

Время выполнения заданий – 120 минут

Максимальное количество баллов – 100

Задание 1 (25 баллов)

Найдите в тексте все неверные утверждения и сформулируйте их правильно.

Для удобства все утверждения пронумерованы. Поэтому не переписывайте их в ваш ответ, а просто укажите цифру соответствующего утверждения и его верную формулировку.

[1] Стоимость полиса ОСАГО определяется путем перемножения базового тарифа на страховые коэффициенты. [2] Базовый тариф устанавливается Росстрахнадзором и одинаков для всех водителей-страховщиков, живущих в конкретном регионе. [3] Коэффициенты индивидуальны для каждого отдельного водителя и учитывают вероятность того, что он станет виновником дорожно-транспортного происшествия.

[4] Коэффициент бонус-малус (КБМ) отражает аккуратность манеры вождения конкретного водителя. [5] Значение КБМ водителя, который только что получил водительские права и в первый раз покупает полис ОСАГО, будет максимальным, поскольку у страховой компании пока нет статистических данных о стиле его вождения. [6] КБМ зависит от количества произведенных страхователями страховых возмещений при осуществлении добровольного страхования в период с 1 апреля предыдущего года по 31 марта года, следующего за годом определения КБМ, включительно. [7] КБМ водителя меняется сразу, как только водитель был признан виновником более трех ДТП в течение 180 дней.

[8] Коэффициент возраста и стажа (КВС) будет возрастать в соответствии с увеличением возраста и стажа конкретного водителя. [9] Стаж вождения рассчитывается с момента покупки первого полиса ОСАГО. [10] Если в полис ОСАГО вписано несколько водителей или если в полисе отсутствует ограничение на число водителей, то будет использован максимальный КВС.

[11] Коэффициент территории (КТ) определяется в соответствии с адресом фактического проживания водителя, указанного в его паспорте, поскольку транспортное средство преимущественно используется им именно по этому адресу.

[12] Коэффициент ограничения (КО) учитывает период использования транспортного средства. Чем короче этот период, тем меньше стоимость полиса ОСАГО.

[13] Коэффициент мощности (КМ) применяется в отношении всех транспортных средств и зависит от количества лошадиных сил двигателя.

[14] Коэффициент сезонности (КС) привязан к сезону использования автомобиля; зимой вероятность ДТП выше, поэтому КС будет больше.

Задание 2 (25 баллов)

С 2016 года Василий Интуитивный работает администратором компьютерного клуба с официальной зарплатой 25 тысяч рублей в месяц после вычета налогов. Кроме того, у Василия были накопления, которые он решил постепенно инвестировать. Для этого в начале 2018 года он открыл ИИС и в течение трех лет ежегодно вносил на счет 400 тысяч рублей, которые делил на две равные части и инвестировал в акции двух компаний: Йеллоубанк и Интаск. В начале 2021 года Василий закрыл счет и задумался о выборе типа

инвестиционного налогового вычета. Цены акций на момент покупки и продажи указаны в таблице:

Актив	Цена покупки в 2018 году, руб.	Цена покупки в 2019 году, руб.	Цена покупки в 2020 году, руб.	Цена продажи, руб.
Акции Йеллоубанка	125	160	64	320
Акции Интаска	2000	1600	3125	2500

Также Йеллоубанк выплатил на каждую акцию 10 рублей дивидендов в 2018 году, 18 рублей в 2019-м и 7 рублей в 2020-м. При этом каждый год выплаты дивидендов происходили после того, как Василий покупал акции.

Помогите Василию Интуитивному посчитать доходность от его инвестиционной деятельности и ответить на вопросы, связанные с закрытием ИИС. Брокерскую комиссию в расчетах не учитывайте.

В ответах на все вопросы приведите ход решения и пояснения к нему.

Вопрос 1

Сколько дивидендов получил Василий чистыми, за вычетом НДФЛ?

Вопрос 2

Сколько стоил портфель на момент продажи активов? Дивиденды от компании Йеллоубанк в расчетах не учитывайте.

Вопрос 3

Посчитайте, какой тип инвестиционного налогового вычета выгоднее Василию: А или Б? Сколько денег недополучит Василий, если ошибется с выбором?

Вопрос 4

В каких случаях при закрытии счета Василий не сможет претендовать на инвестиционный налоговый вычет? Укажите не более четырех возможных причин.

