

Первый модуль: Специальная сессия для стран ВЕКЦА и ЮВЕ и других заинтересованных стран
Женева, 22 мая 2018 года.

Финансовые корпорации

Измерение объема финансовых услуг –
теоретическая презентация

Реймунд Минк

Финансовые корпорации -

измерение объема финансовых услуг

Ссылки

- **СНС 2008**

- Глава 4, Институциональные единицы и секторы
- Глава 6, Счет производства
- Глава 17, Смежные и другие специальные вопросы

- **ЕСС 2010**

- Глава 2, Единицы и классификация единиц
- Глава 3, Операции с продукцией и непроизведёнными активами
- Глава 14, Услуги финансового посредничества, измеряемые косвенным образом (УФПИК)

- **Руководство по национальным счетам: Продукция финансовой деятельности, финансовые потоки и запасы в Системе национальных счетов**

- Глава 3, Продукция финансовой деятельности и доход

Финансовые корпорации - в качестве поставщиков финансовых услуг

— Финансовые корпорации

- состоят из всех корпораций, зарегистрированных в данной стране,
- которые в основном занимаются предоставлением **финансовых услуг**, включая услуги по страхованию и пенсионному финансированию, другим институциональным единицам
- **Финансовые услуги** являются результатом
 - финансового посредничества,
 - управления финансовыми рисками,
 - трансформации ликвидности или
 - вспомогательной финансовой деятельности
- Поскольку оказание финансовых услуг является предметом строгого регулирования, обычно единицы, предоставляющие финансовые услуги, не производят другие товары и услуги, а финансовые услуги не производятся в качестве вторичной производственной деятельности.

Измерение объема финансовых услуг

- **Услуги финансового посредничества (1)**
 - Предоставляются **финансовыми посредниками** (все единицы, за исключением единиц подсекторов S126 - S129)
 - Как правило, включают в себя основную часть услуг, предоставляемых сектором финансовых корпораций
 - Измеряются прямо или косвенно
 - Также включают управление финансовыми рисками и трансформацией ликвидности
- Корпорации, занимающиеся этими видами деятельности
 - Получают средства не только за счет принятия депозитов, но также путем выпуска векселей, облигаций или других ценных бумаг
 - Используют эти средства, а также свои собственные средства для приобретения в основном финансовых активов не только путем внесения авансов или займов другим лицам, но также путем покупки векселей, облигаций или других ценных бумаг

Измерение объема финансовых услуг

- **Услуги финансового посредничества (2)**
 - Связанные со страхованием и деятельностью пенсионных фондов (S128 и S129)
 - Перераспределяя средства между различными единицами за тот же период или разные периоды для одного клиента
 - Вовлекая управление рисками и трансформацию ликвидности

Измерение объема финансовых услуг

- **Вспомогательная финансовая деятельность**
 - Содействует финансовому посредничеству, управлению рисками и трансформации ликвидности
- **Вспомогательные финансовые корпорации (S126)**
 - Как правило, действуют от имени других единиц и не принимают риски, принимая обязательства или приобретая финансовые активы, что является частью процесса посредничества

Измерение объема финансовых услуг

- **Другие финансовые услуги**

- Включают услуги, предоставляемые институциональными единицами, где большая часть их активов или обязательств недоступна на открытых финансовых рынках (S127).
- Имеют тенденцию происходить между субъектами, осуществляющими операции только в ограниченной группе единиц (например, с дочерними компаниями) или дочерних компаниях одной и той же холдинговой корпорации, или осуществляются компаниями, предоставляющими займы из собственных средств, предоставляемыми только одним спонсором

Измерение объема финансовых услуг

- Финансовые услуги могут оплачиваться **прямо или косвенно**.
- Некоторые операции с финансовыми активами могут включать **как явные, так и неявные комиссии**.
- Можно рассмотреть **четыре основных** способа предоставления и оплаты финансовых услуг:
 - финансовые услуги, предоставляемые за плату в явной форме
 - финансовые услуги, предоставляемые в связи с уплатой процентов по ссудам и депозитам
 - финансовые услуги, связанные с приобретением и выбытием финансовых активов и обязательств на финансовых рынках
 - финансовые услуги, связанные со страхованием и деятельностью пенсионных фондов

