



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	ТУЗ
Имя	ЕВГЕНИЙ
Отчество	ОЛЕГОВИЧ
Страна	РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
Регион	СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

ВСЕГО СТРАНИЦ

14

ПОДПИСЬ УЧАСТНИКА





Задание 1

Задание 1 А

1) $91100 \cdot 2 = 182200$ - оплата обучения год 2
длительный

2) Составим пропорцию

$$\begin{array}{l} 182200 - 100\% \\ X - 93,5\% \end{array} \Rightarrow \frac{182200 \cdot 93,5}{100} = 170,357$$

При такой. Тратящие средства в наличии
приводит к тому что инфляция ~~напрягает~~
обесценивая деньги удешевляет их роль
на продукт инфляция. В случае если
Мария Викторовна ~~не~~ имеет деньги
на вклад продукт прибавит по вкладу будет
уменьшаться или отниматься вложенная инфляци-
я. К тому же банк устанавливает продукт
по вкладу в зависимости от ключевой ставки.
Это способствует прямой корреляции ^{продукта по} вклада и инфляции.



Задание 1 Б. Таблица

Ситуация	Расчет налогового вычета и итоговая сумма, рублей	Пояснения (кто может оформить и при каких условиях)
1	$64000 \cdot 0,13 = 8320 \text{ р} -$ было уплачено НДФЛ Ответ: может быть воз- ращен налоговый вычет в размере 8320 рублей	Налоговый вычет может оформить отец сына и сын Ирини Петровны, Марат Вилаторович.
2	$50000 \cdot 0,13 = 6500 - \text{ндфл}$ $61000 \cdot 0,13 = 7930$	Налоговый вычет может оформить мать сына Анна Сергеевна. С условием что Максим постра- тел при этом в очном обра- зовании
3	$32000 \cdot 0,13 = 4160$	Налоговый вычет может получить отец сына Марат Вилаторович





Вопросы	Расчет налогового вычета и итоговая сумма, рублей	Пояснения (кто может оформить и при каких условиях)
1. Сколько всего рублей всего получит отец?	12 480	Налоговый вычет за личные матери и за обучение дочери
2. Сколько всего рублей всего получит мать?	20410 7930	Налоговый вычет за обучение сына
3. Какая сумма поступит в семейный бюджет благодаря оформлению налоговых вычетов?	20410	Налоговый вычет отца и матери суммарно.





Задание 1 В

Ответ: 3, 5

3) Золотые памятные монеты могут быть инвестиционной привлекательной и ликвидной инвестицией. Во первых, цена подобной монеты напрямую зависит от курса стоимости золота. Золотую монету можно свободно продать ~~сразу~~ в банк. ^{Во вторых} ~~Также~~, так как это монета памятная, значит она имеет определенную роль в росте цены монеты.

5) Токен облигаций федерального займа (ОФЗ) может служить выгодной и ликвидной инвестицией. 1) Их можно легко продать и купить через брокера. 2) ОФЗ очень надежны т.к. обеспечиваются государством. 3) Доход по ОФЗ в фиксированном виде у депозитов и к тому же есть возможность купить ОФЗ как с плавающим доходом и с фиксированным доходом.





Задание 1 Г

Письма	Совет (разъяснение, на что обратить внимание)
1	1) Работа в удалённом формате. Необходимо Необходимо проверить компанию и проанализировать сайт и офисы. 2) Внести деньги за перед началом работы. В большинстве компаний оплачивают бухгалтерии и налоги.
2	1) Оплата на руки. Компания скорее всего не платит налог. 2) Контактные данные могут быть списаны в сеть 3) Перевод денег перед работой является признаком мошенничества. Нужно проверить компанию и документацию
3	1) В случае неудовлетворительной работы клиент не получит денег и потратит своё время впустую. 2) Если клиенту необходимо получить отчёт и проверить компанию на законность.
Вывод:	1 и 2 вариант заработка имеют явные признаки мошенничества. 3 вариант более безопасен, но его также следует проверить





Задание 2

Развернутый ответ. Могут быть заполнены не все строки.

Мероприятие	Сумма	Обоснование
Строительство спортивной площадки	1,8 млн руб	При достаточной низкой стоимости строительство спорт. площадки значительно повысит качество жизни. Люди смогут играть активно спортом, а так же там можно проводить спорт. мероприятия.
Прокладывание велодорожек (4 маршрута)	4,8 млн руб	Как указано в условии многие жители города предпочитают ездить на велосипеде, а так же на мотоциклах. Строительство дорог улучшит возможности для передвижения + разв. в будущем туристический сектор.
Строительство стадиона для велосипедов (2000)	4,2 млн руб	В отечественные к прокладке велодорожек. Это улучшит инфраструктуру и улучшит качество жизни.
Подготовка почвы для высадки в городском парке. (1 га)	2 млн руб	Безопасная подготовка почвы на территории улучшит качество жизни и улучшит уровень экологии.





Итого	9,8 млн	В 2020 году будет сформирована разветвленная инфраструктура и также миссия для сбора и проведения мероприятий.

Качество жизни – это

совокупность различных аспектов качества жизни (напр., социальное, экономическое, политическое, культурное и другие), характеризующихся как материальными так и нематериальными факторами.



Обоснования вашего предложения (как оно способствует повышению качества жизни)

Обоснование 1

Развитие индустриализации поощряет политическую власть и способствует развитию промышленности.

