



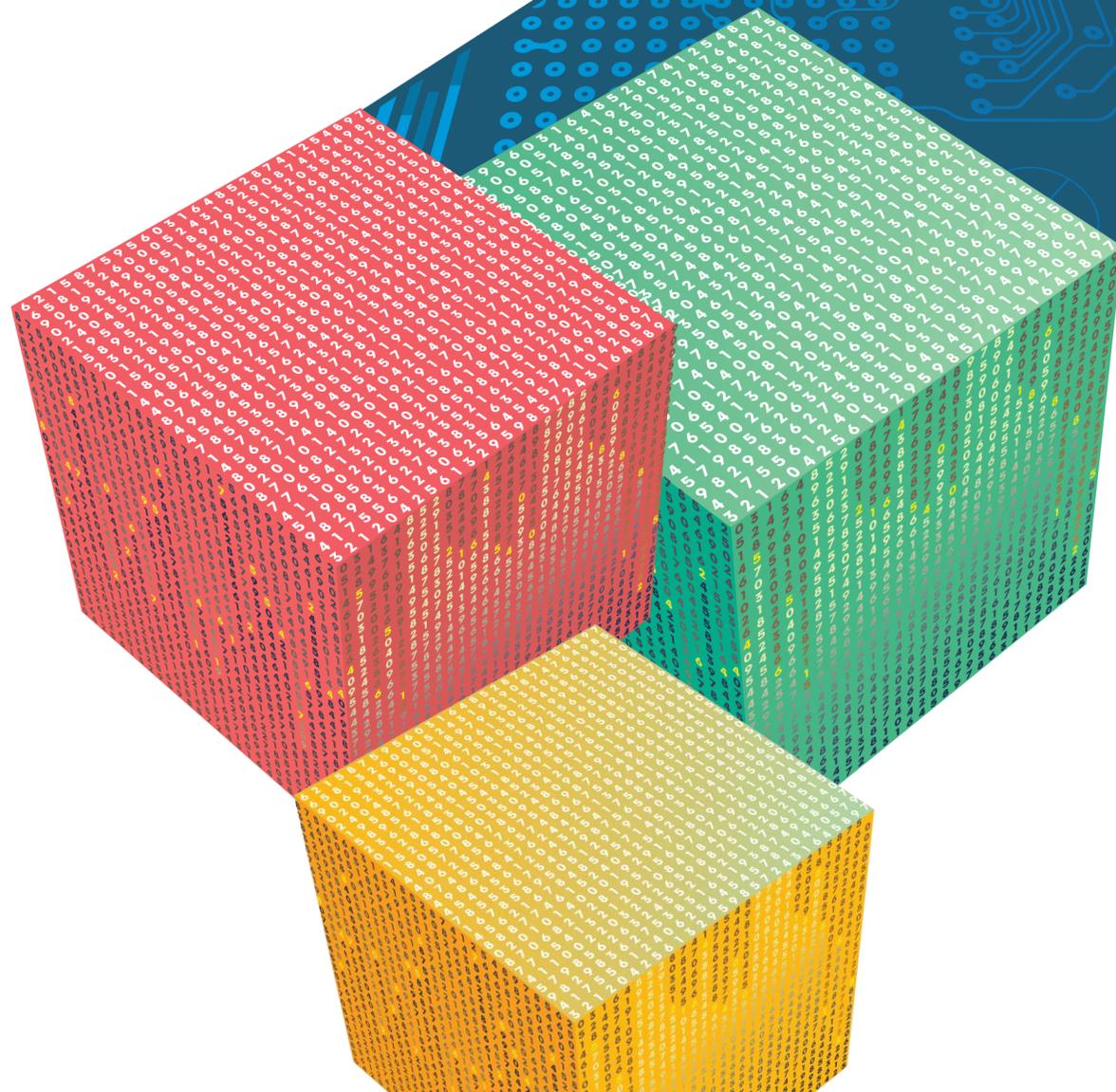
МИНИСТЕРСТВО ФИНАНСОВ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



**Друзи
с финансами**

НАЦИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ
ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ ГРАЖДАН

Основы финансовой безопасности



0000011111000000 00000111000010101010101010100000101010101011111 00001111001011111000000101010101. 11111111 0000. 00 00 0 0 0 0111111000010101010100000101

