

Финал
XVII Всероссийской олимпиады по финансовой грамотности,
финансовому рынку и защите прав потребителей финансовых услуг для
старшекласников
«Финатлон для старшекласников»
12 марта 2022 год

8-9 классы

Вариант 2

Первый этап. ЭССЕ

Эссе № 1

Облигации как инструмент инвестиционной стратегии.

Эссе № 2

Факторы, влияющие на стоимость договора страхования автомобиля (КАСКО)

Примерное задание:

Проанализировать порядок определения страхового тарифа, его структуры, и влияющих на него факторов при расчете страховой премии по страховании автомобиля (КАСКО).

Обозначить влияние различных факторов на стоимость страхового полиса путем применения разных условий страхования. Сделать вывод о том, как можно рационально выбирать страховой продукт и влиять на его стоимость.

Факторы, влияющие на стоимость договора страхования автомобиля. (КАСКО)

Страхование автомобиля - обязательное страхование (каждый водитель должен оформить страхование ОСАГО). Каско - добровольное страхование. Три фактора страхования компенсации в авариях выпадают не только пострадавшему, но и виновнику аварии, который оформил КАСКО (даже если он виновен в аварии). ~~КАСКО~~ Какие же факторы влияют на стоимость КАСКО?

1. Автомобиль (убытки, марка, срок службы, стоимость автомобиля и т.д.)
2. Место, где находится автомобиль (ка-во или, которое могут пользоваться автомобилем; профитность КАСКО водителя - если человек только начал водить права и равно получив права, стоимость КАСКО будет выше; также учитываются история вождения - попаром или человек в ДТП и сколько раз тем хуже история вождения; тем выше будет стоимость КАСКО.)

При выборе страхования нужно учитывать на период страхования, безопасность страхования, стоимость страхования. Если же, как страховать что-либо стоит посмотреть рейтинг. Рейтинг, которые занимают страхование. Если посмотреть рейтинг, кто уже можно обратиться за помощью к своим знакомым, кто уже что-то страховал. Обязательно нужно посмотреть наши лицензии страховой компании и внимательно изучить договор.

Если покупка автомобиля осуществляется в кредит, то при приобретении КАСКО процентная ставка по кредиту будет меньше. Ставка каско закладывается в тем, что если человек

даже виновен в страховой ситуации, страховая премия ему все равно будет выначтена. Но нужно внимательно читать договор и рассмотреть все страховые случаи. Страховая премия не будет выначтываться, если:

1. Человек сам повредил автомобиль
2. Человек испортил автомобиль при обучении другого вождению.
3. Если на момент аварии автомобиль был человек, которой не входит в список доков или в договоре страхования.
4. Премия КАСКО не выначтывается, если пострадал человек, а автомобиль не пострадал.

При выборе КАСКО следует знать о франшизах: условной и безусловной. При безусловной франшизе стоимость КАСКО будет меньше.

В заключение, хочется сказать, что КАСКО - это дополнительная страховка, но все же ее следует приобрести при покупке автомобиля.

Если вы считаете, что страховая компания вас обманула, следует идти в Центральный Банк.

Этап 2_Задачи**Задача 1****Условие:**

Совет директоров публичного акционерного общества по созыву годового общего собрания акционеров состоялся 8 апреля, на нем было принято решение о проведении собрания 25 мая.

Задание

Рассчитайте интервал дат, на которые в соответствии с требованиями Закона и решением Совета директоров, может быть составлен Список лиц, имеющих право на участие в общем собрании акционеров?

Решение: В соответствии с требованиями Закона и решением Совета директоров, Список лиц, имеющих право на участие в общем собрании акционеров, может быть составлен не раньше 10 дней с момента созыва годового общего собрания акционеров, но не позже 25 дней до годового общего собрания акционеров.

Средствительно, интервал дат:

- 1) 8 апреля + 10 дней = 18 апреля
- 2) 25 мая - 25 дней = 1 мая

Ответ:

с 18 апреля по 1 мая

Задача № 2

Условие:

Вкладчик открыл в банке депозит 40000 руб. на 2 года. В течение первого года процентная ставка не менялась, а в начале второго года была увеличена на 4%. При закрытии вклада на банковском счете стало 46640 руб

Задание:

Какая процентная ставка действовала по депозиту в первый год?

