

МММ-2011

Доклад подготовил студент первого курса
НИУ ВШЭ, факультета экономики, Баранов Е.Д.
Преподаватель Ким И.А.

Что же такое финансовая пирамида?



Что мы представляем себе, когда слышим слово пирамида? Наверное в первую очередь нам приходят на ум монументальные сооружения древних цивилизаций Египта и Южной Америки. Но это отнюдь не единственное значение этого слова. Так давайте же выясним, что понимается под понятием финансовой пирамиды?

Что такое финансовая пирамида?

- Финансовой пирамидой называют способ получения дохода за счет постоянных поступлений от новых инвестиций. Т.е. вкладывая деньги в пирамиду вы получаете проценты за счет денег получаемых от последующих вложений и так до бесконечности. Соответственно чем больше вкладчиков, тем больше ваш доход.
- Итак, главной особенностью финансовых пирамид является то, что в ходе их работы денежные вклады участников просто перераспределяются. Другими словами, денежные средства, которые вкладывают участники в пирамиду, не участвуют в производстве товаров или услуг, и поэтому общее количество средств всегда остается равным суммарным вкладам участников — меняются лишь владельцы средств.

Краткая история финансовых пирамид

- Создание одной из первых финансовых пирамид присуждают Джону Ло (Лоу), основателю миссисипской компании. Из-за которой в свое время Франция понесла серьезные экономические убытки.
- В новейшей истории России так же существовало несколько известных финансовых пирамид:
АОЗТ «Русский дом Селенга» (1992г);
АООТ «МММ» (1993г);
ТОО «Инвестиционная компания „Хопёр-Инвест“» (1993);
- В 1993-1998 годах Российское гос-во по сути самостоятельно создало финансовую пирамиду, за счет выпуска Государственных Краткосрочных Облигаций.

Характерные черты финансовых пирамид

- Наличие рекламы, обещающей огромные прибыли за очень короткое время
- Отсутствие четкой экономической программы
- Закрытость информации от пайщиков
- Плавающая процентная ставка(от 10% до 20%; до 50% и тд)
- Использование терминологии, непонятной неподготовленному человеку
- Анонимность организаторов и координаторов

В чем же подвох?

Как уже говорилось ранее финансовые пирамиды обещают нам баснословные прибыли за очень короткое время, причем делать вроде бы ничего и не надо – вложил свои деньги и отдыхай. Тогда, почему же у многих людей слова финансовая пирамида являются синонимом мошенничества и обмана?

Финансовая пирамида это обман?

