



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	СКОБАРОВ
Имя	СОФЬЯ
Отчество	ПАВЛОВНА
Страна	РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
Регион	МОСКВА

ВСЕГО СТРАНИЦ

16

ПОДПИСЬ УЧАСТНИКА





Задание 1

Задание 1 А

I. ЗП - НДФЛ

$$1) 60\,000(1 - 0.13) = 52\,200 \text{ руб.} \quad \text{(СВ Вн)}$$

$$2) 48\,000 \cdot 0.87 = 41\,760 \text{ руб.} \quad \text{МЭ}$$

II. $100\,232 \cdot 2 = 200\,464 \text{ руб.}$ - и 200 год

III. $x \cdot 1.072^1 = 200\,464 \text{ руб.}$ - где x - сумма вклада

$$x = \frac{200\,464}{1.072} = 186\,044,76$$

значит надо внести 186044,76 руб.

III. Если инфляция больше ставки процента, то вкладчик теряет от инфляции (ставка 9.2%), при ставке равной инфляции все издержки покрываются (7.2%), а при меньшей (4%) вкладчик получает наибольший доход.

Таким образом мы вводим в пересмотр ситуации и не будем хранить деньги

При этом, если в государстве не инфляция, а обратная ситуация - дефляция, то мы можем не вкладывать деньги, а хранить наличные



Задание 1 Б. Таблица

Ситуация	Расчет налогового вычета и итоговая сумма, рублей	Пояснения (кто может оформить и при каких условиях)
1 Итоговая сумма (39 150 + 52 200) + 25 т = = 112 100 руб Итоговая сумма (39 150 + 52 200) - 25 т = = 136 500 руб	1. 50 т - 52 200 = 7 800 руб - итого от уа 2. 45 т - 39 150 = 5 850 руб - итого от уа 3. 7 800 + 5 850 = 13 650 - общ итого вычета 4. <u>25 000</u> - итоговая всего если с учетом от уа сумма 0 - с учетом от уа	- Оформляется родителем - Имеется до 12 лет по очной форме - Профессор должен иметь - Имеющим и осужденным - деятельности - Подтверждено договором - Сумма унаследованных - Итого 7 800 не должно - быть больше итогового - вычета
2	$90\,000 < 120\,000$ $90\,000 \times 7\,800 \cdot 12$ $90\,000 \times 93\,600$ $\Rightarrow 90\,000$ - итоговая Итоговая сумма $(39\,150 + 52\,200) \cdot 12 + 90\,000 =$ $= 913\,500 \cdot 12 + 90\,000 =$ $= 11\,862\,000$ руб	- Имеющим у ораторов - Сумма унаследованных - Итого не больше - вычета - Подтверждение поименных - расходов договор - Расхода и себя, супруг(а), - детей или родителей
3	$70\,000 > 50\,000$ $\Rightarrow 50\,000$ - итоговая Итоговая сумма $(39\,150 + 52\,200) \cdot 12 + 50\,000 =$ $= 10\,962\,000 + 50\,000 =$ $= 11\,462\,000$	- Всего не более 50 т руб - Подтверждение - расходов договор - Расхода и себя, супруг(а), - детей (зачислены) - Унаследованные итого - не меньше итого - вычета





Вопросы	Расчет налогового вычета и итоговая сумма, рублей	Пояснения (кто может оформить и при каких условиях)
1. Сколько всего рублей всего получит отец?	$52\ 200 - \text{получит отец}$ (задание 1А) без учета вычета $52\ 200 \cdot 12 = 626\ 400$ - отец без учета вычета $626\ 400 + 90\ 000 + 25\ 000 = 741\ 400 - \text{всего}$	см 1 таблицу
2. Сколько всего рублей всего получит мать?	$39\ 180 \text{ р} - \text{всего (1А) без учета вычета}$ $39\ 180 \cdot 12 = 469\ 800$ без учета вычета $469\ 800 + 50\ 000 = 519\ 800 - \text{получит мать}$ 1862000 руб	см 1 таблицу
3. Какая сумма поступит в семейный бюджет благодаря оформлению налоговых вычетов?	1862000 руб $519\ 800 + 741\ 400 = 1261\ 200 \text{ всего}$	см 1 таблицу



Задание 1 В

Под инвизитом инвестиция понимается
 инвестиция в российские компании
 к ним относятся облигации федерального
 займа, облигации и акции российских
 граждан (и не только) покупающие ценные
 бумаги не только преобладают из доход по
 ним, но и ^{получают выгоду за} инвестиция т.к. помогают
 развитию отечественной экономике, тем
 самым дают общественно полезное
 дело.

