ЧОУ ВО
«Курский институт менеджмента, экономики и бизнеса»

Задания для промежуточнойаттестации по дисциплине «Экономика общественного сектора»

Задания для промежуточной аттестации по дисциплине «Экономика общественного сектора» направления подготовки 38.03.01 «Экономика» в Курском институте менеджмента, экономики и бизнеса

Задания для промежуточной аттестации– Курск: типография МЭБИК – 14 с.

Идентификатор публикации: ТМ-009/123-1

Задания для промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация проводиться с целью оценки качества усвоения студентами всего объёма содержания дисциплины и определения фактически достигнутых знаний, навыков и умений, а также компетенций, сформированных за время изучения дисциплины.

Промежуточная аттестация обучающихся проводится в форме сдачи **дифференцированного зачета**

ДЛЯ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ СТУДЕНТ ДОЛЖЕН ОТВЕТИТЬНА ВОПРОСЫ/ЗАДАНИЯ БИЛЕТА.

Номер билета студент определяет в соответствии с заглавной буквой фамилии.

Вариант (определяется первой буквой фамилии)					
Номер билета	Первая буква фамилии	Номер билета	Первая буква фамилии	Номер билета	Первая буква фамилии
1	А	**11**	М	**21**	Ш
2	Б	**12**	Н	**22**	Щ
3	В	**13**	О	**23**	Э
4	Г	**14**	П	**24**	Ю
5	Д	**15**	Р	**25**	Я
6	Е- Ё	**16**	С		
7	Ж-З	**17**	Т		
8	И- Й	**18**	У-Ф		
9	К	**19**	Х		
10	Л	**20**	Ц-Ч		

Оценка «отлично»/«зачтено». Ответы на поставленные вопросы излагаются логично, последовательно и не требуют дополнительных пояснений. Полно раскрываются причинно-следственные связи между явлениями и событиями. Делаются обоснованные выводы. Соблюдаются литературно-языковые нормы. Правильно решено более 90% заданий

Оценка «хорошо»/«зачтено». Ответы на поставленные вопросы излагаются систематизировано и последовательно. Материал излагается уверенно. Раскрыты причинно-следственные связи между явлениями и событиями. Демонстрируется умение анализировать материал, однако не все выводы носят аргументированный и доказательный характер. Соблюдаются литературно-языковые нормы. Правильно решено более 75% заданий

Оценка «удовлетворительно»/«зачтено». Допускаются нарушения в последовательности изложения. Неполно раскрываются причинно-следственные связи между явлениями и событиями. Демонстрируются поверхностные знания вопроса, с трудом решаются конкретные задачи. Имеются затруднения с выводами. Допускаются нарушения литературно-языковых норм. Правильно решено более 60% заданий

Оценка «неудовлетворительно»/«не зачтено». Материал излагается непоследовательно, сбивчиво, не представляет определенной системы знаний по дисциплине. Не раскрываются причинно-следственные связи между явлениями и событиями. Не проводится анализ. Выводы отсутствуют. Ответы на дополнительные вопросы отсутствуют. Имеются заметные нарушения литературно-языковых норм. Правильно решено менее 60% заданий

Ответы на вопросы/задания в билете оформляются на одной стороне листа белой

односторонней бумаги (формата А4) в текстовой редакторе Word шрифт «14 TimesNewRoman» с полями: левое – 30 мм, правое – 10 мм, верхнее – 20 мм, нижнее – 20 мм. Межстрочный интервал – 1,5. Выравнивание текста – по ширине страницы с включенным режимом переноса. Фразы, начинающиеся с «красной» строки, печатаются с отступом от начала строки равным 12 мм (первая стандартная позиция табулятора). Объем ответа минимум 1 страница на один вопрос/задание. Титульный лист см. Приложение 1.

БИЛЕТ 1

1. Изъяны рынка и их основные типы. Причины возникновения изъянов рынка и их последствия для эффективности.

2. Прогрессивные, пропорциональные и регрессивные налоги. Предельная и средняя ставка налога. Зависимость средней ставки налога от изменения значения предельной ставки.

