

Титульный лист

Направление ☐ Естественные науки ☐ Инженерные науки
☐ Математика и информатика ☐ Социальные и
☒ Экономика и управление гуманитарные науки

Вариативный блок ☐ 1 ☒ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5

Курс ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☒ 4 ☐ 5 ☐ отсутствует

Фамилия Т А Т Ь Я Н И Н А

Имя Е В Г Е Н И Я

Отчество А Л Е К С Е Е В Н А

Дата рождения 2 2 □ 1 2 □ □ 4

Город участия Е К А Т Е Р И Н Б У Р Г

Аудитория 4 3 В

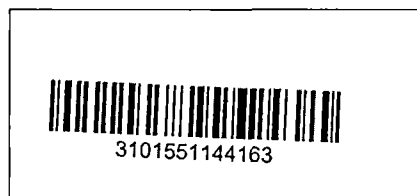
Телефон 8 9 1 2 2 7 5 7 4 2 □

Дата □ 1 □ 2 2 □ 2 5

Подпись

Пример
заполнения

А Б В Г Д Е Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф
Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0



Проверочный лист

Заполняется участниками

Направление ☐ Естественные науки ☐ Инженерные науки
☐ Математика и информатика ☐ Социальные и гуманитарные науки
☒ Экономика и управление

Вариативный блок ☐ 1 ☒ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5

Курс ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☒ 4 ☐ 5 ☐ отсутствует

Город участия ЕКАТЕРИНБУРГ

Заполняется организаторами

Количество доп. листов Количество черновиков к проверке

Время выхода с 12 58 до 13 03

Протокол проверки

Заполняется жюри

Номер задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Балл члена жюри №1		5			45					
Балл члена жюри №2		5			45					

Итоговый балл 50

Подпись
члена жюри №1

Подпись
члена жюри №2

Пример
заполнения

А Б В Г Д Е Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф
Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э Ю Я 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

Инвариантивная часть

А) Система голосования для принятия коллективного решения в многоквартирных домах определена Жилищным кодексом Российской Федерации

При проведении голосования для принятия коллективного решения используется следующая система подсчета проголосовавших бюллетеней (в РФ считается) в нашей стране согласно ЖК РФ.

Один голос считается как доля собственности от общей площади помещений в многоквартирном доме

Единоличный собственник жилья голосует ^{долей} ~~согласно~~ своей имеющейся собственностью

Два и более владельца квартиры голосуют пропорционально своей доле собственности квартиры согласно праву собственности (если иное не установлено соглашением жильцов)

Арендаторы не имеют право голоса, так как не являются собственниками жилья

Б) Можно выделить достоинства и недостатки существующей системы голосования за коммунальные блага коллективного пользования

- 1 Достоинствами являются
- 2 прозрачность системы голосования
- 3 пропорциональная система подсчета голосов
- 4 демократичность

Недостатки

- 1 есть вероятность не набрать необходимых кворум
- 2 сложность при подсчете голосов (используются доли)
- 3 пассивность собственников жилья
- 4 собственники больших квартир имеют преимущество

В) Альтернативные варианты подсчета голосов за коммунальные блага

«одна квартира - один голос» Суть заключается в том, что каждый собственник своего жилья имеет голос

- 1 Достоинства данной системы
- 2 простой способ подсчета голосов
- 3 голос не зависит от доли собственности
- 4 отсутствует преимущество у собственников больших квартир

Недостатки данной системы

- 1 не все будет согласно с такой системой
- 2 возможность
- 3 подсчета голосов
- 4 при наличии вариантов не

Г) При условии, что система финансирования детской площадки будет предусматривать ее оплату только теми, кто проголосовал «за», есть некоторые индивиды, которые проголосуют против ~~дан~~ идеи расширения детской площадки за счет части территории, которая не обременена и используется, как правило, для неорганизованной парковки автомобилей

Это связано со следующими причинами

- 1 у некоторых жителей многоквартирного дома нет необходимости (домик в бане (собственники жилья могут не иметь детей))
- 2 дополнительные расходы
- 3 у жителей дома есть машина соответственно и необходимость в парковке

В экономической науке данная проблема называется и правильно "билетная", когда благо ^{и услуги, услуги} распределяются не все

Д) В большинстве многоквартирных домов система финансирования новой детской площадки предусмотрена из общего фонда ТСЖ, который формирует из средств

Е) Детская площадка относится к общественным благам, экономические черты частично выполняются? несовершенство в использовании

3 Вариативная часть

Задача 2

Функция издержек компании $TC(Q) = 0,5Q^2$

Внутренний спрос на продукцию данной фирмы: $Q = 180 - P$, где Q - кол-во, кг
Общий доход $TR = Q \cdot P$
Предельный доход $MR = \frac{dTR(Q)}{dQ} = \frac{(180 - P) \cdot P}{180 - P} = P$
 P - цена за кг, ден. ед.

Предельные издержки $MC = \frac{dTC(Q)}{dQ} = 0,5Q$

$$MR = MC$$
$$0,5(180 - P) = P$$
$$1,5P = 90$$

$$P = 60 \text{ ден. ед.}$$

Следовательно $Q = 120 \text{ кг}$

Б) На внутреннем рынке 50 кг , а на внешнем рынке 10 кг
Доходы от продаж: $50 \cdot 40 + 10 \cdot 120 = 4100 \text{ руб.}$

Д) Экспортные пошлины нужны для контроля государства вывоза тех или иных товаров на внешний рынок. Если рассматривать экспортную пошлину, то следует заметить, что благодаря тому, что эта доходная статья для бюджета государства, сдерживание экспорта (отечественных производителей) во внутреннем рынке. У меня сейчас стоит отметить, что высокие пошлины могут принести выгоды компаниям на мировом внешнем рынке и развитие конкурентоспособности на мировой арене. Кроме того, возможны ужесточения торгово-экономические отношения со странами с парт-нерами.

В) Компания сможет получить больше выгоды при вывозе на внешний рынок благодаря рыночному сбыту продукции.

Линия отреза

Бланк ответов

Линия отреза

Бланк ответов

