Олимпиада Президентской академии для учащихся организаций среднего профессионального образования по финансовой грамотности «МоиФинансы»

Заключительный этап

Курс: 3 КУРС ИЗ 3

Профиль: ФИНАНСОВАЯ ГРАМОТНОСТЬ

Фамилия: КАЛАШНИКОВ

Имя: МИХАИЛ

Отчество: ВЛАДИМИРОВИЧ

Страна: РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Регион: ПЕРМСКИЙ КРАЙ

ВСЕГО СТРАНИЦ 14 ПОДПИСЬ УЧАСТНИКА

РАНХиГС
www.ranepa.ru

Вариант № 1

ЗАДАНИЕ 1

Задание 1А

Расчет дефицита семейного бюджета:

18 300 + 60 900 + 17 400 = 156 600 р. – семейный бюджет

12 800 + 3000 + 8000 + 6500 + 3000 + 18 000 + 22 000 + 30 000 + 3000 + 40 000 + 31 000 + 4500 + 8400 + 18 000 + 3000 = 175 200 р. – расходы

156 600 – 175 200 = –18 600 руб.

Перечень необоснованных расходов. Пояснения

Кафе, кино, встречи с друзьями – необходимо снизить сумму затрат, стоит отказаться минимум раз посетить кафе или кино.

Гардероб, обувь, аксессуары, украшения – основная одежда стоит менять реже дополнительно, т.е. следует отказаться от лишних покупок

Общественный транспорт – следует выбирать менее модные предметы, т.к. они будут дешевле

Такси – следует обходиться общественным транспортом, тогда лишние средства не будут списываться

Продолжение задания 1А

Три совета, каким образом и на какую сумму можно сократить расходную часть бюджета:

1) Общество Екатерины можно сократить расходы в двое не следует покупать модные вещи – 15 000 руб.

2) Доп. одежда и прочее следует отказаться от ~~некоторых~~ ненужных вещей и т.д. что также может сократить бюджет в двое – 15 000 р.

3) Отказаться минимум раз сходить в кафе или кино, можно сократить до 10 000 руб.

Итоговая сумма, на которую можно сократить расходы: 40 000 руб.

Три предложения по увеличению дохода в семье героев. Пояснения

1) Стоит вложиться в самообразование, высоко квалифицированные специалисты ценятся и зарабатывают больше.

2) В свободное время можно заниматься подработкой, иногда доп. заработок может сильно пригодиться.

3) Сократить лишние расходы.

Задание 1Б

Что такое финансовая подушка безопасности и для чего она нужна

Часть отложенных, накопленных средств на срочные, непредвиденные расходы.

Расчет размера ФПБ для семьи героев:

78 300 · 0.20 = 15 660 руб.

60 900 · 0.20 = 12 180 руб.

17 400 · 0.20 = 3 480

15660 + 12180 + 3480 = 31320 р.

План создания ФПБ для семьи героев:

С каждой зарплаты откладывать 15% или 20% в ФПБ.

Отказаться от лишних трат, поставить цель на покупку чего-то ценного, например, на отпуск, дом, машину.

Задание 1В

Доходы семьи: 213 000

Расходы семьи: 175 000

Профицит, который можно направить на оплату кредита: 38000

Варианты срока кредита и их оценка

Срок ИК	Стоимость кредита	Оценка вариантов с точки зрения стоимости кредита, его длительности и кредитной нагрузки для данной семьи.
30 лет	6044820.139	Слишком длительная кредитная нагрузка стоимость кредита ~~[illegible]~~ соразмерная
20 лет	5877485.508	стоимость кредита не сильно высокая нагрузка меньше, чем кредит на 15 лет.
15 лет	5802329.745	стоимость не высокая, но нагрузка для семьи большая
8 лет	5 786 898.351	Стоимость не значительно выше, нагрузка очень высокая

Вывод (какой вариант посоветуете и почему): кредит на 20 лет т.к стоимость переплаты будет не сильно больше, а семья сможет выплачивать ежемесячный платеж.

Цена квартиры: 7 100 000 руб.
Размер первоначального взноса (20,1%): 1181374.587 руб.
Размер первоначального взноса с учетом маткапитала: 491 107.8371 руб.

Возможности, которые дает маткапитал в данной ситуации	Ограничения, которые накладывает маткапитал в данной ситуации
Сократить единый первоначального взноса	материнский капитал определяет имущество ребенка, т.е. его долю в этой квартире.

ЗАДАНИЕ 2

Задание 2А

Я считаю, что

Аргумент 1

Работа по ТД может характеризовать социальную защищенность, т.е. гарантированную ЗП, ежегодный оплачиваемый отпуск, оплачиваемый больничный и т.д.

Аргумент 2

ТД может привлекать больше сотрудников что может сказаться на успехе организации.

Задание 2Б

Контраргумент 1

Занимаясь предпринимательством, можно заработать гораздо больше, в зависимости от выполнения работ.

