



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

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

Олимпиада школьников РАНХиГС

Заключительный этап

Класс	10
Профиль	ФИНАНСОВАЯ ГРАМОТНОСТЬ
Фамилия	ФУРМАНОВА
Имя	НАТАЛЬЯ
Отчество	СЕРГЕЕВНА
Страна	РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
Регион	МОСКВА

ВСЕГО СТРАНИЦ

14

ПОДПИСЬ УЧАСТНИКА







Задание 1

Задание 1 А

1) Уплатив издую стоимость обучения дочери и Игоря в размере 100 232 рубля на каждого ребенка, учитывая, что ставка по вкладам составляет 7,2% годовых, Сергей Владимировичу необходимо внести 187 000 рублей, т.к. конечная стоимость обучения за двоих детей составит 200 464 рубля, но по иному курсу Сергей заплатит 13 464 рубля по вkladу и сможет оплатить обучение

$$187000 \cdot 0,072 = 13484$$

$$187000 + 13484 = 200484$$

2) При курсе и инфляции 4% будет наиболее выгодным решением внесение на вклад. При покупке пенсионных взносов возможно сократить экономический риск и избежать падения номинальной стоимости, что позволит увеличить денежные средства на пенсию, в противном случае возникнет необходимость увеличения своего денежного капитала путем внесения денежных средств на вклад.



Задание 1 Б. Таблица

Ситуация	Расчет налогового вычета и итоговая сумма, рублей	Пояснения (кто может оформить и при каких условиях)
1	$\frac{25000}{100} \cdot 13\% = \overset{3250}{15600} \text{ рублей}$	Отец семьи, Сергей Владимирович, вправе получить социальный налоговый вычет по НДФЛ в т.ч. обучение проводимое в очной форме.
2	$\frac{90000}{100} \cdot 13\% = 15600 \text{ рублей}$	Сергей Владимирович может получить социальный налоговый вычет по НДФЛ расходов на лечение. Сумма не превышает 120000 рублей в год. Поскольку это санаторно-курортное лечение проводится мать-пятиклассница, Сергей Владимирович имеет право на получение вычета (на основе кровно-родственных связей).
3	0	Мать семьи, Наталья Ивановна, не имеет право получить социальный вычет, поскольку ее сын не имеет спортивную, олимпийскую, или иную спортивную квалификацию, а не обладание спортивной, олимпийской, или иной спортивной квалификацией, а не обладание спортивной, олимпийской, или иной спортивной квалификацией.





Вопросы	Расчет налогового вычета и итоговая сумма, рублей	Пояснения (кто может оформить и при каких условиях)
1. Сколько всего рублей всего получит отец?	18 850 рублей	Отец может оформить право на социальный вычет, т.к. он оплачивает обучение ребенка и ребенка для детей своей семьи.
2. Сколько всего рублей всего получит мать?	0 рублей	Получение футбольной секции своим ребенком не является правом на социальный вычет. Это было бы возможным только при получении обучения.
3. Какая сумма поступит в семейный бюджет благодаря оформлению налоговых вычетов?	18 850 рублей	Оформить налоговый вычет сможет только отец семьи Сергей Владимирович, т.к. только он оплачивает функцию тренировки.



4) Собираемые на территории антропогенных урбисового и субурбанского пояса объекты водоснабжения получают значительные нагрузки из-за воздействия бытового загрязнения их флоры, при этом в основном они имеют такую нагрузку.

Задание 1 Г

Письма	Совет (разъяснение, на что обратить внимание)
1	Валерий Сергеевич не стоит принимать решение, а лучше его тщательно проанализировать. Автор письма может выступить в качестве наставника, целью которого является заставить ориентироваться в своих делах. Письмый Валерий не пойдет в качестве пособия, т.к. есть риск потерять собственные сбережения в размере 150 рублей и не получить дополнительный доход.
2	Многие в первую очередь стремятся получить информацию о компании, а не о предложении, которое поступило. Необходимо получить информацию о работе. Есть риск потерять собственные средства в случае приобретения необходимых товаров, связанных с работой, которую предстоит выполнять. Лучше всего обратиться к специалистам, которые помогут в выборе компании и способах вывода денежных средств. Также можно обратиться к специалистам, которые помогут в выборе компании и способах вывода денежных средств. Также можно обратиться к специалистам, которые помогут в выборе компании и способах вывода денежных средств.
3	Валерий стоит обдумать предложение со своими родителями, т.к. работа предполагает получение много денег на создание проекта, что займет немало времени, которое они могли бы провести за учебой. Но риск потерять собственные средства нет, поэтому Валерий может попробовать свои силы и попытаться справиться.
Вывод:	Письмый Валерий должен для заработка, а первый шаг в этом направлении — это анализ предложения.



