; откуда  $L = 5$ .

19. Если работник получает доходы только трудовой деятельности, то при зарплате 25 руб./час его свободное время ( $H$ ) составляет 16 часов/день. Государство вводит новую систему социального обеспечения, согласно которой безработным выплачивается пособие в размере 200 руб./день. Если же человек начинает работать, то он теряет право на получение пособия. Определите, как введение этой системы повлияет на предложение на рынке труда?

- а) Предложение труда возрастет.
- б) Предложение труда сократится.
- в) Предложение труда будет равно 0.**
- г) Предложение труда не изменится.

Решение: До введения системы социального обеспечения работник получал доход:  $I = 160 * (24 - H) = 25 * (24 - 16) = 200$ . Система социального обеспечения предлагает ему тот же самый доход. Человек предпочтет не работать вообще, поскольку его доход не изменится, а досуг возрастет и, следовательно, благосостояние (уровень полезности) возрастет, так как полезность является возрастающей функцией дохода и досуга. Таким образом, предложение труда сократится до 0.

20. В стране X производятся товары Y и Z. Изначально КПВ описывалась уравнением  $Y + Z = 40$ , и в стране производилось 20 единиц товара Y и 20 единиц товара Z. После улучшения технологии производства Y страна получила возможность производить на 25% больше товара Y при каждом значении производства товара Z. На сколько процентов теперь страна сможет увеличить производство товара Z, не меняя объем производства товара Y?

- 1) на 25%;
- 2) на 20%;**
- 3) на 15%;
- 4) Страна не может увеличить производство товара Z, так как улучшилась лишь технология производства товара Y.

Решение:

Технология производства Y улучшилась, и потому теперь для производства тех же 20 единиц этого товара нужно меньшее количество ресурсов. Высвободившиеся же ресурсы можно направить на производство дополнительных единиц товара Z. Именно поэтому страна сможет увеличить производство товара Z, даже несмотря на то, что технология производства Z не изменилась.

21. Известны следующие показатели национального хозяйства:

ВНП – 1000



потребление домашних хозяйств – 600  
чистые инвестиции частного сектора – 100  
валовые инвестиции частного сектора – 250  
государственные расходы – 100  
избыток государственного бюджета – 10.

Определите:

- а) ЧНП;
- б) располагаемый доход домашних хозяйств;
- в) сбережения домашних хозяйств;
- г) сальдо внешней торговли.

**ЧНП = 850, располагаемый доход домохозяйств = 740, величина сбережений = 140, сальдо внешней торговли = 50.**

Решение:

- а) ВВП превышает ЧНП на величину превышения валовых инвестиций над чистыми, так что  $ЧНП = 1000 - (250 - 100) = 850$ .
- б) ЧНП равен сумме располагаемого дохода домохозяйств и государственных доходов, так что располагаемый доход домохозяйств определяется величиной  $850 - (100 + 10) = 740$ .
- в) Доход домохозяйств есть сумма их сбережений и потребительских расходов, так что величина сбережений равна  $740 - 600 = 140$ .
- г) Величина ЧНП отличается от суммы потребительских расходов, государственных расходов и чистых инвестиций на величину сальдо внешней торговли. Поэтому сальдо внешней торговли равно  $850 - (600 + 100 + 100) = 50$ , т. е. экспорт превышает импорт на 50.

22. В национальной экономике размер номинального ВВП составляет 600 млрд. ден. ед., скорость обращения денег равна 6. Денежный мультипликатор – 0,5. Определите на основе данных показателей необходимое количество денежных средств в экономике.

- а) 100 млрд. ден. ед.
- б) 150 млрд. ден. ед.
- в) **50 млрд. ден. ед.**
- г) 500 млрд. ден. ед.

Решение: исходя из уравнения денежного обмена, получим  $M = (PQ/V) * m = (600/6) * 0,5 = 50$  млрд. ден. ед.

23. За пять лет заработная плата в стране повысилась на 25%, а стоимость жизни – на 50%. Определите изменение уровня реальной заработной платы.

**Уровень реальной заработной платы понизился на 16,7%.**

Решение: Индекс изменения уровня реальной заработной платы равен  $(125 \times 100 / 150) = 83,3\%$ . Следовательно, за пять лет уровень реальной заработной платы понизился примерно на 16,7%.