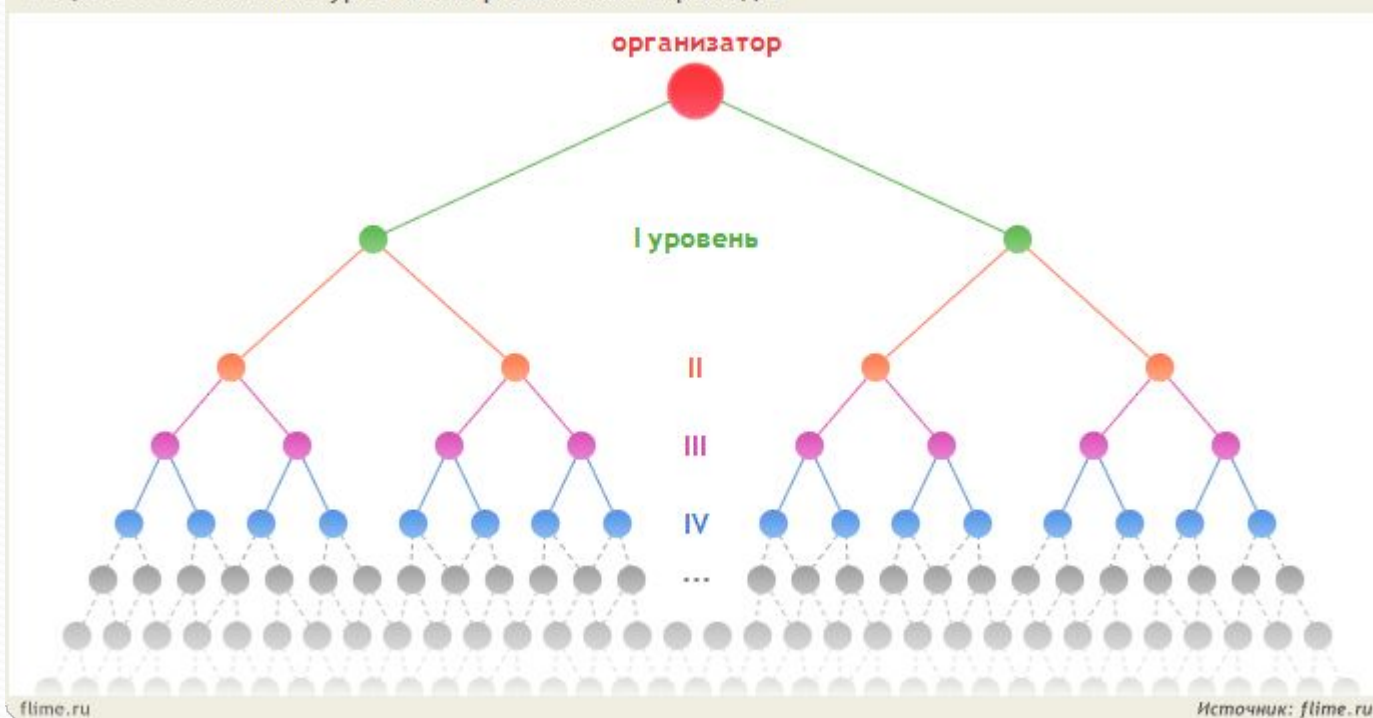
Несомненно то, что финансовые пирамиды чрезвычайно опасны для вашего кошелька. Вкладывать деньги в пирамиду, значит по сути выбрасывать их на ветер. Дело в том, что финансовые пирамиды крайне нестабильны, они могут просуществовать два года, год, или вообще пару месяцев. Т.е вкладывая деньги в финансовую пирамиду, ты никогда не знаешь, когда ты их потеряешь. И единственным кто может обогатиться является сам создатель пирамиды. Который в любой момент может скрыться с деньгами вкладчиков.

Два типа финансовых пирамид

- Обычно, когда говорят о финансовых пирамидах, то имеют виду два основных типа таких пирамид:
 - Многоуровневая пирамида
 - Схема Понзи

Многоуровневая финансовая пирамида

Рисунок 1. Схема многоуровневой финансовой пирамиды



Многоуровневая финансовая пирамида

Суть данной пирамиды заключается в том, что каждый новичок, вступивший в пирамиду обязан сделать первоначальный взнос, которой поделится между человеком, который пригласил новичка и в свою очередь пригласившим его самого. Дальше новый участник обязан пригласить еще трех(или более) новичков, вклады которых поделятся между им самим, и тем кто пригласил его.

Многоуровневая финансовая пирамида

Так если новый участник сделал вклад в размере 1000р, и этот взнос делится пополам в пользу пригласившего и того, кто привел в игру пригласившего, то простая арифметика подсказывает, что в случае успеха вы потратите 1000 руб. на «вход» и в итоге получите 6000 руб. (1500 от тех трех участников, которых пригласите вы и еще 4500 от тех 9 которых пригласят они).

Таким образом доходность может составлять порядка 500%. В сравнении со средними банковскими депозитами (7-10%) эта цифра выглядит очень внушительно.

Многоуровневая финансовая пирамида

Но, как уже говорилось – все финансовые пирамиды в конечном счете обречены на провал. В чем же причина крушения многоуровневых финансовых пирамид? Причина банальна – для длительного развития пирамид такого типа нужно огромное кол-во людей, которое увеличивается в геометрической прогрессии. И если уровень развития пирамиды действительно высок, то просто прекращается приток новых инвесторов, а соответственно и новых денежных средств. Участники пирамиды прекращают получать доход (стоит сказать, что в случае данной финансовой пирамиды людей, которые не получают доход от своих вложений порядка 80-90%) и пирамида разваливается.