ФИО спикера

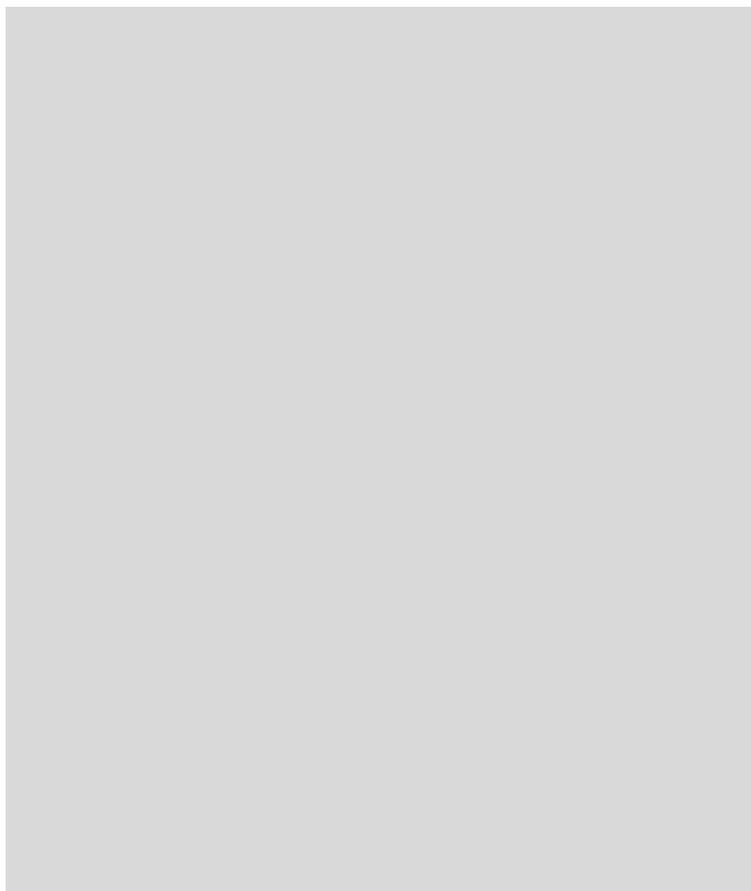


Фото / логотип/ ...

Самопрезентация – кто, компания, общая информация

Достижения:

- Информация о спикере заполняется самим спикером в рамках подготовки к презентации

Финансовая безопасность – это про что?



- Пережить временные финансовые трудности (или смягчить их последствия) не снижая уровень жизни и не залезая в долги
- Избежать вложений денег в финансовые пирамиды или высокорискованные инструменты (тем более, взяв на это кредит)
- «Охранять» деньги от мошенников при совершении переводов, платежей и покупки услуг, в том числе, с использованием цифровых сервисов

Программа «Цифровая экономика Российской Федерации»:
утв. распоряжением Правительства Российской Федерации от 28 июля 2017 г.
№ 1632-р

Цифровая экономика – это хозяйственная деятельность, в которой ключевым фактором производства являются данные в цифровом виде, обработка больших объемов и использование результатов анализа которых по сравнению с традиционными формами хозяйствования позволяют существенно повысить эффективность различных видов производства, технологий, оборудования, хранения, продажи, доставки товаров и услуг

Цифровизация – замена физических систем сбора и обработки данных технологическими системами, которые генерируют, передают и обрабатывают цифровой сигнал о своем состоянии

Цифровая среда современного человека:

- диджитализация – настоящий бум жизни онлайн;
- мультиэкранность – Smart-TV, компьютеры, планшеты, смартфоны



0000011111000000 00000111000010101010101010100000101010101011111 000011110010111111000000101010101. 111111111 0000. 00 00 0 0 0 011111110000101010101000000101

Элементы цифровизации

Диджитализация – перевод содержания бизнес-процессов в цифровой формат

Облачные технологии – электронное хранилище данных в сети Интернет

Интернет вещей – сеть физических объектов со встроенной электроникой, способной общаться с другими объектами

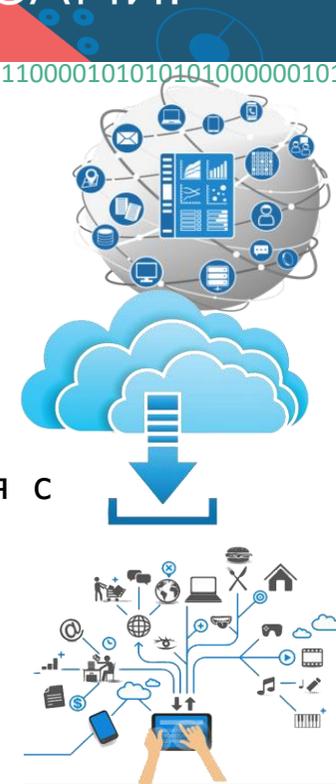
Например: «умный дом», чайник, управляемый со смартфона и т.д.