3. Вы собрались пойти компанией в ресторан и рассматриваете два способа оплаты. Первый способ: «вы едите, пьете и делите счет поровну на всех»; второй: «каждый платит за себя»
   А) Какой способ оплаты будет способствовать тому, что вы «переедите» в ресторане?
   Б) Зависит ли выбор способа оплаты от того, насколько дружной является ваша компания?

БИЛЕТ 2

1. Сходство и отличия государства от других субъектов рыночного хозяйства.

2. Прямые и косвенные налоги. Налоговая дискриминация по статусу и действию.

3. Химический завод загрязняет воду, сливая в реку свои отходы. Это вызывает загрязнение воды и наносит ущерб располагающейся вниз по течению ферме размере *X у.е.* Завод мог бы очищать свои стоки, что привело бы к дополнительным издержкам в размере *3000 у.е.* Ферма также может проводить дополнительную очистку воды, что повысит ее издержки на *5000 у.е.*
   А) Пусть $X = 2000$ у.е. Найдите наилучшее для общества решение. Стоит очищать воду или не стоит, и, если стоит, то кому?
   Б) Пусть $X = 4000$ у.е. и законодательство разрешает заводу загрязнять реку, не регулируя процесс сброса отходов. Стоит очищать воду или не стоит, и, если стоит, то кому?
   В) Если договоренность об очистке будет достигнута, то какая скорее всего будет цена?

БИЛЕТ 3

1. Роль некоммерческих организаций в снижении рыночной несостоятельности.

2. Критерии оценки налоговых систем: равенство обязательств.

3. Озера являются привлекательным местом для коттеджного строительства. Предположим, что вокруг озера по кругу расположилось *100* коттеджей. У каждого из владельцев по два соседа – справа и слева. Все владельцы коттеджей и их домочадцы жарят на лужайке перед домом барбекю и потребляют его на глазах у соседей. Все любят кушать свое мясо, но всех очень раздражает когда соседи слева тоже начинают жарить и кушать свое мясо. Поведение соседей находящихся справа никого не волнует. По сути у каждой семьи проживающей в коттедже функция полезности представлена как $U(C,L) = C - L^2$, где C – объем собственного потребления барбекю в неделю, а L – объем потребления соседей слева в неделю.
   А) Посчитайте, пожалуйста, уровень полезности каждой семьи при объеме

потребления 1 барбекю в неделю
Б) Какой оптимальный объем потребления барбекю в данном обществе?
В) Предположим, что все продолжают потреблять 1 барбекю в неделю. Может ли быть успешной договоренность между двумя семьями о сокращении потребления барбекю? Какой должна быть минимальная группа для того, чтобы переговоры о сокращении потребления барбекю были бы успешными?

БИЛЕТ 4

1. Проблемы позитивных и негативных внешних эффектов в работе экономической системы.

2. Критерии оценивания эффективности государственных инвестиций.

3. Предположим, что пасека расположена рядом с яблочным садом, принадлежащим другому владельцу. И пасека, и яблочный сад – фирмы в условиях совершенной конкуренции. Совокупные издержки производства меда $TC_1 = \frac{Q_1^2}{100}$, а совокупные издержки выращивания яблок $TC_2 = \frac{Q_2^2}{100} - Q_1$. Цена меда ($P_1$) равна *2 ден. ед.*, а цена яблок (P_2) равна *2 ден. ед.*
Каков будет равновесный выпуск меда и яблок, если каждая фирма действует независимо? (помните об условии равенства предельных издержек и предельного дохода).

БИЛЕТ 5

1. Государственное регулирование деятельности, порождающей внешние эффекты. Налоги и субсидии Пигу. Продажа прав на право производить внешние эффекты.

2. Критерии оценки налоговых систем: экономическая нейтральность.

3. Предположим, что пасека расположена рядом с яблочным садом, принадлежащим другому владельцу. И пасека, и яблочный сад – фирмы в условиях совершенной конкуренции. Совокупные издержки производства меда $TC_1 = \frac{Q_1^2}{100}$, а совокупные издержки выращивания яблок $TC_2 = \frac{Q_2^2}{100} - Q_1$. Цена меда ($P_1$) равна *2 ден. ед.*, а цена яблок (P_2) равна *2 ден. ед.*
Предположим, что пасечник и садовод объединились. Каково будет максимизирующее прибыль производство объединенной фирмы меда и яблок?