Измерение объема финансовых услуг

- **Финансовые услуги, предоставляемые за плату в явной форме** (*ЕСС 2010 п.3.69*)
 - Эти финансовые услуги предоставляются за плату в явной форме, охватывают широкий спектр услуг, которые могут предоставляться различными типами финансовых учреждений. Следующие примеры иллюстрируют характер услуг, за которые взимаются явные комиссии:
 - (a) Банки взимают плату с домашних хозяйств за организацию ипотеки, управление инвестиционным портфелем и управление имуществом;
 - (b) Специализированные учреждения взимают плату с нефинансовых корпораций за организацию поглощения или за управление реструктуризацией группы корпораций;
 - (c) Компании-эмитенты кредитных карт взимают плату с единиц, которые принимают кредитные карты, обычно процент от каждой продажи;
 - (d) С держателя карты, как правило, ежегодно, взимается явная комиссия за хранение карты.

Измерение объема финансовых услуг

- **Финансовые услуги, предоставляемые в связи с уплатой процентов по ссудам и депозитам**
(ЕСС 2010 пп. 3.70 - 3.72)
 - В финансовом посредничестве финансовое учреждение, такое как банк, принимает депозиты от единиц, которые хотят получить процент на фонды, которые единица не предполагает немедленно использовать и одалживает их другим единицам, фонды которых недостаточны для решения их задач.
 - Банк обеспечивает механизм, позволяющий первой единице предоставить в долг фонды второй единице.
 - Каждая из двух сторон платит банку за предоставленную услугу; единица, которая передает в долг свои фонды, делает это, принимая ставку процента ниже базисной ставки процента, в тоже время единицы, которая занимает фонды принимает ставку процента выше базисной ставки.
 - Разница между ставкой процента, которую банк получает от заемщика и ставкой процента выплачиваемой по депозитам, представляет собой платежи за УФПИК.

Измерение объема финансовых услуг

- **Финансовые услуги, предоставляемые в связи с уплатой процентов по ссудам и депозитам**
(ЕСС 2010 пп. 3.70 - 3.72)
 - Редко случается, что сумма средств, предоставленных финансовым учреждением, точно совпадает с суммой, депонированной с ними. Некоторые средства могут быть депонированы, но еще не выданы. Некоторые кредиты могут финансироваться за счет собственных средств банка, а не из заемных средств. Независимо от источника финансирования услуга предоставляется для предлагаемых кредитов и депозитов. УФПИК подразумевается для всех кредитов и депозитов. Эти косвенные расходы применяются только к кредитам и депозитам, предоставленным или депонированным финансовыми учреждениями.

Измерение объема финансовых услуг

- **Финансовые услуги, предоставляемые в связи с уплатой процентов по ссудам и депозитам**
(ЕСС 2010 пп. 3.70 - 3.72)
 - Базисная ставка находится между процентными ставками банков по депозитам и кредитам. Это не соответствует среднему арифметическому ставок по кредитам или депозитам. Подходящим выбором является ставка, преобладающая на межбанковских заимствованиях и кредитованиях. Однако для каждой валюты, в которой выражены кредиты и депозиты, необходимы разные базисные ставки, особенно если речь идет о финансовом учреждении-нерезиденте.

Измерение объема финансовых услуг

- **Финансовые услуги, связанные с приобретением и выбытием финансовых активов и обязательств на финансовых рынках**

(ЕСС 2010 п. 3.73)

- Когда финансовое учреждение предлагает ценную бумагу (например, вексель или облигацию) для продажи, взимается комиссия за обслуживание. Цена покупки (цена продажи) равна оценочной рыночной стоимости обеспечения с учётом маржи.
- Дополнительная плата взимается при продаже ценной бумаги, цена, предлагаемая продавцу (цена предложения), будучи равной рыночной стоимости за вычетом маржи.
- Маржа между ценой покупки и продажи применяется также к акциям, паям инвестиционных фондов и иностранной валюте. Эта маржа предназначена для предоставления финансовых услуг.

