



РАНХиГС
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Западный филиал

**«Формирование финансовой грамотности
обучающихся с использованием интерактивных
технологий и цифровых образовательных ресурсов
(продвинутый уровень)»**

ЧТО ТАКОЕ АКЦИИ



Работу выполнила:
Аракелян Лидия Леонидовна,
учитель математики
МАОУ «Ульяновская СОШ»

2021 г.
Калининград

что такое акции

- **Цель занятия:**

Способствовать формированию у обучающихся представления об акциях, а также содействовать формированию разумного финансового поведения, способности принимать взвешенные решения в отношении использования финансовых продуктов или услуг

Задачи:

Развивающая

развивать у обучающихся познавательный интерес, творческие способности, речь, память, внимание, воображение;
создавать условия, в которых обучающиеся могли бы самостоятельно планировать и анализировать собственные действия;
находить выход из любой ситуации;
развивать способность реально оценивать свои возможности.

Воспитательная

формировать у обучающихся научное мировоззрение, нравственные качества личности;
воспитывать познавательный интерес к предмету;
любовь к поисковым решениям.

Образовательная

вооружить обучающихся системой знаний, умений и навыков;
познакомить с понятием акции, акционерного общества, уставного капитала, дивидендов;
научить применять полученные знания в жизненных ситуациях.

что такое акции

Недавно мы с ребятами были на экскурсии в Калининграде. Познакомились со многими достопримечательностями города. Наш маршрут был построен так, что на пути нам встречались бронзовые фигурки Хомлинов – это маленькие сказочные человечки, которые, по легенде, путешествуют по побережью Балтийского моря. Они стараются проникнуть в человеческие жилища, чтобы незаметно стащить какую-нибудь брошенную или забытую вещь для своего домика. Эти сказочные герои стали символом нашего янтарного края.

И теперь они - герои школьных уроков, где мы помогаем им решать интересные задачи и отвечать на сложные вопросы.

Однажды маленькие Хомлины нашли старую забытую коробку, в которой лежало много красивых разноцветных бумажек. Это были акции, выписки из реестра, приглашения на общие собрания акционеров, письма о том, что кому-то начислены на их акции дивиденды.



что такое акции

У них возникли вопросы: что такое акционерное общество, акция, акционер, выписка из реестра акционеров, общее собрание? Можно ли подарить свои акции? Можно ли эти акции продать или купить ещё? Сколько они стоят и как это сделать?

Давайте поможем Хомлинам найти ответы на все эти вопросы и войти в большой и сложный мир акций и других ценных бумаг.



что такое акции

- Вопросы:
- Что такое акционерное общество и кто такие акционеры?
- Что такое акция и какие бывают акции?
- Что такое общее собрание акционеров?
- Что такое выписка из реестра акционеров и кто её выдаёт?
- Какие права имеют акционеры?
- Что такое уставный капитал акционерного общества и как он рассчитывается?
- Что такое дивиденды и как они выплачиваются?
- Что такое проспект ценных бумаг?



что такое акции



Акционерным обществом называется хозяйственное общество, образованное лицами, объединившими своё имущество и денежные средства в уставный капитал, разделённый на определённое количество равных долей, закреплённых ценными бумагами, называемыми **акциями**. **Акционерное общество** — это коммерческая организация, задачей которой является получение прибыли от своей деятельности. В научной и справочной литературе, а также в прессе можно встретить термины «корпорация» и «корпоративный». Эти термины пришли к нам из английского языка, в котором corporation означает акционерное общество. Таким образом, корпорация — это акционерное общество, а корпоративный означает «относящийся к корпорации», например, корпоративные финансы, корпоративные правила.



что такое акции



Участники акционерного общества — акционеры, обладают по отношению к этому обществу обязательственными правами, закреплёнными в акциях. Размер этих прав определяется количеством и типом принадлежащих им акций. Акционерами могут быть граждане, юридические лица, а также государство. Теперь ясно, кто такие акционеры, — это владельцы компании. Но в определении указано, что они обладают правами в зависимости от количества и типа принадлежащих им акций. Что это означает?



что такое акции

Права и обязанности акционеров определены в уставе акционерного общества, который пишется при его создании. Главная обязанность акционера — внести требуемые денежные или иные средства при создании компании в соответствии с количеством и типами полученных акций. А вот прав у акционера больше.

Первое право — участие в управлении обществом. Это право реализуется путём участия в общем годовом или внеочередном собрании акционеров, в обсуждении и утверждении отчётов о деятельности и в выборах органов управления акционерным обществом.

Второе право — получение дивидендов.

