



# Томский политехнический университет

## Кафедра экономики

# Тема 7.

# Деньги и банковская система

Доц., к.э.н. М.В. Рыжкова

Экономическая теория 11-12 пара

[pptcloud.r](http://pptcloud.r)

# План лекции

---

4. Ценные бумаги: сущность, виды, рынок ценных бумаг

## §4 Ценные бумаги

*Ценная бумага*

**Почему ценные бумаги - фиктивный капитал?**



## §4 Ценные бумаги - виды

### 1) Свидетельства о собственности

- **Акция** – Обыкновенная и Привилегированная



**ПРОИЗВОДНЫЕ** (деривативы)

- **Опцион**
- **Фьючерс**
- **Коносамент**
- **Сертификат**



# Вопрос на повторение

- Чем обыкновенная акция отличается от привилегированной?
- Какой из видов акций стоит в России больше?



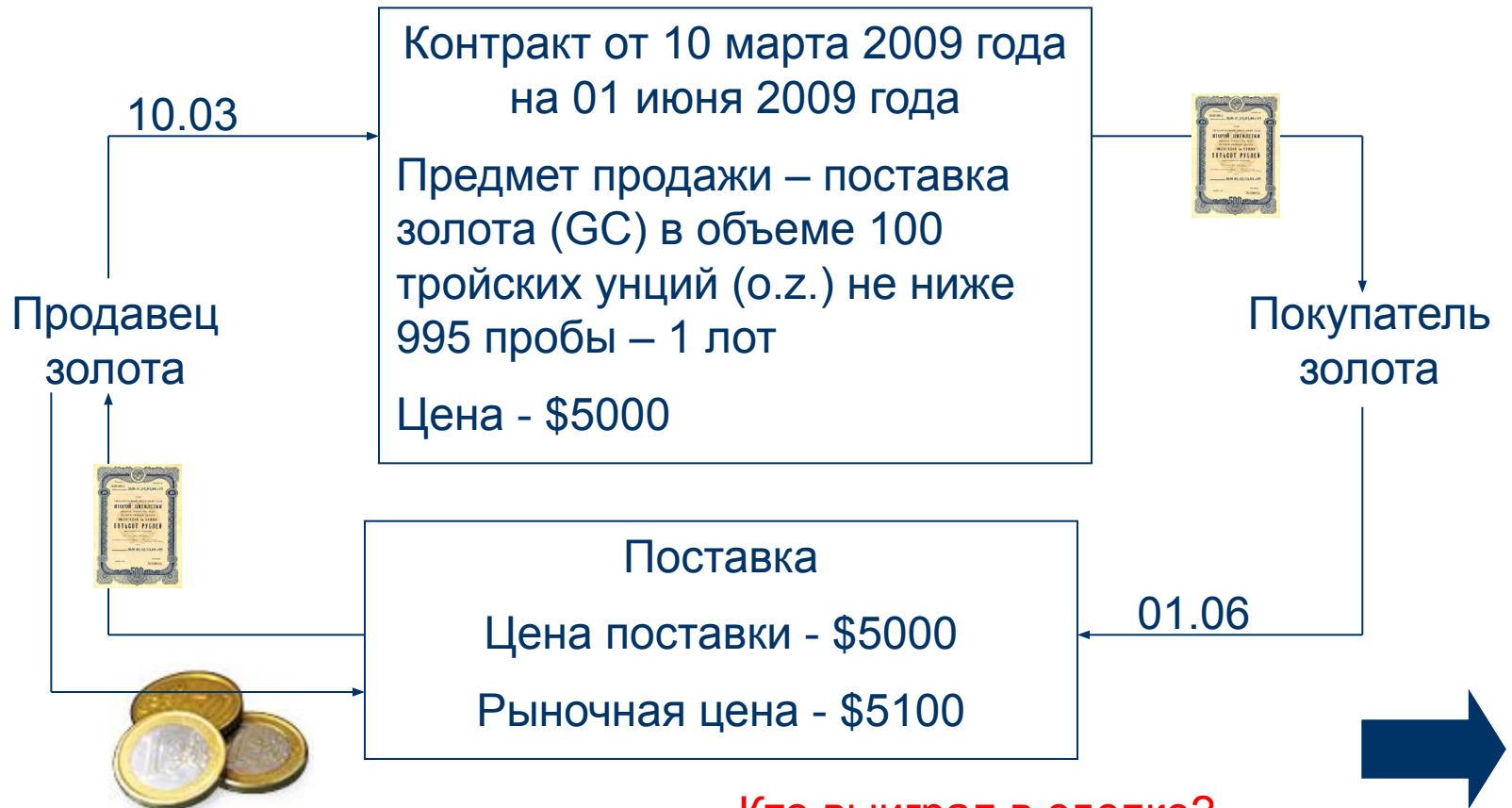
# 3. Ценные бумаги – фьючерсы и опционы

## Предметы торговли:

- зерно
- древесина
- золото
- хлопок
- сталь
- сырая нефть
- мясо
- валюта...



# Механизм торговли



# Отличие опциона и фьючерса

Фьючерс	Опцион
<i>Обязательность</i>	
Для обеих сторон	Продавец обязан исполнить при требовании покупателя
<i>Исполнение</i>	
Возможно путем уплаты разницы цен	Сделка с товаром обязательна
В конце срока	В конце срока (европейский) В любой день до указанной даты (американский)