БИЛЕТ 6

1. Решение проблем внешних эффектов с помощью рыночных сил. Разграничение прав собственности. Слияния. Теорема Коуза.

2. Критерии оценки налоговых систем: организационная простота и гибкость налога.

3. Предположим, что пасека расположена рядом с яблочным садом, принадлежащим другому владельцу. И пасека, и яблочный сад – фирмы в условиях совершенной

конкуренции. Совокупные издержки производства меда $TC_1 = \frac{Q_1^2}{100}$, а совокупные издержки выращивания яблок $TC_2 = \frac{Q_2^2}{100} - Q_1$. Цена меда ($P_1$) равна *2 ден. ед.*, а цена яблок (P_2) равна *2 ден. ед.*

Каково общественно-эффективное производство меда? Если фирмы остаются разделенными, то какую субсидию требуется предоставить производителю меда, чтобы выйти на общественно-эффективный уровень производства?

БИЛЕТ 7

1. Отличительные свойства общественных благ, общих ресурсов и клубных благ.

2. Искажающие и неискажающие налоги. Корректирующие налоги.

3. Пусть нефтяная отрасль в стране Zсовершенно конкурентная и все фирмы добывают нефть из одного (практически неистощаемого) месторождения. Каждая фирма полагает, что сможет продать всю добытую нефть по стабильной мировой цене *$10* за баррель. Издержки связанные с содержанием одной скважины составляют *$1000* в год. Совокупный объем нефти, добываемой на данном месторождении за год (Q), зависит от числа скважин (N) так, что $Q = 500 * N - N^2$, и количество нефти, приходящееся на каждую скважину(q), одинаково и равно $q = \frac{Q}{N} = 500 - N$.

   Найдите равновесную добычу для отрасли и для каждой скважины. Имеет ли место различие между частными и общественными издержками в данной отрасли?

   Предположим, что государство национализировало это месторождение. Сколько нефтяных скважин будет использовано в этом случае? Чему будет равна добыча нефти в целом и для каждой скважины в отдельности? Какая прибыль будет получена

БИЛЕТ 8

1. Формирование спроса на общественные блага и оптимальный объем их производства.

2. Сфера действие налога. Перемещение налога. Причины снижения эффективности функционирования экономической системы при косвенном налогообложении

3. Пусть нефтяная отрасль в стране Zсовершенно конкурентная и все фирмы добывают нефть из одного (практически неистощаемого) месторождения. Каждая фирма полагает, что сможет продать всю добытую нефть по стабильной мировой цене *$10* за баррель. Издержки связанные с содержанием одной скважины составляют *$1000* в год. Совокупный объем нефти, добываемой на данном месторождении за год (Q), зависит от числа скважин (N) так, что $Q = 500 * N - N^2$, и количество нефти, приходящееся на каждую скважину(q), одинаково и равно $q = \frac{Q}{N} = 500 - N$.

   Определите значение налога Пигу в случае независимых действий нефтедобывающих фирм.

БИЛЕТ 9

1. Проблемы производства общественных благ государством. Равновесие Линдаля.

2. Величина налога и предложение труда.

3. Чем больше летает самолетов, тем ниже цена аренды в населенном пункте. Пусть X – число полетов в день и Y – число арендованных квартир в населенном пункте. Функция прибыли аэропорта выглядит как $\Pi(X) = 48 * X - X^2$, функция прибыли девелопера (арендодателя жилья) $\Pi(Y, X) = 60 * Y - Y^2 - X * Y$. Рассмотрите результаты переговоров между владельцами аэропорта и девелопером при различных правовых режимах
Свобода выбора и никаких переговоров. Законодательством запрещены какие-либо соглашения между аэропортом и девелопером и при этом каждая сторона определяет объем выпуска самостоятельно
Какой объем производства будет в каждом случае?
Какую прибыль получат девелопер и аэропорт в каждом случае?
Какой правовой режим наиболее выгоден для девелопера, какой для аэропорта, а какой для общества?

