

## Олимпиада для студентов и выпускников вузов – 2012 г.

### Демонстрационный вариант и методические рекомендации по направлению «Мировая экономика»

**Профиль: «Мировая экономика»**

#### ДЕМОНСТРАЦИОННЫЙ ВАРИАНТ

**Время выполнения задания – 120 мин.**

Выполните задания одного из перечисленных блоков. Обращаем Ваше внимание: необходимо дать ответы на оба задания **одного** блока. При выполнении заданий из разных блоков оцениваются ответы только на вопросы одного блока по выбору экзаменатора. Каждое из заданий каждого блока оценивается в 50 баллов.

#### Блок №1. Регулирование международной торговли

##### **№1.1. Решите задачу**

Две страны А и В используют один фактор производства (труд) для производства двух товаров, обуви и курток. Для производства одной куртки или одной пары обуви в стране А требуется 2 единицы труда. В стране В для производства одной куртки требуется 3 единицы труда, а для производства одной пары обуви – 5 единиц труда. Страна А имеет 100 единиц труда, страна В – 200 единиц труда. Предпочтения потребителей одинаковы и представлены функцией полезности

$$U(X_k; X_o) = \ln X_k + \ln X_o$$

Задание 1.1.

Какая страна имеет абсолютное преимущество в производстве курток? Какая страна имеет относительное преимущество в производстве обуви?

Задание 1.2.

Предположим, страны вступили в торговлю. Изобразите кривую относительного предложения. При какой цене будет происходить полная специализация страны А? Что будет происходить с производством страны А при иной цене?

Задание 1.3.

Изобразите кривую относительного спроса и найдите равновесную мировую цену. Будут ли страны специализироваться (если да, то какова структура торговли и производства страны А)?

Задание 1.4.

Каков будет уровень реальной заработной платы в стране А?

##### **№1.2. Дайте развернутый ответ.**

Проанализируйте аргументы «за» и «против» применения импортных ограничений (тарифных и/или нетарифных) с целью развития «нарождающихся» отраслей (“infant industry”).

## **Блок №2. Международные финансы**

### **№2.1. Решите задачу**

*Дано.* Ставка по 10-летним казначейским облигациям составляет 3.5% годовых, ковариация доходности обыкновенных акций компании «Вынь да положь Ltd.» с доходностью фондового индекса составляет 0.8, волатильность индекса равна 0.2 и годовая доходность рыночного портфеля составляет 10%.

*Спрашивается.* Чему равна квартальная ожидаемая доходность на акцию «В&п Ltd.»?

### **№2.2. Дайте развернутый ответ.**

Денежная политика и рост цен: наблюдается ли инфляция в российской экономике?

*Вариант вопроса.* Какие действия (инструменты политики) центрального банка вызывают инфляцию? Какие из этих инструментов используются Банком России?

## **Блок №3. Регулирование энергетических и сырьевых отраслей**

### **№3.1. Решите задачу**

Недропользователь разрабатывает месторождение с начальными запасами  $R_0 = 100$  т в течение двух периодов времени,  $t = 0$  и  $t = 1$ . Технология добычи описывается производственной функцией  $q_t(l_t) = 4 \cdot l_t^{2/3}$ , где  $l_t$  – объём труда, использованного при разработке месторождения в периоде  $t$ , а  $q_t$  – объём добычи в периоде  $t$ . Норма дисконта времени  $i = 0,20$ . Рыночная цена полезного ископаемого в любом из периодов равна  $p = 90$  ден.ед./т. Рыночная цена труда в любом из периодов равна  $w$ . Известно, что недропользователь выбирает объём добычи в начальном периоде равным  $q_0 = 64$  т.

Задание 3.1. Оцените значение  $w$ .

Задание 3.2. Определите долю ресурсной ренты (так называемой ренты Хотеллинга) в цене полезного ископаемого.

### **№3.2. Дайте развернутый ответ.**

«Инвестиции активно реагируют на изменения процентной ставки... Рост процентной ставки влечёт за собой снижение инвестиций». Согласны ли Вы с приведённым утверждением? Обсудите, всегда ли повышение ставки процента снижает привлекательность инвестиционного проекта. Сформулируйте критерии эффективности инвестиционных проектов. Подкрепите свои рассуждения упрощенным численным примером и, насколько возможно, примерами из хозяйственной практики.

## СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ

Каждое из заданий каждого блока оценивается в 50 баллов.

