

## Вариант 2

Задания оцениваются следующим образом:

**Задание 1** оценивается в 20 баллов: подпункты 1.1 – 2 балла, 1.2 – 3 балла, 1.3 – 4 балла, 1.4 – 6 баллов, 1.5 – 5 баллов.

**Задание 2** оценивается в 20 баллов: подпункты 2.1 – 2.2 – по 3 балла, 2.3 – 7 баллов, 2.4 – 3 балла, 2.5 – 4 балла.

**Задание 3** оценивается в 20 баллов: подпункты 3.1 – 3.2 – по 5 баллов, 3.3 – 6 баллов, 3.4 – 3.5 – по 2 балла.

**Задание 4** оценивается в 20 баллов: подпункты 4.1 – 2 балла, 4.2 – 8 баллов, 4.3 – 4 балла, 4.4 – 4.5 – по 3 балла.

**Задание 5** оценивается в 20 баллов: подпункт 5.1 – 7 баллов, 5.2 – 6 баллов, 5.3 – 5 баллов, 5.4 – 2 балла.

Занесите результаты в Таблицу ответов в виде чисел

Ответы на задание 1				
1.1	1.2	1.3	1.4	1.5

Ответы на задание 2				
2.1	2.2	2.3	2.4	2.5

Ответы на задание 3				
3.1	3.2	3.3	3.4	3.5

Ответы на задание 4				
4.1	4.2	4.3	4.4	4.5

Ответы на задание 5			
5.1	5.2	5.3	5.4

### ЗАДАНИЕ 1 (20 баллов)

Студентка 4-го курса Вероника в свой день рождения получила от родителей подарок в сумме 10 000 руб. Она решила купить себе новые духи, о которых давно мечтала. В своем любимом магазине косметики она нашла духи за 8800 руб. Вероника направилась к кассе, чтобы оплатить духи, но ее ждал еще один подарок: кассир сообщила Веронике, что в честь дня рождения ей было начислено 5000 баллов на бонусную карту магазина. Баллами можно было оплатить покупки в размере 50% от общей стоимости из расчета один рубль равен одному баллу. На бонусную карту Вероники в течение двух дней будут начислены новые баллы в размере 10% от стоимости каждого оплаченного товара. Причем баллы на

баллы не начисляются, в расчет принимаются только реальные деньги. Программой лояльности к клиентам предусматривалось, что баллы бывают двух видов: «сгораемые» и «несгораемые». К первому виду относятся те, которые периодически дарят клиентам, ко второму – начисленные за покупки. Подаренные ко дню рождения баллы Вероника сможет использовать только в течение оставшихся четырех дней.

Вероника хотела себе еще купить косметический набор, но он был очень дорогой (10 500 руб.), и денег на него уже не хватало. Вероника оплатила духи, полностью используя возможность оплаты «квазиденьгами» и вернулась домой. Дома она еще раз поблагодарила родителей за подарок и рассказала маме, что благодаря программе лояльности магазина у нее осталось более половины подаренных денег, но их, к сожалению, не хватило на еще одну очень желаемую покупку. Мама дала Веронике свою банковскую карту и разрешила доплатить с нее недостающую сумму на понравившийся Веронике косметический набор. Через два дня Вероника купила в магазине косметический набор, стоимость которого составляет 10 500 руб., полностью используя возможность оплаты «квазиденьгами».

**Задание:**

**1.1.** Определить сумму бонусных баллов, которые были списаны с бонусной карты магазина Вероники после покупки духов (**оценивается в 2 балла**).

**1.2.** Определить, какая сумма денежных средств осталась у Вероники из подаренных ей родителями 10 000 руб. (**оценивается в 3 балла**).

**1.3.** Рассчитать, сколько баллов было на бонусной карте Вероники, когда она пришла покупать косметический набор (**оценивается в 4 баллов**).

**1.4.** Определить сумму денежных средств, которые были списаны с банковской карты мамы Вероники при покупке косметического набора (**оценивается в 6 баллов**).