24. В национальной экономике за прошедший год численность рабочей силы возросла с 84889 до 95453 тыс. чел. Как изменилась численность безработных и уровень безработицы за рассматриваемый период, если известно, что количество занятых увеличилось с 80796 до 87524 тыс. чел.?



**Изменение численности безработных составило 3836 тыс. чел.  
Изменение уровня безработицы 3,5%.**

Решение: Численность безработных рассчитывается путем исключения из числа рабочей силы числа занятых. В начальный период число безработных составляло:  $U_1 = 84889 - 80796 = 4093$  тыс. чел. Во второй период  $U_2 = 95453 - 87524 = 7929$  тыс. чел. Изменение численности безработных составило 3836 тыс. чел.

Уровень безработицы – это отношение числа безработных к численности рабочей силы, выраженное в процентах. В начальный период уровень безработицы составлял:  $u_1 = 4093 \times 100 / 84889 = 4,8\%$ , во второй  $u_2 = 7929 \times 100 / 95453 = 8,3\%$ . Изменение уровня безработицы 3,5%.

## По направлению «Мировая экономика»

Блок 1. За каждый правильный ответ 3 балла
<p><b>Задание 1</b> <i>Решение задачи:</i> Вклад иммигрантов в создании ВВП страны А составляет: <math>(800 \times 10) / 100 = 80</math> млрд. у.е. <b>Ответ:</b> 80 млрд. у.е.</p>
<p><b>Задание 2</b>  <i>Ответ:</i> Для неквалифицированной рабочей силы возрастает угроза безработицы и снижение заработной платы. Для квалифицированной рабочей силы ситуация может не измениться.</p>
<p><b>Задание 3</b> <i>Решение задачи:</i> Миграционное сальдо есть разница между числом прибытий и числом выбытий: <math>700,24</math> тыс.человек – <math>505,7</math> тыс.человек = <math>194,54</math> тыс.человек Валовая миграция представляет сумму числа прибытий и выбытий : <math>700,24</math> тыс.человек + <math>505,7</math> тыс.человек = <math>1205,94</math> тыс.человек <b>Ответ:</b> Миграционное сальдо - <math>194,54</math> тыс.человек; Валовая миграция - <math>1205,94</math> тыс.человек.</p>
<p><b>Задание 4</b>  <i>Решение задачи:</i> Главная причина миграции рабочей силы - экономическая. Рабочая сила перемещается из стран с низкой заработной платой в страны с более высокой заработной платой. Зарплата в стране определяется равновесием на рынке труда: спрос на труд равен предложению труда, то есть <math>D=S</math>. На этом основании получаем уравнение для расчета заработной платы в стране 1 (<math>100 - 5w = 60 + 3w</math>) и в стране 2 (<math>120 - 3w = 40 + 5w</math>). В стране 1 зарплата равна 5 долл в час., а в стране 2 она выше и составляет 10 долл. в час. <b>Ответ:</b> возможная эмиграция будет из страны 1.</p>
<p><b>Задание 5</b> <i>Решение задачи:</i> Миграционное сальдо есть разница между числом прибытий и числом выбытий: <math>1231,2</math> тыс.человек – <math>459,7</math> тыс.человек = <math>771,5</math> тыс.человек Валовая миграция представляет сумму числа прибытий и выбытий : <math>1231,2</math> тыс.человек + <math>459,7</math> тыс.человек = <math>1690,9</math> тыс.человек <b>Ответ:</b> Миграционное сальдо - <math>771,5</math> тыс.человек; Валовая миграция - <math>1690,9</math> тыс.человек.</p>

**Блок 2. За каждый правильный ответ 4 балла****Задание 6**

**Решение задачи.** Выигрыш от торговли измеряется приростом потребления. Расчет показывает, что в результате перехода к международной торговле прирост потребления в стране А составил **100 ед. товара X и 30 единиц товара Y.**

Товар	Производство до обмена	Потребление до обмена	Производство после обмена	Потребление после обмена	Выигрыш от торговли
X	200	200	400	300	+100
Y	250	250	100	280	+30