Ответы на открытые вопросы (№№1.2, 2.2, 3.2) оцениваются по следующим критериям:

Критерий оценки (доля в итоговом балле)	Распределение балльной оценки критерия	
	Доля в оценке критерия	Описание оценки
<b>РАССУЖДЕНИЯ И АНАЛИЗ</b> (до 20% итогового балла)	81-100%	Самостоятельное и оригинальное осмысление материала; ясное и убедительное рассуждение; мощный и убедительный анализ
	61-80%	Четкость логики и анализа, некоторая оригинальность в осмыслении материала, в целом работа хорошо аргументирована и убедительна
	41-60%	Удовлетворительное построение и анализ при отсутствии оригинальности или критического осмысления материала
	21-40%	Логика слабая, оригинальность отсутствует и/или материал недостаточно критически осмыслен
	1-20%	Логика крайне слабая, отсутствует или неадекватна выбранной теме
	0 %	Логика и аналитика в работе отсутствуют
<b>РАБОТА С ЛИТЕРАТУРОЙ</b> (до 20% итогового балла)	81-100%	Умелая организация материала; использован широкий круг адекватных и последних по времени публикаций; тщательно отобраны данные и источники
	61-80%	Использовано достаточное количество адекватных и современных данных и источников, материал разумно отобран
	41-60%	Использовано удовлетворительное количество адекватных и современных данных и источников; их применение не всегда адекватно
	21-40%	Источники и ссылки используются недостаточно, неадекватно или неубедительно
	1-20%	Источники, на которые ссылается автор, подобраны «наобум»
	0 %	Источники отсутствуют, работы с литературой автором не проводилось
<b>ПРИМЕНЕНИЕ ИДЕЙ К ПРАКТИКЕ</b> (до 20%	81-100%	Обоснованное и оригинальное применение теоретических идей к анализу практического опыта, фактов и проблем, разработка учебных материалов

<b>Итогового балла)</b>	61-80%	Достаточное применение теоретических идей к анализу сложившейся ситуации и проектированию будущей деятельности
	41-60%	Удовлетворительное применение теоретических идей к анализу сложившейся ситуации и проектированию будущей деятельности
	21-40%	Слабое применение теоретических идей к анализу сложившейся ситуации и проектированию будущей деятельности
	1-20%	Теоретические идеи применяются неадекватно и неверно
	0 %	Теоретические идеи вообще не применяются
<b>ОРГАНИЗАЦИЯ И СТРУКТУРА (до 20% итогового балла)</b>	81-100%	Работа построена ясно, логично, оригинально и убедительно; удобна для чтения
	61-80%	В целом работа организована хорошо, отдельные части соединяются в единое целое и приводят к обоснованному заключению
	41-60%	Отдельные части работы связаны между собой, но не объединяются в единое целое, выводы не всегда ясны; текст местами неудобен для чтения
	21-40%	Работа неудобна для чтения, отдельные ее части не связываются в единое целое, выводы и заключения не понятны и плохо связаны с текстом
	1-20%	Структура работы отвечает лишь самым общим требованиям к оформлению работы
0 %	Отдельные части работы разрозненны, никак не связаны между собой, выводов и заключений нет	
<b>ОБЩИЕ УМЕНИЯ (до 20% итогового балла)</b>	81-100%	Проявлено абсолютно уместное и точное применение широкого спектра общих умений, предусмотренных данным курсом и заданием
	61-80%	Проявлено владение достаточно широким спектром соответствующих умений
	41-60%	Проявлено владение удовлетворительным спектром соответствующих умений
	21-40%	Использованы отдельные общие умения; они применяются слабо или неадекватно
	1-20%	Работа показывает недостаточную компетентность автора в области общих умений; слабая работа
	0 %	Работа показывает некомпетентность автора в области общих умений и отсутствие всякого стремления к их освоению; крайне слабая работа

## МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

### **БЛОК №1. РЕГУЛИРОВАНИЕ МЕЖДУНАРОДНОЙ ТОРГОВЛИ**

#### **Задание №1.1.**

##### **Темы, на которые следует обратить особое внимание:**

Теория международной торговли. Производительность труда и сравнительное преимущество: модель Рикардо. Специфические факторы и распределение дохода. Ресурсы и торговая модель Хекшера-Олина. Стандартная модель торговли. Экономия, обусловленная эффектом масштаба производства, несовершенная конкуренция и международная торговля. Международные перемещения факторов производства. Обменные курсы и макроэкономика открытой экономики. Учет национального дохода и платежный баланс. Обменный курс и валютный рынок: подход, основанный на использовании понятия активов. Деньги, процентные ставки и валютные курсы. Уровни цен и обменный курс в долгосрочном периоде. Объем производства и обменный курс в краткосрочном периоде. Фиксированные обменные курсы и валютная интервенция.