**1.5.** Определить сумму баллов на бонусной карте Вероники через три дня после покупки косметического набора, в том числе сколько из них «сгораемых» и «несгораемых» (**оценивается в 5 баллов**).

**ЗАДАНИЕ 2 (20 баллов)**

Молодой специалист Иван работает в аудиторской компании и проживает в Москве один в собственной однокомнатной квартире. Ему поступило предложение от крупной агропродовольственной компании возглавить отдел международной отчетности в региональной дочерней организации с должностным окладом 350 000 руб. Кроме должностного оклада ему пообещали ежеквартальную премию и бесплатное корпоративное жилье на время выполнения трудовых функций. Трудовой договор был подписан 1 января 2025 года. В течение 2025 года Ивану начислялась квартальная премия в следующих размерах: в марте – 50 000 руб.; в июне – 90 000 руб.; в сентябре – 150 000 руб.; в декабре – 170 000 руб. У Ивана отсутствуют условия для применения налоговых вычетов по НДФЛ.

На время работы в другом городе Иван решил сдать свою однокомнатную квартиру физическому лицу за 50 000 руб. в месяц. В связи с этим Иван зарегистрировался в налоговой инспекции в качестве плательщика налога на профессиональный доход. В соответствии с законодательством он имеет право на налоговый вычет по налогу на профессиональный доход в сумме 10 000 руб. Арендная плата поступала на счет Ивана авансом в соответствии с договором 1 числа каждого месяца 2025 года.

Иван хранит свои собственные сбережения на банковских счетах в различных банках. Сумма начисленных процентов по вкладам за 2025 год составила 290 000 руб.

**Задание:**

**2.1.** Определить общую сумму дохода Ивана за 2025 год, которая учитывается при начислении налога на доходы физических лиц (НДФЛ) (**оценивается в 3 балла**).

**2.2.** Определить сумму дохода Ивана за 2025 год, для которого действует ставка 15% (**оценивается в 3 балла**).

**2.3.** Указать месяц, в котором должна одновременно применяться ставка НДФЛ к доходам Ивана в размере 13% и в размере 15%, и суммы НДФЛ, рассчитанные в этом месяце по разным ставкам (**оценивается в 7 баллов**).

**2.4.** Рассчитать общую сумму НДФЛ, которая была уплачена или подлежит оплате, исходя из доходов Ивана за 2025 год (**оценивается в 3 балла**).

**2.5.** Определить сумму налога на профессиональный доход, которую должен оплатить Иван за 2025 год (**оценивается в 4 балла**).

### ЗАДАНИЕ 3 (20 баллов)

Марине и Андрею родители подарили на свадьбу 2 000 000 руб. Молодая семья решила использовать эти деньги в качестве первоначального взноса на квартиру, поскольку они пока жили в частном доме вместе с родителями Андрея. Они проанализировали цены на квартиры, которые их могли бы устроить и поняли, что этих денег на первоначальный взнос не хватает. Поэтому они решили подаренные деньги разместить на банковских счетах с целью получения дохода и продолжать откладывать заработную плату с целью накопления денег на первоначальный взнос. После того, как Марина поделилась своими планами со своей бабушкой, бабушка решила внести свой вклад в покупку квартиры для семьи своей внучки. Она сообщила, что у нее открыт счет в банке на сумму 500 000 руб., и она собирается перечислить эти деньги Марине, чтобы та их выгоднее инвестировала, а потом использовала на покупку квартиры. Марина посоветовалась с мужем, и они решили открыть накопительные счета в разных банках, разделив свои «свадебные» деньги пополам, а бабушкины перевести на более выгодный счет, открытый на имя бабушки. Марина сможет этими деньгами распоряжаться по доверенности.