Решение:

$FV = PV(1+k)^n$, Пусть a - процентная ставка по депозиту в первый год

$$46640 = 40000 \left(1 + \frac{a}{100}\right) \left(1 + \frac{a}{100} + 0,04\right)$$

$$\left(1,04 + \frac{a}{100} + \frac{1,04^2 + a^2}{100}\right) = \frac{46640}{40000}$$

$$\left(\frac{a^2}{100} + \frac{2,04a}{100} + 1,04\right) = 1,166$$

$$10a^2 + 2040a + 1040 = 1166$$

$$10a^2 + 2040a - 126 = 0$$

$$5a^2 + 1020a - 63 = 0$$

$$D = 2601000 + 315 = (510,30873)^2$$

$$a = \frac{-510 + 510,3}{5} = 0,061746$$

$$a = \frac{-510 - 510,3}{5} < 0 - \text{не удовл. усл. задачи.}$$

$a = 0,061746 \Rightarrow$ процентная ставка по депозиту в первый год 6%

Ответ: 6% процентная ставка по депозиту в первый год.

Кейс

Артем недавно закончил обучение в институте, устроился на работу. За полтора года Артему удалось накопить 450 тыс. руб., и он принял решение о покупке автомобиля стоимостью 400 тыс. руб.

Покупка полиса ОСАГО, страховая премия 20 тыс. руб. в любой страховой компании. Расходы на регистрацию и оформление автомобиля 5 тыс. руб.

Артем рассматривает следующие варианты страхования КАСКО автомобиля:

1. Страховая компания, крупная (ТОП 5), риски «Полное Каско», покупка и оплата полиса в офисе компании, оплата премии **2 равными частями**, водитель 22 года, стаж 3 года.
Страховая премия 35 000 руб., франшиза с 1-го случая 50 000 руб.
Страховая премия 50 000 руб., франшиза с 1-го случая 25 000 руб.
Страховая премия 85 000 руб., франшиза со 2-го случая 10 000 руб.
2. Страховая компания, крупная (ТОП 10-50), риски «Полное Каско», покупка и оплата полиса в офисе компании, оплата премии **2 равными частями**, водитель 22 года, стаж 3 года.
Страховая премия 30 000 руб., безусловная франшиза с 1-го случая 50 000 руб.
Страховая премия 45 000 руб., безусловная франшиза 1-го случая 20 000 руб.
Страховая премия 80 000 руб., без франшизы
3. Страховая компания, небольшая, малоизвестная, покупка и оплата полиса у агента, оплата премии **2 равными частями**, риски «Полное Каско», водитель 22 года, стаж 3 года.
Страховая премия 25 000 руб., безусловная франшиза с 1-го случая 50 000 руб.
Страховая премия 50 000 руб., без франшизы.

Выполните задания 1–3:

1. Что страхуется по договору страхования ОСАГО и КАСКО? В чем разница между договорами страхования ОСАГО и КАСКО (коротко в виде таблицы)? Что такое франшиза и почему вид и размер франшизы оказывают влияние на размер страховой премии?

- 2. Проанализируйте предложенные варианты страхования с учетом доходов и возможностей Артема. Какой из предложенных вариантов является, на ваш взгляд, наиболее предпочтительным для Артема? Свой ответ обоснуйте.
- 3. Какие существуют риски при выборе страховой компании? Можно ли с уверенностью сказать, что выплата гарантируется при любом убытке?

Решение:

ОСАГО Ⓟ

ОСАГО

КАСКО

ОСАГО
 всегда выплачивают только пострадавшему в страховой ситуации. Если человек виновник в этой ситуации, ему не выплатят ничего.

КАСКО
 всегда выплачивают в любом случае, прописанном в договоре, даже, если человек виновник в этой ситуации.

Франшиза - деньги, которые вычитает человек страховщик из своего кармана

условные франшизы больше стоимости страхования, тогда не выплачивается.

безусловные франшизы

Будет меньше. При безусловной франшизе, стоимость страхования будет меньше.

Условная франшиза лучше безусловной. Франшиза - это сумма, которую вычитает человек из страховки и уделяет себе. Если человек не использует страховку и уделяет себе. Ввиду с франшизой будет для Артема лучше. Страхование с условной франшизой будет дороже, чем с безусловной.

③ Риски при выборе страховой компании:

Чтобы избежать рисков, нужно внимательно читать договор и проверять лицензию страховой компании. Если у компании нет лицензии,

не стоит туда обращаться с целью не быть обману-
тым. Если ^{страх} ответственность

а) Выплата при страховании не будет осуществля-
ться, если: человек ^{сам} специально повредил то, что он
страхует; если в момент страхового случая ^{использо-}
ван человек, который не прописан в
вашем полисе; если человек, который не прописан в
страховом договоре и т.д.

Чтобы избежать таких ситуаций стоит
серьезно подойти к выбору страховой компании и
проверить наличие всех документов
Все страховые случаи должны быть заранее оговорены
и прописаны в договоре.

② Артисту стоит выбрать 2 варианта, т.к.
его доход и возможности не очень большие и в этом
случае его затраты будут не очень большими.