##### **Рекомендуемая литература:**

*Кругман П.Р., Обстфельд М.* Международная экономика. Теория и политика. М., Питер, 2004.

*Пугель Т.А. Линдерт П.Х.* Международная экономика. М., Дело и Сервис, 2003.

#### **Задание №1.2.**

##### **Темы, на которые следует обратить особое внимание:**

##### **Многостороннее международное регулирование. ГАТТ и ВТО.**

Причины возникновения системы многосторонних обязательств. Либерализация и унификация систем национального регулирования. Основные принципы и структура обязательств. Важнейшие нормы и правила, зафиксированные в международных обязательствах. Присоединение РФ к ВТО, особенности, основные этапы и ход переговоров по присоединению РФ к ВТО. Тенденции протекционизма и либерализма в МЭО. Проблемы включения РФ в систему многостороннего регулирования международной торговли, преодоления дискриминации в отношении российских товаров, услуг, капиталов.

##### **Таможенно-тарифные и нетарифные инструменты регулирования торговли товарами и меры защиты внутреннего рынка**

Тарифные инструменты торговой политики. Таможенные пошлины. Экономический смысл, виды таможенных пошлин. Таможенный тариф, виды таможенных тарифов, принципы формирования таможенного тарифа. Тарифная эскалация. Таможенные тарифы и международные обязательства ВТО. Количественные ограничения и административные ограничения - лицензирование, запреты. Технические барьеры в торговле. Понятие демпинга. Антидемпинговые

меры, антидемпинговые процедуры. Субсидирование, экономические последствия и способы противодействия. Компенсационные меры. Нормы и правила ВТО в области антидемпинговых мер и субсидирования.

### **Меры регулирования в области торговли услугами и иностранных инвестиций.**

Особенности торговли услугами и инструменты регулирования торговли услугами и их применение. Механизмы обеспечения прав и гарантий иностранных инвесторов. Меры, направленные на привлечение иностранных инвестиций и создания благоприятных условий для деятельности предприятий с иностранными инвестициями. Соглашение по связанным с торговлей мерам в области инвестиций (TRIMs).

### **Интеграционные процессы в мировой экономике.**

Сущность и формы международной экономической интеграции. Основные этапы развития западноевропейской интеграции. Принципы организации и механизм функционирования Европейского Союза. Современные проблемы функционирования зоны евро. Североамериканская модель интеграции (НАФТА). Организация Азиатско-Тихоокеанского экономического сотрудничества (АТЭС).

### **Международные экономические организации.**

Общая характеристика и классификация международных экономических организаций. Экономические организации, входящие в систему ООН. Задачи и функции Экономического и Социального Совета ООН (ЭКОСОС). ЮНКТАД, ЮНИДО, ПРООН. Международные валютно-кредитные и финансовые организации. Организация международного сотрудничества и развития (ОЭСР). Участие России в международных экономических организациях. Парижский клуб, Лондонский клуб. Совещания «восьмерки» и «G20».

### **Рекомендуемая литература**

1. Колл. авторов, Основы торговой политики и правила ВТО, Москва, «Международные отношения», 2005
2. Дюмулен И.И. Всемирная торговая организация.
3. *Michael J. Trebilcock & Robert Howse. The regulation of international trade.* London and New York: Routledge, 2005
4. Герчикова И.Н. Международные экономические организации.
5. wto.ru
6. wto.org
7. un.org
8. unctad.org
9. oecd.org

## **БЛОК №2. МЕЖДУНАРОДНЫЕ ФИНАНСЫ**

### **Задание №2.1.**

**Темы, на которые следует обратить особое внимание:**

Темы 6, 8.

### **Задание №2.2.**

**Темы, на которые следует обратить особое внимание:**

Темы 5, 9.

#### **1. Современная валютная система**

Понятие валюты. Деньги и валюта. Резервные валюты – их природа и удельные веса в расчетах и остатках на счетах. Основные резервные валюты в современной мировой финансовой системе. Эволюция валютной системы от биметаллизма и золотого монометаллизма до Ямайской системы. Золото-долларовый стандарт и Бреттон-Вудская система. Демонетизация золота и система плавающих курсов.