**Ответ: 100 ед. товара X и 30 ед. товара Y**

**Задание 7**

**Решение задачи.** Мировой спрос – это сумма спроса во всех странах мира, а мировое предложение – это сумма предложения во всех странах мира. Следовательно, мировой спрос составит  $Q_D^W = Q_D^A + Q_D^B$ , а мировое предложение  $Q_S^W = Q_S^A + Q_S^B$ . Равновесная цена X при торговле между странами определяется для ситуации, когда спрос и предложение равны, то есть  $Q_D^W = Q_S^W$ . То есть  $Q_D^A + Q_D^B = Q_S^A + Q_S^B$ . Получаем уравнение  $10-2P+20-3P=4+P+2+2P$ , из которого  $P=3$ . Следовательно, **цена X при торговле между странами равна 3 ден. ед.**

Интересно то, что это мировая цена X выше, чем внутренняя цена в стране А, которая определяется на основе равенства спроса и предложения в стране А ( $10-2P=4+P$ ) и равна 2 ден.ед., но она ниже, чем внутренняя цена в стране В ( $20-3P=2+2P$ ), которая равна 3,6 ден. ед.

**Ответ: 3 ден. ед.**

**Задание 8**

**Решение задачи.** Импорт страны предназначен для удовлетворения той части спроса, которая не обеспечена отечественным предложением. Следовательно, объем импорта определяется как разница между спросом и предложением  $I=D-S$ . Зная функцию спроса и предложения можно определить эту часть спроса:  $400-10P - (50+5P) = 400-10P-50-5P = 350-15P$ . Зная значение мировой цены, определим объем импорта:  $350-150 = 200$

**Ответ: 200**

**Задание 9**

**Решение задачи:** Чистое долговое бремя не возрастет, так как и долг и проценты будут выплачиваться за счет дополнительных доходов от производства. Ежегодно страна будет выплачивать 8% от 1 млрд. долл. США, т.е. 80 млн. долл. США, 220 млн. долл. США остается на погашение долга. 1 млрд. долл. США : 220 млн. долл. США = 4,5 года

**Ответ:** страна сможет выплатить долг примерно через 4,5года

**Задание 10**

**Решение задачи:** Реальный валютный курс можно определить как отношение цен товаров двух стран, взятых в соответствующей валюте, т.е.:

$300 \text{ тыс.руб.} : 480 \text{ тыс.руб.} = 0,6$  (поскольку 1 долл. США = 24 руб., значит, 20 тыс.долл. США = 480 тыс.руб.)

**Ответ:** Следовательно, за один российский автомобиль можно приобрести 0,6 американского.

**Блок 3. За каждый правильный ответ 5 баллов****Задание 11**

**Решение задачи** На основе данных таблицы определяем равновесные цены и объемы для Швейцарии и США.

Для Швейцарии:  $S_{\text{Швейц.}} = D_{\text{Швейц.}} = 50$  тыс.шт., при этом  $P_{\text{Швейц.}} = 20$  долл. США

Для США:  $S_{\text{США}} = D_{\text{США}} = 60$  тыс. шт.,  $P_{\text{США}} = 40$  долл. США

Экспортировать часы будет Швейцария, так как в Швейцарии часы дешевле. Экспортировать выгоднее по более дешевой конкурентоспособной цене.

Верхняя граница цены на мировом рынке равна внутренней цене страны-импортера (США), а нижняя граница – страны-экспортера (Швейцария). Если мировая цена установится на среднем уровне, то она составит 30 долл. США. По этой цене предложение на мировом рынке составит 30 тыс. шт., так как, производя по этой цене 65 тыс.шт., 35 тыс.шт. будет продано на внутреннем рынке Швейцарии. Спрос в США составит по этой цене 70 тыс.шт., из них 40 тыс.шт. произведет национальные производители, а 30 тыс.шт. привезут из Швейцарии.

**Ответ:** Для Швейцарии:  $S_{\text{Швейц.}} = D_{\text{Швейц.}} = 50$  тыс.шт., при этом  $P_{\text{Швейц.}} = 20$  долл. США

Для США:  $S_{\text{США}} = D_{\text{США}} = 60$  тыс. шт.,  $P_{\text{США}} = 40$  долл. США

Экспортировать часы будет Швейцария.

