

Технологии обработки финансовой информации

Тема лекции:

Автоматизация рынка ценных бумаг.
БВФБ

Основные термины

- **Депозитарная деятельность** - оказание услуг по хранению сертификатов ценных бумаг и/или учету и переходу прав на ценные бумаги.
- **Счет «ДЕПО»** - Государственные облигации имеют бездокументарную форму и представлены в виде записей на специальном счете по учету приобретенных и проданных ценных бумаг — счет «ДЕПО»
- **Сделки «РЕПО»** — это сделки купли-продажи ГКО/ГДО, заключаемые на определенный срок с обязательством:
 - для покупателя — последующей продажи (обратная продажа);
 - для продавца — последующего выкупа (обратный выкуп).

Инфраструктура рынка ценных бумаг

■ **Торговая организация (Биржа).**

Организация, устанавливающая правила и осуществляющая торговлю ценными бумагами в соответствии с действующим законодательством и нормативными актами.

■ **Клиринговая организация.**

Организация, осуществляющая клиринг по всем сделкам, совершенным участниками торгов через организатора торговли.

Инфраструктура рынка ценных бумаг

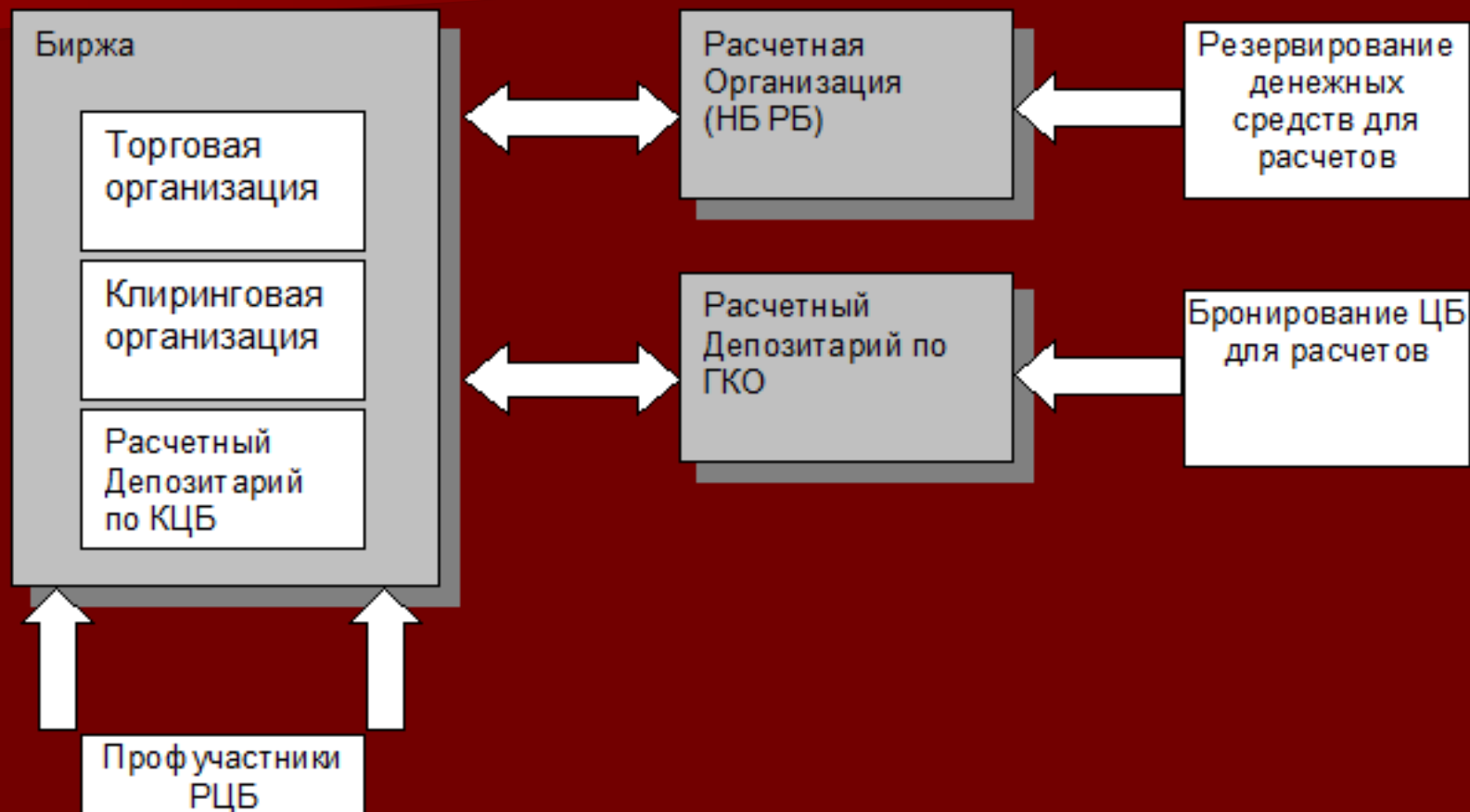
■ **Расчетный депозитарий.**

Депозитарий, осуществляющий проведение всех операций по счетам депо участников рынка ценных бумаг при исполнении сделок, совершенных через организаторов торговли на рынке ценных бумаг.