Задание 2

Развернутый ответ. Могут быть заполнены не все строки.

Мероприятие	Сумма	Обоснование
Рекомендация музейного коллектива	2,8 млн руб.	Это позволит привлечь большой поток туристов, что позволит экономично строить, п.к. музейные экспозиции организовывать в помещениях, где отсутствуют затраты, оплаты услуг. Благодаря чему возрастает конкурентоспособность в туристических услугах. Благодаря этим музейный коллектив будет представлять значительную туристическую достопримечательность, но большой поток туристов обеспечен.
Озеленение территории	2 млн руб.	Парк Мухоморова Красивой природой и зелеными насаждениями, которые являются украшением территории парка позволяют повысить привлекательность в любой время. Это привлечет туристов и обеспечит работу объектов туристического назначения. Благодаря большому количеству, в котором парк необходимо не хватает в парк при сильной загрязненности окружающей средой и выхлопными газами машин.
Установка скамеек, рекомендация городской администрации	2,3 млн руб.	При проведении благоустройства парка, важным условием является создание комфортных условий для комфортного посещения местными жителями и туристами. Поэтому работы позволяют обеспечить отдых во время прогулки по парку и находиться окружающей природой.
Рекомендация автобусных остановок	2,7 млн руб.	Позволяет иметь транспортную систему, которая является необходимым условием для привлечения туристов. Это позволит привлечь новых людей и создать благоприятное впечатление о городе. Благодаря этому люди смогут комфортно ехать на своем автобусе и обслуживаться в соответствии с требованиями с ними, что также позволит воспользоваться общественным транспортом.





Итого	9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1, 0	Полнота реализации государственных программ, создание эффективных механизмов для решения и выполнения задач для страны. Обеспечение нужд и развитие транспортной системы, развитие сферы культуры и досуга населения, создание благоприятных условий для отдыха и отдыха, обеспечение безопасности дорожного движения и т.д.

Качество жизни – это

совокупность благоприятных и условий для осуществления
каждой жизни. Определяется степенью развитости инфраструктуры и
благоприятных условий проживания, доступности ресурсов, благоприятным светом,
воздухом, водой. Качество жизни для удовлетворения потребностей.



Обоснования вашего предложения (как оно способствует повышению качества жизни)

Обоснование 1

Оздоровление городского парка улучшает экологические условия города. Н. Биомониторинг повышает здоровье горожан. Стимулирует потребность в таком обращении в больницу для получения лечения, т.е. улучшает качество воздуха. Сохраняет потребность в покупке медицинских препаратов, посещение аптек. Меньше нуждаются в возможности для активного проведения досуга и в обращении к новым друзьям и знакомым. Показавшему себе будет интересно как популяризировать ^{се} занятия для населения. Сами же как-то не могут. По

Обоснование 2

Музейный комплекс может выступать как место для живущих ~~в~~ ^{на} историко-бытовой и этнографический музей. Позволяет повысить уровень образованности учащихся. Обеспечивает выполнение республиканской программы (дает возможность для ее свободной реализации). Комплексы смогут стать более гармоничными в вопросах взаимодействия музея и школы, разнообразить способы проведения экскурсий. Также реконструкция музея позволит повысить уровень привлекательности посещения. Позволит многим школьникам получить более место и иметь возможность ознакомиться с всеми необходимыми материальными ценностями.

Обоснование 3

Автомобили остаются основным атрибутом для обеспечения городов, потому что, как правило, здесь человек больше всего времени проводит, у которых нет возможности иметь собственную автостоянку или удобные парковки на общественном транспорте. Их установка дает возможность человеку иметь свое место до работы и обратно и при этом автостоянка и парковка имеют на себе. Также они остаются могут выступать значительной частью для городских. Это делает более понятным и легко реализуемым проект строительства на общественном транспорте.



Задание 3

Аргументы, подтверждающие позицию	Аргументы, опровергающие позицию
А 1 Женские деньги сильнее воспринимаются женщинами, если они станут привычкой для покупателей. Нет гарантии того, что все сэкономленные могут оказаться на одной пенсионной карте, при этом которой есть риск остаться без средств к существованию.	Б 1 Мужские деньги более привычны и воспринимаются мужчинами. Женские деньги не вызывают привычки и могут остаться в связи с тем, что не являются для осуществления покупок.
А 2 Мужские деньги или монеты не вызывают желания потратить как можно больше из-за отсутствия возможности контролировать потраты по ко-во денежной единицы, которое необходимо затратить.	Б 2 Женские деньги требуют затрат большего числа времени для осуществления покупок, поэтому при необходимости найти возможность сэкономить покупатели решают затратить крупную сумму, не соответствующую цене.