Измерение объема финансовых услуг

- **Финансовые услуги, связанные со страхованием и деятельностью пенсионных фондов (ЕСС 2010 п. 3.74)**
 - а. Страхование, кроме страхования жизни: Измерение выпуска страхования, кроме страхования жизни, прозвонится как указано ниже:
Общая сумма заработанных страховых премий, *плюс* дополнения к премиям (равные доходу от собственности, полученному по техническим резервам), *минус* скорректированные страховые возмещения, подлежащие выплате
 - б. Страхование жизни: страховые премии заработанные, *плюс* дополнения к премиям, *минус* страховые выплаты, срок по которым наступил, *минус* увеличение (*плюс* уменьшение) технических резервов по страхованию жизни
 - с. Выпуск услуг по перестрахованию не отличается от метода исчисления выпуска страхования, кроме страхования жизни, независимо от того, производится ли перестрахование полисов по страхованию жизни или полисов по страхованию, кроме страхования жизни
 - д. Выпуск организации социального страхования зависит от выбранного метода организации (например, программа социального страхования, собственный работодатель или схема с несколькими работодателями, или страховая корпорация от имени работодателя)
 - е. Измерение выпуска программ стандартизированных гарантий по ссудам зависит от типа предполагаемого производителя (рыночного или нерыночного)

Измерение объема финансовых услуг

- **Финансовые услуги, связанные со страхованием и деятельностью пенсионных фондов (ЕЕСС 2010 п. 3.74)**

Следующие финансовые услуги подпадают под действие этого заголовка. Каждый из них приводит к перераспределению средств

а. Страхование, кроме страхования жизни.

- В соответствии с договором страхования, кроме страхования жизни, страховая компания получает страховую премию от клиента и является ее держателем до момента выплаты возмещения или до момента окончания периода страхования. Страховая компания инвестирует страховую премию и получает доход от собственности. Доход от собственности представляет собой доход, от которого отказался клиент, и он рассматривается как дополнение к фактической премии в неявной форме. Страховая компания устанавливает размер фактических премий таким образом, чтобы сумма фактических премий, плюс доход от собственности, полученный от инвестирования премий, минус ожидаемые возмещения, обеспечили маржу, которую страховая компания оставляет себе, эта маржа представляет собой выпуск страховой компании.

Измерение объема финансовых услуг

- **Финансовые услуги, связанные со страхованием и деятельностью пенсионных фондов (ЕЕСС 2010 п. 3.74)**
- Измерения выпуска страхования, кроме страхования жизни, рассчитывается следующим образом:
 - общая сумма заработанных страховых премий
 - плюс* дополнения к премиям (равных доходу от собственности, полученному по техническим резервам)
 - минус* скорректированные страховые возмещения, подлежащие выплате.
- Страховые корпорации имеют в своем распоряжении резервы, состоящие из незаработанных премий (фактических премий, относящихся к следующему отчетному периоду) и невыплаченных возмещений. Неурегулированные требования по страховым возмещениям включают требования, которые не были заявлены, требования, которые были заявлены, но пока не урегулированы, или которые были и заявлены, и урегулированы, но не оплачены. Эти резервы называются техническими резервами, и они используются страховыми корпорациями для получения инвестиционного дохода. Холдинговые прибыли и убытки не являются доходом от инвестиций страховых технических резервов. Страховые технические резервы могут быть инвестированы во вторичную деятельность страховой компании, например, сдача в аренду жилья или офисов. Чистая операционная прибыль по этим вторичным видам деятельности - это доход от инвестиций страховых технических резервов.

Измерение объема финансовых услуг

Финансовые услуги, связанные со страхованием и деятельностью пенсионных фондов (ЕЕСС 2010 п. 3.74)

Соответствующий уровень возмещений, используемый при вычислении выпуска, называется «скорректированными возмещениями», и их можно определить двумя способами

- Метод ожидаемых оценок, в соответствии с которым оценки скорректированных возмещений получаются на основе использования модели, отражающей прошлый тренд в отношении возмещений, подлежащих выплате страховыми корпорациями
- Второй метод использует учетную информацию: Скорректированные возмещения получаются *ex post (постфактум)*, как фактические возмещения, подлежащие выплате, плюс изменения в стабилизационном резерве для обеспечения выравнивания, то есть средства, выделенные для погашения неожиданно больших убытков. Когда стабилизационный резерв недостаточен для приведения скорректированных возмещений к нормальному уровню, необходимо добавить некоторые средства из собственных фондов корпорации. Основная особенность обоих методов заключается в том, что неожиданно большие убытки не приводят к нестабильным и отрицательным оценкам выпуска.