Искусственный интеллект – свойство интеллектуальных систем выполнять творческие функции

Большие данные (Big Data) – агрегированные данные, предварительно подготовленные для их эффективной обработки

Виртуальная реальность – созданный техническими средствами мир, передаваемый человеку через его ощущения

Дополненная реальность - результат введения в поле зрения сенсорных данных с целью дополнения сведений об окружении и улучшения



Цифровые сервисы и инструменты в сфере финансов для населения

- Сервисы по проведению платежей и оплате покупок
- Сервисы по кредитованию и частным займам, по страхованию, анализу финансовой истории
- Сервисы по управлению личными финансами, по финансовому планированию
- Продукты для повышения финансовой грамотности
- Новые технологии и инструменты финансовых операций



0000011111000000 00000111000010101010101010100000101010101011111 000011110010111111000000101010101. 11111111 0000. 00 00 0 0 0 011111110000101010101000001010

Способы управления движением безналичных денег

- отделение соответствующей организации (банка, системы денежных переводов, почты, салона связи и других)
- платежный терминал банка
- карта – банковская карта, карта к электронному кошельку, платежная карта
- Интернет-банкинг для управления банковской картой
- Система Быстрых Платежей (новый сервис Банка России – СБП)
- электронный кошелек



Риски цифровой экономики для потребителей финансовых услуг

- риск киберугроз, связанный с проблемой защиты персональных данных;
- «цифровое рабство» – использование данных о человеке для управления его поведением;
- «цифровой разрыв» – разрыв в цифровом образовании, в условиях доступа к цифровым услугам и продуктам, и, как следствие, разрыв в уровне благосостояния людей;
- недостаточная прозрачность цен и условий;
- сложность подачи жалоб;
- риски нерационального поведения на финансовом рынке как следствие доступности операций для неквалифицированных потребителей финансовых услуг;
- риски подверженности новым инструментам мошенничества с использованием цифровых технологий

Что делать?

Повышать уровень финансовой грамотности!



0000011111000000 00000111000010101010101010100000101010101011111 00001111001011111000000101010101. 11111111 0000. 00 00 0 0 0 011111100001010101010000010

Финансовая безопасность

Наша финансовая безопасность напрямую зависит от принимаемых нами ежедневно решений.

Непродуманный выбор поставщика финансовых услуг, невнимательное чтение условия договоров, отсутствие финансовой дисциплины и - как следствие - неисполнение своих обязательств и неприятная финансовая ситуация.

Финансовое мошенничество — совершение противоправных действий в сфере денежного обращения путем обмана, злоупотребления доверием и других манипуляций с целью незаконного обогащения.

- Мошенничества с использованием банковских карт
- Интернет-мошенничества
- Мобильные мошенничества
- Финансовые пирамиды
- Кредит в продаже медицинских услуг



Мошенничества с использованием банковских карт

КАРТА

7 из 10 совершеннолетних россиян
владеют банковскими картами*

Банковская карта – удобный инструмент повседневных расчетов.

Наиболее распространены:

- Дебетовые - инструмент управления банковским счетом, на котором размещены собственные средства держателя карты.
- Кредитные - это банковская пластиковая карта, позволяющая на основании заключенного с банком договора брать в долг у банка определенные суммы денег в пределах установленного кредитного лимита.



0000011111000000 0000011100001010101010101010100000101010101011111 000011110010111111000000101010101. 11111111 0000. 00 00 0 0 0 011111100001010101010000010101

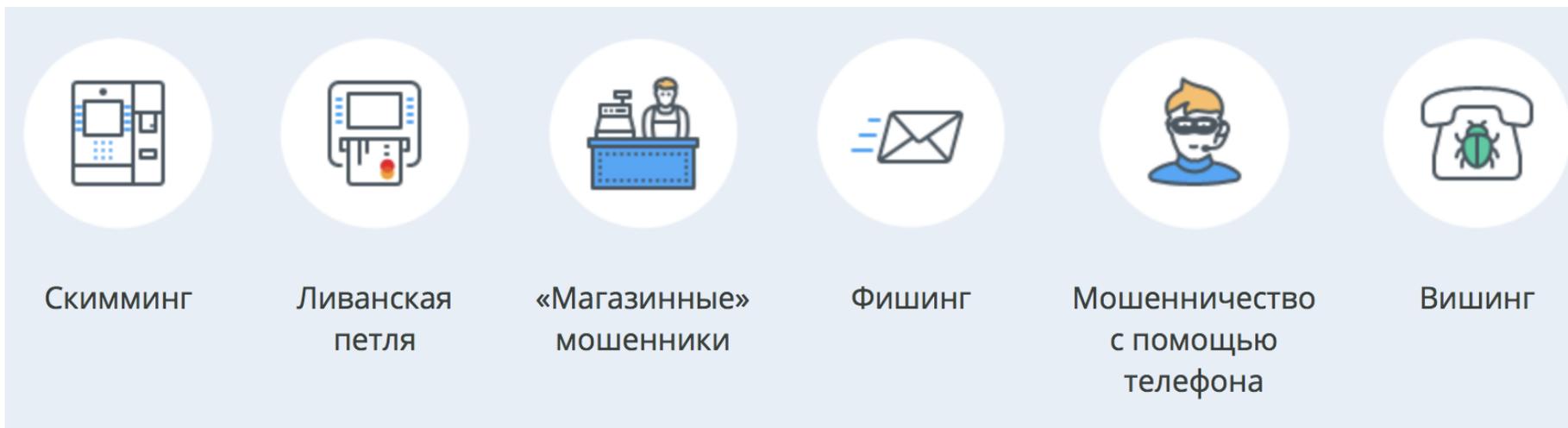
Способы финансового мошенничества с банковскими картами

