

Финал

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

«Финатлон для старшеклассников»

12 марта 2022 год

10-11 классы

Вариант 1

Первый этап. ЭССЕ

Эссе № 1

Страхование как способ накопления и защиты от больших расходов при неблагоприятных случаях

Примерное задание:

Проанализировать возможные способы защиты от неблагоприятных случаев с имуществом и здоровьем. Какие возможности дает страхование для защиты жизни, здоровья и имущества, на примере распространенных видов страхования.

Сделать выводы о том, как Вы планируете обеспечивать безопасность своего здоровья и имущества, а также обеспечивать достижение поставленных финансовых целей.

Какие виды страхования могут пригодиться Вам в ближайшем будущем?

Эссе № 2

Сложные проценты как способ наращивания капитала.

Тесе № 1

Страхование как способ компенсации и защиты от больших расходов при неблагоприятных случаях. Страхование - это минимизирующий риск, путём заключённых специальных договоров. Необходимо тщательно подходить к вопросу страхования и сохранения своих накоплений, тогда не потеряешь их. Для сохранения денежных средств есть такой способ, как страхование имущества, заключается договор - страховой полис, по которому, в случае наступления страхового случая, будет выплачена денежная компенсация. Например, при возникновении ДТП, водителю будет выплачена денежная компенсация - денежная сумма на ремонт транспортного средства. Можно также застраховать своё жильё - сад, квартиру, например от пожара или воровства, тогда можно будет выплачена страховая сумма. Страховать можно оформить не только на транспорт, но и на крупные партии товаров, например, срочные уровые суда торговать по застрахованы от несчастных случаев. От различных несчастных случаев содвигий страхуют члены экипажа и пассажиров. Также от несчастных случаев можно застраховать не только имущество - жильё, товары или предприятия, но и своё здоровье. Например, при повреждении руки или ноги, будет выплачена страховая премия.

Но основным всеми публицистическим примером, я могу обеспечить безопасность своего здоровья и имущества путём оформления страховки, ведь в большинстве случаев, отравившись, я смогу получить транспортные средства и для этого буду оформлять КАСКО и ОСАГО.

Этап 2_Задачи**Задача 1****Условие:**

Сергей через 2 года решил приобрести телефон стоимостью 45 792 рубля. Сейчас у него есть 30 000 рублей, и возможность через год добавить к этому капиталу ещё 10 000 рублей. Процентные ставки по годовым депозитам, ближайшие 2 года не изменятся. Рассчитайте реальную процентную ставку с учетом того, что инфляция составляет 6%, и будет стабильна в будущем. Начисление процентов сложное. Налоги, комиссии и прочие расходы не учитываются. Ответ запишите в процентах. (Ответ округлите до второго знака после запятой).

Решение:

Ответ:**Задача № 2****Условие:**

Количественный состав Совета директоров общества 9 человек. На очном заседании Совета директоров, в повестку дня которого был включен только один вопрос, присутствовало 6 человек из избранного состава, из оставшихся 3 членов Совета директоров - двое не явились на заседание и не представили письменных мнений, а один попросил проголосовать за себя другого члена Совета директоров присутствующего на заседании.

При голосовании по вопросу повестки дня:

- ✓ один директор «ВОЗДЕРЖАЛСЯ»;
- ✓ два, в том числе, Председатель совета директоров, проголосовали «ЗА», также «ЗА» проголосовал член Совета директоров за отсутствующего товарища;
- ✓ еще два – проголосовали «ПРОТИВ»;
- ✓ один из членов Совета директоров, присутствующий на заседании, отказался принимать участие в голосовании.

Устав акционерного общества предусматривает, что решение по такому принимается простым большинством голосов и при равенстве голосов членов Совета директоров голос председательствующего является решающим. Состоялось ли заседание Совета директоров? При положительном ответе, принято ли решение по вопросу? Обоснуйте свой ответ?

Решение:

Заседание Совета Директоров ВУЗов не состоится не
состоится, так как согласно ст. 68 ^{КОАП РФ} ~~неоднократно~~
указание поправки от

Заседание Совета Директоров ВУЗов не состоится
состоится, так как согласно ст. 68 ^{КОАП РФ} ~~неоднократно~~
указание поправки от ~~всего состава~~ ~~Совета Директоров~~.
Тем не менее по вопросу ВУЗов ~~принято~~ ~~определительное~~, ~~также~~
принимать ~~указание~~ ~~не~~ ~~в~~ ~~письменном~~ ~~виде~~ ~~и~~ ~~продолжается~~

Заседание Совета Директоров ВУЗов не состоится ~~состоав-~~
состоится, так как согласно ст. 68 ^{КОАП РФ} ~~неоднократно~~
указание поправки от ~~всего состава~~ ~~Совета Директоров~~.
Тем не менее по вопросу ВУЗов ~~принято~~ ~~определительное~~, ~~также~~
принимать ~~указание~~ ~~не~~ ~~в~~ ~~письменном~~ ~~виде~~ ~~и~~
принимать ~~указание~~ ~~не~~ ~~в~~ ~~письменном~~ ~~виде~~ ~~и~~ ~~продол-~~
продолжается ~~каким-то~~ ~~за~~ ~~своим~~ ~~делом~~. ~~Средств-~~
предельно, ~~по~~ ~~вопросу~~ ~~ВУЗов~~ ~~1~~ ~~голос~~ ~~„~~ ~~30~~ ~~“~~ ~~и~~ ~~двух~~ ~~„~~ ~~Результ~~ ~~“~~

Ответ:**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		
А	-20	25	15	10	21,12	82
В	-2000	1000	1000	5000	45,94	68

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

Решение:

NPV - показатель рентабельности
 IRR - показатель эффективности вложений, при которой ставка
 Проект "В" является более привлекательным, так как не смотря на окупаемость за 4 года, тогда как для проекта "А" окупается за год, проект "В" имеет больший денежный поток и IRR ниже на 14%, то NPV, в отличие от IRR, на 24,82%.