Они не рассматривали вложение средств на длительный срок, поскольку деньги могли понадобиться в любое время для выгодной покупки появившейся на рынке квартиры. Поэтому они решили разместить денежные средства на накопительных счетах. Проценты по накопительным счетам в разных банках отличаются, кроме того, ставки обычно более высокие для зарплатных клиентов. Андрей является зарплатным клиентом Банка «В», Марина – Банка «А», а бабушка Марины получает пенсию в банке «Б». Ежемесячная сумма покупок Марины по карте Банка «А» составляет более 45 000 руб., а Андрея по карте Банка «В» более 20 000 руб. Бабушка Марины при покупках не использует банковские карты, а предпочитает наличные. Условия накопительных счетов в трех банках представлены в таблице 1.

Таблица 1 – Условия размещения средств на накопительных счетах в различных банках

Наименование	Банк А	Банк Б	Банк В
Накопительный счет с начислением процентов на минимальный остаток, максимальная ставка без надбавок (ставка за первые 3 месяца)	16%	15%	15,5%
Накопительный счет с начислением процентов на ежедневный остаток, ставка	15% – в течение первых 3 месяцев	14% – в течение первых 3 месяцев	14% – в течение первых 2 месяцев
Накопительный счет с начислением процентов на минимальный остаток, базовая ставка с 4 месяца	11%	-	11%
Накопительный счет с начислением процентов на ежедневный остаток, базовая ставка с 4 месяца	10%	10%	9%
Повышение ставки по накопительным счетам для клиентов, получающих зарплату в банке (кроме накопительных счетов с повышением ставки в первые месяцы для новых клиентов)	+2%	+3%	+3%
Повышение ставки по накопительным счетам за покупки по банковским картам банка (кроме накопительных счетов с повышением ставки в первые месяцы для новых клиентов)	+2,5% – не менее чем 40 000 руб.	+2% – не менее 30 000 руб.	1% – не менее 20 000 руб.

31 января 2025 года Андрей, Марина и ее бабушка открыли накопительные счета с начислением процентов на минимальный остаток в разных банках: Марина выбрала Банк «А», Андрей - Банк «В», а бабушка Марины - Банк «Б». Через 3 месяца, 30 апреля бабушка Марины закрыла счет в Банке «Б» и перевела накопившуюся там сумму денежных средств на счет «А» с начислением процентов на минимальный остаток на условиях нового клиента Банка «А». Марина с Андреем по истечении 3-месячного льготного периода продолжали держать денежные средства на ранее открытых счетах, поскольку они выполняли условия для применения повышенных ставок. В июне 2025 года они нашли понравившуюся им квартиру, их сбережений хватало на 31% от стоимости квартиры.

1 июля 2025 года Андрей, Марина и бабушка Марины закрыли свои счета и внесли денежные средства в качестве первоначального взноса за двухкомнатную квартиру в размере 31% от стоимости квартиры.

Проценты начисляются ежемесячно и рассчитываются путем определения годовой суммы процентов с последующим ее распределением пропорционально количеству дней.

**Задание:**

**3.1.** Рассчитать сумму дохода, полученного Мариной (**оценивается в 5 баллов**).

**3.2.** Рассчитать сумму дохода, полученного Андреем (**оценивается в 5 баллов**).

**3.3.** Рассчитать общую сумму денежных средств, которую бабушка Марины внесла для покупки квартиры (**оценивается в 6 баллов**).

**3.4.** Рассчитать сумму денежных средств, которую Андрей и Марина внесли в качестве первоначального взноса (**оценивается в 2 балла**).

**3.5.** Рассчитать стоимость квартиры, которую Андрей и Марина купили с использованием ипотечного кредита (**оценивается в 2 балла**).

**ЗАДАНИЕ 4 (20 баллов)**

ООО «Афродита» занимается производством косметической продукции. Для достижения своих целей и выполнения поставленных задач Общество арендовало нежилое здание, в котором был оборудован отдельный производственный цех, а также выделены отдельные помещения для склада готовой продукции, сырья и иных материалов. Сумма арендной платы за арендованное помещение составила 360 000 руб. в месяц, в том числе НДС – 20%. Предприятие находится на общей системе налогообложения, является плательщиком налога на добавленную стоимость (НДС), а также налога на прибыль организации. При этом доходы и расходы организации, признанные в бухгалтерском учете, полностью соответствуют доходам и расходам, принимаемым для целей налогообложения по налогу на прибыль.