БИЛЕТ 10

1. Клубы как производители общественных благ. Государство как поставщик общественных благ.

2. Избыточное налоговое бремя и факторы, его определяющие.

3. Чем больше летает самолетов, тем ниже цена аренды в населенном пункте. Пусть X – число полетов в день и Y – число арендованных квартир в населенном пункте. Функция прибыли аэропорта выглядит как $\Pi(X) = 48 * X - X^2$, функция прибыли девелопера (арендодателя жилья) $\Pi(Y, X) = 60 * Y - Y^2 - X * Y$. Рассмотрите результаты переговоров между владельцами аэропорта и девелопером при различных правовых режимах
Жесткий запрет. Местными законами запрещается деятельность, связанная с авиаперевозками, вблизи населенного пунктаКакой объем производства будет в каждом случае?
Какую прибыль получат девелопер и аэропорт в каждом случае?
Какой правовой режим наиболее выгоден для девелопера, какой для аэропорта, а какой для общества?

БИЛЕТ 11

1. Модель «рынка лимонов» как иллюстрация неоптимальнойаллокации ресурсов

2. Размер налога и величина избыточного налогового бремени.

3. Чем больше летает самолетов, тем ниже цена аренды в населенном пункте. Пусть X – число полетов в день и Y – число арендованных квартир в населенном пункте. Функция прибыли аэропорта выглядит как $\Pi(X) = 48 * X - X^2$, функция прибыли девелопера (арендодателя жилья) $\Pi(Y, X) = 60 * Y - Y^2 - X * Y$. Рассмотрите результаты переговоров между владельцами аэропорта и девелопером при различных правовых режимах
Рай для адвокатов. Закон устанавливает ответственность аэропорта за весь ущерб,

причиненный девелоперам. В этом случае функция прибыли девелопера будет выглядеть как $\Pi(Y,X) = 60*Y - Y^2 - X*Y + X*Y$
Какой объем производства будет в каждом случае?
Какую прибыль получат девелопер и аэропорт в каждом случае?
Какой правовой режим наиболее выгоден для девелопера, какой для аэропорта, а какой для общества?

БИЛЕТ 12

1. Проблема неблагоприятной отбора и проблема скрытых характеристик на рынках информационной асимметрии.

2. Правило Рамсея при оценке эффективности налоговых систем.

3. Чем больше летает самолетов, тем ниже цена аренды в населенном пункте. Пусть X – число полетов в день и Y – число арендованных квартир в населенном пункте. Функция прибыли аэропорта выглядит как $\Pi(X) = 48*X - X^2$, функция прибыли девелопера (арендодателя жилья) $\Pi(Y,X) = 60*Y - Y^2 - X*Y$. Рассмотрите результаты переговоров между владельцами аэропорта и девелопером при различных правовых режимах
Конгломерат. Аэропорт покупает девелопера и максимизирует суммарную прибыль от авиаперевозок и сдачи земли в аренду
Какой объем производства будет в каждом случае?
Какую прибыль получат девелопер и аэропорт в каждом случае?
Какой правовой режим наиболее выгоден для девелопера, какой для аэропорта, а какой для общества?

БИЛЕТ 13

1. Сигнализирование как способ решения проблемы информационной асимметрии. Модель сигналов в образовании Майкла Спенса.

2. Правило Корлетта-Хейга. Принцип наилучшего второго.

3. Чем больше летает самолетов, тем ниже цена аренды в населенном пункте. Пусть X – число полетов в день и Y – число арендованных квартир в населенном пункте. Функция прибыли аэропорта выглядит как $\Pi(X) = 48*X - X^2$, функция прибыли девелопера (арендодателя жилья) $\Pi(Y,X) = 60*Y - Y^2 - X*Y$. Рассмотрите результаты переговоров между владельцами аэропорта и девелопером при различных правовых режимах
Сделка. Свобода выбора и возможность девелопера платить аэропорту за сокращение числа полетов.
Какой объем производства будет в каждом случае?
Какую прибыль получат девелопер и аэропорт в каждом случае?
Какой правовой режим наиболее выгоден для девелопера, какой для аэропорта, а какой для общества?

