

**С.Ж.АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ
ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ**



**КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д.АСФЕНДИЯРОВА**

**ИНСТИТУТ ФАРМАЦИИ
МОДУЛЬ ФАРМАЦЕВТ - МЕНЕДЖЕР**

**Специальность 051103 - Фармация
Дисциплина: Управление и экономика фармации**

**Тема: Кредитование субъектов
фармацевтической деятельности**

**К.фарм.н., профессор Шобабаева А.Р.
Алматы - 2016**

План

1. Кредитная система, ХАРАКТЕРИСТИКА
2. Банки, задачи и функции.
3. Национальный банк, задачи, основные функции
4. Кредиты, виды, характеристика

- **Актуальность**

В последние годы вопросы, связанные с формированием и развитием кредитной системы республики Казахстан, приобретают все большую актуальность, так как внедрение новых механизмов оптимизации кредитной системы способствует повышению эффективности кредитного процесса и созданию правовых и информационных основ экономической деятельности рыночных субъектов Казахстана, отвечающих современным мировым стандартам.

Основные компоненты национальной денежной системы

Виды государственных денежных знаков (бумажных, металлических), которые имеют платежную силу

Наименование денежной единицы

Государственный аппарат регулирования денежного обращения

Регламентация безналичного денежного обращения

Основы бумажных денег

Активное развитие безналичного обращения

Сокращение оборота наличных

Рост роли государства в стабилизации денежного обращения

Постоянное укрепление национальной денежной единицы



- **Кредитная система** - совокупность кредитных отношений, существующих в стране, форм и методов кредитования, банков или других кредитных учреждений, организующих и осуществляющих данные отношения.



КРЕДИТНАЯ СИСТЕМА

БАНКОВСКАЯ СИСТЕМА

ПАРАБАНКОВСКАЯ СИСТЕМА

Эмиссионные банки

Неэмиссионные банки

Почтово-сберегательная система

Специализированные кредитно-финансовые институты

Национальный эмиссионный банк.
Региональные эмиссионные банки

Специализированные банки: инвестиционные, инновационные, учетные, ипотечные, потребительского кредита, ссудо-сберегательные

Почтовые отделения, почтово-сберегательные учреждения

Лизинговые фирмы, Факторинговые фирмы, Ломбарды, Кредитные товарищества, Общества взаимного кредита, Страховые общества, Инвестиционные компании, Пенсионные фонды, Финансовые компании

- Банки - кредитные учреждения, выполняющие большинство кредитно-финансовых услуг и поэтому являющиеся универсальными (коммерческие банки, инвестиционные, сберегательные, ипотечные, земельные и т.д.).



- **Центральный банк** — главный государственный банк первого уровня, главный эмиссионный, денежно-кредитный институт любой страны независимо от того, называется ли он государственным, народным или национальным банком. Центральный банк — это "банк банков". Он не ведет операций с юридическими и физическими лицами. Его клиентура — коммерческие банки и другие кредитные учреждения, а также правительственные организации, которым он предоставляет разнообразные услуги.



Основной целью Национального банка является обеспечение стабильности национальной валюты и цен в Республике Казахстан.

Для реализации основной цели на Национальный банк возлагаются следующие задачи:

- разработка и проведение денежно-кредитной политики государства
- обеспечение функционирования платежных систем
- осуществление валютного регулирования и валютного контроля
- содействие обеспечению стабильности финансовой системы.

Национальный банк в соответствии с возложенными на него задачами выполняет следующие основные функции:

- ❖ проведение государственной денежно-кредитной политики в Республике Казахстан;
- ❖ осуществление эмиссии банкнот и монет на территории Республики Казахстан;
- ❖ осуществление функции банка банков;
- ❖ осуществление функции банка, финансового советника, агента Правительства Республики Казахстан и иных услуг для Правительства и других государственных органов по соглашению с ними;
- ❖ Организация функционирования платежных систем;
- ❖ осуществление валютного регулирования и валютного контроля в Республике Казахстан;
- ❖ управление золотовалютными активами Национального банка;
- ❖ осуществление контроля и надзора за деятельностью финансовых организаций, а также регулирование их деятельности по вопросам, отнесенным к компетенции Национального банка и др.
- ❖ осуществление доверительного управления Национальным фондом Республики Казахстан.

- **Коммерческие банки** являются многофункциональными учреждениями, оперирующими в различных секторах рынка ссудного капитала и выполняющих большинство финансовых операций и услуг. Коммерческие банки традиционно играют роль стержневого, базового звена кредитной системы любой страны, и являются центром финансовой системы, сосредоточивая вклады правительства, деловых кругов и миллионов частных лиц. Через ссудные и инвестиционные операции коммерческие банки открывают доступ к своим фондам различного рода заемщикам.