Измерение объема финансовых услуг

Финансовые услуги, связанные со страхованием и деятельностью пенсионных фондов (ЕСС 2010 п. 3.74)

- Изменения в технических резервах и положениях об уравнивании в ответ на изменения в финансовом регулировании отражаются как другие изменения в объеме активов; они не имеют значения для вычисления выпуска. Если из-за отсутствия информации оба метода оценки скорректированных убытков невозможны, может появиться необходимость в оценке выпуска на сумму расходов, включая надбавку на нормальную прибыль
- В случае страхования с участием в прибылях изменение резервов для страхования с участием в прибылях вычитается для получения выпуска

Измерение объема финансовых услуг

Финансовые услуги, связанные со страхованием и деятельностью пенсионных фондов (ЕСС 2010 п. 3.74)

(b) Страхование жизни - это тип программы накопления сбережений.

- В течение ряда лет держатель страхового полиса платит страховые взносы страховой корпорации в обмен на обещание льгот в будущем.
- Эти льготы могут быть выражены в виде формулы, связанной с выплаченными премиями или зависят от уровня успеха страховой корпорации при инвестировании средств.
- Метод расчета объема для страхования жизни подчиняется тем же общим принципам, что и для страхования, кроме страхования жизни.
- Однако из-за интервалов между временем получения премий и выплатой льгот должны быть предусмотрены особые скидки на изменение технических резервов. Выпуск страхования жизни определяется как:
 - заработанные премии
 - *плюс* дополнения к премиям, *минус* выплаты, срок которых наступил
 - *минус* прирост (плюс уменьшение) в технических резервах страхования жизни.

Измерение объема финансовых услуг

- **Финансовые услуги, связанные со страхованием и деятельностью пенсионных фондов (ЕСС 2010 п. 3.74)**
 - Премии для страхования жизни определяются точно так же, как и для страхования, кроме страхования жизни. Дополнительные премии более значимы для страхования жизни, чем для страхования, кроме страхования жизни. Льготы регистрируются по мере их получения или оплаты. В данном случае нет необходимости получать скорректированную оценку преимуществ, поскольку в оплате согласно страхованию жизни нет такой же неожиданной нестабильности.
 - Технические резервы на страхование жизни ежегодно увеличиваются из-за уплаты новых премий и новых инвестиционных доходов, выделяемых страхователями (но не снятых ими) и уменьшаются из-за уплаченных льгот. Таким образом, можно выразить уровень объема страхования жизни как разницу между общим инвестиционным доходом, полученным по техническим резервам на страхование жизни, за вычетом части этого инвестиционного дохода, фактически выделенной страхователям и добавленной в технические резервы на страхование.
 - Когда этот метод невозможен по причинам, связанным с данными, или не дает значимых результатов, выпуск страхования жизни также рассчитывается как сумма производственных издержек с учётом надбавки на «нормальную прибыль».

Измерение объема финансовых услуг

- **Финансовые услуги, связанные со страхованием и деятельностью пенсионных фондов** (*ЕСС 2010 п. 3.74*)
 - с) Выпуск перестрахования должен определяться точно так же, как и для страхования, кроме страхования жизни, будь то перестрахование полиса страхования жизни или страхования, кроме страхования жизни

Измерение объема финансовых услуг

- **Финансовые услуги, связанные со страхованием и деятельностью пенсионных фондов (ЕСС 2010 п. 3.74)**

d) Выпуск социального страхования зависит от того, как он организован. Ниже приведены примеры организации фондов.

(1) Социальное страхование - это социальные страховые фонды, которые охватывают сообщество в целом и облагаются и контролируются правительством. Их цель - предоставить гражданам льготы для удовлетворения потребностей в старости, при наступлении инвалидности или смерти, болезни, травмы, безработицы, для социальной помощи семье и медицинской помощи и т.д. Если существуют отдельные единицы, их выпуск определяется так же, как выпуск нерыночных видов деятельности, то есть по сумме затрат на производство. Если отдельные единицы не обособлены, выпуск услуг социального страхования включается в общий выпуск органа государственного управления того же уровня, на котором система функционирует..

(2) Когда работодатель организует свою программу социального страхования, стоимость выпуска также определяется по сумме затрат, включая оценки дохода на основной капитал, использованный для осуществления операций по этой программе.