Мировая равновесная цена составит 30 долл. США

**Задание 12**

**Решение задачи:**

Товар	Затраты времени, раб.дн.		Относительные цены, ед.	
	СШ А	Россия	США	Россия
Единица оборудования	1	4	1/3 ед. сырья	2 ед. сырья
Единица сырья	3	2	3 ед. оборудования	5 ед. оборудования

**Ответ:**

1) абсолютное преимущество: у США – по оборудованию, у России – по сырью, согласно разнице в затратах на производство товаров;

2) России выгоднее покупать оборудование на мировом рынке. При его покупке на внутреннем рынке за единицу оборудования производитель отдаст 2 ед. сырья, при покупке в США – только 1/3 ед.

3) США выгоднее покупать сырье на мировом рынке. При его покупке на внутреннем рынке производитель отдаст 3 ед. оборудования, при покупке в России – только 1/2 ед.

**Задание 13**

**Решение задачи:** До повышения курса доллара американская компания за каждый проданный в Ирландию станок получила  $10000 \times 1,5 = 15000$  долл. США. При издержках производства в 11000 долл. США это приносило прибыль в размере 4000 долл. США с каждого проданного станка. При повышении курса доллара на 20% его соотношение с евро составило 1 ЕВРО = 1,2 долл. США.



**Ответ:** За каждый проданный в Ирландию станок компания США получала 12000 долл. США, а прибыль с каждого станка снизилась до 1000 долл. США (12000 - 11000)

#### Задание 14

##### Решение задачи:

1. Относительные цены товаров до установления торговых отношений:

Англия: вино  $5 : 10 = 0,5$  м сукна; сукно  $10 : 5 = 2$  л вина, Бельгия: вино  $15 : 20 = 0,75$  м сукна; сукно  $20 : 15 = 1,33$  л вина.

2.  $0,5 < P \text{ мир.} < 0,75$  – ситуация, характеризующая цены и соответствующие объемы на мировом рынке вина.

$1,33 < P \text{ мир.} < 2$  – ситуация, характеризующая цены и соответствующие объемы на мировом рынке сукна.

**Ответ:** При сравнении условий производства обоих товаров в Англии и в Бельгии выясняем, что относительная цена вина ниже в Англии, а сукна – в Бельгии. Поэтому при установлении торговых отношений Англии выгодно специализироваться в производстве вина, а Бельгии – сукна.

#### Задание 15

**Решение задачи:** При курсе 1 ЕВРО = 1,4 долл. США цена магнитофона (в долл. США) будет равна  $150 \times 1,4 = 210$  долл. США, а при курсе 1 ЕВРО = 1,5 долл. США цена магнитофона (в долл. США) будет равна  $150 \times 1,5 = 225$  долл. США.

**Ответ:** Следовательно, цена магнитофона возросла на 15 долл. США. При повышении курса ЕВРО экспорт магнитофонов из Германии в США сократится, поскольку национальные товары (магнитофоны) подорожают для иностранцев.

### Блок 4. За каждый правильный ответ 8 баллов

#### Задание 16

**Решение задачи:** Реальный курс валюты – это номинальный валютный курс (цена национальной денежной единицы), учитывающий изменения общего уровня цен в данной национальной экономике и в той стране, к валюте которой котируется национальная валюта. Задача решается по формуле:

$$E_r = (E_n \times P) / P^i$$

Где  $E_r$  – реальный курс валюты;

$E_n$  - номинальный курс валюты;

$P$  – индекс цен данной национальной экономики;

$P^i$  , - индекс цен зарубежной национальной экономики.

$$E_r = (1000 \times 1,12) / 1 = 1120$$

**Ответ:** Можно предположить, что рост реального обменного курса доллара США означает подорожание американских товаров по сравнению с японскими. Такая ситуация может вызвать сокращение объема экспорта из США в Японию.

#### Задание 17

**Решение задачи:** Если бы страна взяла обычный кредит, за год она должна была бы уплатить в виде процентов 11250000 долл. США, а за три года - 33750000 долл. США.