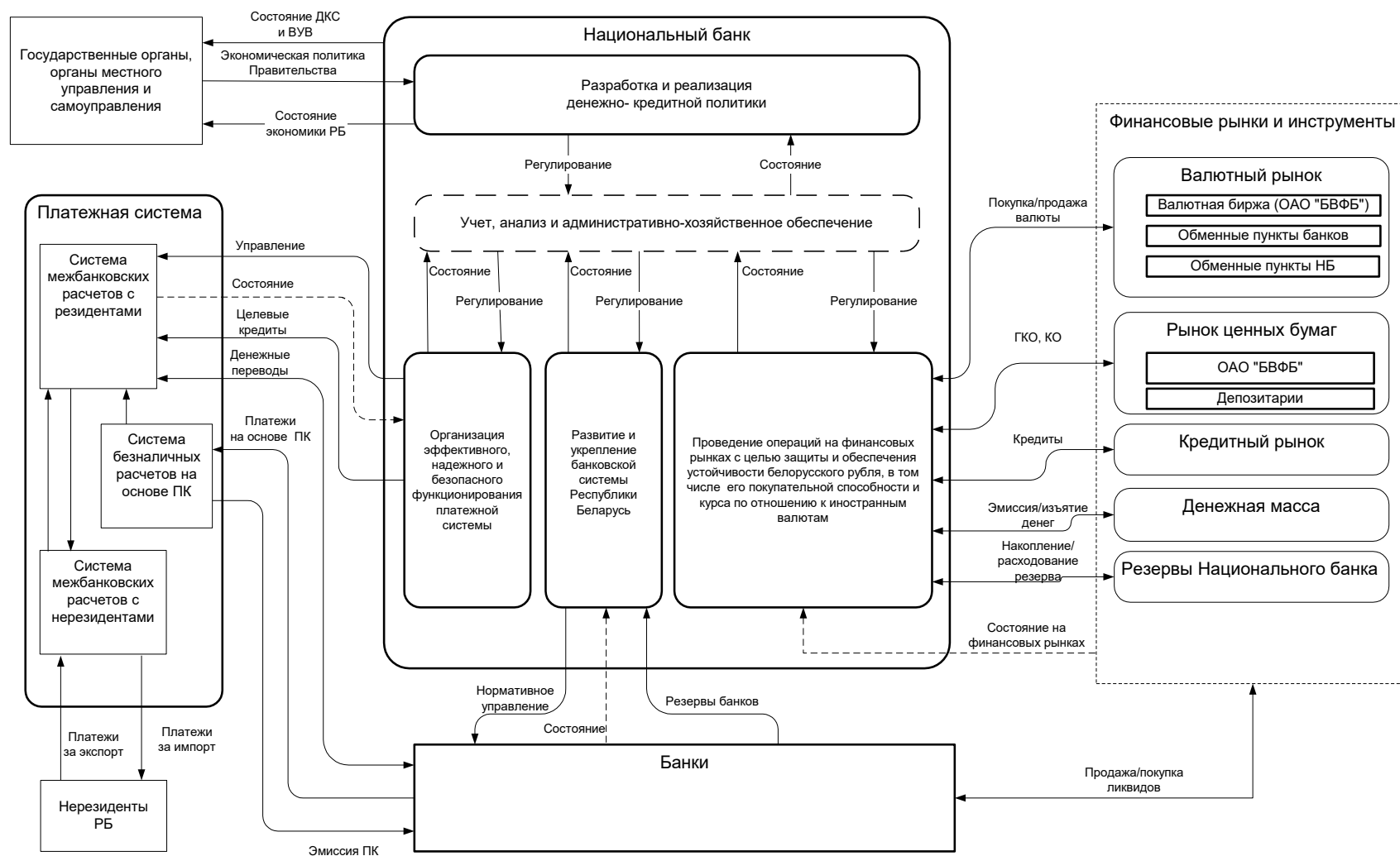
■ **Расчетная организация.**

Организация, ведущая счета участников клиринга и осуществляющая расчеты по денежным средствам по результатам клиринга на основании поручений и (или) иных документов.

Модель рынка ЦБ



Функциональная структура ФКС



Структура рынка ценных бумаг

- Рынок ценных бумаг включает сегменты:
 - ГКО
 - ГДО
 - КЦБ
 - векселя
 - инструменты срочных сделок

Основные функции торговой АС

- ведение торговых счетов профучастников (по денежным средствам и ЦБ);
- прием, контроль и регистрация заявок на покупку-продажу ЦБ и сделок с ними;
- проведение биржевых торгов по купле-продаже ЦБ;
- определение цены по сделкам;
- контроль и регистрация сделок купли-продажи ЦБ;
- представление расчетных документов в расчетно-клиринговую службу БВФБ;
- заключение и регистрация внесистемных сделок.

Производные финансовые инструменты

- **Фьючерс (futures)** — это вид контракта, который дает право произвести куплю-продажу некоторого актива в определенном количестве и на определенную дату в будущем по цене согласованной сегодня.
- **ОПЦИОН** — это вид контракта, который дает право, но не обязанность, произвести куплю-продажу по зафиксированной цене до или в определенный срок.

Требования к эмитентам, ценные бумаги которых претендуют на допуск к обращению

	Котировальный лист «А» первого уровня	Котировальный лист «А» второго уровня	Котировальный лист «Б»	Внесписочные ценные бумаги
