

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.

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

В век быстрого роста новых технологий, информатизации и увеличивающегося количества всевозможного транспорта на дорогах невозможно не говорить о новых последствиях, которые исходят из внешнеэкономических явлений. Одним из них, бесспорно, можно назвать невообразимое количество ~~количества~~ с транспортными средствами. Для решения финансовых спектров это явление в РФ есть КАСКО - договор страхования автомобиля, он является ~~застрахованным~~ для всех водителей. ~~Уточнение~~ Итак, какие же факторы влияют на стоимость договора страхования автомобиля.

Начнем с очевидного - опыт водителя. Очевидным является, что риск попасть ~~в аварию~~ ^{выплат} на дороге коих-то больше у тех, кто только сел за руль. В итоге, если договор составлен в первый раз - цена будет выше, нежели в последующем. Однако, водители условия ранее связанной можно указать индивидуальным кодам - либо ~~с~~ ^{применять} ~~с~~ ^с учетом водителя за первый срок, на который был подписан договор. На своем жизненном опыте я сталкивался дома с ситуацией когда страховые компании отказывали в возмещении КАСКО в связи с неопытностью водителя. ~~Уточнение~~ После 65 лет стаж уже не является фактором снижения стоимости.

Любой договор, как и в коммерческой, имеет ~~ср~~ ^{ср} определенный срок, что тоже играет роль в ценообразовании. Как правило, водителям, ~~которые попали в аварию~~ ~~при подписании~~ ~~сделке~~ ~~договора~~ ~~получают~~ ~~по~~ ~~за~~ ~~большую~~ ~~стоимость~~, нежели до того, потому что это сильно влияет на рейтинг. В обратном варианте продвигаясь события, где водители беспечно ездят весь срок, возможно даже понижении стоимости.

Стоимость автомобиля. Страховые компании, выходя на КАСКО, проинформирована о всех показателях не только человека, но и об автомобиле. Естественно, страховые ^{его} ~~стоимость~~ ~~автомобиля~~ ~~дороже~~ ~~транспортируемого~~ ~~средства~~ выйдет выше в цене, чем

средней по цене. Почему? Потому что в том случае, если понадобится, предположим, сделать ремонт автомобиля в случае, например, повреждения с помощью КАСКО, но более дорогой программой предусмотрена более высокая стоимость. Это выгода и мораль обво-

~~Выводы: при выборе программы КАСКО необходимо учитывать не только стоимость, но и условия. Для того чтобы избежать проблем при оформлении страховки, необходимо внимательно изучить условия программы, а также ознакомиться с отзывами клиентов. Кроме того, стоит обратить внимание на репутацию страховой компании. В среднем, стоимость КАСКО составляет 30,000 рублей.~~

подобные риски из страховых коэффициентов при возмещении по КАСКО.

Договор можно разделить на 2-х типов: полные и частичные. Полные включают в себя полный набор страховых случаев: от падения дерева до угона. Частичные же могут включать в себя случаи, например, только возмещение.

Перед тем, как составлять договор КАСКО, стоит рассмотреть как можно больше вариантов, чтобы найти самый выгодный. К тому же, если СТО в конце вешае много денег. В среднем, по информации последних лет, можно сказать, что примерная стоимость КАСКО составляет в 30,000 рублей.

ID _____

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:

$\text{сумма дохода} = 1300 + 400 = 1700 / \text{день}$
 $\text{сумма расходов} = 350 + 140 + 130 + 430 = 1050 / \text{день}$
 $\text{разница: } 1700 - 1050 = 650 \text{ (свободные средства)}$
 $650 \cdot 30 = 19500 \text{ р (св-ые сре-ства в месяце)}$
 $19500 \cdot 4 = 78000 \text{ р (св-ые деньги за 4 месяца)}$
 $78000 > 76800 \Rightarrow \text{сможет}$

Ответ: Василий сможет купить телефон $\frac{4}{3}$ и месяцев, т.к. накопит 78000 р

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 10.02.2020. 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:

② Документы в, с, h, размещенные на сайте и доступные для просмотра ~~тоже~~ в свободном доступе не обременены и предъявлены.

f - в этом случае док-ты обзоры предъявлены лишь за 25.05.2019, т.к в 2018 они еще не были утверждены ПАО,

Документы a, d, e, g должны быть ~~тоже~~ предъявлены.

① 10.02.2020 ПАО получили требования в течение 30 рабочих дней (примерно 4-6 недель)

③ $a + b + c + d + e + \overset{\text{ТОЛЬКО ЧАСТЬ}}{f} + g + h$
 $5 + 62 + 714 + 35 + 694 = 1505 \text{ листов}$
 $1505 \cdot 2 = 3020 \text{ рублей}$

Ответ:

1) ≈ 4-6 недель

2) не все док-ты (только a, d, e, f (не полностью); g)

3) 3020 р

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: инвестиция имеет 3 критерия при выборе: ликвидность, надежность,

② срок окупаемости - срок, за который первый доход превышает первые инвестиции:

У проекта А: $-20 \rightarrow 5 \rightarrow 20 \rightarrow 30$ (1й год)

У проекта Б: $-2000 \rightarrow -1000 \rightarrow 0 \rightarrow 5000$ (2й год)

③ проект А отличается быстрой окупаемостью, но также это приводит к худшим результатам, проект Б отличается долгосрочностью, а значит меньшими рисками

проект Б более выгоден для инвестирования в резервной позиции

проект А более выгоден для инвестирования в текущей позиции

Ответ

1)

2) $A = 1 \text{ год}$ $B = 2 \text{ год}$

3) B - манушн кочиниш

A - резервни кочиниш