Таким видом деятельности
 занимается Сергей Витальевич т.к. он покупает
 акции и получает по ним дивиденды

Кроме того, и такой выгоду имеет право
 иметь, покупающее драгоценностей, коллекционер
 монет и т.д. потому что они предоставляют
 деньги банку для осуществления разных
 видов операций. Эти средства являются
 ценными поэтому являются инвизитом
 и могут возникнуть эквивалентом денег

Таким видом деятельности
 занимается Мирон Эрнстович

Ответ: 3 и 5 (Сергей Витальевич
 и Мирон Эрнстович)



Задание 1 Г

Письма	Совет (разъяснение, на что обратить внимание)
1	Совет: отказаться от предложенной Оно предполагает достаточно большую сумму за относительно не сложную работу, что иногда не достаточно сильно хорошо, если требуют комиссию, что похоже на мошенников. ^{внимательно рассмотреть} ^{возможно это}
2	Работа тоже предполагает некий доход, хотя книжки не требуется платить книжки-то возможны иными способами/выплата тяжелую работу. Условие об открытии книжки достаточно подозрительное: претензия туда деньги Царю рискует потерять их во время из-за чего советовать клиентам, с-за чего из-за ее возможности покупки услуги. Втородущий доход и все прочие инвестиции есть большой риск потерять деньги и мало получить
3	Заказчик критикует Валерию и другие условия средств для оплаты услуг. Требуется обратить внимание на все, из которого будут перечислять средства и также его условия. Такой вид расчетов непонятен иногда, когда оплата производится иными способами иногда. Этот вид ЗАРАБОТКА кажется иными иногда.
Вывод:	Советую ребятам больше внимания уделять клиентам (как у нее редким надежным, если им предлагают банкротство, существует иногда вообще и как долго действует или иногда внешне шутить договор и рассчитывать и ретивую иными за счет денег иногда все зависит от того, а также ^{иногда} и указывать (иногда кто-то) и не переводить деньги в сомнительных случаях





Задание 2

и м. д. м. и к

Развернутый ответ. Могут быть заполнены не все строки.

Мероприятие	Сумма	Обоснование
Реконструкция автобусных станков	2.2 (9.8-2.2) = 7.6	1. В городе проживает достаточно населения, этот вопрос нуждается в общественном транспорте, поэтому и и другие жители проекта подает и пользу 2. Жители решают проблемы транспорт - правитель турцев
Озеленение парка	2 7.6-2= 5.6 м	1. Привлечение туристов которым нравятся парк 2. Улучшение условий жизни жителей - оздони мной зона со свежим воздухом. Позволит жителям (всем отдыхающим от шума) (всем жителям города)
Установка мостов и городской Амн	2.8 5.8-2.8= = 2.8	Позволит жителям болше исходить и свежим воздухе, что положительно скажется на их здоровье, притом условия аудиторы - все жители города, а также туристы
Реконструкция музея	2.8 итог = 0	Позволит организовать туристическую деятельность (много и), повысить грамотность, и к разнице Привлечет туристов





Итого		

Качество жизни – это

Условия жизни человека, его благополучие, здоровье, отдых, образование и удовлетворение различных потребностей





Обоснования вашего предложения (как оно способствует повышению качества жизни)

Обоснование 1

Задача 3. Контрагент 1

Сложно обеспечить сохранность денег, т.к. при банкротстве банки деньги могут не быть возвращены назад, если у него нет иппотеки или возврата не более 1400 000 т.к. только эту сумму учитывает Агентство страхования вкладов, хранящее иппотеку

Обоснование 2

Задача 3 Контрагент 2

Непосредственный контроль расходов: зачастую банки предоставляют коммерческие услуги, о которых иному может не быть известно, а организации и оижди-сервисы включены в универсальный договор доставки, в котором иному можно не быть в курсе (пролонгация, новые услуги) Оплата товаров и услуг индивидуальными средствами, которую должен знать

Обоснование 3

Задача 3 Контрагент 3

Защита от мошенничества. Существует множество способов списать деньги с карты: узыть код, поставив специальную иппотеку, где принимается карта, иппотекует устройство, иппотекует деньги при иппотекует иппотекует карту. Такая иппотекует иппотекует иппотекует иппотекует иппотекует иппотекует иппотекует иппотекует иппотекует



Задание 3

Аргументы, подтверждающие позицию	Аргументы, опровергающие позицию
А 1 см. предыдущий мес	Б 1 Вкладывая деньги в банк ^{хорошо бы} можно ожидать инвестиционный доход, по сравнению с деньгами в другом лицу, а открытие инвестиционного счета как правило позволяет их снять и получить доход по инвестиционной схеме. При этом проценты должны покрывать инфля- цию и ^{также} обеспечить сохран- ность денег.
А 2 см. предыдущий мес	Б 2 Безинтересные расчеты более быстрые и удобные. они позволяют перевести деньги человеку, который нуждается в деньгах, заставить потратить сумму, избежать проблем с валютными сдвигами, а также снять ее в нужном месте и в нужное время, что является важным фактором.