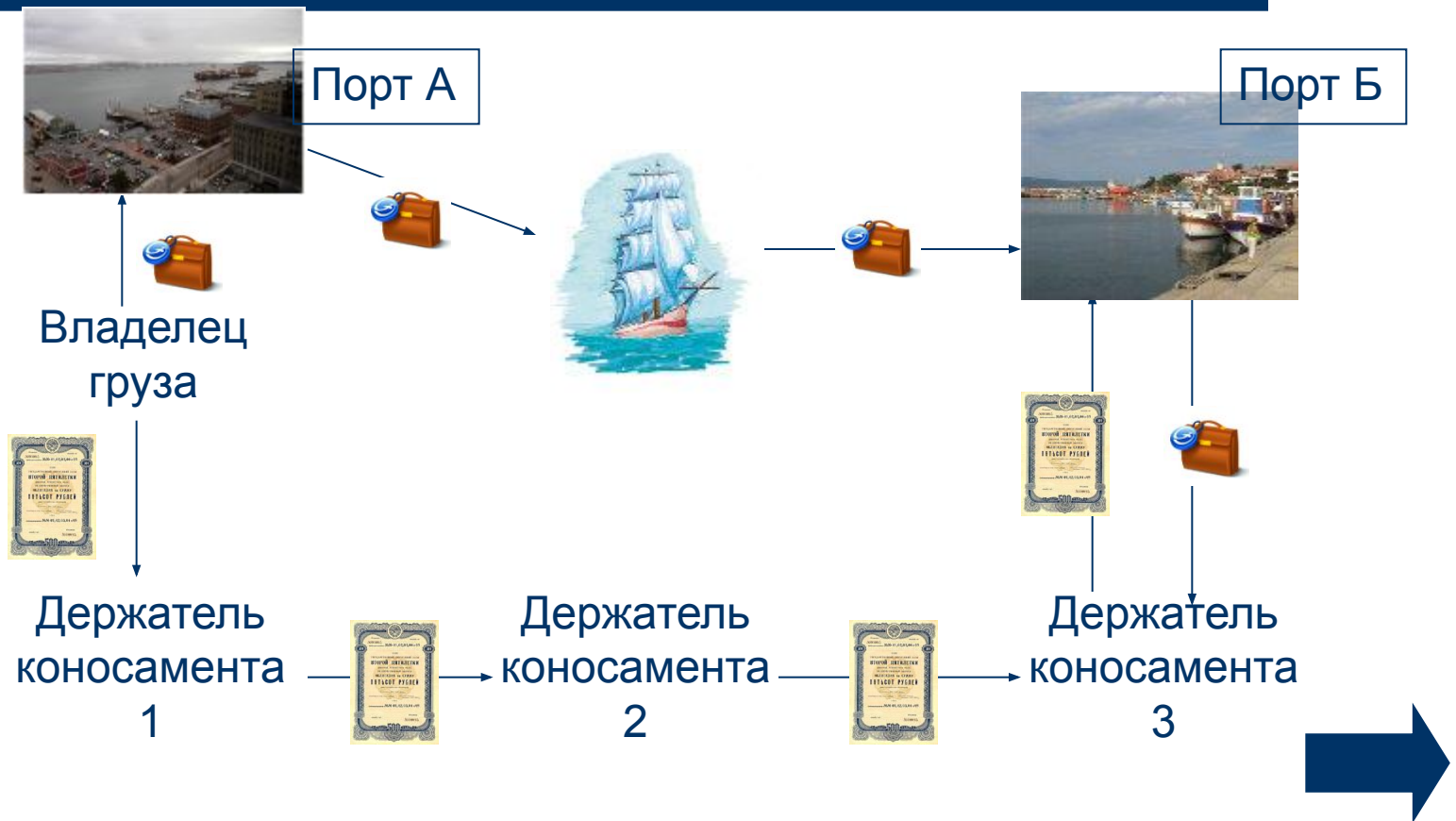
# Коносамент

## Обязательные сведения:

- реквизиты договора перевозки
- подтверждение приема груза к отправке
- право собственности и распоряжения держателя коносамента на груз







# Механизм торговли коносаментом



## §3 Ценные бумаги - виды

### 2) Свидетельства о займе

- Облигация 
- Депозитный и сберегательный сертификат 
- Вексель 
- Чек 



# Свойства облигации

- конечный срок обращения облигации, по истечении которого она гасится
- приоритет облигаций по сравнению с акциями в получении дохода при ликвидации предприятия



## Пример облигации СССР (1925 г.)



# Задание на самостоятельную работу

## КОРОТКОЕ ВЫСТУПЛЕНИЕ

Спросить у родителей и родственников, облигации СССР каких займов они покупали.

Если остались, принести образцы.





Пример  
облигации  
России  
(2001 г.)



# Биржевые облигации ОАО «Аптечная сеть 36,6»

<b>Эмитент</b>	ОАО «Аптечная сеть 36,6»
<b>Объем эмиссии</b>	1 млрд. рублей
<b>Срок до погашения</b>	364 дня Облигации будут досрочно погашены через 2 мес. после размещения (РАЗМЕЩЕНЫ 9.08.07)
<b>Цена размещения</b>	устанавливается на аукционе, но не ниже 94% от номинала (1000 руб)
<b>Цена погашения</b>	по номиналу
<b>Размещение</b>	ММВБ
<b>Вторичный рынок</b>	ММВБ
<b>Организатор</b>	ЗАО «ИК «Тройка Диалог» <a href="http://www.troika.ru/">http://www.troika.ru/</a>





# Депозитные и сберегательные сертификаты

Депозитные и сберегательные сертификаты **не могут служить платежным средством**