Контраргумент 2

Есть свобода действий, сам себе хозяин. Предприниматель может самостоятельно принимать решения на уровне своей организации.

ЗАДАНИЕ 3

Характеристики	Описание
1) Портрет потребителя (клиента)	Возраст/сфера деятельности: Продавец, молодой возраст, мода обуви Запрос/пожелания (покупатель какого товара/услуги): качественное изделие, яркое, индивидуальная работа Какая проблема потребителя будет решаться: Потребитель будет иметь надежную, качественную обувь
2) Продукт (товар или услуга) и уникальное торговое предложение (УТП)	Описание продукта(ов), который решит проблему клиента: Зарубежный товар, брендовый, имеет большой спрос среди молодежи, качественный УТП: Скидки для клиентов, которые приведут друга.
3) Краткое описание технологической модели, перечень факторов производства	Материал более качественный, учет факта изнашиваемости.

Характеристики	Описание
4) Преимущества бизнеса перед конкурентами (три преимущества)	1) Уникальные модели 2) Зарубежный товар, 3) Брендовый товар, который имеет высокий спрос
5) Каналы продаж	1) Сайт 2) Страница ВК 3) Телеграм канал
6) Финансовые расчеты на ***шесть месяцев***: (постоянные и переменные издержки, цена товара(ов)/ услуг(и), планируемая выручка по месяцам, планируемая прибыль по месяцам) в условиях задачи и планируемого бюджета	43 000 – открытие и регистрация 60 000 – реклама и маркетинг 120 000 – Аренда помещения 80 000 – ПО 100 000 – кассовые аппараты 40 000 – коммунальные системы 80 000 – Покупка стеллажей и их установка Месяцы: доходы, руб. 1 – 58 000 2 – 74000 3 – 106000 4 – 120000 5 – 128000 6 – 130000 616 000 руб.
7) Расчет уплаты налога на профессиональный доход (за шесть месяцев) без учета налогового вычета и иных льгот.	616 000 · 0.13 = 80 080 руб.

ЗАДАНИЕ 4

Задание 4А

Расчет выбранного варианта первого героя

20 000 · 0,16 = 3200 руб
200 · 12 = 2400 руб.
3200 − 2400 = 800 руб

Расчет выбранного варианта второго героя

400 · 12 = 4800

Развернутое объяснение, почему этот герой прав, а предложение выгодно для его личного бюджета:

Сергей выбрал выгодное предложение, т.к. сумма полученных доходов с вклада будет больше суммы годовой зарплаты. Таким образом, Сергей будет в выгодном положении.

Задание 4Б

Страховой продукт	Сумма	Обоснование
Спортивная страховка на период соревнований	1800 руб	Во время соревнований могут случаться различные травмы, это поможет покрыть этот риск
Страхование багажа	750 руб	При утере багажа или его причинению вреда, страховка сможет возместить ущерб, покрыть этот риск
Страховка от задержки и отмены рейса	650 руб	самолеты часто могут задерживаться или могут отменять рейс, это поможет также покрыть этот риск
Итого	3000	

ЗАДАНИЕ 5

Задание 5А

Табл. 1

Наименование налога	Математические расчеты	Кто и когда оплачивает	Способ оплаты
НДФЛ с зарплаты	25 000 · 0,13 = 3250 3250 · 12 = 39000	Марина Петросян 30 декабря 2025 года	Онлайн банк
НДФЛ с вклада	1200000 · 0,15 = 180000 180 000 · 0,13 = 23400	Марина Петросян 30 декабря 2025 года	
Имущественный налог (на квартиру)			
Транспортный налог			

Табл. 2

Наименование налог. вычета	Математические расчеты	Порядок оформления (получения)

Задание 5Б

Расчет доходности акций и облигаций:

Расчет ожидаемой доходности

Ценные бумаги	Консервативный	Умеренный	Агрессивный
Акции			
Облигации федерального займа			
Итого			

Какой портфель лучше выбрать и почему (два аргумента):

Задание 5В

По каким признакам собеседник героя определил, что поступок финансово небезопасный? Напишите два признака.

1) Заполнение формы по подозрительной ссылке, ввод данных паспортных данных

2) Марина перешла сама код курьеру.

Как нужно было поступить герою, чтобы в этой ситуации не оказаться жертвой мошенничества? Напишите два совета.

1) Отказаться от заполнения подозрительной формы.
2) Никому не говорить смс код.
3) Не общаться с незнакомыми людьми в интернете.

Какие два других вида мошенничества вам известны? Назовите их и поясните, какие целевые группы для каждого из видов будут наиболее уязвимыми и почему.

1) "Безопасный счет" или "Финансирование ВСУ"
2) "Тайная спецоперация"

Наиболее уязвимые (полимые) пенсионеры и молодые люди т.к. пенсионеры и полимые мало знакомы с подобными видами мошенничества и верят проходящему мимо-здоровые люди некоторые и невнимательно относятся к происходящему.