- Мошенники не знают реквизиты банковской карты: владелец карты сам совершает действия по переводу средств со своей карты на счет мошенников
- Мошенники получают обманным путем реквизиты банковской карты: кража с карты осуществляется с помощью технических средств (скимминг), фишинга, претекстинга (социальной инженерии)
- Мошенники крадут данные / карту без участия владельца: кража данных – с серверов реальных интернет-магазинов, через недобросовестных сотрудников банка, кража пластиковой карты



0000011111000000 000001110000101010101010100000101010101011111 000011110010111111000000101010101. 11111111 0000. 00 00 0 0 0 011111100001010101010000010

Схемы мошенничеств с картами



Способы обмана людей и кражи денег с их банковских карт разнообразны: от подглядывания из-за плеча во время операций с банкоматом и последующего хищения карты до хакерских атак на программное обеспечение. При этом преступники постоянно придумывают новые способы хищения денежных средств, по мере того как старые перестают работать. Именно поэтому важно быть в курсе основных приемов, которые используют злоумышленники, и соблюдать базовые правила безопасности.

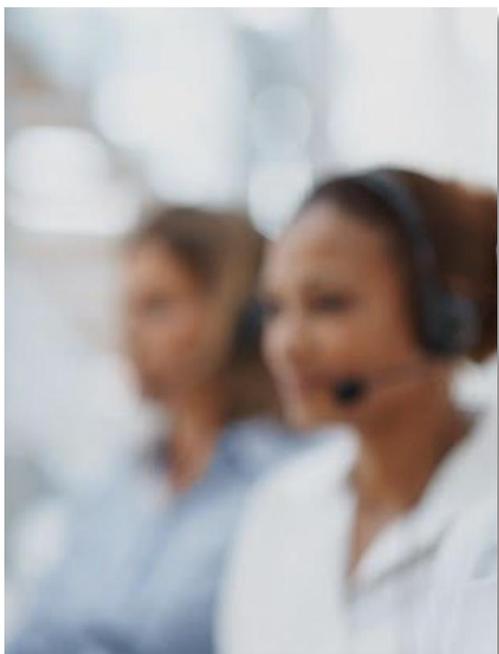
0000011111000000 00000111000010101010101010100000101010101011111 0000111100101111100000101010101. 11111111 0000. 00 00 0 0 0 0111111000010101010100000101

Магазинные мошенничества

От недобросовестных сотрудников в организациях не застрахован никто. Данные карты могут быть считаны и зафиксированы ручным скиммером, а впоследствии использованы для хищения денег.

- Не передавайте карту посторонним: ее реквизиты (номер карты, срок действия, имя владельца, CVV/CVC-код) могут быть использованы для чужих покупок
- Требуйте проведения операций с картой только в личном присутствии, не позволяя уносить карту из поля зрения (например, официантам или кассирам)

Мошенничество с помощью телефона



Разновидностью фишинга являются звонки на сотовые телефоны граждан от «представителей» банка с просьбой погасить задолженность по кредиту.

Когда гражданин сообщает, что кредит он не брал, ему предлагается уточнить данные его пластиковой карты.

В дальнейшем указанная информация используется для инициирования несанкционированных денежных переводов с карточного счета пользователя.

Банки и платежные системы никогда не присылают писем и не звонят на телефоны своих клиентов с просьбой предоставить им данные счетов. Если такая ситуация произойдет, вас попросят приехать в банк лично.

0000011111000000 00000111000010101010101010100000101010101011111 0000111100101111100000101010101. 11111111 0000. 00 00 0 0 0 011111100001010101010000010

Вишинг (голосовой фишинг)

Новый вид мошенничества, использующий технологию, позволяющую автоматически собирать информацию, такую, как номера карт и счетов.