Депозитные сертификаты - юридические лица.

Сберегательные сертификаты - физические лица.



# Обращение сертификатов



# Сберегательный Сертификат СБ РФ на предъявителя 1995 год 50000000 рублей



# Обратная сторона



# Вексель

```
graph TD; A[Вексель] --> B["Простой  
(соло-вексель)  
Переводной  
(трата-вексель)"]; A --> C["Именной  
На предъявителя"];
```

Простой

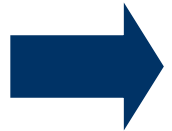
(соло-вексель)

Переводной

(трата-вексель)

Именной

На предъявителя



# Схема обращения простого векселя



# Задание не самостоятельную работу

ЭССЕ

Обращение переводного векселя



Серия \_\_\_\_\_ 002000

## Простой Вексель

на сумму \_\_\_\_\_ рублей  
(цифрами) \_\_\_\_\_

Дата составления векселя \_\_\_\_\_ Место составления векселя \_\_\_\_\_

Предприятие (лицо) \_\_\_\_\_  
(полное наименование  
и полный адрес предприятия)

обязуется безусловно уплатить по этому векселю денежную сумму в размере:  
(словами прописью) \_\_\_\_\_  
и начисленные на нее проценты на расчете \_\_\_\_\_  
(цифрами и прописью) \_\_\_\_\_

непосредственно предприятию (лицу) \_\_\_\_\_  
(полное наименование и адрес предприятия)

или по его приказу любому другому предприятию (лицу).  
Этот вексель подлежит оплате в следующий срок \_\_\_\_\_  
(по предъявлению, по предъявлению или предъявлению с предъявлением)

Местом платежа является: \_\_\_\_\_  
(город, село и т.д.)

