

ID 266 199

Финал

**XVII Всероссийской олимпиады по финансовой грамотности,
финансовому рынку и защите прав потребителей финансовых услуг для
старшеклассников**

«Финатлон для старшеклассников»

13 марта 2022 год

10-11 классы

Вариант 1

Первый этап. ЭССЕ

Эссе № 1

Зачем российским компаниям нужны независимые директора?

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 страхованию 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.

Понимая, что актуальность темы не вызывает сомнений и заключается в том, что современным человеком так или иначе должны быть знакомы с темой страхования. Тем более различать какие виды страхования бывают обязательные, а какие добровольные, так как обязательное страхование прописано законом. При оформлении того или иного вида страхования важно знать, какие пункты он в себе включает, во избежание лишнего трат и оформления того вида страхования, которое вам не нужно.

В своей эссе я рассмотрю и проанализирую два вида страхования: ОСАГО и КАСКО, на примере моей ~~своей~~ машины, а также факторы, которые влияют на КАСКО.

Целью из вышесказанного, сформулирована цель моего эссе: рассмотреть 2 вида страхования на примере моей машины, проанализировать факторы влияющие на размер страховой премии, ~~а так же на ее расчет,~~ и на стоимость страхового полиса.

Для достижения цели, я должна решить следующие задачи:

1) рассмотреть политику и тарифы, которые наиболее полно мне отвечают, при чтении дополнительных источников информации при подготовке и оформлении, а так же в обсуждении машины родителями закрой меня.

2) рассмотреть ОСАГО и каско по примерам ~~и~~ моей семье, а так же просим выделить факторы величины ~~ка~~ расчет страховой премии и стоимость страхового полиса.

Для раскрытия темы моего ЭСР мне понадобятся следующие термины и термины, а именно: страхование, страховщик, премия, страховая сумма, страховой случай, договор страхования, ОСАГО, каско.

Рассмотрю по порядку, что есть что:

Страхование – один из способов истребования рисков, сводящийся к загрузке рисков от потерь.

Страховая премия – это сумма, которую страхователем обязуются выплачивать страховщику, она прописана в договоре страхования.

Страховая сумма – это ~~сумма~~ сумма, которую страховщик обязуется выплатить страхователю при наступлении страхового случая. (капитальная)

Страховой случай – страховое событие, прописанное в договоре страхования.

Договор страхования – это договор заключенный между страхователем и страховщиком, в котором о том, что при наступлении страхового случая страховщик выплачивает страховую сумму страхователю, при этом ОСАГО – обязательное страхование для владельцев транспортных средств.

КАСКО – добровольное страхование.

Моя семья состоит из 4 человек. Мама и папа работают, и и братишка учился. Как я уже отметил, волею обстоятельств божевел обязательными и дополнительными.

У нашей семьи в собственности автомобиль, следовательно маме не обойтись без ОСАГО, подчеркну, что данная вид страхования является обязательным. Формула расчета не так проста, она состоит из нескольких коэффициентов. Найти их можно на сайте самой страховой компании.

А вот, что касается КАСКО, тут несколько интереснее. Я знаю, что в отличие от ОСАГО, КАСКО - добровольное страхование для владельцев транспортных средств. Есть несколько факторов влияющих на стоимость страхового полиса, так и на расчет страховой премии, а именно:

статус водителя, тариф, франшиза, а так же стоимость автомобиля. Также подробно фактор стоимости. Но мой друг ^{он} ~~это~~ один из самых интересных. Приведу пример ~~нашего~~ из моей семьи. Мой дедушка живет в селе, это отдаленная местность. Я знаю, что страховая премия там всегда выше ближе к городу. Также образом, у моего дедушки страховая премия значительно ниже, чем у моего родственника.

Так же хотелось бы добавить, что КАСКО обеспечивает страховую компенсацию при всех возможных неблагоприятных исходах.

Вывод: таким образом я думаю настолько важно знать и понимать тему страхования, как например КАСКО. Благодаря знаниям по этой теме, в том числе знаниям по финансовой грамотности можно рационально выбрать страховой продукт и следить за его стоимостью.

В заключение хочу сказать, что уже все понятно, задачи раскрыты. Думаю, что данная тема важна как для моей, так и для друзей семьи, особенно для детей и подростков, так как они непременно станут участниками в ~~будущем~~ ~~будущем~~ в независимости от их дальнейшей роли действительности.

Этап 2_Задачи

Задача 1

Условие:

Василий ведет учет своих расходов и доходов и заносит данные в таблицу. Сможет ли он за четыре месяца купить новый смартфон стоимостью 76 800 рублей. Если нет, то рассчитайте через сколько месяцев это будет возможно.

Будем считать, что в месяце 30 дней.

Доходы в пересчете на день		Расходы за день	
Зарплата	1 300	Питание	350
Подработка	400	Бытовые расходы	140
		Транспорт	130
		Прочие	430

Решение:

- 1) $1300 + 400 = 1700$ - доход за день.
- 2) $350 + 140 + 130 + 430 = 1050$ - расходы за день.
- 3) $1700 - 1050 = 650$ - чистый доход за день. накопления за день.
- 4) $650 \cdot 30 = 19500$ - накопления за месяц.
- 5) $\frac{76800}{19500} = 3,94$ месяца.

Ответ: Да, Василий сможет накопить на смартфон за 3,94 месяца \Rightarrow 4 полных месяца.

Задача № 2**Условие:**

1. Климанова Л.А. и Климанов А.Ю. являются акционерами ПАО «Завод Вихрь» (далее – Общество, ПАО), владеющими в совокупности 17,8% голосующих акций общества. Владельцами акций Общества они стали 06.02.2019 года (до этого акциями ПАО не владели). 31.01.2020 года они направили Обществу требование о направлении им по указанному ими адресу заверенных надлежащим образом копий следующих документов:
- a) план приватизации (5 листов);
 - b) свидетельство о внесении Общества в единый государственный реестр (1 лист);
 - c) протоколы общих собраний акционеров с 01.01.2018 по 31.01.2020 (всего было 3 собрания: в 2018 -1 и в 2019 – 2, каждый протокол на 4 листах);
 - d) протоколы заседаний Совета директоров за 2019 год (8 протоколов всего на 62 листах);
 - e) бюллетени для голосования, а также доверенности на участие во внеочередном собрании акционеров 18.09.2019 (всего документов на 714 листах);
 - f) списки лиц, имеющих право на участие в годовых собраниях акционеров 18.06.2018 и 25.05.2019 в соответствии с пунктом 4 статьи 51 Федерального закона от 26.12.95 N 208-ФЗ "Об акционерных обществах" (каждый список на 35 листах);
 - g) документы бухгалтерского учета за период с 28.06.2019 по 31.01.2020 (всего 694 листа);
 - h) документы бухгалтерской отчетности за 2019 год (18 листов).
- Общество получило требование 10.02.2008. Стоимость изготовления копий документов, запрашиваемых акционерами – 2 рубля,00 коп за один лист, согласно информации, размещенной на корпоративном сайте Общества в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет". Электронные версии части запрошенных документов (в запросе пункты b), c) и h)) на момент предъявления акционерами требования размещены на сайте общества в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" в свободном доступе.
- В какой срок Общество обязано направить акционерам запрошенные копии документов? Все ли из запрошенных документов должны быть направлены Обществом акционерам - обоснуйте свой ответ? Какова будет сумма счета, который Общество выставит акционерам за изготовление для них копий документов согласно запросу?

Решение:

1) за 50 дней ~~до момента формирования~~

2) Нет, не все из запрошенных документов должны быть направлены в присутствии аккредитованной организации. Не направляются документы по названным в, с, г, д, т.к. они размещены в электронной форме в свободном доступе.

3) Так как 2р за 1 лист \Rightarrow (так как в, с, г не вводятся) \Rightarrow

$$\begin{aligned} & \cancel{5 + 1 + 3 \cdot 4 + 62 + 714 +} \\ \Rightarrow & (\cancel{5 + 3 \cdot 4 +} 15 + 62 + 714 + 35 \cdot 2 + 694) \cdot 2 = 1545,2 = \\ & = 3090 \end{aligned}$$

Ответ:

1) за 50 дней ~~до момента формирования~~

2) Нет, не все, т.к. в, с, г они размещены в электронной форме в свободном доступе.

3) ~~654~~. 3090

Кейс

В таблице данные параметров по 2 проектам. Используя знания по оценке инвестиционных проектов необходимо оценить привлекательность каждого проекта и выбрать тот, в который будут вложены средства.

Проект	Первые инвестиции, тыс. руб.	Денежный поток по годам, тыс. руб.			NPV при ставке 12%, тыс. руб.	IRR, %
		1-й	2-й	3-й		
A	-20	25	15	10	21,12	82
B	-2000	1000	1000	5000	45,94	68

Задача :

- Используя данные таблицы пояснить значения показателей и особенности – NPV, IRR.
- Указать, что для определения эффективности вложения средств необходим еще временной показатель – срок окупаемости. Рассчитать данный показатель.
- сделать вывод о привлекательности и выборе проекта.

Решение:

1. NPV (чисто приведенная стоимость)
формула расчета: $\sum \frac{CI}{(1+i)^n}$

2. IRR
формула расчета $IRR = r_1 + \frac{NPV_1}{NPV_1 - NPV_2} \cdot (r_2 - r_1)$

NPV по проекту А выше чем по проекту В => доход выше.

У проекта А срок окупаемости за 1-й год.

У проекта В за 2 года => А - 1 год, В - 2 года.

3. Вывод о привлекательности проекта в силу сроков окупаемости, что проект В привлекательнее чем А.

ID _____

ОТВЕТ

Д.к. доживи у него болешце.