Третье право акционера — получение части имущества компании при её ликвидации. Уставный капитал общества составляется из номинальной стоимости обыкновенных и привилегированных акций общества, приобретённых акционерами.

Между этими типами акций есть два принципиальных различия. Это надо знать!



что такое акции

Итак, есть два типа акций — **обыкновенные** и **привилегированные**.
В чём различие?

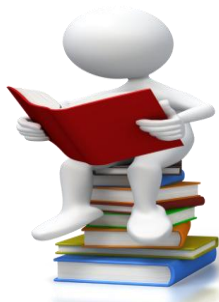
Первое. Величина дивидендов по привилегированным акциям устанавливается в уставе общества, их размер обычно выше, чем по обыкновенным акциям, и они выплачиваются в первую очередь.

Второе различие — владельцы привилегированных акций не принимают участия в голосовании на общих собраниях акционеров, за исключением случаев принятия решений, ущемляющих их право получать дивиденды. Номинальная стоимость размещённых привилегированных акций всех типов не должна превышать 25 % уставного капитала общества. Акции относятся к эмиссионным ценным бумагам.

Уставный капитал общества составляется из номинальной стоимости обыкновенных и привилегированных акций общества, приобретённых акционерами.

Эмиссионные ценные бумаги выпускают сериями (эмиссиями) с одинаковыми номиналом, сроком обращения и правами.





Задача 1

что такое акции



Расчёт величины уставного капитала компании. В акционерном обществе выпущено 1,5 млн обыкновенных акций номиналом 1000 руб. и 100 тыс. привилегированных акций номиналом 4000 руб. На какую сумму можно дополнительно выпустить привилегированные акции, если обыкновенные акции дополнительно выпускать не планируется?

- Решение:
- Шаг 1. Определяем общую стоимость обыкновенных акций: $1000 \text{ руб.} \cdot 1\,500\,000 \text{ акций} = 1,5 \text{ млрд руб.}$
- Шаг 2. Определяем общую стоимость привилегированных акций: $4000 \text{ руб.} \cdot 100\,000 \text{ акций} = 400 \text{ тыс. руб.}$
- Шаг 3. Определяем величину уставного капитала общества: $1,5 \text{ млрд руб.} + 400 \text{ тыс. руб.} = 1900 \text{ тыс. руб.}$
- Шаг 4. Поскольку доля привилегированных акций не может превышать 25 % величины уставного капитала, то доля обыкновенных акций, наоборот, не может быть меньше 75 % величины уставного капитала. Определяем размер уставного капитала при минимальной доле обыкновенных акций в 75 %: $1\,500\,000 \text{ руб.} / (75 \% / 100) = 2\,000\,000 \text{ руб.}$
- Шаг 5. Определяем максимально возможную величину привилегированных акций: $2 \text{ млрд руб.} - 1,5 \text{ млрд руб.} = 500 \text{ тыс. руб.}$
- Шаг 6. Определяем максимальную величину дополнительной эмиссии привилегированных акций: $500 \text{ тыс. руб.} - 400 \text{ тыс. руб.} = 100 \text{ тыс. руб.}$



Домашнее задание 1

Расчёт уставного капитала. Уставный капитал акционерного общества состоит из 240 тыс. обыкновенных акций номиналом 100 руб., 10 тыс. привилегированных акций первого выпуска номиналом 100 руб. и 10 тыс. привилегированных акций второго выпуска номиналом 500 руб. На общем собрании принято решение о дополнительном выпуске обыкновенных акций в количестве 50 тыс. руб. и третьего выпуска привилегированных акций номиналом 200 руб. в объёме 5 тыс. штук. Рассчитать размер уставного капитала общества после завершения дополнительного выпуска обыкновенных и третьего выпуска привилегированных акций.





что такое акции

Это интересно!

каждая акция имеет несколько цен одновременно. Во-первых, это номинальная цена, которая назначена на акцию при выпуске. Её также называют номинальной стоимостью. Номинальная цена акции имеет значение только по отношению к тому доходу или дивидендам, которые владелец получит по этой акции. Рыночная цена акции уже по названию определяется спросом и предложением при покупке и продаже этих ценных бумаг. Обычно она определяется как некое среднее значение цен совершённых сделок. Кроме того, на биржах различные продавцы и покупатели предлагают свои цены, по которым они хотели бы купить или продать ценные бумаги. Такие цены называются котировальными. К сожалению, компании не всегда выплачивают дивиденды по обыкновенным акциям. В случае успешного развития компании вся прибыль, из которой выплачиваются дивиденды, может быть направлена на развитие компании. При неудачном ведении бизнеса компания по итогу года может понести убытки. В этом случае дивиденды не будут выплачены. Для таких случаев предусмотрено, что дивиденды по привилегированным акциям также могут выплачиваться за счёт ранее сформированных для этих целей специальных фондов общества.