**Ответ:** выигрыш страны (гранд-элемент) = 33750000 долл. США.

#### Задание 18

##### Решение задачи:

на	Стра	%	%	Сум	Нало	Сум	Реал
	дохода	налога	ма с дохода	г	ма - налог	б. %	
	Укра	100	30	200	30	170	70



ина							
ия	Росс	80	25	180	20	160	60
ия	Турц	20	20	120	4	116	16
нция	Фра	8	25	108	2	106	6
йцария	Шве	6	25	106	1,5	104,	4,5
ланды	Ниде	2	30	102	0,6	101,	1,4

**Ответ:** Несмотря на высокие налоги, выгоднее всего вложить деньги в банки Украины

### Задание 19

**Решение задачи.** Экспортная квота является одним из показателей участия страны в международном разделении труда. Она определяется как доля экспорта в ВВП страны. Поскольку величина экспорта и величина ВВП представлены в разных валютах, нужно:

1. перевести ВВП РФ в долларовый эквивалент;
2. рассчитать величину экспортной квоты.

**Ответ:** В результате получим:

	2005 г.	2006 г.	2007 г.	2008 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.
ВВП (млрд. долл. США) 1:3	259,4	296,7	340,8	449,7	614,3	751,2	1017,1
Экспортная квота (%) 2:ВВП (млрд. долл. США)	39,7	33,7	31,3	29,7	29,6	32,1	29,7

Из таблицы видно, что экономика РФ характеризуется достаточно высоким уровнем участия в международном разделении труда. Тем не менее, динамика показателей неустойчива, что свидетельствует об однобокой ориентации экспорта РФ.

### Задание 20

**Решение задачи.** Импортная квота является одним из показателей уровня открытости экономики. Она определяется как доля импорта в ВВП страны. Поскольку величина импорта и величина ВВП представлены в разных валютах, нужно:

3. перевести ВВП РФ в долларовый эквивалент;
4. рассчитать величину импортной квоты.

**Ответ:** В результате получим:

	2005 г.	2006 г.	2007 г.	2008 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.
ВВП (млрд. долл. США) 1:3	259,4	296,7	340,8	449,7	614,3	751,2	1017,1
Импортная квота (%) 2:ВВП (млрд. долл. США)	13,1	14,1	13,6	12,7	12,3	13,1	13,5

Из таблицы видно, что экономика РФ характеризуется довольно низким значение импортной квоты, что не свидетельствует о высоком уровне открытости экономики. Динамика показателей неустойчива и характеризуется как ростом (2006 г. по сравнению с 2005, 2010 и 2011г.г., по сравнению с 2009г.), так и снижением показателей (с 2006 г. по 2009г.)