БИЛЕТ 14

1. Экспертиза, гарантии, испытания и рынки информации как способы решения проблемы информационной асимметрии.

2. Искажающее действие налогов на капитал.

3. Каждое утро *6000* работников путешествуют на машине из западной части города в восточную. Существуют два способа для осуществления данного предприятия. Первый ехать через центр. Если дорога пустая, то это занимает *20 минут*. Если же дорога заполнена, то время доезда из одной части города в другую определяется по формуле TIME= $20+\frac{N}{100}$, где N – число машин на трассе. Второй способ для работника – ехать в объезд, это займет 45 *минут*. Издержки на бензин работников не волнуют.
   Сколько работников поедет через центр, если данная проблема никак не будет регулироваться? Каким будет среднее время доезда до работы?
   Если бы существовал идеальный социальный планировщик, то сколько бы машин он направил через центр, а сколько бы в объезд? Каким будет среднее время доезда до работы?

БИЛЕТ 15

1. Причины и условия возникновения естественной монополии.

2. Перемещение прямых и косвенных налогов.

3. Каждое утро *6000* работников путешествуют на машине из западной части города в восточную. Существуют два способа для осуществления данного предприятия. Первый ехать через центр. Если дорога пустая, то это занимает *20 минут*. Если же дорога заполнена, то время доезда из одной части города в другую определяется по формуле TIME= $20+\frac{N}{100}$, где N – число машин на трассе. Второй способ для работника – ехать в объезд, это займет 45 *минут*. Издержки на бензин работников не волнуют.
   Какой налог на перегруженность, взимаемый за проезд через центр, должны ввести городские власти, чтобы получить минимизацию общественных затрат, если денежные издержки водителя составляют *3 рубля* за минуту?
   Вместо введения налога власти города решили расширить дорогу через центр. После вложения больших средств время доезда стало выглядеть $20+\frac{N}{200}$. Какая экономия времени работников была получена в результате расширения дороги?

БИЛЕТ 16

1. Эффективность монополии. Аллокационная, производственная и динамическая эффективность.

2. Перемещение налогового бремени в условиях монополии.

3. Два магазина находятся рядом и решают сколько тратить на рекламу. Однако расходы каждого магазина на рекламу положительно влияют на прибыль другого магазина. В частности чистая прибыль первого магазина определяется как
   $\Pi_1(X_1,X_2)=(60+X_2)*X_1-X_1^2$, где X_1 – расходы на рекламу первого магазина, X_2 – расходы на рекламу второго магазина. Чистая прибыль исключает все издержки, в том числе и издержки на рекламу. Чистая прибыль второго магазина задана как
   $\Pi_2(X_1,X_2)=(105+X_1)*X_2-2*X_2^2$
   Какой объем рекламы выберут магазины при отсутствии кооперации? Чему будет

равна прибыль обоих магазинов?

БИЛЕТ 17

1. Регулирование естественной монополии. Субсидирование и ценообразование на уровне предельных издержек. Ценообразование на уровне средних издержек.

2. Перемещение налогового бремени в условиях совершенной конкуренции.

3. Два магазина находятся рядом и решают сколько тратить на рекламу. Однако расходы каждого магазина на рекламу положительно влияют на прибыль другого магазина. В частности чистая прибыль первого магазина определяется как $\Pi_1(X_1, X_2) = (60 + X_2) * X_1 - X_1^2$, где X_1 – расходы на рекламу первого магазина, X_2 – расходы на рекламу второго магазина. Чистая прибыль исключает все издержки, в том числе и издержки на рекламу. Чистая прибыль второго магазина задана как $\Pi_2(X_1, X_2) = (105 + X_1) * X_2 - 2 * X_2^2$
Какой объем рекламы выберут магазины, если у них будет один хозяин? Какую прибыль они получат?

БИЛЕТ 18

1. Социальные издержки монополии. Треугольник Харберджера. Прямоугольник Таллока.

2. Формы общественных расходов. Различие между субсидиями, субвенциями и дотациями.