- **Инвестиционные банки** специализируются на эмиссионно-учредительных операциях. По поручению предприятий, нуждающихся в долгосрочных вложениях и прибегающих к выпуску акций и облигаций, инвестиционные банки берут на себя определение размера, условий, срока эмиссии, выбор типа ценных бумаг (акций, облигаций и др), а также обязанности по их размещению и организации вторичного обращения.

- **Сберегательные банки** - это, как правило, небольшие кредитные учреждения местного значения, которые объединяются в национальные ассоциации и обычно контролируются государством, а нередко и принадлежат ему. Пассивные операции сберегательных банков включают прием вкладов от населения на текущие и другие счета. Активные операции представлены потребительским и ипотечным кредитом, банковскими ссудами, покупкой частных и государственных ценных бумаг. Сберегательные банки выпускают кредитные карточки.



□ **Ипотечные банки** - учреждения, предоставляющие долгосрочный кредит под залог недвижимости (земли, зданий, сооружений). Пассивные операции этих банков состоят в выпуске ипотечных облигаций. Ипотечный кредит применяется главным образом в сельском хозяйстве, а также в жилищном и других видах строительства. В результате увеличивается размер производительно используемого капитала.

□ **Банки потребительского кредита** - тип банков, которые функционируют в основном, за счет кредитов, полученных в коммерческих банках, и выдачи краткосрочных и среднесрочных ссуд на приобретение дорогостоящих товаров длительного пользования и т.д.

- Кредит - экономическая категория, представляющая собой определённый вид общественных отношений, связанных с движением стоимости на условиях возвратности. В качестве субъектов кредитных отношений выступают кредитор и заёмщик.
- Кредит может выступать в товарной (товарный кредит) и денежной (денежный кредит) форме.