Руководитель \_\_\_\_\_ Главный бухгалтер \_\_\_\_\_  
предприятия-исполнителя \_\_\_\_\_ предприятия-исполнителя \_\_\_\_\_  
М.П. \_\_\_\_\_

### ДЛЯ АВАЛЯ (вексельное поручительство)

За кого выдан \_\_\_\_\_  
Кем выдан \_\_\_\_\_  
Дата \_\_\_\_\_ Подпись авалиста \_\_\_\_\_  
М.П. \_\_\_\_\_

# Образец векселя





# Образец чека

11

SPEDIA . COM, INC.  
2718 TELEGRAPH AVENUE, SUITE 200A  
BERKELEY, CA 94705

CITIBANK, F.S.B.  
SAN LORENZO, CA 94580  
90-7118-3211

PAY TO THE ORDER OF

fifty four and 90/100 US dollars

MOSCOW, 117418  
RUSSIAN FEDERATION

DATE

11/04/99

AMOUNT

\*\*\*\*\*\$54.90

*Ramon Parkov*

⑈000111⑈ ⑆322171184⑆ 601335227⑈

Security features included. Details on back.



# Рынок ценных бумаг

## ФОНДОВАЯ БИРЖА

1. Московская межбанковская валютная биржа
2. Фондовая биржа «Российская торговая система»
3. Фондовая биржа «Санкт-Петербург» и другие

## ВНЕБИРЖЕВОЙ РЫНОК

1. Фондовый терминал РосБизнесКонсалтинг  
<http://www.quote.ru/>
2. Брокерские фирмы



# ЗАО ММВБ

Закрытое акционерное общество  
«Московская межбанковская валютная биржа»

**Год основания:** 1992

**Адрес:** 125009 г. Москва, Большой Кисловский пер., д. 13


<http://www.micex.ru/>

## НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

- Валюта
- Расчеты
- Акции
- Срочные и товарные рынки
- Облигации




- [Котировки](#)
- [Раскрытие информации](#)
- [Кредиты Банка России без обеспечения](#)
- [Частному инвестору](#)
- [Сектор инновационных и растущих компаний](#)
- [Допуск ценных бумаг к торгам](#)
- [Технический доступ](#)
- [Закупочные интервенции 2008-2009](#)

Новости 

- 07 сентября 2009 г. / 13:06  
[Аукцион по предоставлению кредитов Банка России без обеспечения](#)
  - 04 сентября 2009 г. / 13:32  
[Извещение о проведении кредитного аукциона Банка России без обеспечения](#)
  - 03 сентября 2009 г. / 16:31  
[О возобновлении торгов на Фондовой бирже ММВБ](#)
  - 03 сентября 2009 г. / 16:09  
[Информационное сообщение](#)
  - 03 сентября 2009 г. / 11:20  
[На срочном рынке ММВБ достигнут рекордный оборот торгов фьючерсами на Индекс ММВБ](#)
  - 03 сентября 2009 г. / 11:17  
[Продление торговой сессии на срочном рынке ЗАО ММВБ и на срочном рынке ЗАО «ФБ ММВБ»](#)
  - 02 сентября 2009 г. / 17:00  
[Подписано Соглашение о взаимодействии Правительства Красноярского края и Группы ММВБ](#)
- [Все новости и пресс-релизы](#)

Индексы ММВБ



Курсы валют 



Акции ФР 

ГАЗПРОМ ао	170,36	↑ +2,63%	18:54:31
ВТБ ао	0,0459	↓ -2,55%	18:50:15
ЛУКОЙЛ	1 660,10	↑ +5,16%	18:55:44
ГМКНорНик	3 412,01	↑ +0,06%	18:51:38
Роснефть	211,57	↑ +0,72%	18:56:29
Ростел -ао	160,99	↓ -0,38%	18:50:01
Сбербанк	57,36	↓ -1,80%	18:55:28
РусГидро	1,046	↓ -0,48%	18:50:36

Объем торгов в Группе ММВБ

**СРОЧНЫЙ РЫНОК ММВБ**



Как стать клиентом?

Курсы ЦБ РФ на 10 сентября

USD	31,1452	-0,2302
EUR	45,1512	+0,0428



[Стратегия развития Группы ММВБ на 2009—2011 гг.](#)



[Об итогах работы Группы ММВБ в 2008 году](#)