



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	ИБРАГИМОВ
Имя	ТИМУР
Отчество	ИЛХАМОВИЧ
Страна	РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
Регион	МОСКВА

ВСЕГО СТРАНИЦ

14

ПОДПИСЬ УЧАСТНИКА





Задание 1

Задание 1 А

$$1) 100 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 = 200464$$

$$200464 - 104,2\%$$

$$x - 100\%$$

$$x = \frac{20046400}{104,2} = \underline{\underline{18182134.000 \text{ руб}}}$$

2). При ставке 4,2% он возвратит свои средства, за вычетом чл от инфляции (при отрицательной инфляции)

• при ставке 9,2% договориться по банку будет больше инфляции, следовательно выгоднее этот вариант выгоднее



Задание 1 Б. Таблица

Ситуация	Расчет налогового вычета и итоговая сумма, рублей	Пояснения (кто может оформить и при каких условиях)
1	$25000 \times 0,13 = 3250$ итоговая сумма	можно оформить на свое образование и на образование детей, братьев и сестер (родных и очной формы обучения) до 31.12.2024 до 110.000 руб. на ребенка, братьев и сестер до 120.000 руб. на себя
2	$90000 < 120.000 \Rightarrow$ $\Rightarrow 90.000 \cdot 0,13 = 11.700$ итоговая сумма	можно оформить при покупке товаров и услуг и на образование детей, супруга, братьев и сестер до 120.000 руб. на ребенка, супруга, братьев и сестер до 150.000 руб. на себя с 01.01.2024 ограничение по сумме вычета
3	$40.000 < 120.000 \Rightarrow$ $\Rightarrow 40.000 \cdot 0,13 = 5200$ итоговая сумма	можно оформить на спорт и на себя и детей ограничение 120к совместно с братьями и сестрами на лекарства, медицинские услуги и санаторно-курортное лечение



Вопросы	Расчет налогового вычета и итоговая сумма, рублей	Пояснения (кто может оформить и при каких условиях)
1. Сколько всего рублей всего получит отец?	$3250 + 11700 = 14950$ Отец платит НДФЛ $12000 \cdot 12 \cdot 0,13 = 18720$ в год $\Rightarrow$ $\Rightarrow$ он сможет получить все <u>14950</u> - <u>итоговая сумма</u>	можно получить вычет и самим, тем самым уменьшить налоговую базу НДФЛ
2. Сколько всего рублей всего получит мать?	9100 Мать платит в год $45000 \cdot 12 \cdot 0,13 = 70200 \Rightarrow$ $= 70200 \Rightarrow$ она сможет получить все 9100 9100 - <u>итоговая сумма</u>	можно получить вычет и самим, тем самым уменьшить налоговую базу НДФЛ
3. Какая сумма поступит в семейный бюджет благодаря оформлению налоговых вычетов?	$\underline{24050} = 9100 + 14950$ <u>итоговая сумма</u> 24050	





Задание 1 В

- Ликвидные:
- вариант 5 - акции имеют ликвидный характер. Их можно купить и продать на бирже. Такие акции связаны с относительно высокой доходностью и наименьшими рисками.
 - вариант 3 - компания суррогатом может можно продать обратно такую или же комбинированную лицензию, и получить доход. Доходность лицензий меньше, чем у акций, соответственно и риски меньше.



Задание 1 Г

Письма	Совет (разъяснение, на что обратить внимание)
1	Я считаю, что письмо вместе с личным письмом, т.е. в письме предлагают высокую доходность, доступ и который, и другие статьи, это является базовой темой выносятся, финансирует средств. Не стоит даже думать, не это предложение.
2	В этом письме довольно подробно описано, но это все равно личное письмо, т.е. «работодатель» просит оплатить комиссию за товар, а также обещают вернуть затраты с презентацией. Вероятно, то личное письмо, скорее, иррационально.
3	В письме кажется мне истинным, не личным письмом, т.е. используется эскроу-счет. Платформа берет на себя свой контроль транзакции с деньгами, и в случае, если заказчик хочет вернуть деньги, автосчетчик переводит деньги работодателю. Таким образом, у клиента нет риска работы, что не может не работать дилера.
Вывод:	Группа оценивает предложение со стороны. Они не должны содержать выгоды (также выгоды). Они не должны обещать заоблачную доходность. Выберите подробную гарантию того, что ваш партнер работает (например, используя эскроу-счет).