(3) Когда работодатель прибегает к услугам страховой корпорации для управления программой от его имени, стоимость выпуска равна комиссионным, уплаченным страховой корпорации.

(4) Для программ, организованных для нескольких работодателей, стоимость выпуска определяется так же, как выпуск страхования жизни : это

величина инвестиционного дохода, подлежащего получению при осуществлении программы, за вычетом суммы, направленной в резервы.

Измерение объема финансовых услуг

- **Финансовые услуги, связанные со страхованием и деятельностью пенсионных фондов** (*ЕСС 2010 п. 3.74*)

(е) Измерение выпуска программ стандартизированных гарантий по ссудам зависит от типа предполагаемого производителя зависит от типа задействованного производителя.

- Если программа стандартизированных гарантий по ссудам действует как рыночный производитель, стоимость выпуска рассчитывается так же, как и страхование, кроме страхования жизни.
- Если программа действует как нерыночный производитель, стоимость выпуска рассчитывается как сумма затрат.

Измерения объема финансовых услуг – обзор

- В следующей таблице представлен обзор методов составления результатов работы различных финансовых корпораций. Учитывая, что характер финансовых корпораций может отличаться в разных странах, методы, описанные в таблицах, не являются ни исчерпывающими, ни предписывающими.
- Составляющему агентству, возможно, потребуется изучить характер финансовых услуг, предоставляемых финансовой корпорацией, прежде чем принять решение о том, как составлять ее выпуск.
- Применяемый метод зависит от различных компонентов, таких как:
 - Является ли выпуск рыночным или нерыночным выпуском
 - Предназначена ли продукция для собственного конечного использования
 - Тип подсектора институциональной единицы в
 - Доступность данных

Измерения объема финансовых услуг – обзор

| Подсектор финансовых корпораций | Рынок | | | | Не рынок |
|--|--------|-------|--------|-----------------------------------|--------------|
| | Оплата | Маржа | УФПИ К | Премии за вычетом убытков / льгот | Сумма затрат |
| Центральный банк | х | | х | | х |
| Корпорации, принимающие депозиты, кроме центрального банка | х | х | х | | |
| Фонды денежного рынка (ФДР) | х | | | | |
| Инвестиционные фонды неденежного рынка | х | | | | |
| Другие финансовые посредники, кроме страховых корпораций и пенсионных фондов | х | х | х | | |
| Вспомогательные финансовые корпорации | х | х | | | |
| Кэптивные финансовые учреждения и ростовщики | х | | х | | х |
| Страховые корпорации | х | | | х | х |
| Страхование, кроме страхования жизни | | | | х | х |
| Страхование жизни | х | | | х | х |
| Перестрахование | х | | | х | |
| Пенсионные фонды | | | | | х |

Измерение объема финансовых услуг – центральный банк

| Деятельность | Метод составления финансовых услуг |
|---------------------------|--|
| Денежная политика | Услуги являются нерыночным выпуском, что оценивается как сумма затрат (т.е. промежуточное потребление, компенсация работников, потребление основного капитала и других налогов (за вычетом субсидий) на производство) |
| Финансовое посредничество | Услуги являются рыночным выпуском, что описывается как услуги финансового посредничества, измеряемые косвенным образом (УФПИК) и рассчитываются следующим образом: $УФПИК = (r_L - rr) * Y_L + (rr - r_D) * Y_D$, где r_L , r_D , rr , Y_L и Y_D представляют собой кредитную ставку, ставку по депозитам, ориентирную ставку, средний запас кредитов и средний запас депозитов соответственно. |
| Надзорная деятельность | Услуги могут быть рыночным или нерыночным выпуском, в зависимости от того, достаточно ли явных комиссий для покрытия расходов на предоставление таких услуг. Рыночный выпуск – это стоимость явных комиссий. Нерыночное выпуск оценивается как сумма затрат (т.е. промежуточное потребление, компенсация работников, потребление основного капитала и других налогов (за вычетом субсидий) на производство). |

Измерение объема финансовых услуг – корпорации, принимающие депозиты, кроме центрального банка

Метод составления финансовых услуг

Выпуск состоит из следующих элементов:

- Явные комиссии, взимаемые за предоставление услуг
- УФПИК, которые рассчитываются как $(r_L - rr) * Y_L + (rr - r_D) * Y_D$, где r_L , r_D , rr , Y_L и Y_D представляют собой кредитную ставку, ставку по депозитам, ориентирную ставку, средний запах кредитов и средний запас депозитов соответственно
- Операции в иностранной валюте, которые рассчитываются как разница между ценой покупки (или ценой продажи) и средней ценой, а также средней ценой и ценой продажи (или ценой предложения) иностранной валюты, которая обменивается

Измерение объема финансовых услуг – фонды денежного рынка

Метод составления финансовых услуг

Выпуск состоит из сочетания следующих комиссий:

- Комиссия за покупку и выкуп, которые рассчитываются как процент от стоимости покупки и выкупа единиц/акций.
- Комиссия за обмен
- Комиссия за счёт
- Ежегодная плата, например, комиссия за управление средствами, распределение и/или комиссия за услуги и другие комиссии, основанные на проценте от стоимости активов фонда. Эти комиссионные сборы подлежат выплате менеджерам фондов и, в свою очередь, начисляются инвесторам в фондах.

Измерение объема финансовых услуг – инвестиционные фонды неденежного рынка

Метод составления финансовых услуг

Выпуск состоит из сочетания следующих комиссий:

- Комиссия за покупку и выкуп, которые рассчитываются как процент от стоимости покупки и выкупа единиц/акций.
- Комиссия за обмен
- Комиссия за счёт
- Ежегодная плата, например, комиссия за управление средствами, распределение и/или комиссия за услуги и другие комиссии, основанные на проценте от стоимости активов фонда. Эти комиссионные сборы подлежат выплате менеджерам фондов и, в свою очередь, начисляются инвесторам в фондах.
- Поощрительная премия (вероятно, более применима к хедж-фондам), которая рассчитывается как процент от прибыли, получаемой за счет средств. Эти комиссии подлежат выплате менеджерам фондов и, в свою очередь, начисляются инвесторам в фондах.

Измерение объема финансовых услуг – другие финансовые посредники, кроме страховых корпораций и пенсионных фондов

| Подгруппа | Метод составления финансовых услуг |
|--|---|
| Финансовые корпорации, занимающиеся трансформацией активов в ценные бумаги | Выпуск - это стоимость явных комиссий. |
| Дилеры, занимающиеся ценными бумагами и производными финансовыми активами (функционирующие за свой счет) | Выпуск - это разница между ценой покупки (или ценой продажи) и средней ценой, а также средней ценой и ценой продажи (или ценой предложения) финансового инструмента, который подлежит обмену. |
| Финансовые корпорации, занимающиеся кредитованием, включая финансовые ассоциации предприятий розничной торговли, которые могут нести ответственность за финансовый лизинг и за личные или коммерческие финансы | Выпуск включает в себя сочетание следующего: а) Явные комиссии. б) Неявные финансовые услуги, которые рассчитываются как $(r_L - rr) * Y_L$, где r_L , rr и Y_L представляют собой кредитную ставку, базовую ставку и средний запас кредитов соответственно. |
| Центральные клиринговые организации партнеров | Выпуск - это стоимость явных комиссий. |
| Специализированные финансовые корпорации, которые помогают другим корпорациям привлекать средства на рынках фондовых бумаг и долговых обязательств и предоставляют стратегические консультационные услуги для слияний, поглощений и других видов финансовых операций | Выпуск - это стоимость явных комиссий. |
| Специализированные финансовые корпорации, предоставляющие краткосрочное финансирование для корпоративных слияний и поглощений; экспортное/импортное финансирование; факторинговые услуги; компании венчурного капитала и компании капитала развития; кредиты под ипотеку недвижимого имущества путем выпуска ипотечных облигаций | Выпуск включает в себя сочетание следующего: а) Явные комиссии. б) Неявные финансовые услуги, которые рассчитываются как $(r_L - rr) * Y_L$, где r_L , rr и Y_L представляют собой кредитную ставку, базовую ставку и средний запас кредитов соответственно. |

