(cc) BY

Бердюгин Александр Александрович
соискатель, младший научный сотрудник
ФГОБУ ВО «Финансовый университет
при Правительстве Российской Федерации»
г. Москва

ДЕЗИНФОРМАЦИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫЙ МУСОР КАК ИСТИНА В ВЫСШЕЙ ИНСТАНЦИИ: АНАЛИЗ ПСИХОТЕХНИКИ

Аннотация*: статья посвящена защите от социальной инженерии и является продолжением опубликованной ранее рукописи про фишинг и защиту от него. Угрозой экономической безопасности информационного общества представлена дезинформация. В докладе проанализирована психотехника «Турбо-суслик» в качестве иллюстрации дезинформации и негативного информационно-психологического воздействия. Методология исследования включает эмпирические (наблюдение, измерение) и теоретические (анализ, синтез, индукция, дедукция, аналогия, формализация) методы, а также графическое и табличное представление результатов. Абсурдность исследуемой психотехники позволяет присвоить докладу гриф «Британские учёные доказали». Статья будет полезна педагогам и пользователям, занимающимся антинаучными практиками и желающим выделиться из толпы. Подробное препарирование психотехники может стать профилактикой распространения конспирологических теорий и идей Общества плоской Земли, а также замедлит возвращение в Средневековье.*

Ключевые слова*: дезинформация, Турбо-суслик, психология, социальная инженерия, безопасность.*

Поймал Змей Горыныч американца, китайца и русского,
отнёс к себе в замок и собрался есть.
- Кто меня удивит, того есть не буду, –
и отвёл их каждого в карцер: совершенно пустой, голые стены.
Дал каждому по два цельнолитых железных шарика.

Content is licensed under the Creative Commons Attribution 4.0 license (CC-BY 4.0)

Через неделю приходит к американцу.
Тот встал на руки и как на роликовых коньках
по полу на шариках катается. Удивил.
Приходит к китайцу. Этот встал на голову
и ногами жонглирует шариками. Удивил.
Пошёл к русскому. Возвращается и говорит:
- Ну всё ребята, сейчас я вас съем.
Этот русский один шарик потерял, а другой сломал.

Введение

Этот научный доклад является своеобразным продолжением статьи ВАК и Scopus [1] об информационной безопасности в финансовой сфере, где охарактеризованы виды фишинга и некоторые способы защиты от него. Поэтому для понимания темы рекомендуется ознакомиться с ней.

Четырьмя видами угроз экономической безопасности информационного общества, которые можно отнести и к банковской деятельности, можно назвать:

1. Промышленный шпионаж (industrial cyber espionage). В информационном обществе значительная часть собственности хранится в киберпространстве и виртуальный характер делает её уязвимой для хакеров;

2. Хищение персональных данных (identity theft), являющихся реальным экономическим ресурсом;

3. Нарушение безопасности объектов критической информационной инфраструктуры (кредитно-финансовых организаций, в том числе от внутренних врагов – инсайдеров);

4. Уязвимость основ рыночной экономики. Бизнес находится на несколько шагов впереди регуляторов [2, с. 443], что вызывает несоответствие между законодательством и желаемым положением дел.

Кроме этого, можно выделить пятую разновидность угроз – дезинформация (информационно-психологическое воздействие или ИПВ).

Краткий литературный обзор

Содержимое доступно по лицензии Creative Commons Attribution 4.0 license (CC-BY 4.0)

Проведём анализ книг, которые, по мнению автора, заслуживают внимания. В книге [3] на многочисленных примерах охарактеризован набор основных методов и средств социального программирования (трансактный анализ, социальный хакинг и нейролингвистическое программирование), а также рассмотрены способы защиты от этих приёмов. Несмотря на некоторое моральное устаревание книги, приведённые в ней рецепты актуальны по сей день.

Проблемам информационной экологии посвящены книги психологов и психотерапевтов [4] и [5]. Хорошая характеристика саентологии, к которой относится рассматриваемая далее методика, дана в [4, с. 44–46].

Социальная инженерия: предупреждён – значит вооружён

На встрече со школьниками во Владивостоке 1 сентября 2021 года президент России В.В. Путин заметил, что среди разнообразия информационных ресурсов в современном мире очень много информационного мусора, который подаётся как истина в последней инстанции [6]. Под негативным ИПВ понимается сознательно инициируемое влияние (внушение), провоцирующее личностную и социальную напряжённость, снижение степени организованности, искажение нравственных критериев и норм, влекущее снижение морально-психологического состояния различных социальных групп, включая силовые и правоохранительные структуры.

Ловля вредителей в сельских огородах с помощью воды образно называется «вылить суслика». Наверное, не случайно психотехника Д.Е. Лёушкина названа «Турбо-суслик» (Т-С) – торговая марка №540652. Мнение автора статьи может расходиться с мнением других индивидов. Тем не менее многие «дегустаторы» в результате использования техники получают депрессию и неврозы. Некоторые адепты имеют острые психозы, панические атаки и попадают в психиатрическую клинику. Кому-то эта техника помогла добровольно выйти из окна (рис. 1). Видимо, перестать беспокоиться и начать жить, как обещает автор (во второй части названия) вслед за классиком Дейлом Карнеги, удаётся далеко не каждому благодаря технике.