Инициатор допуска	Эмитент	Эмитент	Эмитент Фонд государственного имущества Министерства экономики Республики Беларусь Член биржи - по согласованию с эмитентом Биржа – по рекомендации органов государственного управления	Эмитент Член биржи
Общие требования	Ценные бумаги должны быть выпущены и зарегистрированы в соответствии с законодательством			
Срок деятельности эмитента	Не менее 3 лет	Не менее 1 года	Не установлен	Не установлен
Кол-во акционеров	Не менее 1000	Не менее 500	Не установлено	Не установлено
Требования безубыточности	Отсутствие убытков по итогам любых двух лет из последних трех (а в случае существования эмитента менее трех лет – за весь срок его существования)		Не установлены	Не установлены
Стоимость чистых активов эмитента	Не менее 10 млн евро	Не менее 1 млн евро	Не установлена	Не установлена
Размер нормативного капитала (для банков)	Не менее 10 млн евро	Не менее 10 млн евро	Не установлен	Не установлен
Размер собственного капитала	Не менее 10 млн евро	Не менее 5 млн евро	Не установлен	Не установлен
Количество акций, принадлежащих одному акционеру	Не более 75 % простых именных акций эмитента, принадлежащих государству	Не установлено	Не установлено	Не установлено
Для ценных бумаг эмитентов-нерезидентов	допуск к обращению на территории Республики Беларусь в соответствии с законодательством Республики Беларусь			