<b>по направлению «Бухгалтерский учет»</b>			
	<b>Решение</b>	<b>Ответ участника</b>	<b>Оценка жюри</b>
<b>Первый блок: максимальное количество баллов – 15.</b>			
<b>Задание 1.</b>	$132\ 000 + (14160 - 2160) = 132\ 000$ руб.	<b>132 000 руб.</b>	<b>3 балла</b>
<b>Задание 2.</b>	$700\ 000$ руб./10 акционеров $-9\% = 63\ 700$ руб.	<b>63 700 руб.</b>	<b>3 балла</b>
<b>Задание 3.</b>	Первоначальная стоимость: $283200 - 43200 = 240\ 000$ руб.; Сумма начисленной амортизации $240\ 000/60 \cdot 6 = 24\ 000$ руб.; остаточная стоимость: $240\ 000 - 24\ 000 = 216\ 000$ руб.	<b>216 000 руб.</b>	<b>3 балла</b>
<b>Задание 4.</b>	активы ( $125\ 000$ тыс.руб.)-выкупленные собственные акции ( $5\ 000$ тыс.руб.)- пассивы( $50\ 000$ тыс.руб.+ $25\ 000$ тыс.руб.)= $45\ 000$ тыс.руб.	<b>45 000 тыс.руб.</b>	<b>3 балла</b>
<b>Задание 5.</b>	В отношении бухгалтерского учета к расходам отчетного периода относится сумма начисленной амортизации, то есть: $120\ 000/60$ мес. $\cdot 2 = 4000$ руб.	<b>4000 руб.</b>	<b>3 балла</b>
<b>Второй блок: максимальное количество баллов – 20.</b>			
<b>Задание 6.</b>	НДС в бюджет со строительно-монтажных работ: $(80\ 000 + 118\ 000 - 18\ 000 + 20\ 000) \cdot 18\% = 36\ 000$ руб. Предъявленный входящий НДС по материалам подлежит вычету в обычном порядке: $18\ 000$ руб.	<b>18 000 руб.</b>	<b>4 балла</b>
<b>Задание 7.</b>	На дату признания обязательств: $1000 \cdot 32$ руб.= $32\ 000$ руб.; на отчетную дату составления отчетности: $(32 - 33) \cdot 1000 = 1000$ руб. (отрицательная курсовая разница); задолженность по оплате товаров на отчетную дату $33\ 000$ руб.	<b>33 000 руб.</b>	<b>4 балла</b>
<b>Задание 8.</b>	Дт 94 Кт 41 – $7000$ руб. Дт 73/2 Кт 94 – $7000$ руб. Дт 73/2 Кт 98/2 – $500$ руб. Дт 70 Кт 73/2 – $75000$ руб.; Дт 98/2 Кт 91/1 – $500$ руб.	<b>500 руб.</b>	<b>4 балла</b>
<b>Задание 9.</b>	схема расчетов будет выглядеть следующим образом: $20\ 000 \times 11$ месяцев + $10\ 000 = 230\ 000$ рублей. Затем подсчитаем количество календарных дней, пришедшихся на отработанное время за данный период: $29,4$ дн. $\times 11$ мес. + $29,4$ дн. / $30$ дней $\times 15$ дней. Итого, получается $323,4 + 14,7 = 338,1$ дн. Средний заработок составит $230\ 000 / 338,1$ дн. = $680,27$ руб., а отпускные будут начислены в размере $9\ 523,78$ руб. ( $14$ дней $\times 680,27$ руб.).	<b>9 523,78 руб.</b>	<b>4 балла</b>
<b>Задание 10.</b>	Средний дневной заработок для исчисления пособий рассчитывается по формуле: СДЗ-2011 = (СЗ-2009 + СЗ-2010) : $730$ . Средний дневной заработок Иванченко будет равен: $(350\ 000$ руб. + $410\ 000$ руб.): $730 = 1041,10$ руб. Сумма пособия за счет средств работодателя (3 календарных дня): СДЗ-2011 $\times 3 = 3123,30$ руб.	<b>3123,30 руб.</b>	<b>4 балла</b>
			102