Аргументы, подтверждающие позицию	Аргументы, опровергающие позицию
А 3 или предусмотрен	Б 3 Наименее деньги процессе использования в преступных целях 1) Хранение денег где в принципе может стать причи нод их воровства т.к. мешающее или иное использование не так и не защиты, как банк поэтому, индивид может хранить 2) Наименее деньги процессе использования при взятостях, т.е. или коммерческом подкупе, т.к. невозможно отследить историю вхождения, это можно использовать с при злом потреблением прав. Нельзя сделать процесс вредно только для, но и обществу.



Задание 4
Задание 4 А. Решение

1. *Иные* издержки - все затраты
 (Тяжело) $150\,000 \cdot 1.119^1 = 167\,850$ руб
2. *Экономические* издержки = *иные* + *упущенный доход*
 $167\,850 + 100\,000 \cdot 1.08^1 + 50\,000 \cdot 12 =$
 $= 167\,850 + 108\,000 + 600\,000 = 708\,850$
 $= 875\,850$ руб

 Бухгалтерские издержки составят 16 7850 рублей

 Экономические издержки составят 875850 рублей

Задание 4 Б. Расчет

- 1) $7.59\tau \cdot 12 = 708\tau$ - *затраты (выручка)*
 - 2) $325\tau + 187\tau = 512\tau$ - *расходы*
 - $\pi_1 = (708 - 512) \cdot 1000 = 196\tau$ - *за прибыль за первый год бизнеса*
 - $\pi_n = 59\tau \cdot 12 - 187\tau = 708\tau - 187\tau = 521$ - *прибыль за период*
- $\Rightarrow$ *прибыль* *контингентная* *и* *интересов* *превышение* *с учетом* *прибыли* *исключая* *выгоды* *с учетом* *прибыли* *исключая* *выгоды*

 Вывод: предприятию это производить выгодно


2. Условия привлечения подростка

Условие 1

Согласие ~~родителей~~ ^{законных представителей} (по письменному в

Условие 2

Работа не причиняет вред физическому, умственному и нравственному развитию. Легкий труд без вреда для здоровья

Условие 3

До 15 лет продолжительность рабочего дня 4 ч (не учитыв.) 2,5 ч (не учитыв.), а рабочий день 12 ч (учитыв.) и 24 ч (кашикерло)

Условие (дополнительное)

Нельзя: сверхурочные, командировки, работу в ночное время, работа в выходные и нерабочие праздничные дни. Отпуск - 31 календарный день

3. Расчет возможного налога УСН

Сумма УСН за 12 месяцев - 7% выручки
 $(59 \cdot 12) \cdot (1 - 0.07) = 708 \cdot 0.93 = 658440$ - получит миним
 $708000 - 658440 = 49560$

Сумма налога 49560 рублей





Вывод

Учитывая финансовое положение Армена, можно предположить, что он не сможет выплатить долг сам.

Рекомендации герою для финансово грамотного решения сложившейся ситуации:

Рекомендация 1

Попробовать найти дополнительные источники дохода: какую-то подработку рядом с трудовым договором, выполнять услуги. Возможно, изменить целевую аудиторию бизнеса и начать развиваться в новом направлении.

Рекомендация 2

Уменьшить расходы, закрыть бизнес если прибыль равна нулю. Выход издержек позволит быстрее выплатить кредит и скорее выйти из сложившейся ситуации. Если бизнес не приносит доход в течение 3 лет (не документально) и не имеет владения



Калькулятор

Задача 5А

$$\frac{\left(\frac{15}{12}\right) \cdot \left(1 + \frac{15}{12}\right)^{36}}{\left(1 + \frac{15}{12}\right)^{36-1}} = \frac{15}{12} \cdot 1 + \frac{15}{12} = 1.25 + 2.25 = 3.5$$

$$КП = 350 \text{ т} \cdot 3.5 = 1075 \text{ 000}$$

Задача 2

- Обоснование
1. Реконструкция помещений: решить проблему с доступом к помещениям к различным этажам т.к. повышается возможность пользоваться этими объектами (Жилищ может быть затруднен доступ, не оборудованы пандусы, лифты, из-за чего ~~также~~ ~~которые~~ некоторые люди особенно пенсионеры будут вынуждены отказываться от участия в спорте.
2. Повысить озеленение парка благоустройство скатерти и здоровье населения из свежего воздуха люди будут больше заниматься различными спортивными и другими активностями вне дома, больше



могут проводить больше времени вместе,
т.к. парк — место отдыха и все
интересное, а все из отечественной категории
в результате того будут укрепляться связи

Потоки туристов смогут повысить благосостояние
города, а ~~по~~ инвестиции в туризм позволят
еще лучше благоустроить город в будущем

3) Реконструкция музея. Уникальные
появятся ^{будет} возможность проводить досуг
и отдыхать, что измнит качество жизни.
Музей может повысить эрудицию населения,
проводя образовательные мероприятия и конкурсы,
~~а также и др.~~

