

**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 выбрать страховой продукт и влиять на его стоимость.

Эссе №1 Облигации как инструмент инвестиционной стратегии.

Компаниями и организациями используются разные методы для получения прибыли. Существуют различные способы распоряжения как виртуальными, так и материальными бумажными, а также монетными единицами.

Инвестиции - это вклады (внесение денежных единиц) в какую-либо организацию физическим лицом, в пользование данными средствами организацией. После физического лицу присваиваются денежные проценты за пользование организацией деньгами вкладчика. Данные проценты меняются в зависимости от изменчивости экономики во всем мире, а также от действий определенной организации.

Существуют различные акции и облигации, которые покупаются физическим лицом у какой-либо компании или организации. Их определенно можно назвать инвестиционными инструментами, которые могут помочь в развитии организации (компании). Все участники данных "манипуляций" могут извлечь определенную выгоду, привлекательно манипулируя деньгами и следя за всеми экономическими изменениями. Для этого используются различные стратегии построенные на основе предыдущего опыта.

Деньги полученные организацией от различных акций, облигаций и других источников дохода идут на развитие. Покупаются различные новое оборудование, открываются новые точки работы в разных городах и странах данной организации, увеличивается персонал и т.д. За счет этого повышается доход организации. Именно поэтому различные

Виды инвестиций являются выгодными. Часть дохода уходит физическим лицам и является уже их способом дополнительного дохода. Все акции, облигации и другие виды инвестиций являются ~~различными~~ стратегиями для получения выгоды. Некоторые создают огромную денежную "паутина" входящую в экономику как отдельной страны, так и всего мира в целом.

ID 287010

**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 месяце примерно 30 дней В году 365 дней  
 $30 - 8 + 25 + 365 = 412$  дней прошло (пройдёт) между собраниями.  
Интервал дат по годовому созыву акционерного общества составил примерно 412 дней.

**Ответ:** 412

**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:**

- 1)  $40000 : 100 = 400$  (руб) - 1%
- 2)  $400 \cdot 4 = 1600$  (руб) - 4%
- 3)  $46640 - 40000 = 6640$  - сумма прибыли.
- 4)  $6640 : 400 = 16,6\%$  - все прибыль в %.
- 5)  $16,6 - 4 = 12,6\%$  - сумма прибыли в % без повышения ставки.
- 6)  $12,6 : 2 = 6,3\%$  - процентная ставка по депозиту в первый год.

**Ответ:** 6,3%

## 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:**

$$\begin{array}{r} 400 \text{ тыс. руб} \\ + 20 \text{ тыс. руб} \\ + 5 \text{ тыс. руб} \\ \hline \end{array}$$

425 тыс. руб - все расходы Артёма.

(покупка машины, покупка полиса ОСАГО, регистрация и оформление автомобиля.)

$$\begin{array}{r} 450 \text{ тыс. руб} \\ - 425 \text{ тыс. руб} \\ \hline 25 \text{ тыс. руб} - \text{остаток денег у Артёма.} \end{array}$$



Ответ:

1.1. По договорам страхования ОСАГО и КАСКО страхуется машина от несчастного случая (например оварш.)

ОСАГО

КАСКО

1.2. Обязательное страхование автомобиля при покупке.

Страхование автомобиля от несчастного (страхового) случая, при наступлении которого страховая компания выплачивает часть ущерба или покрывает полностью. Покупается на определённый срок, если страховой случай не состоялся деньги осалаются у компании.

1.3. Франшиза - это сумма которую может выплатить компания при возмещении или покрытии ущерба. Страховая премия - сумма стоимости страховки которую покупает физ. лицо. Компании не выгодно оплачивать франшизу, для неё лучше оставлять страховую премию. Если страховой случай уже произошёл при последующей страховке она покрывает стоимость страховой премии в целях получения прибыли. При этом может потянуть франшизу.

2. По финансовым возможностям ему подходит страховая компания под n 3. На месте Артёма я бы воздержалась от покупки автомобиля так, как страхование в этой компании сомнительное ведь она малоизвестная и на мой взгляд слишком малая страховая премия и слишком большие выплаты франшизы. Я бы предложила накопить ещё 10000 руб и застраховать в крупной и достаточно выгодной компании под n 2.

3.1. Одной из крупных рисков при выборе страховой компании является малочисленность. Нужно тщательно проверить компанию: читать отзывы о ней, проверить её существование в официальных источниках и т.д.

3.2. С уверенностью нельзя сказать, что ID/287010  
выплата гарантируется при любом убытке.

Страховые случаи бывают разными по степени тяжести.  
Сумма убытков которых может быть насколько большой.

Если она превышает рамки франшизы, то остаток  
придётся выплатить физическому лицу. Сумма которая  
входит в рамки франшизы компания обязана выплатить.