#### **2. Наднациональные валюты**

Специальные права заимствования – их природа и назначение. Эмиссионные банки стран – бывших метрополий для развивающихся стран. Долларизация – условия, суть, примеры. Исторический казус переводного рубля – его природа. Европейская экономическая интеграция и валюта – от «валютной змеи» до Европейской валютной системы. Проект «евро» – становление и современное состояние. Конкуренция доллара и евро.

#### **3. Валютные курсы – теория и практика**

Механизм паритета покупательной способности. Механизм паритета процентных ставок. Условия, при которых эти механизмы обладают объясняющей силой. Покрытый и непокрытый паритеты процентных ставок. Режимы валютного курса – свободное плавание, управляемое плавание (crawling peg, валютный коридор и пр.), режим валютного управления, фиксированные курсы, их соотношение в мире – в прошлом и в современной мировой экономике. Связь режимов валютного курса с типами денежно-кредитной политики национальных денежных властей. Объяснение поведения курса евро к доллару с помощью гонки процентных ставок между ЕЦБ и ФРС. Теория оптимальной валютной зоны. Зоны региональных и национальных валют как субоптимальные валютные зоны. Эффективный валютный курс. Реальный валютный курс и анализ макроэкономической политики в терминах «диаграммы Свана».

#### **4. Россия и СНГ в мировой валютной системе**

История обратимости рубля. Современный российский валютный режим. Курс рубля и политика Центрального банка. Валюты стран СНГ и перспективы российского рубля как региональной валюты. Возможность использования рубля как резервной валюты.

#### **5. Валютная интеграция и финансовая политика национальных денежных властей**

Соотношение суверенитета в области кредитно-денежной политики и валютно-финансовой интеграции. Открытость национального денежного рынка, фиксированный курс и ограничения кредитно-денежной политики – анализ в терминах кривых *IS-LM*. Валютная интеграция и пределы национального суверенитета в области финансовой / фискальной политики – анализ в терминах кривых *IS-LM*. Связь проекта евро с приоритетами кредитно-денежной политики Европейской системы центральных банков. Ценности Пакта о стабильности ЕС, независимость центробанка и валютная интеграция. Основные процентные ставки, используемые в качестве ориентиров в политике денежных властей и при контрактации на финансовом рынке – LIBOR, federal funds rate vs. целевая federal funds rate, ставка рефинансирования ФРС, minimum bid rate, условно-безрисковые инструменты и нормы процента, их сущность.

### **6. Инвестиционное поведение на финансовых рынках**

Портфельные и стратегические инвесторы – сходство и различие в их механизмах принятия инвестиционных решений. Технический и фундаментальный анализ. Приемы технического анализа. Принятие решений в условиях неопределенности – аксиоматика рационального выбора. Общие представления о функциях полезности – что и как максимизируют инвесторы? Арбитражная торговля. Внутриденевная и ежедневная корректировка инвестиционных позиций. Брокерская и депозитарная деятельность. Можно ли на бирже купить контроль? Теория уравнивания CAPM. Понятие информационно эффективного рынка и равновесной ожидаемой доходности. Производные финансовые инструменты, их роль при формировании инвестиционных портфелей. Национальные и международные регулирующие организации (SEC и ФСФР, в чём разница), саморегулируемые организации (NYSE и НАУФОР – что это такое, в чём различие этих типов саморегулирования).

### **7. Финансовые рынки и финансовая глобализация**

Сегменты финансового рынка. Рынок ценных бумаг и денежный рынок. Основные сегменты рынка ценных бумаг – рынок акций и рынок облигаций. Роль государственных облигаций. Формирование инвестиционных портфелей в мировой финансовой системе и роль американских казначейских долговых бумаг. Миграция капитала – объём и направление потоков, протекающих через основные национальные / региональные рынки облигаций и акций. Инструменты и институты денежного рынка. Общее и особенное национальных финансовых рынков. «Континентальная» и «англо-саксонская» финансовые системы и относительная роль рынка ценных бумаг, тренд к их сближению. Валютный рынок. Рынок производных инструментов на валюту. Хеджирование риска с помощью срочных контрактов на валютном рынке.