Измерение объема финансовых услуг – вспомогательные финансовые корпорации (1)

| Подгруппа | Метод составления финансовых услуг |
|--|--|
| Страхование брокеры, оценщики ущерба и требований (независимо от того, наняты ли они страховой компанией либо являются независимым оценщиком или государственным оценщиком, нанятыми держателем полиса), консультанты по вопросам страхования и пенсионного обеспечения | Выпуск - это стоимость явных комиссий. |
| Брокеры по операциям с ссудами и ценными бумагами, которые организуют сделки между покупателями ценных бумаг и продавцами, но не покупают и не хранят ценные бумаги от своего имени, консультанты по инвестициям и т.д. | |
| Корпорации, размещающие займы, которые управляют выпуском ценных бумаг | |
| Корпорации, основной функцией которых является гарантирование путем индоссамента векселей или аналогичных инструментов | |
| Корпорации, которые занимаются производными финансовыми инструментами и инструментами хеджирования, такими как свопы, опционы и фьючерсы (без выпуска их) | |
| Корпорации, обеспечивающие инфраструктуру финансовых рынков, в том числе обеспечивающие деятельность по обработке транзакций и расчетную деятельность, например, операции с кредитными картами, а также депозитные компании ценных бумаг, распорядители, клиринговые палаты и номинальные компании | |

Измерение объема финансовых услуг – вспомогательные финансовые корпорации (2)

| Подгруппа | Метод составления финансовых услуг |
|--|---|
| Управляющие пенсионных фондов, паевых фондов и т.д. (но не фондов, которыми они управляют) | Выпуск вычисляется следующим образом: а) Для управляющих пенсионных фондов (например, пенсионных администраторов) объем представляет собой стоимость явных комиссий. б) Для управляющих паевых фондов объем представляет собой стоимость комиссий, таких как комиссия за управление средствами, распределение и/или комиссия за услуги, поощрительные премии (для хедж-фондов), которые рассчитываются как процент от стоимости средств и поощрительной премии (как правило, для хедж-фондов), которые рассчитываются как процент от прибыли, получаемой за счет средств. |
| Корпорации, предоставляющие фондовую биржу, страховую биржу и товарообмен и обмен производными финансовыми инструментами | Выпуск - это стоимость явных комиссий. |
| Обменные валютные пункты | Выпуск - это разница между ценой покупки (или ценой продажи) и средней ценой, а также средней ценой и ценой продажи (или ценой предложения) иностранной обменной валюты |
| Некоммерческие организации, признанные независимыми юридическими лицами, обслуживающими финансовые корпорации, но которые сами не предоставляют финансовые услуги | Выпуск - это стоимость явных комиссий. |
| Головные офисы финансовых корпораций, которые в основном занимаются контролем финансовых корпораций или групп финансовых корпораций, но сами не ведут деятельность финансовых корпораций | Выпуск рассчитывается как стоимость явных комиссий или сумма затрат (т.е. промежуточное потребление, компенсация работников, капитальные затраты и другие налоги (за вычетом субсидий) на производство). |
| Центральные органы надзора финансовых посредников и финансовых рынков, когда они являются отдельными институциональными единицами | Выпуск - это стоимость явных комиссий. |

Измерение объема финансовых услуг – кэптивные финансовые учреждения и ростовщики

| Подгруппа | Метод составления финансовых услуг |
|--|--|
| <p>Единицы, которые являются юридическими лицами, такими как трасты, недвижимая собственность, счета агентств или компании, физически отсутствующие в месте регистрации</p> | <p>Выпуск рассчитывается как сумма затрат (т.е. промежуточное потребление, компенсация работников, капитальные затраты и другие налоги (за вычетом субсидий) на производство).</p> |
| <p>Холдинговые корпораций, которые владеют только активами (владеющие контрольным уровнем капитала) группы дочерних корпораций и основной деятельностью которых является владение группой, не предоставляя других услуг предприятиям, которые владеют капиталом, то есть они не управляют другими единицами Единицы специального назначения (ЕСН) или посредники, которые квалифицируются как институциональные единицы и привлекают средства на открытых рынках, которые будут использоваться их головной корпорацией</p> | <p>Выпуск рассчитывается как стоимость явных комиссий или сумма затрат (т.е. промежуточное потребление, компенсация работников, капитальные затраты и другие налоги (за вычетом субсидий) на производство).</p> |
| <p>Единицы, которые предоставляют финансовые услуги исключительно за счет собственных средств или средств, предоставляемых спонсором для целого ряда клиентов, и несут финансовый риск за дефолт должника. К ним относятся кредиторы, корпорации, занимающиеся кредитованием (предоставляющие кредит на обучение и импорт/экспорт товаров) из средств, полученных от спонсора, например, правительственной единицы или некоммерческого учреждения, а также ломбардов, которые преимущественно занимаются кредитованием.</p> | <p>Выпуск состоит из следующих элементов: а) Скрытые финансовые услуги, которые рассчитываются как $(r_L - rr) * Y_L$, где r_L, rr и Y_L представляют собой кредитную ставку, базовую ставку и средний запас кредитов соответственно. б) Явные комиссии.</p> |