Мошенники моделируют звонок автоинформатора, получив который держатель получает следующую информацию:

- Автоответчик предупреждает потребителя, что с его картой производятся мошеннические действия, и дает инструкции — перезвонить по определенному номеру. Злоумышленник, принимающий звонки по указанному автоответчиком номеру, представляется вымышленным именем от лица финансовой организации.
- Когда по этому номеру перезванивают, на другом конце провода отвечает типичный компьютерный голос, сообщающий, что человек должен пройти сверку данных и ввести 16-значный номер карты с клавиатуры телефона.
- Затем, используя этот звонок, можно собрать и дополнительную информацию, такую, как CVV-код, срок действия карты, дата рождения, номер банковского счета и т. п.

Социальная инженерия – как нами манипулируют

Приемы социальной инженерии

1. Предъявляется «приманка», формирующая положительные (выигрыш в лотерею, оплата выставленного вами на продажу товара), или негативные эмоции (претензия по неоплаченному налогу, взыскание по долгу коллекторским агентством, несанкционированное списание средств со счета, блокировка карты).
2. Злоумышленник представляется сотрудником государственных органов, банка, страховой компании, электронного магазина и т.д
3. Создается дефицит времени для принятия решения: «чтобы приз не ушел к другому, перезвонить или сообщить свои данные нужно в ближайшие пять минут», «чтобы избежать повестки суд, необходимо оплатить задолженность в течение 24 часов» и т.д.

Результат

В условиях необходимости быстрого реагирования наш мозг автоматически переводится в режим стресса. Мы следуем инструкциям мошенников



Социальная инженерия – что делать в ответ

Во-первых, необходимо осознать, что тебя ставят в условия немедленного принятия решения, и зажечь «красную лампочку». Покупки-продажи финансовых продуктов и услуг не должны совершаться в течение ближайших 5 минут.

Во-вторых, необходимо любыми способами убрать влияние дефицита времени, взять паузу. Если собеседник говорит вам «Сейчас или никогда!», смотри пункт первый.

В-третьих, успокоиться и трезво оценить ситуацию:

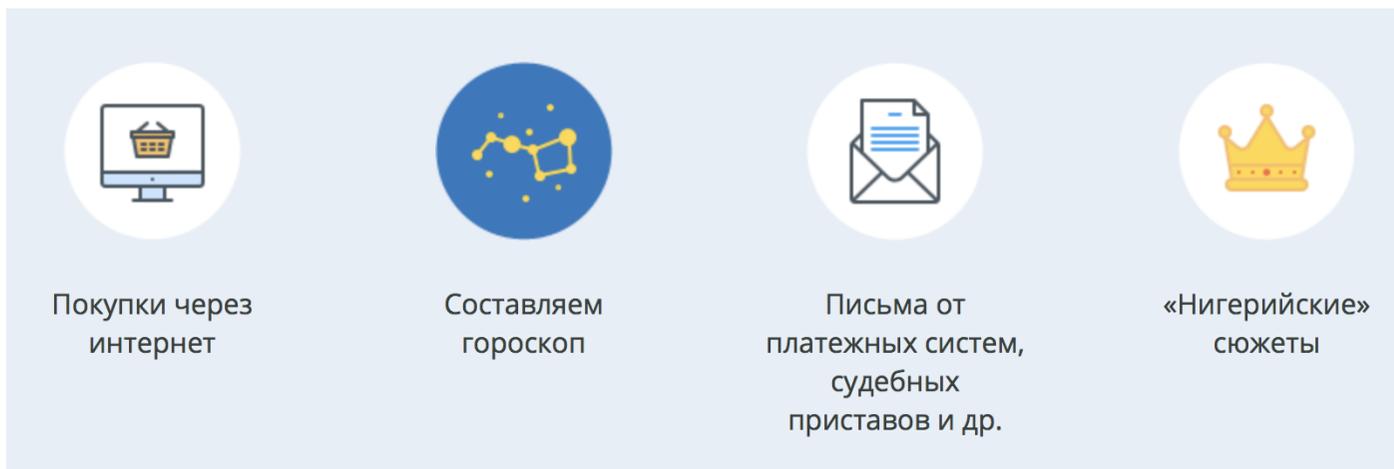
- медленно подышать – это один из способов снизить частоту пульса и перевести свой организм и мозг из режима быстрого реагирования в спокойный режим;
- проверить информацию, которую вы успели получить от звонившего (посмотреть в сети Интернет информацию об аналогичных ситуациях или позвонить по официальному номеру в компанию от имени которой вас ожидают призы или угрозы;
- позвонить родным, другу, кому-то, кто мог бы посмотреть на ситуацию взглядом, не замутненным эмоциями, и указать вам на риск мошенничества.