### **8. Прогнозирование временных рядов на финансовых рынках**

Процессы «с памятью» и процессы «без памяти» – способы формализации и эконометрического прогнозирования. Различные подходы к прогнозированию волатильности (GARCH и модификации). Разложение значений логарифмированных котировок или доходности в ряды Фурье (дискретное преобразование), эконометрическое прогнозирование доходности по частотным характеристикам, вычленение волн («полезного сигнала»), очистка от шума по частотам и амплитудам. Прогнозирование процентных ставок – аффинные

системы, модели процентных ставок на основе уравнения Риккати (Васичек, Халл – Уайт и др.). Марковские ценовые процессы на рынке – оценка «переключений», переходные вероятности и стационарные векторы как собственные векторы матриц переходных вероятностей). Статистические смести и полупараметрические оценки распределений вероятности значений доходности («окно Парцена»).

### **9. Финансовые центры и институты – национальные и международные**

Важнейшие мировые и региональные финансовые центры. Основные игроки на рынке ценных бумаг – управляющие компании, в том числе управляющие пенсионными фондами, хеджевые фонды, страховые компании. Основные институты банковских систем – центральные банки, money center banks, универсальные и инвестиционные банки. Устройство центральных банков – типы США, Великобритании, Европейской системы центральных банков, прочие. Чем управляет центральный банк (основные объекты и инструменты регулирования, их эволюция)? Бреттон-Вудские институты – их роль в истории и современное значение. Приоритеты политики и основные виды кредитов МВФ. Группа МБРР, ЕБРР и помощь развитию. Проблема задолженности в мире, Парижский и Лондонский клубы. Базельский комитет и «Базельские принципы». ОЭСР – ее роль, опыт кодификации мирового инвестиционного поведения.

#### **Рекомендуемая литература**

«Международные валютно-кредитные и финансовые отношения» / Красавина Л.Н. (ред.). Учебник. М., 2005.

*Рубцов Б.Б.* «Современные фондовые рынки». Учебное пособие. М., 2007.

*Сакс Дж., Ларрен Ф.* «Макроэкономика. Глобальный подход». Учебник. М., 1996.

«Европейская интеграция» / Буторина О.В. (ред.). Учебник. М., 2011.

*Ершов М.В.* «Валютно-финансовые механизмы в современном мире». М., 2000.

*Campbell J., Lo A.W., MacKinlay A.C.* “The Econometrics of Financial Markets”. 1997

*Cochrane J.H.* “Time Series for Macroeconomics and Finance”. 2005

*Copeland Th., Weston J.H.* “Financial Theory and Corporate Policy”. 2004

*Verbeek M.* “A Guide to Modern Econometrics” (имеется русский перевод, фамилия автора передана как «Вербек»). 2006

## **БЛОК №3. РЕГУЛИРОВАНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ И СЫРЬЕВЫХ ОТРАСЛЕЙ**

### **Задание №3.1.**

**Темы, на которые следует обратить особое внимание:**

Рынки истощаемых природных ресурсов. Ресурсная рента (рента Хотеллинга).

**Рекомендуемая литература:**

*Фридман А. А.* Экономика истощаемых природных ресурсов. Учебное пособие для вузов. М.: ГУ-ВШЭ, 2010.

### **Задание №3.2.**

**Темы, на которые следует обратить особое внимание:**

1. Базовое представление экономической теории о формировании рентных доходов на рынках природных ресурсов.
2. Рыночные методы оценки природных ресурсов. Учет фактора времени.
3. Основы экономической теории использования истощаемых ресурсов. Понятие «ренды Хотеллинга»
4. Экономика окружающей среды. Экстерналии и теоретические основы регулирования выбросов вредных примесей.
5. Проблемы формирования системы прав собственности на недра: соотношение прав собственности на поверхность земли и на недра; передача прав собственности на недра; особенности прав собственности на недра в федеративном государстве.
6. Основы действующей системы налогообложения в природоэксплуатирующем секторе. Механизмы изъятия рентных доходов государством.
7. Особенности механизма формирования цен на мировом рынке нефти.
8. Развитие механизмов формирования мировых цен на нефть: от справочных цен и долгосрочных контрактов к спотовым и фьючерсным рынкам
9. Особенности механизма формирования цен на международных рынках природного газа. Региональные различия и проблемы становления всемирного рынка природного газа.
10. Основные моменты в истории развития мировой нефтегазовой отрасли.
11. Описание специфических характеристик и базы регулирования ценообразования на нефть и газ в отдельном регионе или государстве (Северная Америка, Великобритания, Континентальная Европа, Япония, ЮВА – по выбору отвечающего).
12. Основные цели и приоритеты Энергетической стратегии России на период до 2020 года.
13. Вопросы энергетической безопасности России, их отражение в Энергетической стратегии России до 2020 года.

