



**Олимпиада Президентской академии для учащихся организаций
среднего профессионального образования
по финансовой грамотности
«Мои Финансы»**

Заключительный этап

Курс: 4 КУРС ИЗ 4

Профиль: ФИНАНСОВАЯ ГРАМОТНОСТЬ

Фамилия: ЯКУШКИНА

Имя: ЕЛЕНА

Отчество: СЕРГЕЕВНА

Страна: РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Регион: РЯЗАНСКАЯ ОБЛАСТЬ

ВСЕГО СТРАНИЦ

1	0
---	---

ПОДПИСЬ УЧАСТНИКА

Яку



ЗАДАНИЕ 1
1. Структура первоначальных затрат и обоснование их распределения:

Статья расходов	Сумма (руб.)
Аренда за первый месяц (залог + первый месяц)	40000 + 20000
Ремонт и дизайн помещения	120 000
Закупка мебели (диваны, кресла, столы, стеллажи)	60 000
Закупка оборудования (компьютеры, кофемашина, принтер)	80 000
Закупка книг и сопутствующих материалов	38 000
Резервный фонд / Непредвиденные расходы	42 000
Итого:	400 000

Обоснование наиболее значимых статей расходов:

(Участник вписывает свои пояснения, например, почему на ремонт заложена такая сумма, почему важен резервный фонд и т.д.)

Важно создать необходимую атмосферу в офисе антим-кафе: дизайн помещения разработает специалист (это расходы на материалы), далее - закупки интерьерных элементов. За помощью сведения о состоянии помещения определена примерная оценка. Мебель также имеет значение: должна быть удобной и функциональной. Оборудование должно быть качественным, новым, ведь планируется зрелая коворкинговая. Книг должно быть большое кол-во (+ специализированная литература) с учетом высоких цен.

Резервный фонд всегда должен быть у ИП - это своего рода подушка безопасности. Т.к. она составляет 10,5% - это идеальный вариант.





2. Расчет минимальной стоимости часа посещения:

Ежемесячные постоянные издержки	130000 ₽
Целевое количество посетителей в месяц	500 чел.
Планируемое среднее время посещения на человека	2 ч.
Общее количество платных часов в месяц (_____ чел. * _____ часа)	$500 \cdot 2 = 1000 \text{ ч/мес}$
Минимальная цена часа для выхода на точку безубыточности (Постоянные издержки / Общее количество часов)	$130000 / 1000 = 130 \text{ ₽}$
Итоговая минимальная стоимость часа:	131 ₽

3. Дополнительные источники дохода и их обоснование:

В анжикафе можно ввести услугу аренды зала для выступлений с собственными выступлениями, отдельными вечерами прослушивания, джаз-концертами. Если предположить, что стоимость одного часа будет равна 2300 ₽ (для организатора выступяющего) и таких выступлений будет 5 в месяц по 2 зала, то это принесет доход в размере 23000 ₽ ($2300 \cdot 2 \cdot 5 = 23000$).

Также можно предлагать арендовать ноутбуки (с учетом того, что их закупили со стартовым капиталом). Это будет иметь спрос у представителей IT-сферы, дизайнов. На ПК будут установлены специализированные программы для возможности практики. Примерная стоимость часа - 500 ₽. Если в день услуг будет пользоваться 2 человека по 1 часу, то доход составит 30000 ₽ ($500 \cdot 2 \cdot 30$).

Можно продавать нематериальные сувениры, издания, сборники стихотворений посетителей анжикафе. Это будет востребовано, т.к. каждому относятся к целевой аудитории. Для писателей востребованные товары - ручки, карандаши, блокноты. В ходе литературных вечеров и мастер-классов это будет особенно актуально.



