



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

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

Олимпиада школьников РАНХиГС

Заключительный этап

Класс	8
Профиль	ФИНАНСОВАЯ ГРАМОТНОСТЬ
Фамилия	КОЧИНА
Имя	ОЛЬГА
Отчество	СЕРГЕЕВНА
Страна	РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
Регион	МОСКВА

ВСЕГО СТРАНИЦ

10

ПОДПИСЬ УЧАСТНИКА





Задание 1

Задание 1 А

Марина может пользоваться налоговым режимом "налог на профессиональный доход" при условии, что она не нанимает сотрудников для своего бизнеса и ~~не~~ работает одна. Также если её доход не превышает 2 млн рублей в ^{год} ~~месяц~~.

Из условия можно рассчитать годовой доход Марины $60\,000 \cdot 12 = 720\,000 \text{ руб} = 720 \text{ тыс руб}$

Это не превышает лимита и т.к. она подрабатывает частным фотографом, т.е. одна, сотрудников она не наняла.

Марина может пользоваться КЛД



Задание 1 Б

а) ставка налога будет 5 %

Марика уплатит $60000 \cdot \frac{5\%}{100\%} = 3000$ рублей

б) ставка налога будет 5 % тоже

Марика уплатит $60000 \cdot \frac{5\%}{100\%} = 3000$ рублей

Задание 1 В

Зарегистрироваться в приложении как самозанятый, указать доход, прикрепить документы, подтверждающие личность и отсутствие сотрудников, наемных Марикой, уплачивать налог как самозанятый. Способы постановки на учёт:

- через приложение для самозанятых
- зарегистрироваться в налоговой

Марике не нужно будет заполнять налоговую декларацию

Отчитываться за доход нужно ч/з то же приложение. Нужно просто указать сумму, в отличие от ИП, которому нужно писать отчёт в налоговую.





Задание 2

Задание 2 А. Мероприятия и суммы

Наименование мероприятия	Объем расходов в бюджете города (млн руб.)
1. Обустроить парки и скверы в микрорайонах	
2. Установить лавочки во дворах	2,2
3. Отремонтировать дороги, ограждения ^{заборы}	3
4. Посадить деревья и кусты	
5. Благоустроить парки для массовых мероприятий	1
6. Создать комфорт для маломобильных горожан	0,2
7. Креативные пространства в парках	1,08
8. Обустроить пространства у организаций ^{соц. защиты}	
ИТОГО	4,48

Развернутое обоснование выбранных мероприятий на обозначенную сумму

Из условия мы знаем, что в городе N загружены дороги и часто проводятся массовые мероприятия, на эти области лучше потратить максимальную сумму. Также в городе больше, чем $\frac{1}{5}$ населения – старики, для них установим лавочки во дворах, и около $\frac{1}{5}$ детей и инвалидов, инвалидов скорее всего очень мало, для детей креативные пространства, для инвалидов минимальное обустройство. Креативные пространства также привлекут туристов. Остальные мероприятия не будут столь важны для описанного города.
--



Задание 2 Б. Расчёт денежных поступлений в местный бюджет:

От запланированной суммы в бюджет поступило

$$\frac{4,48 (100 - 31)}{100} = 5,1612 \text{ млн рублей}$$

И деньги, поступившие от штрафов

$$2600 \times 2500 = 6500000 \text{ руб} = 6,5 \text{ млн рублей}$$

Итого поступило: $5,1612 + 6,5 = 11,6612$ млн рублей

Поступления уже увеличились

Аргументированные обоснования последствий для бюджета города из-за уменьшения поступлений:

Финансовые последствия:

отрицательных нет, т.к. поступления увеличились, увеличился бюджет и большую сумму можно будет затратить на благоустройство города.

Возможно открытие например промышленных предприятий, гостевых домов для туристов, восстановление памятников, строительство развлекательных центров для привлечения туристов

Социальные последствия:

Кража денег из городского бюджета должностными лицами из-за их большого количества.