Интернет-мошенничества

0000011111000000 00000111000010101010101010100000101010101011111 000011110010111111000000101010101. 11111111 0000. 00 00 0 0 0 0111111000010101010100000101

Виды интернет-мошенничества



Мошенничество в интернете включает в себя все существующие виды обмана, придуманные человечеством за всю историю его существования. Этот перечень обширен, поскольку мошенники по максимуму используют все преимущества интернет-коммуникаций: массовый охват, возможность выбора целевой группы, оперативность.

0000011111000000 00000111000010101010101010100000101010101011111 000011110010111111000000101010101. 11111111 0000. 00 00 0 0 011111100001010101010000010

Покупки через интернет



Покупатель (жертва) соглашается купить у продавца (мошенника) товар через интернет. Продавец просит оплатить товар через систему денежных переводов и получает деньги, используя зачастую фальшивое или недействительное удостоверение личности. Обещанный товар не доставляется покупателю.

Такая схема мошенничества обычно имеет один или несколько явных признаков — например, предлагаемый товар продается по **удивительно низкой цене**.

0000011111000000 00000111000010101010101010100000101010101011111 000011110010111111000000101010101. 11111111 0000. 00 00 0 0 0 011111100001010101010000010

Составление гороскопа



Объявлений, предлагающих заказать персональный гороскоп, очень много во всемирной паутине. Авторы обещают выслать его быстро и бесплатно. Пользователю предлагается заполнить стандартную анкету (имя, фамилия, дата рождения), оставить свой электронный адрес.

Любитель астрологии указывает все эти данные, но вместо гороскопа в его ящик попадает письмо с еще одним условием: чтобы получить заказ, надо отправить по указанному номеру СМС-сообщение с набором тех или иных цифр. При этом забывают добавить, что стоимость этого сообщения может составлять **несколько сотен рублей**. В лучшем случае ему, действительно, пришлют гороскоп. Причем сразу же, что уже вызывает сомнения в его уникальности. В худшем — ничего не пришлют.

0000011111000000 00000111000010101010101010100000101010101011111 00001111001011111000000101010101. 11111111 0000. 00 00 0 0 0111111000010101010100000101

Письма платежных систем



Вы можете обнаружить в своем почтовом ящике письмо от администрации платежной системы (e-gold, Moneybookers, Paypal), судебных приставов и других... В послании, например, говорится, что у вас есть долг по кредиту и вам нужно срочно сверить данные в файле. К письму прилагается вложение — файл, который нужно скачать и открыть. Или же в письме есть ссылка, по которой нужно перейти «для скачивания программы».

На самом деле часто вас поджидает **вирус**, задача которого - собрать данные о ваших аккаунтах в платежных системах, **данные банковской карты**, которые вы вводите на своем компьютере.



Мобильные мошенничества

Виды мобильных мошенничеств



«Вы выиграли
приз...»



«Мама, я попал
в аварию...»



«Ваша банковская
карта
заблокирована...»



Вирус

Основных видов мобильного мошенничества немного, но их вариаций достаточно много, причем все они выгодны для мошенников и приносят им огромные суммы денег. Даже при небольших финансовых потерях конкретного человека (15-150 рублей) срабатывает эффект масштаба, когда жертвами становятся тысячи людей.

По данным международной статистики, совокупные потери операторов связи и абонентов от мобильного мошенничества ежегодно составляют **примерно 25 млрд долларов.**

0000011111000000 000001110000101010101010100000101010101011111 00001111001011111000000101010101. 11111111 0000. 00 00 0 0 0 0111111000010101010100000101

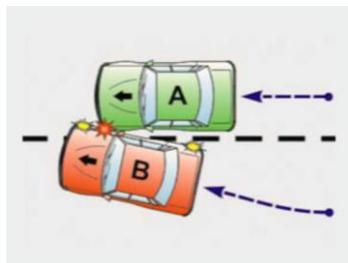
«Вы выиграли приз...»



Мошенник привлекает «жертву» дорогим подарком, который выиграл абонент, но при этом просит прислать подтверждающую СМС, внести «регистрационный взнос» через интернет-кошелек, купить карточку предоплаты и перезвонить, назвав код.

Получив «взнос», мошенник исчезает, а обещанный приз тоже растворяется.

«Мама, я попал в аварию...»



Эта схема направлена на воздействие на психику человека. Мошенник отправляет СМС или звонит с неприятной новостью, «жертва» в панике забывает проверить достоверность полученной информации и переводит средства на счета мошенников.

0000011111000000 00000111000010101010101010100000101010101011111 000011110010111111000000101010101. 11111111 0000. 00 00 0 0 0 0111111000010101010100000101

«Ваша карта заблокирована»



Вирус



На мобильный телефон приходит СМС «Ваша банковская карта заблокирована. По вопросам разблокировки обращайтесь по телефону...». «Жертва» перезванивает по указанному номеру и «сотрудник банка», которым является мошенник, предлагает пройти к банкомату и совершить несколько операций под диктовку. Результат не заставит себя долго ждать - деньги с карты перейдут на счет мошенников.