3. Лена и Коля – супруги. Коля предпринимает действия, раздражающие Лену и наоборот. У них *1'000'000* в год на жизнь, который они делят поровну.
Полезность Коли задана как $U_{КОЛИ} = C_К + 500 * \ln X - 10 * Y$, где:
$C_К$ – объем потребления Коли, исключая расходы на привычки, раздражающие Лену;
X– количество действий Коли, раздражающих Лену;
Y – количество действий Лены, раздражающих Колю.
Полезность Лены задана как $U_{ЛЕНЫ} = C_Л + 500 * \ln Y - 10 * X$, где:
$C_Л$ – объем потребления Лены, исключая расходы на привычки, раздражающие Колю
X – количество действий Коли, раздражающих Лену;
Y – количество действий Лены, раздражающих Колю.
Действия X обходятся Николаю в *20*, действия Лены(Y) обходятся ей в *100*, цена потребления у Лены и Коли равна $(P_C = 1)$.
А) Какое количество действий, раздражающих друг друга, предпримут Коля и Лена в ситуации, когда они поссорились?
Б) Какое количество действий, раздражающих друг друга, предпримут Коля и Лена, когда они помирятся? Как изменится благосостояние семьи?

БИЛЕТ 19

1. Тарифное регулирование и теория поиска ренты. Чистые потери как следствие поиска ренты

2. Перемещение выгод от реципиентов к другим лицам. Понятие и виды взаимозависимых предпочтений.

3. Фермерское хозяйство для повышения урожайности продукции использует комплекс химических удобрений, соединения которых попадают в подземные воды, ухудшая их качество, что увеличивает расходы местного водоканала на очистку воды. Пусть $TC_{ФЕРМЕР}(X) = 2 * X^2$ – функция издержек фермерского хозяйства, где X – объем произведенной продукции. Функция издержек водоканала имеет вид $TC_{ВОДОКАНАЛ}(X,Y) = 2 * Y^2 + X^2$ где Y– объем очищенной воды. Считайте, что фермерское хозяйство и водоканал являются ценополучателями, причем цена единицы продукции фермерского хозяйства равна *12*, а цена единичного объема очищенной воды равна *16.*
   Найдите равновесный объем производства для фермерского хозяйства. Найдите эффективный объем выпуска и объясните, почему равновесный объем оказался неэффективным?

БИЛЕТ 20

1. Критерий эффективности Парето. Принцип компенсации Калдора-Хикса.

2. Натуральные и денежные трансферты. Выявление предпочтительности.

3. Фермерское хозяйство для повышения урожайности продукции использует комплекс химических удобрений, соединения которых попадают в подземные воды, ухудшая их качество, что увеличивает расходы местного водоканала на очистку воды. Пусть $TC_{ФЕРМЕР}(X) = 2 * X^2$ – функция издержек фермерского хозяйства, где X – объем произведенной продукции. Функция издержек водоканала имеет вид $TC_{ВОДОКАНАЛ}(X,Y) = 2 * Y^2 + X^2$ где Y– объем очищенной воды. Считайте, что фермерское хозяйство и водоканал являются ценополучателями, причем цена единицы продукции фермерского хозяйства равна *12*, а цена единичного объема очищенной воды равна *16.*
   Местные власти собираются решить проблему неэффективности за счет налогов/субсидий на единицу продукции фермерского хозяйства. Найдите ставку корректирующего налога Пигу.

БИЛЕТ 21

1. Обоснования необходимости осуществления перераспределительных процессов

2. Страхование: неприятие риска, моральный риск.

3. В парке «Бородино» отдыхает три типа людей – «бегуны» (*20 человек*), «пивуны» (*40 человек*) и «колясочники» (*25 человек*).Готовность «бегунов» платить составляет 20 рублей, готовность «пивунов» – *10 рублей*, готовность «колясочников» – *40 рублей*. Содержание парка обходится в *1500 рублей* в день.
   Нужно ли городу финансировать содержание парка «Бородино»?
   Если нужно, то, каким должен быть вклад каждой категории лиц с его содержание с позиций равновесия Линдаля (принцип Линдаля предполагает, что платеж каждого получателя общественного блага должен быть пропорционален получаемой выгоде).