1) Матрица признаков является т.п. большой матрицей
будет иметь на ~~в~~ вложенности и т.д. я не на матрицы.

2) Необходимо улучшить здоровьесберегающую функцию системы образования, т.е. доз. на физ. возд. и спорт.

Обоснование 2

Строительство спортивной площадки ~~она~~ может стать новым местом сбора молодежи для общения и отдыха. Также на спортивной площадке можно проводить различные мероприятия связанные со спортивными видами спорта. Это увеличивает качество жизни учащихся и организаторов мероприятий.

Обоснование 3

Подготовка пачины для принятия отпрысков
Большое кол-во возможностей для проведения го-
ловных мероприятий и сбора урожая. Это ук-
репляет социальную структуру (потребность в
обучении) + сборы могут быть в любой время и
беспрестанно.





Задание 3

Аргументы, подтверждающие позицию	Аргументы, опровергающие позицию
A1 Скорость оборота средств увеличится. Можно легко переводить деньги через приложения банка. Провод будет выпадать в очень короткий срок.	Б1 Увеличится количество интернет мониторингов мониторингов, которые автоматическим путём забирать деньги.
A2 Легко взять средства в займ. Можно взять кредитную карту и оплачивать ей покупки в день. Это тоже может быть удобно в некоторых случаях	Б2 Банк может по отладки заблокировать средства на карте или затормозит финансовую деятельность. Но разблокировку понадобится вносить. Это может быть



A³ Появился возможность
отрабатывать покупки в
интернете онлайн, это
может быть удобно для
покупателя.



Задание 4

Задание 4 А. Решение

Бухгалтерские издержки: процент по кредиту

$$95\,000 + 3\,100\,000 = 4\,05\,000 \text{ рублей} + \overset{39\,990}{\cancel{79\,990}} = 4\,44\,990$$

Экономические издержки:

$$95\,000 + 3\,100\,000 + \underset{\substack{\text{контингентная за} \\ \text{за год}}}{(63\,000 \cdot 12)} + \underset{\substack{\text{мог бы по-} \\ \text{лучить на финанс}}}{(95\,000 \cdot 0,085)} + \overset{\substack{\text{процент} \\ \text{по кредиту}}}{39\,990} =$$

$$= 4\,05\,000 + \underset{7\,560\,000}{7\,560\,000} + \underset{4\,8065}{8\,075} + 39\,990 = 12\,090\,65$$

Бухгалтерские издержки составят 444 990 рублей

Экономические издержки составят 1209065 рублей

Задание 4 Б. Расчет

$$1) 80\,000 \cdot 12 = 960\,000 - \text{выручка за год}$$

$$2) 960\,000 - 213\,000 = 747\,000 - \text{прибыль в год}$$

~~Брок окупается через 12 месяцев~~

Вывод: предприятию это производить выгодно





2. Условия привлечения подростка

Условие 1

Сокращенная работа ~~не~~ имеет

Условие 2

Отсутствует работа по н/ч

Условие 3

Полностью отсутств. родит. опек.

Условие (дополнительное)

Отсутствует работа с оплатой (полностью отсутствует)

3. Расчет возможного налога УСН

Учитываются расходы составят:
 $211\,000 + 213\,000 = 424\,000$ рублей
 $80\,000 \cdot 12 = 960\,000$ - выручка за год
 $960\,000 - 424\,000 = 536\,000$ - доход - расходы
 $536\,000 \cdot 0,06 = 32\,160$ - сумма налога

Сумма налога 32 160 рублей



Задание 5
Задание 5 А. Расчет

$$1) 275000 \cdot 0,15 = 41250$$

$$2) 41250 \cdot 3 = 123750 - \text{платим по процентам за 3 года.}$$

$$3) 123750 + 275000 = 398750 - \text{суммарный долг.}$$

$$4) (398750 : 3) : 12 = 11076,38... - \text{ежемесячные платим}$$

$$5) 11076,38 \cdot 30 = 332291,4 - \text{Анатолия выплатила.}$$

$$6) 398750 - 332291,4 = 66458,6 - \text{нужно доплатить}$$

$$7) 67000 \cdot 0,19 = 12730$$

Размер ежемесячного платежа по кредиту составит 11076,38 рублей

Размер наличных, снятых героем с кредитной карты, составит 67000 рублей.

Сумма, которую герой заплатит банку помимо основного долга (сумма дополнительных расходов героя при принятом решении воспользоваться кредитной картой) составит 12730 рублей.

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

Решение является полностью невыгодным.
 Так как ставки процента по кредитным
 картам завышены.





Вывод

Людмила ипотекрвать кредитную карту было бы самым ~~лучшим~~ оптимальным вариантом, но дождаться зачисления отчисления.

Рекомендации герою для финансово грамотного решения сложившейся ситуации:

Рекомендация 1

~~Людмила~~ ~~не должна~~ Взять в драг р-
шения этой проблемы можно было ипотекрвать
никому в различных источниках. Во первая, Ана
талия могла взять в др. у друзей поз более вы-
возникли продукты или вообще без них. Во вторая,
Анастасия могла взять второй кредит в банке

Рекомендация 2

Вообще для избавления проблемы ипотек-
ции необходимо иметь организованную по-
думку безжалостно. Из которой в случае
необходимости Анастасия могла взять
деньги.