Уплата денег за платную парковку большим количеством людей, т.к. штраф суда по взысканиям существенно дороже стоимости парковки



Задание 2 В. Название практики участия граждан, о которой идет речь:

Внесение предложений об изменении трат бюджета

Название и описание документов, необходимых для подготовки и представления инициативы на рассмотрение (по этапам)

This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of small, equal-sized squares formed by thin, dark lines. There are approximately 20 columns and 20 rows of squares across the entire page. The background is white, and the lines are evenly spaced both horizontally and vertically.

Задание 3
Задание 3 А

1. Компания должна будет возместить ему все средства без учёта комиссии банка. И так как инвестором было 150000, ему вернут 150000 рублей.
2. В инвестиции будут вложены все деньги, кроме комиссионных, резервных и тех, что забрала страховая компания

$$500000 \times \frac{(100 - 15 - 4 - 1)\%}{100\%} = 400000 \text{ руб}$$

Вложение

Задание 3 Б. Итоговая выплата и расчеты

От инвестирования Игорь получит

$$400000 \cdot 0,9 \cdot (1 + 0,1)^5 = 549483,6 \text{ рублей}$$

Прибыль

$$549483,6 - 400000 = 149483,6 \text{ рубля}$$

Эту прибыль агентство должно отдать Игорю вместе со всеми вложенными в начале деньгами





Тогда Игорь получит 549 483,6 рубля
с учетом комиссии это банка - агента

$$549483,6 \cdot 0,85 = 466460,06 \text{ рублей}$$



Задание 4

Месяц	Остаток долга, евро	Сумма уплаченных процентов по кредиту, евро (округление до 2 знаков после запятой)	Сумма уплаченных процентов по кредиту при старом курсе, рубль (округление до 2 знаков после запятой)	Сумма уплаченных процентов по кредиту при новом курсе, рубль (округление до 2 знаков после запятой)
1	2400	7,92	804,84	855,36
2	2004,92	6,69	682,38	422,52
3	1614,61	5,33	543,66	545,64
4	1219,94	4,06	414,12	438,48
5	824	2,44	249,48	295,92
6	426,44	1,42	144,84	153,36
Сумма уплаченных процентов, руб.			2842,32	3041,28
Общая сумма выплаченного долга, руб.			244642,32	262241,28

Сумма общих выплат (в рублях), которые необходимо будет осуществить за весь срок кредитования, увеличится на 14568,96 рублей





Задание 5

Задание 5 А. Я считаю, что

подросткам будет полезно подработать на каникулах т.к.

Аргумент 1

Подработка подготовит их ко взрослой жизни. Подросток на своём опыте узнает как устраиваться на работу и работать по той или иной профессии. В будущем это поможет ему с основной его работой, он будет меньше бояться, сомневаться в чём-либо.

Аргумент 2

У него появятся карманные деньги, он сможет купить себе то, о чём мечтал по деньгам, не мог себе позволить. Подработка сделает его в какой-то мере независимым от родителей, что в будущем тоже пригодится. Особенно актуально для семей с малым достатком, где ребёнок не имеет средств на исполнение своих желаний или потребностей.

Аргумент 3

В случае инвестиций подросток станет знать многое по этой теме, познакомится с заработками в интернете, научится обмену валюты или примерному расчёту взлётов и падений ~~интернета~~ виртуальных и реальных денег.



Задание 5 Б**Контраргумент 1**

Ребенок может разочароваться в работе, т.к. подросткам доступны лишь самые простые и безопасные профессии, что психологически будет приравниваться в его голове к скуке, протавной рутине. И в дальнейшем он возможно просто не захочет работать, думая, что все профессии также скучны как его подработка.

Контраргумент 2

Подросток, которого тянет попробовать всё неизведанное, не сможет распробовать свои приключения. Теперь он относительно независим от родителей, может покупать что захочет и скорее всего начнет тратить деньги на сигареты и алкоголь, сначала просто пробуя а потом и привыкая к этим наркотикам. Родители же не могут отслеживать его траты и ограничивать в покупке вредных веществ.

Контраргумент 3

Подросток наткнется на объявление, где обещают высокий доход; заинтересуется и, не понимая мошенничества, вложится в финансовую пирамиду или попадет на любой другой вид мошенничества, или сам начнет разводить людей на деньги, что является незаконным видом заработка.