Схема Понзи

Рисунок 2. Принцип схемы Понзи

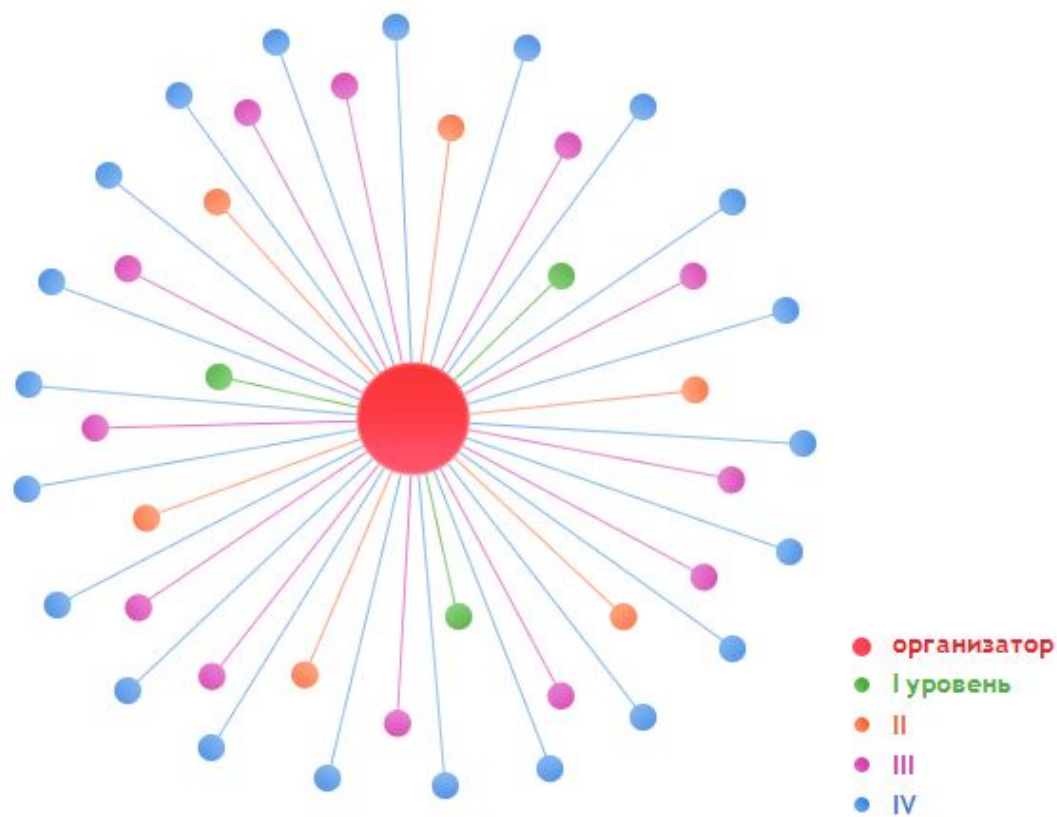


Схема Понзи

Схема получила название от американца Чарльза Понзи, который организовал такой тип пирамиды в США еще в начале 1920 годов. Суть данной схемы состоит в том, что ее организатор заманивает в эту схему людей, обещая выплатить им большие проценты за первоначальный взнос. Люди соглашаются, вносят первый депозит и действительно получают проценты, но только из кармана самого организатора. Далее другие люди, услышав о легких деньгах (стоит отметить, что в данной схеме от вкладчиков не требуется приглашать новых участников), вкладываются в данную пирамиду.

Схема Понзи

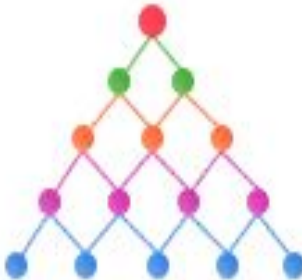

Схема начинает действовать. Организатор расплачивается со старыми вкладчиками с помощью денег, вложенных новичками.

Распространяющиеся слухи о высоких доходах приводят в схему новых вкладчиков, итог – доход организатора растет(так же старые вкладчики вносят новые депозиты, в надежде получить еще денег).

Схема Понзи

Причина несостоятельности данного вида пирамиды заключается в том, что каждый вкладчик желает получить как можно больше денег, при этом многократно вкладываясь в данную пирамиду. Однако из-за того, что у пирамиды отсутствуют другие источники дохода (кроме депозитов вкладчиков) это в принципе невозможно. Именно поэтому схема Понзи обречена на крах. Но убытки в данном случае опять несут только вкладчики, организатор же, как правило, успевает забрать деньги и скрыться, как только уменьшится число вкладов.