БИЛЕТ 22

1. Дилемма эффективности и справедливости. Издержки перераспределительных

процессов. «Дырявое ведро» А. Окуня

2. Страхование: объединение риска, социальный риск.

3. В парке «Бородино» отдыхает три типа людей – «бегуны» (*20 человек*), «пивуны» (*40 человек*) и «колясочники» (*25 человек*).Готовность «бегунов» платить составляет 20 рублей, готовность «пивунов» – *10 рублей*, готовность «колясочников» – *40 рублей*. Содержание парка обходится в *1500 рублей* в день.
   Подсчитано, что основные проблемы создают «пивуны». Если бы их не было, то обслуживание парка сократилось бы до *500 рублей* в день? Нужно ли запретить «пивунам» доступ в парк? Как изменится общественное благосостояние в результате запрета «пивунам» на посещение парка?
   Издержки на осуществление запрета (милицейское патрулирование, огораживание и т.д.) обойдутся городу в *2000 рублей* в день. Нужно ли в этом случае запрещать «пивунам» пользоваться парком?

БИЛЕТ 23

1. Утилитаризм. Традиционный и современный утилитаризм.

2. Ваучерные системы: плюсы и минусы введения.

3. На окраине города в темном переулке проживают две семьи. Спрос первой семьи на освещение переулка $Q_D^1 = 10 - P$, а спрос второй семьи – соответственно $Q_D^2 = 10 - 2 * P$, где Q – часы освещения в сутки. Предельные издержки на производство электроэнергии равны $5\ руб.$ в час.
   А) Каково общественно эффективное количество часов освещения в сутки? Покажите данную ситуацию на графике.
   Б) Сколько часов освещения обеспечивал бы конкурентный частный рынок при отсутствии кооперации между семьями и отдельном освещении каждого дома? Продемонстрируйте Ваш ответ на графике.

БИЛЕТ 24

1. Эгалитаризм. Ролзианский подход и вуаль незнания. Ролзианская функция полезности.

2. Виды скрытых действий и неблагоприятный отбор (отбор худших). Взаимосвязь между общественным страхованием и социальной помощью.

3. Проблема замужества или женитьбы – это проблема выбора. Есть ли здесь проблемы информационной асимметрии?
   А) В чем могут заключаться скрытые характеристики при вступлении в брак?
   Б) Какие могут быть скрытые действия при вступлении в брак (отличие скрытых характеристик от скрытых действий состоит в том, что скрытые характеристики уже есть «до», скрытые действия реализуются «после»?
   В) Обрисуйте личные способы решения проблем скрытых характеристик и скрытых действий при вступлении в брак?
   Г) Какие стимулирующие контракты могут быть применены в данном случае?

БИЛЕТ 25

1. Либертаризм. Концепция Нозика и справедливость на уровне правил.

2. Виды контрактов между государством и частными поставщиками. Учет неопределенности при выборе контракта.

3. Существует два типа производителей зонтиков. За качественный зонтик потребители готовы заплатить *14*, за зонтик низкого качества только *8*. При покупке потребитель не может отличить качественный зонтик от некачественного, однако качество выявится, когда пойдет дождь. Производство как качественного, так и некачественного зонтика обходится производителю в *12*.
   А) Предположим, что строгий контроль за рынком зонтиков привел к тому, что низкокачественных зонтиков на рынке нет. Чему будет равна цена зонтика в условиях совершенной конкуренции?
   Б) Предположим, что все производят низкокачественные зонтики. Что будет с ценой и объемом продаж?
   В) Какой процент «халтуры» выдержит рынок?
   Г) Предположим, что издержки производства некачественного зонтика составляют *11,* а качественного равны *12*. Каким будет итоговое равновесие на рынке зонтиков?

Приложение 1

ЧОУ ВО «Курский институт менеджмента, экономики и бизнеса»

Факультет подготовки бакалавров
Направление 38.03.01 «Экономика»
(профили: «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», «Финансы и кредит»)

Задания для промежуточной аттестации
по дисциплине «_____»

Выполнил: студент __ курса заочной формы обучения с применением ДТ,
_____
Проверил:
_____

Курск 20__