Он помогает злоумышленникам подобраться к банковской карте, привязанной к мобильному телефону, и перевести все деньги на свой счет.

В 2014 г. сотрудники компании Tele2 приняли от абонентов и обработали 17 640 обращений с жалобами на разные виды мошенничества. На диаграмме представлены основные виды мошеннических схем.

0000011111000000 000001110000101010101010100000101010101011111 00001111001011111000000101010101. 11111111 0000. 00 00 0 0 0 0111111000010101010100000101

Способы защиты



- Не отвечайте на СМС и не открывайте ММС от неизвестных абонентов, в том числе поздравительные сообщения и открытки. С вашего счета могут списать деньги.
- При получении сообщений от банков, мобильных операторов о проблемах со счетом перезвоните по известному вам номеру банка и уточните информацию. Банк никогда не сообщает подобным образом информацию.
- Не отправляете СМС на короткие номера, заранее не узнав стоимости подобного сообщения. Это можно сделать на сайте своего оператора мобильной связи.

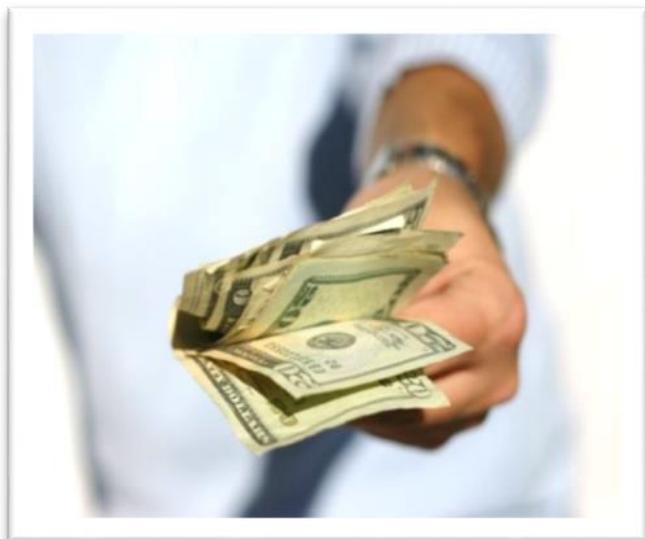


Как не стать жертвой финансовой Пирамиды

0000011111000000 00000111000010101010101010100000101010101011111 000011110010111111000000101010101. 11111111 0000. 00 00 0 0 0 0111111000010101010100000101

Что делать

Перед тем, как отдать деньги:



- Проверьте наличие лицензии Центрального банка на ведение деятельности (банковская, страховая, инвестиционная).
- Внимательно изучите договор на предмет условий инвестирования и возврата средств.
- Найдите в Интернете информацию о данной организации, ее историю, отзывы клиентов, рейтинги в соответствующей отрасли.

Если деньги уже вложены в сомнительные проекты, постарайтесь максимально оперативно изъять не только полученную прибыль, но и основные вложения. Не ждите, когда пирамида развалится, и не старайтесь компенсировать убытки, вкладывая новые средства.

0000011111000000 000001110000101010101010100000101010101011111 000011110010111111000000101010101. 11111111 0000. 00 00 0 0 0111111000010101010100000101

На сайте заманчивое предложение. Не упущу ли свою выгоду? Как проверить:

Шаг 1. Выяснить официальное наименование организации	отсутствует	Опасность!!!
	есть	
Шаг 2. проверить наличие организации на сайте ЦБ РФ (cbr.ru)	отсутствует	Опасность!!!
	есть	
Шаг 3. самостоятельно или с помощью финансовых консультантов оценить риски инвестирования	высокие риски	
	низкие риски	

Центральный банк Российской Федерации

Интернет-приемная | Ответы на вопросы

Поиск

Финансовые рынки > Сведения об участниках и инструментах финансового рынка

Справочник участников финансового рынка

Сведения о структуре и составе акционеров (участников) негосударственных пенсионных фондов, в том числе о лицах, под контролем либо значительным влиянием которых они находятся

пирамида

Наименование
 ИНН
 ОГРН
 фамилия /Имя Отчество (для актуариев)

Все типы организаций

Получить данные

Нет данных.

Форекс бывает разным

Форекс (Forex) — это международный межбанковский рынок обмена валюты.