Таблица 1. Сравнение схемы Понзи и многоуровневой пирамиды

	Многоуровневая пирамида	Схема Понзи
Архитектура схемы	<p>Децентрализованная</p>  <p>нет центра взаимодействия — каждый участник взаимодействует с «соседними» уровнями</p>	<p>Централизованная</p>  <p>организатор является центром взаимодействия — он, непосредственно, получает взносы со всех участников и, при хорошем раскладе, выплачивает им вознаграждения</p>
Обоснование доходности	<p>Новые участники</p> <p>обычно явно указывается, что источником доходов являются вступительные взносы новых участников</p>	<p>Некое «стоящее» и «доходное» дело</p> <p>организатор обычно придумывает историю о необыкновенной возможности для инвестиций</p>
Продолжительность жизни схемы	<p>Короткая</p> <p>количество участников в схеме стремительно растет — предел достигается быстро</p>	<p>Может быть долгой</p> <p>к примеру, если организатор убедит крупных участников постоянно реинвестировать</p>

Финансовые пирамиды в интернете

В последнее время в интернете стало появляться все больше и больше организаций, обещающих невероятный доход, за очень короткий промежуток, при незначительных вложениях. Обычно с вас просят всего 5-10 долларов в качестве первоначального взноса, а в качестве прибыли обещают десятки тысяч долларов. Так в чем же заключается принцип работы данной мошеннической схемы?

Финансовые пирамиды в интернете

Принцип работы финансовых пирамид в интернет такой: с помощью интернет рассылки (спама) или интернет баннеров мошенники приглашают интернет пользователей принять участие в «выгодном» предприятии. От человека требуется лишь внести на счет организации небольшую сумму денег, взамен ему выдается определенный уровень внутри организации. Далее уже сам пользователь должен пригласить несколько других людей и продать им свой первый уровень (получив соответствующий доход). Далее пользователь получает возможность купить второй уровень (уже за большие деньги), и далее схема многократно повторяется.

Финансовые пирамиды в интернете.

Организаторы в любой момент могут остановить продажу новых уровней и скрыться с деньгами вкладчиков. Таким образом вкладчик лишается уже значительной суммы денег (вспомним, что стоимость уровней с каждым разом увеличивается). Иногда пирамида все же сворачивается не дав людям возможности дойти до столь высоких вложений, это связано с тем, что клиентура подобных организаций очень велика (почти в каждом доме есть выход в интернет и большинство пользователей оказываются не в состоянии раскрыть мошенничество) и получив даже по 100 долларов с каждого из пользователей организаторы могут разбогатеть. При этом потеряв 100 долларов мало кто станет обращаться в правоохранительные органы, следовательно преступники выйдут сухими из воды.

MMM-2011

Теперь давайте рассмотрим конкретную финансовую пирамиду MMM2011., созданную г-ом Сергеем Мавроди, основателем печальной известной MMM.



Реклама

Рекламу данной организации сейчас можно заметить во многих российских городах. Интернет пестрит отзывами вкладчиков, рассказывающих о больших процентах (порядка 50-60% в год) со вложенных денег. На самом же сайте организации нам доходчиво объясняют, что и как мы должны сделать, чтобы присоединится к миллионам «счастливчиков», которые уже получили свою прибыль.

Принцип работы

- Суть проекта заключается в том, что:
 - Человек желающий вступить в проект обязан зарегистрироваться на официальном сайте проекта.
 - Перевести некоторую сумму денег на счет проекта, получив в замен МММ доллары.
 - Курс МММ долларов растет.
 - Участник обменивает МММ доллары обратно на реальные деньги, тем самым получая прибыль, за счет изменения курса МММ долларов.