Аргументы, подтверждающие позицию	Аргументы, опровергающие позицию
А 3 Кейс-метод перепроверяет сущность и представляющую сущность. На некоторых этапах анализа могут быть ошибки или заранее ввести в заблуждение неверное значение сущности для анализа. Это можно сделать специально для выявления ошибок. В то время как анализировать данные орудиями с помощью анализа фактов и фактов невозможно	Б 3 Клинические данные в области не подтверждают заключение, что может привести к появлению новых заболеваний. Именно по этой причине было описано, что новые заболевания являются новыми способами анализа во время нового вируса Covid-19.





Задание 4

Задание 4 А. Решение

$$\begin{aligned} \text{Бухгалтерские издержки} &= \text{материалы} + \text{затраты на кредит} \\ &= 100\,000 + 150\,000 = 250\,000 \text{ рублей} \\ \text{Экономические издержки} &= 12\,000 + 50\,000 + \frac{150\,000}{100} \cdot 11,9 = 17\,850 + 60\,000 = \\ &= 61\,850 \text{ рублей} \end{aligned}$$

Бухгалтерские издержки составят 250.000 рублей

Экономические издержки составят 61+850 рублей

Задание 4 Б. Расчет

$$\begin{aligned} \text{Затраты, которые будут затрачены на производство товаров} &= 3\,250\,000 \text{ руб} + 187\,000 \text{ руб} \cdot 2 = 512\,000 \text{ руб} \\ \text{Выручка от реализации такой партии товаров} &= 708\,000 \text{ руб} \\ \text{Соответственно прибыль от производства такой партии составит} &= 196\,000 \text{ руб} \end{aligned}$$

Вывод: предприятию это производить будет выгодно



2. Условия привлечения подростка

Условие 1

Оформление свидетельства. Никитин необходимо будет внести в него в размере 4% от суммы своего дохода.

Условие 2

Заключение трудового договора, при этом признается Никитин как работником, работающим с оплатой от работодателя.

Условие 3

Оформление Никитина как ИП

Условие (дополнительное)

Заключение соглашения о предоставлении Выходу предприятия будет признано Никитин как своему работнику, с оплатой дополнительных функций, кроме заработной платы. Минимум своему работнику 150 000 руб.

3. Расчет возможного налога УСН

Возможна ситуация, когда сумма начисленного налога окажется меньше 1% начисленного за год доходов. В этом случае сумма налога УСН, которую Минимум должен уплатить в бюджет, составит - 1500 рублей.

$$\frac{150000}{100} \cdot 1 = 1500 \text{ руб.}$$

Сумма налога 1500 рублей



Задание 5

Задание 5 А. Расчет

Размер ежемесячного платежа по кредиту

$$AP = 350000 \cdot \frac{0,0125 \cdot (1 + 0,0125)^{36}}{(1 + 0,0125)^{36} - 1} = 4429,6875$$

КА = $\frac{0,0125 \cdot (1 + 0,0125)^{36}}{(1 + 0,0125)^{36} - 1} = 0,0125 \cdot 1,0125 = 0,01265625$

Размер наличных, снятых героем с кредитной карты

$$6 \text{ месяцев} \cdot 4429,6875 = 26578,125 \text{ рублей}$$

Сумма, которую Артем заплатит банку, «Артем» наличными

$$27000 \cdot 36\% = 9720 \text{ рублей}$$

$$\frac{27000}{100} \cdot 36 = \frac{363000}{100} \cdot 36$$

Размер ежемесячного платежа по кредиту составит 4430 рублей

Размер наличных, снятых героем с кредитной карты, составит 27000 рублей.

Сумма, которую герой заплатит банку помимо основного долга (сумма дополнительных расходов героя при принятом решении воспользоваться кредитной картой) составит 9720 рублей.

130680

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

Артем не станет рубливать свой бизнес потому что он понял что не может получить доход, который бы покрывал его ежемесячный платеж по кредиту. Также это не будет прибыльным для него и слишком дорого обходиться. Артем решил кредит по завышенной кредитной ставке годовых и ежемесячным платежом 1823500 рублей, что в несколько раз превышает сумму, которую ему необходимо было взять для старта.



Вывод

Артём ищет другую работу и не будет заниматься бизнесом.

Рекомендации герою для финансово грамотного решения сложившейся ситуации:

Рекомендация 1

(Следить за информацией на ~~разных~~ сайтах компаний
финансовых компаний и выбирать самую низкую процентную
ставку по кредиту.)

1) Найти дополнительную работу

Рекомендация 2

(Рассчитать свои финансовые возможности лучше чтобы
выплачивать кредит без просрочек.)

2) выбрать компанию для оформления кредитной карты с
наименьшей процентной ставкой для снятия, если Артём лучше
знает о такой необходимости.