<b>Третий блок: максимальное количество баллов – 25.</b>			
<b>Задание 11</b>	1) з/п подлежащая распределению между членами бригады 13 500 (15000 минус 10% бригадиру, т.е. 1500) 2) общее число отработанных часов 24+96+32 3) тарифная з/п 483,60 + 2380,80 + 960,00 = 3824,40 4) коэффициент распределения 3,53 (13500/3824,4) 5) з/п бригадиру: 960 x 3,53 + 1500 = 3389+1500 = 4489	<b>4489 руб.</b>	<b>5 баллов</b>
<b>Задание 12.</b>	Месячная сумма амортизации линейным способом (налоговый учет): 180 000/5*12 = 3 000 руб.; Месячная сумма амортизации способом списания стоимости по сумме чисел лет срока полезного использования (финансовый учет)= (180 000*5/15)/12 = 5 000 руб.; Отложенный налоговый актив: (5000-3000)*20% = 400 руб.	<b>400 руб.</b>	<b>5 баллов</b>
<b>Задание 13.</b>	Амортизация, начисленная за время использования оборудования: 236 000/60*12 = 47 200 руб. Остаточная стоимость на момент реализации: 236 000 руб. – 47 200 руб. = 188 800 руб. Финансовый результат от продажи: 200 600 руб. (выручка)- 30 600 (НДС) – 188 800 руб. = 18 800 руб.	<b>18 800 руб.</b>	<b>5 баллов</b>
<b>Задание 14.</b>	Величина дооценки первоначальной стоимости НМА - 100 000 руб. (600 000 руб. - 500 000 руб.). Коэффициент пересчета составляет 1,2 (600 000 руб. : 500 000 руб.). Разница между суммой пересчитанной (с учетом коэффициента) амортизации и суммой накопленной амортизации равна 8400 руб. (42 000 руб. x 1,2 - 42 000 руб.)	<b>8400 руб.</b>	<b>5 баллов</b>
<b>Задание 15.</b>	Финансовый результат: 778 800 (Выручка) – 118 800 (НДС) – 214 250 (себестоимость проданной продукции) – 6 600 (расходы на упаковку) = 439 150 руб.	<b>439 150 руб.</b>	<b>5 баллов</b>
<b>Четвертый блок: максимальное количество баллов – 40.</b>			
<b>Задание 16.</b>	стоимость основного средства приобретаемое у поставщика: 500 000 – 76 271 (НДС) = 423 729; проценты по кредиту за 20 дней (10.08-30.08 2011 г.): 500 000 x 20%/365 дн. X 20 дн. = 5 479; стоимость услуг по доставке: 10 000 руб.; стоимость транспортного средства = 423 729 + 5 479 + 10 000 = 439 208 руб.	<b>439 208 руб.</b>	<b>8 баллов</b>
<b>Задание 17.</b>	1. Стоимость окончательно забракованных изделий: 10000 + страховые взносы (4000*30%)+ТЗР (6000*3%)+резерв на оплату отпусков производственным рабочим (4000*6,2%)+РСЭО (4000*30%)+общепроизводственные расходы (4000*13%)- отходы производства (6000*5%)= 10000 + 1200 + 180 + 248 + 1200 + 520 – 300 = 13048 руб. 2. Сумма уменьшения брака: стоимость сданного лома + удержано из заработной платы работников = 1000 + 2000 = 3000 руб. 3. Затраты по исправлению брака: сдельная заработная плата работников(8000 руб.) + страховые взносы (8000*30%) + резерв на оплату отпусков (8000*6,2%)+РСЭО (8000*30%)+общепроизводственные расходы (8000*13%) = 8000 + 2400 + 496 + 2400 + 1040 = 14336 4. Удержано из заработка виновников: 3000 руб.	<b>21384 руб.</b>	<b>8 баллов</b>



	<b>Общая сумма окончательных потерь от брака: <math>13048 - 3000 + 14336 - 3000 = 21384</math> руб.</b>					
<b>Задание 18.</b>	<b>Бухгалтерский баланс (упрощенная форма)</b>		<b>1 721 000 руб.</b>	<b>8 баллов</b>		
	<b>Актив</b>				<b>Пассив</b>	
	Статьи	Сумма, руб.			Статьи	Сумма, руб.
	<b>I Внеоборотные активы</b>	575 900			<b>III Капитал и резервы</b>	600 000
	<b>II Оборотные активы</b>	1 145 100			Уставный капитал	200 000
	Запасы	801 570			Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	400 000
	Дебиторская задолженность	229 020			<b>IV Долгосрочные обязательства</b>	80 000
	Денежные средства и денежные эквиваленты	114 510			<b>V Краткосрочные обязательства</b>	1 041 000
<b>Баланс</b>	<b>1721 000</b>	<b>Баланс</b>	<b>1721 0</b>			
<b>Задание 19.</b>	<p>На дату оказания транспортный услуг : <math>3000 \text{ евро} * 44,0 = 132\,000</math> руб.</p> <p>На отчетную дату: <math>3000 * (44,0 - 44,6) = 1800</math> руб. (отрицательная курсовая разница)</p> <p>На дату оплаты: <math>3000 * (44,6 - 45) = 1200</math> руб. (отрицательная курсовая разница)</p> <p>Сумма налога на прибыль с дохода иностранного перевозчика: <math>3000 * 10\% * 45,0 = 13\,500</math> руб.</p> <p>Перечислено иностранному поставщику: <math>132\,000 + 1800 + 1200 - 13500 = 121\,500</math> руб.</p>	<b>121 500 руб.</b>	<b>8 баллов</b>			
<b>Задание 20.</b>	<p>1. Проценты за февраль: <math>323\,910 * 5\% / 366 * 26 = 1150,5</math> руб.</p> <p>2. Процент за март: <math>323\,910 * 5\% / 366 * 30 = 1327,5</math> руб.</p> <p>3. Получены денежные средства по векселю, предъявленному к платежу: <math>323910 + 1150,5 + 1327,5 = 326388</math> руб.</p>	<b>326 388 руб.</b>	<b>8 баллов</b>			