Структура МММ2011

- Каждые 10 новых вкладчиков организуются в группы по 10 человек (десятки) и выбирают себе десятника.
 - Десятники всех групп участвуют в выборе сотников
 - Из сотников формируются тысячники
- Десятники, сотники, тысячники следят за поступлением денег на счет соей десятки-тысячи, а так же по желанию выплачивают участником десятки, сотни, тысячи их деньги.
- Так же десятником можно стать пригласив в МММ2011 от 10 человек, став по сути их десятником(несмотря на названия десятка, сотня и тысяча, число лиц в каждой из них может превышать заданное число)

Особенности MMM2011

1. Единственным источником дохода для MMM2011 являются депозиты новых участников. За исключением обмена реальных денег на MMM доллары и обратно организация не занимается.
2. При этом участники могут самостоятельно производить обмен MMM долларами и торгами на внутренней бирже.
3. Так же особенностью данной пирамиды является то, что от нас в общем то и не скрывается суть данной организации. Вся информация является якобы доступной для любого человека, даже не состоящего в организации.
4. Данная пирамида, в отличии от MMM90годов действует исключительно в интернете, там происходят все отношения между вкладчиками, а деньги вносятся на счет(и снимаются с него) через кредитные карты.
5. Тип данной пирамиды установить довольно сложно, можно сказать, что она является комбинацией всех вышеописанных пирамид: вкладчики сами приводят новых вкладчиков, так же вкладчиков заманивают всевозможной рекламой, пирамида действует в интернете. (по моему мнению данная пирамида все же больше похожа на многоуровневую финансовую пирамиду).

Что должно насторожить?

- В первую очередь человека должна насторожить плавающая процентная ставка с высокими колебаниями.
- Обещание высоких процентов по депозитам (более 10% годовых)
- Вложенные деньги никуда больше не вкладываются, следовательно весь доход – это только вложения самих вкладчиков.
- Сам г-ин Мавроди говорит, что никакого уголовного наказания нам не грозит, однако предупреждает, что в случае задержания правоохранительными органами стоит полностью отрицать свое участие в данной схеме.

Что же должно насторожить?

- Не забивайте себе голову этими глупостями. Вы знаете, как работает телефон? Вам это вообще надо? Знать? Главное, что он работает. Нажимаешь кнопку – сигнал пошёл. А как – неважно. Ну, волны там какие-то электрические и пр. Да какая разница?! Так же в точности и здесь. ЭТО – работает! Доказано на практике. На МММ-94 и SG. Хотя там рост ежемесячный 100% был, а не эти жалкие 20-30%. Словом, не грузитесь всей этой чепухой, а просто – участвуйте. Время – деньги! (с) Так пишет о своей схеме сам Сергей Мавроди. Согласитесь довольно безответственно вкладывать свои деньги в предприятия, работу которого объяснить вам не могут.

Что же должно насторожить?

- А что будет, когда поток новых иссякнет? А с чего ему иссякать? Если действительно всем всё платится? Наоборот, он только шириться с течением времени будет. (с) Еще одни слова С. Мавроди, опровергаются они очень просто, простейшим законом уменьшения производительности(отдачи). Прибыли компании растут в зависимости от кол-ва вкладчиков, однако мы знаем, что на определенном этапе, увеличение одно из параметров(в данном случае вкладчиков) при неизменности остальных влечет за собой уменьшение производительности. На определенном этапе привлечение новых вкладчиков перестанет приносить доход. Второй аргумент против данного высказывания тоже довольно таки прост: население земли ограничено, следовательно на определенном этапе поступление новых вкладчиков в данную схему просто перестанет приносить необходимый уровень дохода, а потом эти поступления и вовсе прекратятся.

Что же должно насторожить?

- Никакой реальной привязки МАВРО ни к доллару, ни вообще ни к какой мировой валюте не существует. Мы сами по себе. :-)) (с) Выходит, что изменение курса МММ-долларов простой вкладчик оценить просто не сможет, так же как и самый опытный экономист, все операции с изменением курса остаются открытыми только для самого Мавроди.

Что же должно насторожить?

- С любого дохода обязательно платится налог, Мавроди же убеждает нас в том, что налоги за поступления не платятся, а если и придется что то платить, то организация расплатится за него. И вероятность того, что вашими «миллионными» доходами заинтересуются правоохранительные органы очень мала, причем в качестве аргументов Мавроди ссылается не на гражданский кодекс, а на «вялость и леность» наших налоговых органов.

Вывод.

Нас зазывают яркой рекламой, обещающей высочайшие проценты в краткосрочном периоде. Но вся деятельность МММ2011 остается скрытой от вкладчиков. С доходов не платятся налоги. На все вопросы про риск Мавроди отвечает, что «мол не заморачивайтесь». Про законность МММ2011 ответ такой же. Так подумайте стоит ли вкладывать деньги в такое сомнительное предприятие?