В течение 2025 года предприятие закупило сырья и основных материалов на сумму 8 800 000 руб. (без учета НДС), начислило заработную плату своим работникам в сумме 15 350 000 руб., потратило на закупку вспомогательных материалов – 790 000 руб. (без учета НДС). Предприятие начисляет страховые взносы на заработную плату в размере 30,5%. За год была получена выручка от продажи косметической продукции в сумме 48 000 000 руб., в том числе НДС по установленной ставке.

На начало 2025 года на складе ООО «Афродита» находились сырье и материалы на сумму 70 000 руб., а на конец – 80 000 руб. Косметической продукции на складе готовой продукции не было ни на начало, ни на конец года.

**Задание:**

**4.1.** Определить выручку ООО «Афродита» без НДС (**оценивается в 2 балла**).

**4.2.** Рассчитать себестоимость проданной продукции (**оценивается в 8 баллов**).

**4.3.** Определить прибыль организации (**оценивается в 4 балла**).

**4.4.** Рассчитать налог на прибыль за 2025 год (**оценивается в 3 балла**).

**4.5.** Рассчитать чистую прибыль за 2025 год (**оценивается в 3 балла**).

**ЗАДАНИЕ 5 (20 баллов)**

Петропавловский Никита Алексеевич живет с женой Алиной и восьмилетней дочерью Катей в Санкт-Петербурге в собственной однокомнатной квартире, взятой в ипотеку. Семье не хватает денежных средств на оплату всех необходимых расходов и поэтому они решили попробовать вести бюджет.

Семейные доходы и расходы были аккуратно подсчитаны за один месяц и представлены в таблице 1 исходя из хронологической очередности их возникновения, но не классифицированы и не систематизированы.

Таблица 1 – Доходы и расходы семьи

Доходы и расходы	Сумма, руб.
Супермаркеты	53 000
Бизнес-ланчи Никиты	3000
Выигрыш в лотерею	15 000
Оплата ипотеки	35 000

Тренировки по сквошу (Никита)	8000
Подарки друзьям (разово)	1000
Фастфуд	10 000
Зарплата Никиты	120 000
Такси	2000
Хозтовары и косметика	3200
Обеды Кати в школе	2000
Оплата мобильных телефонов	650
Разовый годовой абонемент на танцы (Алина)	50 000
Путешествия (поездка в Сочи)	125 000
Сувениры из Сочи	4000
Аптека (витамины)	500
Зарплата Алины	80 000
Стрижки	4500
Автобус, метро	2250
Коммунальные платежи	8000
Бассейн (Катя)	3000
Форменная одежда и обувь Кати, приобретенная к новому учебному году	6000
Ремонт посудомоечной машины	5000

**Задание:**

**5.1.** Определить остаток денежных средств на конец месяца, если остаток денежных средств на начало месяца составлял 150 тысяч рублей **(оценивается в 7 баллов)**.

**5.2.** Вычислить сумму постоянных ежемесячных расходов семьи, если семья не предполагает снижать свой уровень жизни. Сделайте вывод, все ли обязательные ежемесячные расходы включены в перечень, если нет – привести примеры, какие не учтены **(оценивается в 6 баллов)**.

**5.3.** Рассчитать сумму финансовой подушки безопасности семьи, если ее планируется сформировать в сумме трехмесячных постоянных доходов семьи (за вычетом НДФЛ). Сделайте вывод, может ли семья откладывать 10% от всех постоянных доходов (за вычетом НДФЛ) для формирования финансовой подушки безопасности, и если да, то какой минимальный срок ее накопления **(оценивается в 5 баллов)**.

**5.4.** Можно ли ориентироваться на информацию, сформированную по итогам анализа одного месяца, и строить планы на данных расчетах? Почему? **(оценивается в 2 балла)**.