Измерение объема финансовых услуг – страховые корпорации и пенсионные фонды (1)

| Подгруппа | Метод составления финансовых услуг |
|--------------------------------------|---|
| Страхование, кроме страхования жизни | <p>Наряду с (d), выпуск вычисляется с использованием либо (a), (b), либо (c):</p> <p>a) Выпуск рассчитывается как фактически полученные премии и ожидаемые дополнительные премии, за вычетом ожидаемых убытков, если ожидаемые убытки и дополнительные премии оцениваются исходя из опыта прошлых лет (подход ожидания) .</p> <p>b) Выпуск рассчитывается как фактически полученные премии и дополнительные премии, за вычетом понесенных скорректированных убытков, если скорректированные убытки определяются с использованием убытков, связанных с изменениями в стабилизационном резерве, и, при необходимости, изменениями в собственных средствах (метод, основанный на данных счетов) .</p> <p>c) Выпуск рассчитывается как сумма затрат (т.е. промежуточное потребление, компенсация работников, капитальные затраты и другие налоги (за вычетом субсидий) на производство), а также надбавка на «нормальную прибыль» .</p> <p>d) Явные комиссии.</p> |

Измерение объема финансовых услуг – страховые корпорации и пенсионные фонды (2)

| Подгруппа | Метод составления финансовых услуг |
|-------------------|---|
| Страхование жизни | <p>Кроме учета (с), выпуск вычисляется с использованием либо (а), либо (b):</p> <p>а) Выпуск рассчитывается как фактически полученные премии и дополнительные премии за вычетом причитающихся льгот, за вычетом увеличений (а также уменьшений) в страховых резервах и резервах для страхования с участием в прибылях.</p> <p>б) Выпуск рассчитывается как сумма затрат (т.е. промежуточное потребление, компенсация работников, капитальные затраты и другие налоги (за вычетом субсидий) на производство), а также надбавка на «нормальную прибыль» .</p> <p>с) Явные комиссии.</p> |
| Перестраховование | <p>Выпуск включает в себя сочетание следующего:</p> <p>а) Выпуск рассчитывается как фактически полученные премии, за вычетом комиссионных к оплате и дополнительных премий, за вычетом как скорректированных убытков, так и участия в прибыли.</p> <p>б) Явные комиссии.</p> |
| Пенсионные фонды | <p>Выпуск рассчитывается как сумма затрат (т.е. промежуточное потребление, компенсация работников, капитальные затраты и другие налоги (за вычетом субсидий) на производство).</p> |

Измерение объема финансовых услуг

- **Две презентации**
 - Измерение выпуска, импорта и экспорта финансовых услуг (Статистический комитет и Центральный банк Азербайджана)
 - Измерение объема финансовых услуг в национальных счетах (ЦСБ Израиля)
- **Финансовые услуги**
 - Центральный банк
 - Финансовые посредники
 - Страхование

Измерение выпуска, импорта и экспорта финансовых услуг (Статистический комитет и Центральный банк Азербайджана)

- Документ посвящен учету банковских и страховых услуг в национальных счетах и статистических данных платёжного баланса **Азербайджана**.
- Первая часть презентации содержит информацию о
 - Подсекторах и единицах сектора финансовых корпораций,
 - Методах и источниках информации, используемых для расчета объемов финансового посредничества, центрального банка и страховых услуг.
- Вторая часть описывает
 - Основы и организационную структуру статистических данных платёжного баланса,
 - источники информации и основные принципы составления данных об импорте и экспорте финансовых и страховых услуг.

Измерение объема финансовых услуг в национальных счетах (ЦСБ Израиля)

- **ЦСБ Израиля** представит методы и источники данных для
 - Составления банковских услуг
 - Страхования
 - Выпуска Центрального банка
- в Израиле