ЗАДАНИЕ 2

1. Расчет налогов:				
Название налога и плательщик	Расчет за год	Сумма к уплате за год	Срок уплаты	Способ уплаты
Налог на профессиональный доход (Гаяне)	$(10000 \cdot 4 \cdot 12) \cdot 6\% = 480000 \cdot 6\%$	28800₽	Каждый след. мес. 28 числа после отчетного	Приложение "Моб. Налог"
Налог на имущество (Виктор)	$6000000 \cdot 0,1\%$	6000₽	До 30 апреля 2027 года	Кабинет налогоплательщика
Транспортный налог (Гаяне)	$120 \cdot 14$	1680₽	До 30 апреля 2027 года	Кабинет налогоплательщика

2. Расчет суммы (руб.), необходимой на отдых:	
Авиабилеты = $80000 \cdot 2 = 160000$ ₽ ; Отель = $800 \cdot 78,57 = 62856$ ₽ ; Дош. = $700 \cdot 78,57 = 54999$ ₽	
ИТОГО необходимо на отдых = $160000 + 62856 + 54999 = 277855$ ₽	



3. Выбор банковского вклада:

Название банка	Расчет	Общий вывод
"Астра"	$\text{Доходность} = 105\,500 \text{ Р}$ $500\,000 \cdot (0,11 + 12) = 500\,000 \cdot$ $\cdot 12,11 = 605\,500 \text{ Р}$	Банк "Цинния" не рекомендуется в связи с длительным сроком вклада, т.к. необходим вклад на 12 мес.

4. Расчет семейного бюджета на 2026 год

Располагаемые доходы семьи		Расходы семьи за год	
Зарплата <u>Гаяна</u> (имя героя)	$40000 - 13\% = 60900 \text{ р}$ $60900 \cdot 12 = 730800$	Обязательные расх.	$70000 \cdot 12 = 840000 \text{ р}$
		Налоги	$28800 + 6000 + 1620 = 36400 \text{ р}$
Самозанятость <u>Гаяна</u> (имя героя)	$480000 - 28800 = 451200 \text{ р}$	Желательные расх.	$40000 \cdot 12 = 480000 \text{ р}$
		Сезонные расходы	$90000 + 40000 + 110000 = 240000 \text{ р}$
Зарплата <u>Виктор</u> (имя героя)	$(60000 + 30000) - 13\% = 78300$ $78300 \cdot 12 = 939600$	Личные расходы жены	80000 р
		Личные расходы мужа	70000 р
Совокупный доход семьи	2 121 600 р	Совокупный расход семьи	1 746 400 р
Профицит:	$2121600 - 1746400 = 375200 \text{ р}$		
Вывод о том, хватит ли денег на отдых:	Семье хватит денег на отдых. В свободном остатке: $375200 - 277855 = 97345 \text{ р}$		



ЗАДАНИЕ 3

1. Расчет годовой премии:

Пакет «Эконом»												
Жизнь	1 000 000 ₽											
Квартира (конструктив)	5 000 000 ₽											
Квартира (имущество)	500 000 + 50 000 = 550 000 ₽											
Ответственность	500 000 · 0,3% = 1500 ₽											
Итого (без скидки)	6 551 500 ₽											
Скидка	отсутствует											
К оплате:	6 551 500 ₽											

Пакет «Оптима»												
Жизнь	2 500 000 ₽											
Квартира (конструктив)	7 000 000 ₽											
Квартира (имущество)	1 000 000 + 25 000 = 1 025 000 ₽											
Ответственность	1 000 000 · 0,28% = 2800 ₽											
Итого (без скидки)	10 527 800 ₽											
Скидка	(10 527 800 · 0,28%) · 10% = 2 948 ₽											
К оплате:	10 524 852 ₽											



2. Рекомендации и обоснование:

Далее – задания без шаблона, участник пишет ответ в свободном формате, указывая номер задания и номера вопросов.

1. Визит произвел крайнюю неосторожность. Рекламная "компания" оказалась мошеннической фирмой с очевидными признаками: ощущение "высокой доходности", требование



перешли по некоторой ссылке. Саша давно мечтал приобрести игровой ресурс, поэтому легко попал в руки мошенников ввиду своей неосознанности последствий действий. Игровую валюту всегда следует приобретать у официального представителя игры, а он сделал это у неоригинального продавца. В результате накопленные средства были потеряны.

Маша выбрала стратегию онлайн-заработка. Помогая своим знакомым и соседям, она не только получила доход, но и заработала доверие и любовь со стороны клиентов.

2. Действия Саши могли привести к тому, что мошенники могли перехватить данные счета, с которого отправлялись деньги. Это риск не только для него, но и для близких. Так он показал свою неосмотрительность и безответственность. Это могло достаточно сильно ударить по финансам студента.

Маша довольно осмотрительно повела себя: нашла надежный источник дохода, целевую аудиторию, прокламировала услугу и начала действовать. Это привело к возникновению дополнительного источника дохода.