Задание 3 (25 баллов)

Илья давно хотел купить новую машину. 21 сентября 2021 г. его мечта осуществилась, и он приобрел Nissan Terrano (мощность двигателя 143 л.с.). В этот же день Илья поставил машину на учет в ГИБДД в г. Москве. Деньги на покупку нового автомобиля Илья взял из трех источников:

Денежные средства от продажи старого автомобиля

5 сентября 2021 г. Илья продал и снял с учета свой старый автомобиль Kia Rio (мощность двигателя 123 л.с.), который он купил 6 лет назад. Цена продажи 600 000 руб.

Накопления

01.09.20 Илья открыл депозит в банке сроком на 1 год и внес на него 700 000 руб. В момент открытия вклада ему пришлось выбирать между 2 депозитами:

- депозит А с годовой ставкой 5,0%, проценты по которому начислялись ежемесячно и капитализировались;

- депозит Б с годовой ставкой 5,2%, проценты по которому начислялись каждые полгода и капитализировались.

Илья открыл депозит, который принес ему наибольший доход. Через год (30.08.21) Илья закрыл вклад.

Зарплата

В начале сентября 2021 г. Илья обнаружил, что ему не хватает небольшой суммы для покупки новой машины. Илья работает программистом, его заработная плата составляет 80 000 руб. Его жена работает экономистом, ее заработная плата в месяц составляет 75 000 руб. Для того, чтобы долгожданная покупка осуществилась, семья решила 30% своего общего дохода за август 2021 г. (после вычета НДФЛ) направить на покупку нового автомобиля.

Справочная информация (к вопросу 3):

Налоговые ставки по транспортному налогу, действовавшие на территории г.Москвы в 2021 году:

Автомобили легковые с мощностью двигателя:	Налоговая ставка, руб. (с каждой лошадиной силы)
до 100 л.с. включительно	12
свыше 100 л.с. до 125 л.с. включительно	25
свыше 125 л.с. до 150 л.с. включительно	35
свыше 150 л.с. до 175 л.с. включительно	45

В ответах на все вопросы приведите ход решения и пояснения к нему.

Вопросы:

- 1. Какой вклад выбрал Илья? Обоснуйте его выбор, приведя необходимые расчеты. Какую сумму получит Илья при закрытии вклада через год?**
- 2. Какую недостающую сумму денег супруги направили на покупку машины в сентябре 2021 г.?**
- 3. Рассчитайте величину транспортного налога на оба автомобиля, которую заплатит Илья за 2021 г. (смотрите справочную информацию).**

Задание 4 (25 баллов)

Пенсионерка **Татьяна Сергеевна** имеет сына **Александра** (40 лет) и дочь **Ольгу** (32 года). Все они проживают отдельно друг от друга в г. Москве. О каждом из них известна следующая информация:

- 1. Александр** женат и у него трое несовершеннолетних детей. **Александр** владеет квартирой площадью 75 кв. м. Кадастровая стоимость квартиры равна 12 150 000 руб.
- 2. Ольга** работает маркетологом. Ее заработная плата в месяц составляет 55 000 руб. **Ольга** замужем, у нее 2 несовершеннолетних ребенка. **Ольга** писала заявление работодателю на предоставление стандартных налоговых вычетов.
- 3. В собственности Татьяны Сергеевны** находятся:
 - квартира №1, площадью 45 кв. м, кадастровая стоимость 6 975 000 руб.
 - квартира №2, площадью 62 кв. м., кадастровая стоимость 11 966 000 руб.
 - земельный участок, площадью 1 200 кв. м., кадастровая стоимость 2 040 000 руб.

Справочная информация:

1. Ставки налога на имущество физических лиц, действовавшие на территории г. Москвы в 2021 году.

Кадастровая стоимость квартиры	Ставка налога , %
До 10 млн. рублей (вкл.)	0,1
Свыше 10 млн. руб. до 20 млн. руб. (вкл.)	0,15
Свыше 20 млн. руб. до 50 млн. руб. (вкл.)	0,2
Свыше 50 млн. руб. до 300 млн. руб. (вкл.)	0,3

2. Налоговая ставка по земельному налогу в 2021 году составляла 0,025% от кадастровой стоимости земельного участка.

В ответах на все вопросы приведите ход решения и пояснения к нему.

Вопросы:

1. Рассчитайте сумму налога на имущество физических лиц для Александра за 2021 г.
2. Рассчитайте сумму НДФЛ, которую удержит работодатель с заработной платы Ольги за 2021 г.
- 3.1. Рассчитайте сумму налога на имущество физических лиц для Татьяны Сергеевны за 2021 г.
- 3.2. Рассчитайте сумму земельного налога для Татьяны Сергеевны за 2021 г.