Задание 2

Развернутый ответ. Могут быть заполнены не все строки.

Мероприятие	Сумма	Обоснование
Рекомендации музейного комитета	2,5 балла	Музейный комитет повышает туристическую привлекательность местных жителей, что повысит привлекательность города. Также музей организует содее мероприятия, что повысит привлекательность города.
Оценки городского парка	2	Оценки городского парка повысит привлекательность туристов города, потеряет утомленность и повысит мощность населения и туристов. Также, установив в парк защиты, можно с помощью всех усилий положительно повлиять на бюджет
Внедрение программного обеспечения в развитие местного музея	0,6 балла	Внедрение программного обеспечения в развитие музея повысит мощность и привлекательность туристов и населения, а также повысит доход местного музея в городской бюджет.
Установка навигации и рекомендаций городских адресов	1,5 балла	Повысит привлекательность города и потеряет утомленность, туристы и местные жители смогут лучше ориентироваться по городу и их привлечет городской музей. Также можно установить навигацию и рекомендации по городу.





Реконструкция Автомобильных застановок	2,2 млн руб	Безопасность и завышенность пропускной способности системы туризма в городе - это проблема транспортной системы, которую можно и частично решить, а именно: повысить привлекательность города, + доход от туризма + повысить уровень
Прокладывание велодромов	0,8	повысить привлекательность территории города для туризма, сделать велосипедистов более удобными повысить общую привлекательность города, т.к. улучшить транспортную инфраструктуру (город очень изуродован в ней) и сделать велосипедистов более удобными
Строительство стадиона для велосипедов	0,2	наряду с прокладкой велодромов, повысить привлекательность города со стороны туризма, т.к. повышается транспортная система
Итого	3,2 млн руб	+ улучшить транспортную систему + повысить доход от туризма + улучшить инфраструктуру + повысить привлекательность территории для туризма

Качество жизни - это

наличие необходимой инфраструктуры, возможности проживания в городе, развивающаяся транспортная система, возможность заниматься спортом и отдыхать в городе, возможность удовлетворять свои потребности.



[illegible]

Наши возможности ограничить свои
защиты спортом с помощью городской
инфраструктуры это нашумевшая культура
серьезно не сравнимо с другими городами,
в которых отсутствует такая возможность
то значительно повышается качество жизни ~~населения~~

Наименование условий и ресурсов города для
организации досуга и развлечения для
всех жителей значительно повышает качество
жизни населения, т.к. ~~на~~ ~~можно~~ ~~лучше~~ ~~отвечать~~
отвечать интересам всех слоев буржуазии, ~~отвечать~~
тем самым положительно воздействует на
население



Задание 3

Аргументы, подтверждающие позицию	Аргументы, опровергающие позицию
А1 Безопасность Покупая онлайн с помощью Яндекс.Карты, стоит обратить внимание на то, что вы видите на сайте мошенничества, а также существует ограничение в случае кражи денег с помощью мошенничества, поэтому покупать из интернета лучше - безопасно	Б1 Банковская программа Сейчас, оплачивая Яндекс.Карты (Банковская программа) покупатель покупает деньги с покупки.
А2 Если бы отравилась программа, где не принимаются деньги, то вы бы могли быть чужими людьми с помощью интернета, а также с помощью интернета вы бы могли быть чужими людьми с помощью интернета.	Б2 Удобство В современном мире есть возможность носить с собой одну маленькую карточку, вы можете транслировать номер свободно с помощью интернета.