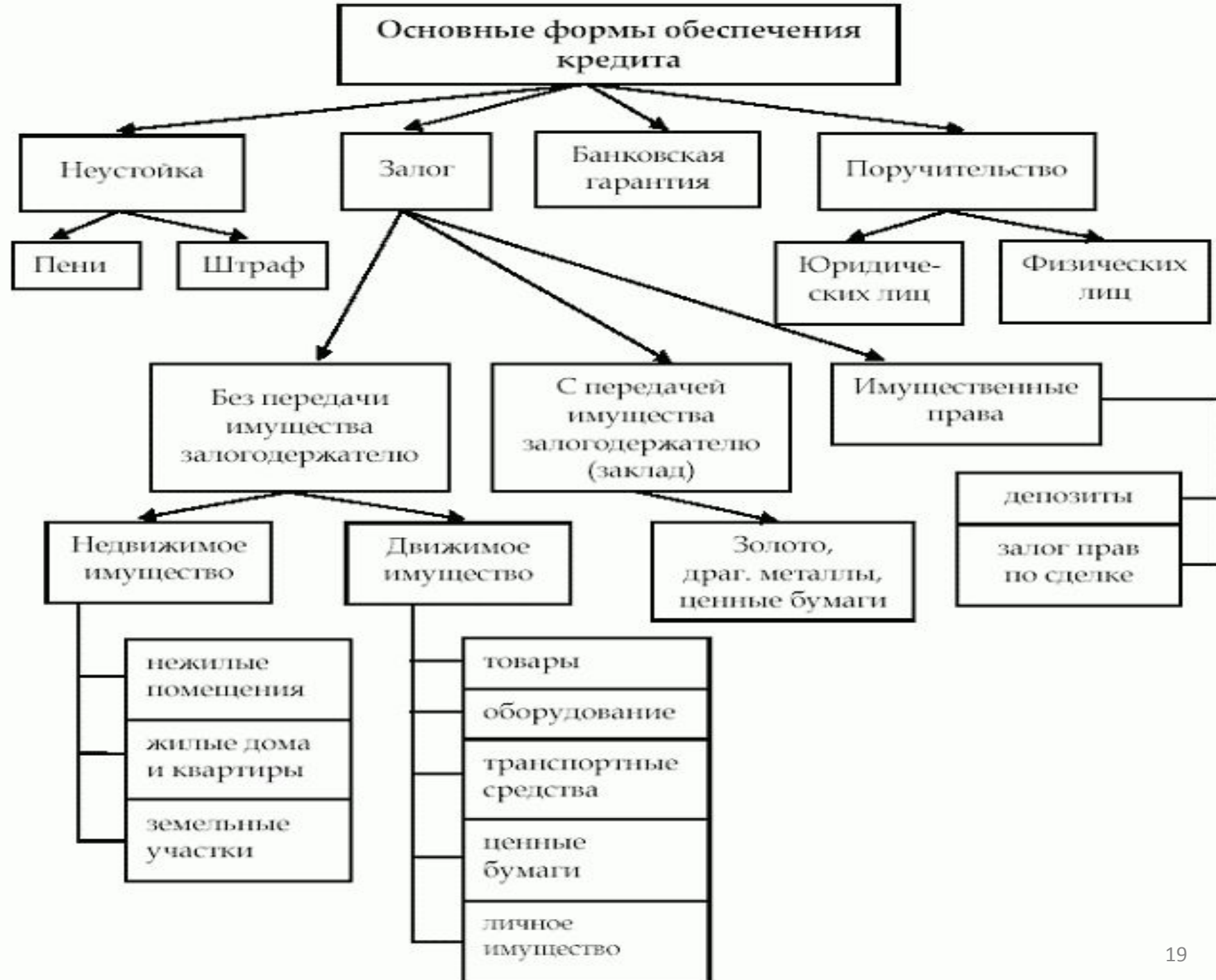
Функции кредита

Контрольная: Осуществление эмиссии денег в качестве платежных средств посредством расширения кредита или сужение кредита

Стимулирующая: В процессе кредитования осуществляется взаимный контроль (как кредитора, так и заемщика) за соблюдением принципов кредитования

Эмиссионная: Эффективное использование займа со стороны заемщика, для того чтобы на заработанные деньги не только вернуть кредит, но и получить прибыль

Перераспределительная: Временно свободные средства юридических и физических лиц передаются во временное пользование предприятия и населения для удовлетворения их производственных и личных потребностей



- **Договор залога.** Залог имущества (движимого и недвижимого) означает, что кредитор залогодержатель вправе реализовать это имущество, если обеспеченное залогом обязательство не будет выполнено. Залог должен обеспечить не только возврат ссуды, но и уплату соответствующих процентов и неустоек по договору, предусмотренных в случае его невыполнения.

- **Договор поручительства.** По этому договору поручитель обязывается перед кредитором другого лица (заемщика, должника) отвечать за исполнение последним своего обязательства. Заемщик и поручитель отвечают перед кредитором как солидарные должники.

- **Гарантия.** Это особый вид договора поручительства для обеспечения обязательства между юридическими лицами. Гарантом может быть любое юридическое лицо, устойчивое в финансовом плане.



- Подавляющее большинство банков предлагают кредиты на условиях равных (аннуитетных) платежей. Это значит, что размер ежемесячного платежа в течение всего периода выплат не будет меняться, что очень удобно для заёмщика. Ежемесячный платеж по кредиту складывается из стоимости процентов и части погашения основного долга. При этом первое время большую часть платежа составляют проценты, доля которых уменьшается с каждым месяцем, увеличивая сумму погашения основного долга.



Формула расчет кредита

Основу всех формул расчета кредита с аннуитетными платежами составляет так называемый аннуитетный коэффициент. На его основе в дальнейшем считаются все остальные параметры кредита. Формула расчета аннуитетного коэффициента:

$$A = P * (1+P)^N / ((1+P)^N - 1)$$

- A — аннуитетный коэффициент;
- P — коэффициент процентной ставки, рассчитываемый по формуле $P = C/1200$, где C - размер процентной ставки в годовых, указанный банком.
- N — срок выплат по кредиту в месяцах.

Формула расчета платежей по кредиту:

Рассчитать ежемесячный платеж по кредиту можно достаточно легко, зная аннуитетный коэффициент. Для этого применяется формула:

$$Sa = A * K$$

- Sa — ежемесячный платеж по кредиту;
- A — аннуитетный коэффициент;
- K — сумма кредита.

Чтобы осуществить расчет полной стоимости кредита (посчитать общую сумму долга), необходимо использовать формулу:

$$S = N * Sa$$

- S — сумма всех платежей по кредиту;
- N — срок выплат по кредиту в месяцах;
- Sa — ежемесячный платеж по кредиту.

Далее можно легко осуществить расчет переплаты за пользование кредитом (расчет суммы процентов по кредиту):

$$Sp = S - K$$

- Sp — переплата по кредиту;
- S — сумма всех платежей по кредиту;
- K — сумма кредита.

ЛИТЕРАТУРА

Основная:

1. Багирова В.Л. Управление и экономика фармации. – Москва: Медицина, 2004. – 716 с.
2. Абдуллин К.А. Экономика фармации. Учебное пособие. – Алматы, 2006. – 195 с.
3. Пелих А.С. Бизнес-план, или как организовать собственный бизнес. – Москва: ОСЬ-89, 1997. – 96 с.

Дополнительная:

1. Криков В.П., Прокопишин В.И. Организация и экономика фармации. – Москва: Медицина, 1999. – 624 с.

БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ

ВЕСЬ МИР В РУКАХ МЕНЕДЖЕРА !