3. Правило 1: Покупать товары только у официальных продавцов и на проверенных ресурсах (официальных сайтах, приложениях магазина).

Правило 2: Иметь отдельный счет для онлайн-покупок и переводить туда только средств, сколько требуется к оплате.

Правило 3: При возникновении сомнений перепроверить достоверность данных сайта (т.к. мошенники могут что-то упустить в оформлении, домене, названии компании)



Задание 6.

1. "Дроптерство". В ходе этого вида мошенничества человек становится посредником преступления, часто того же покая. Мошенники перечисляют не суммы выигрышей "администратору", а украденные средства. Участие в данной схеме - даже неосознанное - может привести к проблемам с законом, так как мошенничество уголовно наказуемо. Это может разрушить жизнь человека в миг.

2. Признак 1: Обещание легкого заработка за незначительную работу.

Признак 2: Поиск "работников" в онлайн-пространстве и старания влиться в доверие, получить устойчивые контакты с тербоб.

3. Совет 1: Уточнить, кто ищет администратора. Т.к. Максим - совершеннолетний, доходы должны быть официально зарегистрированы. Если это кабл, то трудовым договором. Перед началом работы "у кого-то" важно узнать, кем они занимаются, как давно находятся на рынке, имеют ли право проводить лотереи. (такие компании обязаны удерживать НДФЛ с выигрышей в размере 30%).

Совет 2: Проверить законность такого дохода. Максим - студент колледжа. Произведенные подсчеты, по итогам которых вышла большая сумма, должны были вызвать подозрения в легальности таких денег. Так как банки имеют право видеть структуру доходов гражданина, они быстро среагировали и передали информацию в нужные службы.



4. Вид 1: "Фишинг". Мошенники путем различных схем получают доступ к банковским счетам жертвы, используя. В результате они могут оформить кредиты, снять или получить иным способом средства.

Вид 2: "Тревожный звонок". Мошенники звонят и представляются сотрудником какой-либо службы. Используются разные формы (в т.ч. комбинированные): близкий человек попал в аварию, заведено уголовное дело. В результате деньги оказываются под угрозой, т.к. мошенники давят психологически.

Вид 3: "Безопасный счет". Мошенники убеждают, что денежные средства, находящиеся на некотором счете, в опасности, их необходимо обезопасить переводом на иной счет. Для этого запрашивают коды доступа, которые на самом деле ведут на госслужбу или банк.

5. Для вида 2:

"Ваш близкий человек позвонил вам с неизвестного номера и сообщил, что попал в беду? Не поддавайтесь в руки мошенников! Позвоните ему на личный номер и просто узнайте, как он."

Задание 6

Чтобы определить годовую доходность, необходимо определить сумму, на которую были куплены акции:

$$1000 \cdot 230,35 = 230350 \text{ Р}$$



Далее сделан сам расчет:

~~$$1000 \cdot 151 \cdot 280,55 \cdot 42 = 23071,217 \text{ Р}$$~~

$$1000 \cdot 280,35 \cdot 151 = 43842,85 \text{ Р}$$

Так как срок владения акциями - неполный год, количество дней владения важно в расчете.

2. Годовая доходность к погашению облигации А:

$$1000 \cdot 65\% \cdot 4 = 2600 \text{ Р} / 12 = 216,67 \text{ Р}$$

Годовая доходность к погашению облигации Б:

$$1000 \cdot 4 / 12 = 333,33 \text{ Р}$$

Купон за первые 6 месяцев:

~~$$1000 \cdot (15 - 15 + 6) =$$~~

$$1000 \cdot 15\% \cdot 6 = 900 \text{ Р}$$

Купон за вторые 6 месяцев = 800 Р

$$\text{НОФЛ} = 43842,85 \cdot 15\% = 6576,43 \text{ Р}$$

$$\text{К погашению} = 43842,85 - 6576,43 = 37266,42 \text{ Р}$$

КОМИССИЯ БРОКЕРА =

$$= 37266,42 \cdot 0,3\% =$$

$$= 111,80 \text{ Р}$$

КОМИССИЯ МОСБИРЖИ =

$$= 37266,42 \cdot 0,0125\% =$$

$$= 4,66 \text{ Р}$$

Потенциально более выгодна облигация Б, так как она дает возможность реинвестировать полученные купоны, что позволяет получить дополнительный доход.