Аргументы, подтверждающие позицию	Аргументы, опровергающие позицию
А3 Намеченные реформы дорогие и дорогие, так как процесс записывания на сайт мне неведом позволяет собой % Видеозапись В обращении к суду	Б3 Именно реформы из карте можно без примечаний, в том числе пару минут отправить реформы другому человеку а не то что и так, а лучше только интернет и телефон (или компьютер) с помощью приложения Занят, в отношении от намеченных реформ все передано, которых ничего ничего не присутствует там



Задание 4
Задание 4 А. Решение

$$100.000 \cdot 1,08 = 108000$$

$$150.000 \cdot 0,718 = 107700$$

$$107700 - 8000 = \underline{99700}$$

 Бухгалтерские издержки составят 0 рублей

 Экономические издержки составят 99700 рублей

Задание 4 Б. Расчет

$$59000 \cdot 12 = 708.000 \text{ - выручка за год}$$

$$708000 - 184000 = 524000 \text{ - чистая прибыль в год}$$

$$524000 - 328000 = 196000 \text{ - чистая прибыль за год с учетом налогов}$$

Если брать не все показатели, то в коммерции год будет иметь 524.000 руб чистой прибыли в год

 Вывод: предприятию это производить выгодно


2. Условия привлечения подростка

Условие 1

согласие родителей

Условие 2

кредитный труд

Условие 3

обязательное медицинское обследование перед
выходом на работу

Условие (дополнительное)

неполный рабочий день, а также отпуски

3. Расчет возможного налога УСН

$59000 \cdot 12 = 708000$ годовая выручка из отч.
 ~~$708000 - 187000 = 521000$~~
 ~~$521000 \cdot 0,15 = 78150$ - сумма налога~~
 ~~$708000 \cdot 0,01 = 7080$ - минимальный налог 1% от отч.~~
 $78150 > 7080 \Rightarrow$ сумма налога = 78150
 $708000 - 187000 - 150000 = 371000$ (доходы - расходы)
 $371000 \cdot 0,15 = 55650$ - сумма налога
 $708000 \cdot 0,01 = 7080$; $7080 < 55650 \Rightarrow$ сумма налога 55650

Сумма налога 55650 рублей



Задание 5

Задание 5 А. Расчет

$$k = \frac{0,0125 \cdot (-1,0125)^{36}}{1,0125^{36} - 1} = \frac{0,0125 \cdot 1,563943819}{1,563943819 - 1} =$$

$$= \frac{0,019549294}{0,563943819} = 0,034665328 \approx 0,03464$$

$0,03464 \cdot 350.000 = 12.134,5$ - платим по кредиту
 $12.134,5 \cdot 36 - 12.134,5 \cdot 30 = 42807$ - сумма, которую
 $42807 \approx 43000$ (округлением) - не выходя
 - сумму которую он будет платить по кредиту
 с кредитной "Атлантик" - "Атлантик"

$43000 \cdot \frac{0,136}{2} = 13140$ - проценты по "Атлантик"

$43000 + 13140 = 86140$ - заплатить "Атлантик"

Размер ежемесячного платежа по кредиту составит 12.134,5 рублей

Размер наличных, снятых героем с кредитной карты, составит 43000 рублей.

Сумма, которую герой заплатит банку помимо основного долга (сумма дополнительных расходов героя при принятом решении воспользоваться кредитной картой) составит 86140 рублей.

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

Азат ~~решает~~ Мамуня ~~решает~~ с помощью
 кредитной карты своего банка и оплатить
 за се в течение 6-ти месяцев с помощью
 мамуниной помощи за кредитом



Вывод

Взросление в "Ариуи" он ~~переносит~~ ~~занялся~~ или 18%
 99 погаш. В "Саммис" 99 погаш. он бы занял 7,5% 99 погаш.
 - это не самое выгодное решение
 $86140 - 72807 - \text{---} = 13332$ - переплате

Рекомендации герою для финансово грамотного решения сложившейся ситуации:

Рекомендация 1

- Если порекомендовать им в моем случае не брать деньги в микрофинанс, то там огромное количество (до 0,8% в день)
- Рекомендую воспользоваться займом ~~потом~~ ~~арендой~~ ~~материал~~ на определенный период если это поразуживает родителей

Рекомендация 2

- Можно занять деньги у семьи или друзей, чтобы погасить кредит, а потом вернуть им ту сумму
- ~~Вариант~~ Рекомендую воспользоваться кредитом на погашение кредитной задолженности другого банка. Возможно там будет меньше, чем у кредитной карты "Ариуи"