Часто в СМИ и в интернете встречается реклама финансовых посредников, так называемых дилинговых организаций, предлагающих населению принять участие в спекулятивной игре на Форексе. В такой рекламе может говориться о перспективе заработать с их помощью целое состояние. Приводятся примеры успешных людей, сделавших состояние на рынке Форекс. В случае проигрыша любезно рекомендуются платные образовательные программы профессиональных трейдеров, инвесторов.

В действительности клиенты дилинговых компаний самостоятельно не совершают операции на международном рынке.

0000011111000000 00000111000010101010101010100000101010101011111 00001111001011111000000101010101. 11111111 0000. 00 00 0 0 0 0111111000010101010100000101

Риски сотрудничества

Получение клиентом крупной прибыли может иметь криминальные последствия: возможны разнообразные махинации, в том числе организация различных технических сбоев и совершение несанкционированных операций по счету клиента.

Если человек соглашается сотрудничать с кем-то из посредников, действующих на этом рынке, все риски он берет исключительно на себя.

Деятельность подобных Форекс-компаний начинает регулироваться Центральным банком России. Но какие бы меры ни принимало государство, оно не способно полностью защитить частных инвесторов от риска быть втянутыми в различного рода мошеннические схемы на финансовых рынках, если они сами не заинтересованы в этом. Прежде всего граждане должны обладать хотя бы минимумом финансовых знаний и проявлять должную осмотрительность при выборе инструментов для вложения своих сбережений.

Медицинские услуги в кредит



Телефонный звонок или врученный на улице подарочный сертификат с предложением воспользоваться акцией с бесплатными ознакомительными процедурами или диагностикой в медицинских центрах — не каждый человек способен понять, что речь идет о ловушке.

Нередко пациент приходит в центр, где попадает в руки нечистоплотных дельцов. Итогом таких мероприятий, как правило, становятся кредитные договоры на медицинские услуги, зачастую не только бесполезные, но и противопоказанные.

Спустя время, когда человек понимает, что ему навязали кредит в медицинском центре — на кругленькую сумму и с внушительными процентами, возникает естественное желание — отказаться от дорогостоящих услуг. Как быть?



Оценка полезности

Тест

0000011111000000 00000111000010101010101010100000101010101011111 0000111100101111100000101010101. 11111111 0000. 00 00 0 0 0 0111111000010101010100000101

Тест

3. Что не является финансовым мошенничеством?

- Вам сообщают, что вы выиграли приз и просят вас внести регистрационный взнос за выигрыш
- Центральный банк РФ сообщает вам, что ваша банковская карта заблокирована
- Сотрудник банка просит вас назвать PIN-код вашей банковской карты
- При обращении вами в колл-центр банка, вас просят назвать кодовое слово или паспортные данные
- Все описанные ситуации являются мошенничеством

4. Перечислите способы защиты от интернет-мошенников:

- Никогда и никому не сообщать пароли
- Сообщать пароли только сотрудникам банка
- Никогда не делать копий файлов с секретной информацией
- Не открывать сайты платежных систем по ссылке (например, в письмах)
- При поиске удаленной работы не реагировать на просьбы оплаты каких-либо регистрационных взносов

0000011111000000 00000111000010101010101010100000101010101011111 00001111001011111000000101010101. 11111111 0000. 00 00 0 0 0 0111111000010101010100000101

Тест

7. Как называется вид мошенничества, предполагающий установку специальных устройств на банкоматы, с помощью которых преступники получают информацию о карте?
- Ливанская петля
 - Фишинг
 - Скимминг
8. На сайте незнакомой вам финансовой компании в Интернете вы увидели выгодное предложение о размещении денег под 25 - 36% и более годовых (или 2 - 3% и более в месяц). Какова вероятность того что данная организация является финансовой пирамидой?
- Низкая, поскольку они гарантируют возврат денег и доходность
 - Средняя, поскольку доходность высокая, а значит и риски тоже высокие
 - Высокая вероятность, поскольку такая доходность в современных экономических условиях не может быть гарантирована

0000011111000000 00000111000010101010101010100000101010101011111 0000111100101111100000101010101. 11111111 0000. 00 00 0 0 0 0111111000010101010100000101

Тест

9. Какие из утверждений верны:

- Форекс (Forex) – это международный межбанковский рынок обмена валюты
- Существуют компании (финансовые посредники), которые предлагают населению принять участие в спекулятивной игре на Форексе
- Центральный Банк РФ ответственен за все риски потери капитала при работе граждан с Форекс-компаниями
- Все вышеперечисленное

Хотите научиться принимать грамотные финансовые решения?

Регистрируйте на бесплатный онлайн курс по ссылке:
www.course.ncfg.ru

Получайте надежную и комплексную информацию по финансовой грамотности, не выходя из дома. Программа разработана в рамках проведения Всероссийской недели сбережений.

После прохождения всего курса – распечатайте именной сертификат!

**СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ**