



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

**Российская академия народного хозяйства и государственной службы
при Президенте Российской Федерации**

Олимпиада школьников РАНХиГС

Заключительный этап

Класс	11
Профиль	ФИНАНСОВАЯ ГРАМОТНОСТЬ
Фамилия	ШИРОКАЯ
Имя	СОФЬЯ
Отчество	ДМИТРИЕВНА
Страна	РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
Регион	АРХАНГЕЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ

ВСЕГО СТРАНИЦ



ПОДПИСЬ УЧАСТНИКА



Вариант № 1

Задание 1

Задание 1 А

Сторг через год становится деп. в размере 100232 руб., на всякую в банке можно положить X руб. Ставка по вкладу 7,2% / год:

$$100232 = X + 0,072X$$

$$X = 58274,418 \text{ (руб.)} \quad X = 93500 \text{ (руб.)}$$

Виды вклада: X - наличная сумма / X - вклада на вклад

ур-е
инф.

$$X = 93500$$

$$1,072X = 100232$$

4%

$$X - 0,04X = 0,96X$$

$$0,96X + 0,072X = 1,032X$$

7,2%

$$X - 0,072X = 0,928X \quad 0,928X + 0,072X = 1X$$

9,2%

$$X - 0,092X = 0,908X$$

$$0,908X + 0,072X = 0,98X$$

Рассмотрим вклад при "внесении на вклад"

ур-е инф.

"вклад в банк"

"вкл. на вкл."

вклад (6%)

1) 4%

$$0,96X$$

$$1,032X$$

3,2%

2) 7,2%

$$0,928X$$

$$1X$$

0%

3) 9,2%

$$0,908X$$

$$0,98X$$

-2%

Умножаем ср-е = 1X Вклад - значит. буржуазия. сумм.

В варианте (1) вклад оккупация - кредит ставит 3,2% в вклада, в варианте (2) - вклада вклада хранить средства в банке (вклада, чем хранить в наличных, так как в банке в наличных потери составят 7,2%), в варианте (3) - удаётся сберечь 7,2% средств, потери составят 2% - вклада, чем хранить в наличных (вклад потери - 9,2%).



Задание 1 Б. Таблица

Ситуация	Расчет налогового вычета и итоговая сумма, рублей	Пояснения (кто может оформить и при каких условиях)
1	За год можно получить вычет в размере факт. затрат на расходы (25000 руб.) до 50000 руб. Расчет: Сумма вычетов = 25000 руб. выз Выход не превышает 50000 руб. ⇒ налоговый вычет = = 25000 руб.	может оформить отец Валерий - Сергей Владимирович, при условии: Валерий нет Живет, у него вид-данных есть лицензия на предпринимательство, есть офиц. подтверждение оплаты (чек и договор), Валерий имеет уход в договоре курс обучения, Сергей Владимир, является отцом или документально подтвержден Валерием, имеет подписанную форму Сергея Владимировича, Валерий одоб. по этой форме.
2	За год можно получить вычет в размере факт. затрат на расходы (90000 руб.) до 120000 руб. Расчет: Сумма вычетов = 90000 руб. не превышает 120000 руб. ⇒ налоговый вычет = 90000 руб.	Вычет сможет оформить Сергей Владимирович, если есть осуществляется уход за Викторией Николаевной (при офиц. оформлении, наличие справки о состоянии здоровья). Для оформления необходимо ра- портное удостоверение личности ежегодные переписи проживающих на территории РФ
3	Расчет: Сумма вычетов = 70000 руб. Сотв. Пред. где куплен налоговый вычет — нет ⇒ налог. вычет = 0 руб.	Марина Ивановна не сможет оформить налоговый вычет, потому что спортивные секции (в том числе футбол) не лицензируются как образовательные и не могут получить налоговый вычет.







Задание 1 Г

Письма	Совет (разъяснение, на что обратить внимание)
1	Нужно обратить внимание, что обещание (вспомогательное не подтверждено документально (в случае с дарением - нотариально, в случае с вариантом покупки - договор ГПХ); привлекать внимание комиссии в рамках Бюджет, условия бизнес-плана, указать, что нет никаких обязательств в договоре аренды, вложить документы с которыми не связано. Данный вариант имеет в себе признаки мошенничества.
2	Стоит обратить внимание, что условия работы не оформлены документально (не составлен обязательный трудовой договор, также не составлено согласие на обработку персональных данных (в письме требуют их предоставить). Стоит заметить, что "работодатель" не заключил договор, имеет все признаки собственного бизнеса на самостоятельную основу с не подтвержденным документально обещанием вернуть их и при этом так часто откладывает работу. В данной схеме не рассматривается получение средств и раскладка. Похоже на мошенничество.
3	Обратить внимание на то, что в эскроу счета и их аккаунты являются датой и подтверждением кредитования и расчетами. Банк. В письме нет ни одного из этих пунктов и перечислить средства на какой-либо счет. Начисление средств часто берут работу по принципу "получить по факту выплаты" то есть что это позволяет собрать для портфолио и заработать. Так как наша задача написание проекта, материал, информация о ней можно найти в интернете и СМИ. Данный вариант будет для заработка.
Вывод:	Для заработка лучше всего вариант, предложенный Валерием в письме №3. Вариант, предложенный Игорем Игорем в письмах №1 и №2 имеют более высокие риски. При получении подобных писем важно не перечислять никаких средств на какой-либо счет, не передавать свои данные, внимательно изучить данные об организации и заключенный договор. Если письмо имеет признаки мошенничества - сразу же обратиться.



Задание 2

Развернутый ответ. Могут быть заполнены не все строки.

Мероприятие	Сумма	Обоснование
Реконструкция автобусных остановок, 10 ед.	2,2 млн руб.	Необходимо обновить устаревшую инфраструктуру города для повышения уровня комфорта жизни городского населения: остановками повысить и качество и количество населения. Также остановки требуют увеличения потока туристов: ожидание автобуса. Проект будет принят только тогда, когда не едет на нем или наоборот. В местах Акции транспорта увелич. числа. Будет.
Строительство детской площадки, 1 ед.	4 млн руб.	Так как дети и подростки составляют 25% населения города, очевидно, что происходит отток детей из города, что приводит к снижению уровня жизни. Строительство детских площадок в городе позволит привлечь их отток, что увеличит население, а следовательно и кол-во туристов в местных отелях.
Реконструкция муниципальной администрации, 1 ед.	2,8 млн руб.	Муниципальный комитет станет не только точкой приложения для туристов, но и местом для размещения всей администрации города. Благодаря развитию города позволит увеличить население, что позволит вывести людей из депрессии и привлечь в мест. другие средства туризма.
Применение видеонаблюдения, 1 маршрут	0,8 млн руб.	Жизнь в городе - способ развития транзитного сектора и культурно-услугами и туризмом. Внедрение видеонаблюдения в местах, где будет находиться население, а особенно в местах, где находятся дети. Внедрение видеонаблюдения в местах, где будет находиться население, а особенно в местах, где находятся дети. Внедрение видеонаблюдения в местах, где будет находиться население, а особенно в местах, где находятся дети.





Итого	9,8 млн руб.	Предоставление оттока интернета наемных и аренда рост качества жизни всех жителей города Привлечение туристов. ⇒ Вывод местного бюджета и финансирование на территории.

Качество жизни – это

совокупность социальных, экономических, духовных
факторов, обеспечивающих жизнь людей, доступных и качественных
определенной территории в определенное время.



Обоснования вашего предложения (как оно способствует повышению качества жизни)

Обоснование 1

Предоставление жителям городов района возможности
быть гражданами: ^{ремонт, строительство,} развитие, создание условий
для образования, предоставления возможностей
и ~~информации~~ реализации интересов местного сообщества
справедливости, усиления роли ~~конфликтных~~ ^{конструктивных} сил
населения, ~~в~~ ^в ~~создании~~ ^{создании} ~~и~~ ^и ~~развитии~~ ^{развитии}
семей, ~~создание~~ ^{создание} ~~и~~ ^и ~~развитии~~ ^{развитии}
улучшение ~~и~~ ^и ~~развитии~~ ^{развитии}
Получение ~~и~~ ^и ~~развитии~~ ^{развитии}
создание ~~и~~ ^и ~~развитии~~ ^{развитии}

Обоснование 2

Приветствие турков: ~~и~~ разделение
гражданства и [курдючно-древесных]
в договоренности турки привлекать турков
к ~~матери~~ в компании с матерью
"декассей" иными и разбить
разбить.
Потомление летно разбита же еще чужие
средств турков (в ссод) разделение турков).

Обоснование 3

Развитие души для всех граждан и инфраструктуры
и развитие культурно-образованной жизни
общества; Увеличить кажда жизнь.

Все сети населения имеют доступ к
новым образовательным возможностям. Развитие
применения активно работать над тем, что
привлечет внимание к жизни его
развития. (используются урб.)

Политическая жизнь. Развитие за счет
его широко население (гражд., инициатив.)



Задание 3

Аргументы, подтверждающие позицию	Аргументы, опровергающие позицию
А1 (Фирменные) денежные знаки. Наличные деньги можно потратить и удостовериться в их действительности даже тогда, когда нет возможности пойти в банк. Присутствие (фирменные) денег для многих является гарантом безопасности и спокойствия, так как в некоторых случаях человек может потратить только на себя денежные средства (Уверенность в себе).	Б1 Отсутствие портативности, мобильности. Наличные деньги не позволяют осуществлять их обороты (канионы, переводы и др.) без их фирменного напечатанного "подписания". Отсутствие портативности и мобильности замедляет осуществление операций, сокращает время оборота денежных средств, а также аргумент внешнего на них влияния рыночной экономики и ее сдвиги.
А2 Отсутствие вращивания у юридических лиц получить доступ к денежным средствам путем (взлом. принуждение и т.д.) денежной системы, раскрытие информации).	Б2 Низкая безопасность. Фирменные денежные знаки хранятся в кошельках, при утере которых нет возможности получить доступ к денежным средствам, что влечет за собой





Аргументы, подтверждающие позицию	Аргументы, опровергающие позицию
Этими средствами можно закупить деньги, только если захочет их в данный момент (скупщик).	интернетом банковских карт, мобильных банков, цифровых денег.
А3 Возможность обмена искусственных купюр в отделении банка (если купюра охранялась более, чем на 50%). Это позволяет быть ссылкой на сохранение валютных денег в случае каждого искусственного обращения.	Б3 Важно скрывать оформит, купит, община несут нашими деньгами Раньше обмена валюты или купюры или банк купит фирмен валюты в федерации французской, итальянской валюты или подкупит или руками. Раньше просят заменить больше валют в России, закупают своими средствами за транспорт (перевозки).



Задание 4

Задание 4 А. Решение

Бухгалтерские издержки: ~~450000~~ + 100000
кредит: 150000 · 1,12 = 167850
Вклад (вклады не указано, на какую сумму, по
мнению, предположить, что на вкладе Маша
или иными средствами, тогда остается, что
8% было начислено на 100000 руб. сверху (по
доходу, а 100000 также вносится в бизнес):
процент (P) = 8000 руб.
Итого: 167850 + 100000 - 8000 = 259850 руб.
PS: не пытаемся проплатить по вкладу за процент
счета, так как ипотечное кредитное
средство не в соответствии с условиями
запрещено.
Экономические издержки = бухгалтерские изд. + иными (уперу, 8%)
Итого: = 259850 + 50000 · 12 = 859850

Бухгалтерские издержки составят 259850 рублей

Экономические издержки составят 859850 рублей

Задание 4 Б. Расчет

Считается, что издержки, указанные в задании, вк-
лече и материалы и переменные = 107000 руб.
Тогда общие расходы на производство = 187000 + 325000 =
= 512000 руб. / год. (преварително)
Расход от производства = 59000 · 12 (или в год) = 708000 руб.
(исчисляемое в процентах).
 $Pr(\text{прибыль}) = TR(\text{выручка}) - TC(\text{общие издержки}) =$
 $= 708000 - 512000 = 196000 \text{ руб. / год.}$
Так как предприятие будет работать с
данной ценой $Pr \geq 0$, ему выгодно это
производить

Вывод: предприятию это производить будет выгодно



2. Условия привлечения подростка

Условие 1

Согласие родителей или законных представителей
Никиты на трудоустройство.

Условие 2

Образовательная организация ^{школы} считает работодателя.

Условие 3

Так как Никита изучает основы жизни
организма, работать он имеет право
только во время, не мешающее учебной работе.
~~Переработка запрещена (есть ограничение без вредных)~~

Условие (дополнительное)

Никите не имеет право заниматься
исполнительской работой.
Отпуск Никита имеет право изучать в
любое удобное для себя время.

3. Расчет возможного налога УСН

Так как в ситуации „выручка = доход“
очевидно, что расходы = 0 руб. (Выручка = Прибыль + расходы)
Из выше приведенных данных известно,
что минимальный доход организации
равен 708 000 руб. (при расходах 0 руб.) Тогда
налоговая ставка по УСН составит 6%.
 $708\,000 \cdot 0,06 = 42\,480$ руб. (42 500 руб.)
Исходя из расчётов УСН: Меньшая сумма взносов
оплачивается ИРФЛ и взносы за сотрудника - 13% и
20% соответственно, в соответствии с налоговыми льготами РФ.

Сумма налога 42 480 рублей



Задание 5
Задание 5 А. Расчет

$$K_A = \frac{0,15(1+0,15)^{36}}{(1+0,15)^{36}-1} = \frac{0,1725^{36}}{1,15^{36}-1} = \frac{0,1725}{1,15} = 0,15$$

$АП = 35000 \cdot 0,15 = 52500$ — ежемесяч. платени.

2,5 года = 30 мес. : вышло по кредиту $52500 \cdot 30 = 157500$
 осталось вышло $52500 \cdot 6 = 315000$

Чтобы записать за кредит ср-ва с кредитной карты,
 необходимо снять с нее наличные: в
 банке 315000 руб. Покуп по данной операции
 остаток $315000 \cdot 0,36 = 113400$ руб.

Итого банку Артем = $315000 \cdot 0,36 = 428400$ руб.

— данное сумма 14 евр. Итого банку
 "Винсум", которую надо вернуть евр. дол. расходом.

Размер ежемесячного платежа по кредиту составит 52500 рублей

Размер наличных, снятых героем с кредитной карты, составит 315000 рублей.

Сумма, которую герой заплатит банку помимо основного долга (сумма дополнительных расходов героя при принятом решении воспользоваться кредитной картой) составит 428400 рублей.

Задание 5 Б. Принятое решение героя после того, как он выяснил, что нет средств на ежемесячный платеж по кредиту в банке:

Данное решение принято окончательно.
 Как известно, что Артем вынул
 2,5 года платит по кредиту в размере
 52500 руб. ежемесячно. Значит, гер. 2,5 года его
 вышло. Будет 15 мес. 52500 руб., сс-но
 кредит за 3 года ставка 1800000 руб.,
 в расходы: $52500 \cdot 36 + 350000 + 428400 = 4284003$ руб.

От ведения это Артем Артем потерял 2394003 руб.

Данное решение окончательно принято Артемом



Вывод

Решение, принятое Артемом, не стало
 ухудшать. В такой ситуации единственно
 разумным решением было
 и обжалование банкротства должника.

Рекомендации герою для финансово грамотного решения сложившейся ситуации:

Рекомендация 1

Заявить по договору в по кредиты в
 банке «Сбербанк» указать о возникновении
 «отпуска» по уплате кредитов. Такое
 решение могло стать временно
 увеличением размера долга должника,
 в среднем - увеличение суммы
 долга Артема на сумму до суммы
 от уплаты кредитов по кредитам средств на
 расходы своего должника.
 Увеличение суммы до суммы, равной
 или превышающей сумму долга, ввиду
 по кредиту, или увеличению Артема от увеличения
 суммы долга.

Рекомендация 2

Обжаловать себе (если Артем ИП или
 самозанятый) или фактически (если
 Артем открыл юридическое лицо) банкротом
 с целью прекращения выполнения
 обязательств. В случае
 успеха Артема или от
 потерь именованных денег, что является
 для его компании.
 Процедура банкротства является
 при невозможности прекращения
 или прекращения деятельности
 компании (предприятия) расходов