Дивиденды — это часть прибыли компании, которую с определённой периодичностью получают акционеры по своим акциям. Обычно дивиденды выплачиваются по итогу года, но в уставе могут быть предусмотрены выплаты раз в квартал или раз в полугодие.



что такое акции



Задача 2. Расчёт дивидендов Уставный капитал акционерного общества 1 млрд руб. разделён на обыкновенные акции (80 %) и привилегированные (20 %) одинаковой номинальной стоимостью 1000 руб., т. е. всего 1 млн акций. По привилегированным акциям дивиденд установлен в размере 15 % номинальной стоимости. Номинальная стоимость обыкновенных и привилегированных акций — 1000 руб. Какие дивиденды могут быть объявлены по обыкновенным акциям, если на выплату всех дивидендов совет директоров рекомендует направить 110 млн руб. чистой прибыли? Решение:

- Шаг 1. Расчёт дивидендов, приходящихся на привилегированные акции: 1000 руб. $15\% / 100 = 150$ руб. на одну акцию.
- Шаг 2. Всего дивидендов на привилегированные акции: 150 руб.* 200 000 акций = 30 млн руб.
- Шаг 3. Определение чистой прибыли, которую можно использовать для выплаты дивидендов по обыкновенным акциям: 110 млн руб. – 30 млн руб. = 80 млн руб.
- Шаг 4. Расчёт дивиденда, выплачиваемого по одной обыкновенной акции: 80 000 000 руб. / 800 000 акций = 100 руб., или 10 % номинальной стоимости обыкновенной акции в 1000 руб.

что такое акции

Все акции общества являются именными. На общих собраниях акционеры голосуют в соответствии с количеством обыкновенных акций по правилу «одна акция — один голос». Общество вправе осуществлять дополнительные выпуски акций разных типов. Такие выпуски называются эмиссиями. Возможность эмиссии дополнительных акций с указанием объёмов эмиссии и видов акций должна быть указана в уставе общества. Решения о новых выпусках ценных бумаг принимаются общим собранием акционеров общества.



Проспект ценных бумаг должен содержать:

- краткие сведения о лицах, входящих в состав органов управления эмитента, сведения об аудиторе, оценщике и о финансовом консультанте;
- краткие сведения об объёме, о сроках, порядке и об условиях размещения эмиссионных ценных бумаг;
- сведения об акционерах эмитента;
- финансовую отчётность эмитента и иную финансовую информацию.



что такое акции

Все обыкновенные акции имеют равные права независимо от порядкового номера эмиссии. Привилегированные акции могут иметь разные номиналы, величину дивидендов и иные права в зависимости от целей общества. Эти особенности должны быть указаны в уставе общества или проспекте акций каждого типа. Например, в проспекте может быть указано, что общество выпускает эмиссию привилегированных акций, которые через определённое время могут быть конвертированы (обменены) на обыкновенные акции. По таким акциям общество может не выплачивать дивиденды.



Домашнее задание 2

Расчёт величины дивидендов. Уставный капитал акционерного общества состоит из 750 тыс. простых акций номиналом 1000 руб. за штуку, 100 тыс. привилегированных акций номиналом 500 руб. за штуку и 200 тыс. привилегированных акций второго выпуска номиналом 1000 руб. за штуку.



что такое акции

По привилегированным акциям первого выпуска дивиденды установлены в размере 10 % номинала. По привилегированным облигациям второго выпуска дивиденды установлены в размере 15 % прибыли акционерного общества после уплаты налогов, но в соответствии с уставом общества могут быть выплачены только после выплаты дивидендов по привилегированным акциям первого выпуска. Как распределятся суммы дивидендов по отдельным видам акций, если прибыль, оставшаяся в акционерном обществе после уплаты налогов, составляет 185 млн руб.?



Контрольные вопросы:

- 1. Перечислите основные характеристики эмиссионных ценных бумаг.
- 2. Укажите основные права владельца обыкновенных акций.
- 3. Для чего организации выпускают акции?
- 4. Какую информацию должен содержать проспект ценных бумаг?
- 5. Номинальная стоимость привилегированных акций всех типов не должна превышать:
 - 18 % уставного капитала;
 - 24 % уставного капитала;
 - 25 % уставного капитала;
 - 33 % уставного капитала.