14. Стратегия развития отраслей топливно-энергетического комплекса в Энергетической стратегии России до 2020 года.
15. Государственная энергетическая политика, условия и механизмы ее реализации в Энергетической стратегии России до 2020 года.
16. Международная деятельность и внешняя политика в области развития энергетики в Энергетической стратегии России до 2020 года.
17. Региональная энергетическая политика в Энергетической стратегии России до 2020 года.
18. Основные стадии разработки и анализа инвестиционного проекта в недропользовании.
19. Источник финансирования инвестиций в сфере недропользования
20. Основы учёта фактора времени при оценке эффективности инвестиций в недропользовании: наращение и дисконтирование денежных потоков
21. Основные показатели эффективности инвестиционных проектов в области недропользования: чистый дисконтированный доход, внутренняя норма рентабельности. потенциальный "конфликт" критериев NPV и IRR.
22. Анализ безубыточности и целевое планирование прибыли в процессе инвестиционного проектирования.
23. Основные источники неопределенности и риска при осуществлении инвестиционных проектов в сфере недропользования.

### **Рекомендуемая литература**

#### *Вопросы 1-6:*

А.А. Голуб, Е.Б. Струкова. Экономика природных ресурсов: Учебник для вузов. – М.: Аспект Пресс, 1998. 319 с.

#### *Вопросы 7-11:*

Ральф Дикель, Гюрбюз Гёнюл, Тим Гульд, Михару Канаи, Андрей Конопляник и Юлия Селиванова. Цена энергии: международные механизмы формирования цен на нефть и газ (2007). Секретариат Энергетической Хартии, 2007 г. Доступно он-лайн на сайте: <http://www.encharter.org/index.php?id=218&L=1>

#### *Вопросы 12-17:*

Энергетическая стратегия России на период до 2020 года. Доступно он-лайн, например, на сайте: <http://www.gazprom.ru/articles/article4951.shtml>

#### *Вопросы 18-23:*

Савчук Владимир Павлович. Оценка эффективности инвестиционных проектов. Доступно он-лайн на сайте: <http://www.cfin.ru/finanalysis/savchuk/index.shtml>

### **ПРИМЕРЫ ЗАДАНИЙ:**

#### Вопрос 1

Каковы экономические последствия повышения цен на нефтепродукты для энергетических отраслей ?

#### Вопрос 2

«Относительные критерии [привлекательности инвестиционных проектов], в частности IRR, весьма популярны на практике. Оказалось, что основным недостатком, присущий IRR, в отношении оценки проектов с неординарными денежными потоками не является критическим и может быть преодолен...» О каком «основном недостатке» критерия IRR и о каких «неординарных денежных потоках» идет речь в приведённой цитате? Объясните. Подкрепите свои рассуждения упрощенным численным примером и, насколько возможно, примерами из хозяйственной практики.

### Вопрос 3

«Условием равновесной траектории добычи ресурса в конкурентной экономике является то, что предельная прибыль продавца ресурса должна расти в соответствии со ставкой процента на капитал» //А. Эндрес, И. Квернер. Экономика природных ресурсов, 2-е изд. – СПб., Питер, 2004. – С.65.

«Долгосрочное равновесие в конкурентной отрасли ... наступает тогда, когда все фирмы получают нулевую прибыль» // Основы экономической теории: учебник для 10-11 кл./ ГУ ВШЭ; под ред. С.И.Иванова. – В 2-х книгах. Книга 1. - М.: Вита-пресс, 1999. – С.212.

Как совместить две вышеприведенные цитаты? Не противоречат ли они друг другу? Подкрепите свои рассуждения упрощенным численным примером и, насколько возможно, примерами из хозяйственной практики.

### Вопрос 4

Налогообложение природопользования. В каких целях устанавливается налог на добычу полезных ископаемых? Каковы пути совершенствования налогообложения недропользования.

### Вопрос 5

Последовательность и показатели оценки эффективности инвестиционных проектов. Подкрепите свои рассуждения упрощенным численным примером и, насколько возможно, примерами из хозяйственной практики.