



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 Ш И М О В А

Имя Ю Л И А Н А

Отчество А Н Д Р Е Е В Н А

Дата рождения 1 8 0 3 2 0 0 1

Город участия Е К А Т Е Р И Н Б У Р Г

Аудитория 4 3 8

Телефон + 7 9 0 8 9 2 9 0 4 6 5

Дата 0 1 0 2 2 0 2 5

Подпись

Шимов А

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



ИЗУМРУД СТУДЕНТ

АДА У АЛ Д АЛ У Е ЕТ



3101722148261

Проверочный лист

Заполняется участниками

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

Город участия

ЕКАТЕРИНБУРГ

Заполняется организаторами

Количество доп. листов

Количество черновиков к проверке

Время выхода с

до

Протокол проверки

Заполняется жюри

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

Итоговый балл

15

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

Инвариативная часть

А) Один голос приравнивается к 1 полномочному выборцу, его вес ~~приравнивается~~ определяется следующей формулой

$\frac{1}{N} 100\%$, где N - общее количество проголосовавших
Весы голосов единоличного собственника и двух каждого из двух совладельцев квартиры равны

Арендаторы не имеют права голоса в такой ситуации, так как не являются собственниками жилья. Данный регламент описывает Федеральный закон об общей долевой собственности.

Б) Достоинства

- возможность для владельцев получить в пользование то, в чем они действительно нуждаются, выразить свое мнение
- повышение уровня социальной удовлетворенности владельцев за счет возможности участвовать в общих делах, оказывать влияние на итоговое решение
- справедливость ~~выборов~~ ^{голосований}, каждый голос одинаково значим

Недостатки

- отсутствие возможности голосования арендаторов, фактически проживающих в квартире
- игнорирование мнения тех, кто не принял участие в ~~выборах~~ ^{голосовании}
- решение принимается исходя из выбора большинства, мнение тех, кто оказался в меньшинстве, чаще всего не учитывается

В) Альтернативный вариант подсчета голосов - определять вес исходя из количества площади во владении по формуле

$\frac{x}{y} 100\%$, где x - кол-во м² во владении 1 участника голосования, y - общее кол-во м² всего общего долевой собственности, либо суммарная площадь всех квартир в доме

Достоинства такого варианта

- заранее известен вес голоса каждого голосующего

Недостатки

- неравномерность значимости голосов приведет к тому, что те, кто владеют, например, 1-к квартирами, оказываются в ~~наименее~~ ^{более} слабой позиции, чем, например, те, кто владеют 4-к квартирами

Таким образом, такая система голосования не совсем справедлива. С другой стороны, у нее могут быть свои сторонники, в том числе владельцы больших площадей.

Реализовать данный способ труднее, чем классический, так нужно собрать точную информацию о площадях владения, рассчитать для каждого голосующего индивидуальный вес, а также учесть веса нежившихся на голосование.

- Г) В таком случае некоторые индивиды проголосуют "против" лишь для того, чтобы не платить самим. При этом они понимают, что итоговое решение все-таки будет "за" и они смогут воспользоваться данным благом безвозмездно. В науке данная проблема определяется как социальное поведение, при котором индивид отказывается выполнять определенные социальные правила, следовать принципам.
- Д) В большинстве многоквартирных домов предусмотрена система формирования определенного фонда из ежемесячных коммунальных платежей (как правило, такие коммунальные платежи, а точнее их составная часть - это может быть взнос на капитальный ремонт и т.п. - оплачивает каждый собственник). Далее средства ^{из данного фонда} выделяются на обустройство детской площадки по решению собственников.
- Е) Детскую площадку относят к социальным благам.

Вариативная часть - Задача № 1

А) Критерий выгодности покупки оборудования - это, прежде всего, экономическая выгода от его использования. Так, формула отдачи (отношение выгоды к стоимости данного оборудования) должна быть как минимум больше единицы.

К вопросу о том, какой вариант покупки более выгоден, в первую очередь нужно учесть цену оборудования и итоговую переплату по кредиту.

Чаще всего коммерческие кредиты выдаются с принципом погашения в конце срока кредита, таким образом проценты ежедневно начисляются на весь основной долг. Также возможен вариант постепенного уменьшения основного долга, это зависит от суммы ежемесячного платежа. 10

Также стоит учесть ставку инфляции и предсказать будущие денежные платежи и по кредиту, и по аренде. Это поможет определить, какой денежный поток будет больше.

Б) $X = P (20\%) \cdot 10$, где X - итоговая переплата по кредиту, при условии, что долг погашается в конце срока, P - цена оборудования - она же сумма основного долга по кредиту.

В) -

Г) -

Д) При рассмотрении других инвестиционных проектов стоит принять во внимание доходность инвестиций, которая определяется как отношение дохода от инвестиции к затратам на нее. Также стоит учитывать срок окупаемости инвестиций.

Е) Экономические факторы
 - неверные расчеты доходности, окупаемости инвестиций
 - нестабильная экономическая ситуация, рост курсов валют, процентных ставок - может влиять и на стоимость, и на доходность инвестиций.

Межкомнатные факторы

- человеческий фактор неграмотное управление/реализация инвестиционного проекта
- чрезвычайный фактор геополитическая обстановка, отказ от сотрудничества иностранных партнеров - нарушение контрактов, необходимая для реализации проекта

Линия отреза

Бланк ответов