## Литература:

1. Агапова Т.А., Серегина С.Ф. Макроэкономика: Учебник/ под общей редакцией д.э.н., проф. А.В. Сидоровича; МГУ им М.В. Ломоносова. – 6-е издание, стереотип. – М.: Издательство «Дело и сервис», 2004. – 448 с.
2. Гурова И.П. Мировая экономика и международные экономические отношения: Тесты, упражнения, проблемные ситуации: Учеб.пособие. – М.: Дело, 2003. – 176с.
3. Гурова И.П. Мировая экономика: учеб.для студентов, обучающихся по специальности «Мировая экономика» / И.П. Гурова. – Москва: Омега-Л, 2010
4. Деньги и финансы: тесты и задачи/под ред. И.Т. Балабанова (с.71)
5. Муравицкая Н. К., Лукьяненко Г. И.: Тесты по бухгалтерскому учету: теория бухгалтерского учета, бухгалтерский финансовый учет, управленческий учет, бухгалтерская финансовая отчетность/ Под ред. Воропаевой Т. В. Москва «Финансы и статистика», 2008 г., 238 с.
6. Николаева И.П. Мировая экономика. Практикум: учеб. пособие – М.: Проспект, 2009. – 200 с.
7. Сборник задач по банковскому делу (Валенцева Н.И., Мамонова И.Д., Ларионова И.В.)
8. Управление финансами. Задачи, ситуации, тесты, схемы. (Селезнева Н.Н., Ионова А.Ф.) (с.49)
9. Фигурнова Н.П. Международная экономика: учеб.пособие / Н.П. Фигурнова. – Москва: Издательство «Омега-Л», 2007. – 304с.
10. Харченко О. Н. Бухгалтерский учет, анализ и аудит: сборник заданий Всероссийской студенческой олимпиады/О. Н. Харченко. КноРус, 2008 г., 169 с.



<b>ОГЛАВЛЕНИЕ:</b>	<b>Стр.</b>
Введение	3
<b>Задания Всероссийской междисциплинарной студенческой олимпиады по приоритетным направлениям развития экономики (региональный тур)</b>	<b>4</b>
<b>ФИНАНСЫ И КРЕДИТ</b>	<b>4</b>
<b>ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ</b>	<b>11</b>
<b>ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ</b>	<b>18</b>
<b>МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА</b>	<b>21</b>
<b>БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ</b>	<b>31</b>
<b>Задания Всероссийской междисциплинарной студенческой олимпиады по приоритетным направлениям развития экономики (ВСЕРОССИЙСКИЙ ТУР)</b>	<b>42</b>
Задания по направлению «Финансы и кредит»	42
Задания по направлению «Экономика предприятия»	47
Задания по направлению «Экономическая теория»	52
Задания по направлению «Мировая экономика»	56
Задания по направлению «Бухгалтерский учет»	59
<b>Ответы к заданиям Всероссийской междисциплинарной студенческой олимпиады по приоритетным направлениям развития экономики (региональный тур)</b>	<b>65</b>
<b>ФИНАНСЫ И КРЕДИТ</b>	<b>65</b>
<b>ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ</b>	<b>68</b>
<b>ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ</b>	<b>71</b>
<b>МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА</b>	<b>72</b>
<b>БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ</b>	<b>76</b>



<b>Решения и ответы к заданиям Всероссийской междисциплинарной студенческой олимпиады по приоритетным направлениям развития экономики (ВСЕРОССИЙСКИЙ ТУР)</b>	<b>82</b>
<b>Задания по направлению «Финансы и кредит»</b>	<b>82</b>
<b>Задания по направлению «Экономика предприятия»</b>	<b>85</b>
<b>Задания по направлению «Экономическая теория»</b>	<b>89</b>
<b>Задания по направлению «Мировая экономика»</b>	<b>102</b>
<b>Задания по направлению «Бухгалтерский учет»</b>	<b>105</b>
<b>Список литературы</b>	<b>105</b>