Content is licensed under the Creative Commons Attribution 4.0 license (CC-BY 4.0)

Больше рецензий

Все рецензии nelazaytamkudanezvali

Все рецензии на книгу «Турбо-Суслик»

Все рецензии на книги Дмитрий Леушкин

11 ноября 2017 г. 09:23 10K

0 Инструкция :как стать шизофреником.

По данной книге прорабатывала свое несчастное подсознание моя племянница.Она вела дневник в котором подробно писала ,как и что с ней происходило во время "проработок".Все бы ничего но нашли мы его слишком поздно...
Что мы поимели в итоге ?Человек снес полностью всю истему ценностей ,фундамент на котором держалось его мировоззрение,а в замен не появилось ничего.Естественно в голове анархия.Проработки она начала в 2013 году ,в начале 2017 попала в клинику с диагнозом шизофрения с параноидальными осложнениями.А 11 сентября поконсила жизнь самоубийством шагнув с переходого балкона на 25 этаже.
Мое глубокое убеждение ,что написав в тексте книги :за последствия отаетственности не несу ,не должно освобождать автора от этой самой ответственности.После того ,что у нас случилось я просмотрела массу комментариев и рецензий.Права на книгу зарегистрированы на Кипре ,издается она у нас и в довесок ко всему активно продаются платные протоколы через ссылку указаную в данной книге.Автор должен ответить за свои действия .Приложу к этому все усилия.Это было ни что иное ,аак доведение до самлубийствп посредством не провереной методики ,выдаваемой автором за "таблетку для счастья".Берегите свой мозг!Будьте ЖИВЫ и здоровы (физически и психически) От души не советую это читать.

Рис. 1. История про адепта, одной из причин суицида которого стал Т-С.
Подробнее: https://www.livelib.ru/review/878236-turbosuslik-dmitrij-leushkin

Сам Д.Е. Лёушкин называет эти перепады настроения «маятниками», т.е. это нормально и доказывает эффективность системы. Настоящие же маятники описаны в [7] и [8]. С другой стороны, неприятные ощущения: от диареи до летального исхода – это вполне закономерное явление для неумеренных любителей экзотических «вкусняшек». Поэтому здесь всё во власти теории вероятностей.

Есть, конечно, и положительные отзывы об этой психотехнике, но ложка дёгтя, как известно, портит всю бочку мёда, а позитивные отзывы нередко оставляют сами продавцы-рефералы этой техники. Вероятные секреты удачного использования психотехники рассмотрим позже.

Противники Т-С в первую очередь обращают внимание на нецензурные выражения в основной книге, порой переходящие в отборную брань. Так автор убеждает нас в том, как страшно жить без использования продвигаемых им техник, что его метод – единственный правильный путь познания законов

Содержимое доступно по лицензии Creative Commons Attribution 4.0 license (CC-BY 4.0)

мироздания и произвёл переворот в психологии. В действительности это отвлекающий манёвр и если копнуть глубже, то мы обнаружим, что на 149 страницах текста количество слов с корнем «РАБ» составляет 1201 (Посчитано с помощью программы Drive PDF Viewer, OS Android, смартфон Xiaomi).

Вспоминается проверенная веками книга по саморазвитию – Библия, где описан альтернативный научному вариант формирования цивилизации. В магазине ЛитРес бесплатно берём Библию [9] и на 1658 страницах находим:

− количество слов с корнем «БОГ» = 4514;

− количество слов с корнем «БОЖ» = 1311.

Производим вычисления (табл. 1):

Таблица 1

Сравнение частоты слов в книгах по саморазвитию (объект рукописи)

	Т-С и «РАБ»	Библия и «БОГ» + «БОЖ»
Частота слов на странице, формат А4	$\frac{1201}{149} \approx 8{,}1$ сл./стр.	$\frac{4514+1311}{1658} \approx 3{,}5$ сл./стр.

Конечно, трудотерапия – это здорово, но зачем же изобретать велосипед? Налицо новая разновидность ИПВ (социальной инженерии) под кодовым названием «Крепостное право», а точнее это не «волшебный пендель», который даётся ленивому читателю, а эффект 25-го кадра и реализация техники заезженной пластинки. Техника заезженной пластинки – это способ добиваться своей цели, повторяя свои требования и настаивая на своих доводах, игнорируя аргументы собеседника.

Для чистоты эксперимента определим также (табл. 2):

Таблица 2

Сравнение частоты слов в книгах по саморазвитию (предмет рукописи)

	Т-С и «ЗНАН»	Библия и «РАБ»
Частота слов на странице, формат А4	$\frac{283}{149} \approx 1{,}90$	$\frac{1636}{1658} \approx 0{,}99$

Content is licensed under the Creative Commons Attribution 4.0 license (CC-BY 4.0)

В остальных книгах автора (т.н. протоколы) ситуация похожа. Количество РАБ'ов в таблицах читатель сравнит сам. Хуже, если эту «книгу знаний» осваивает школьник, игнорирующий возрастное ограничение «18+». Проще всего завладеть вниманием человека в критической ситуации, как это делают социальные хакеры, рассказав жертве про крупный выигрыш или угрожающую опасность. «Кремлёвская таблетка» и Анатолий Кашпировский получили популярность в годы перестройки СССР. Анализируемый лохотрон был выпущен в 2008 году начала Мирового экономического кризиса. Наиболее эффективный компонент Т-С – регулярное конспектирование (фрирайтинг), которое улучшает стрессоустойчивость и способствует раскрытию творческого потенциала.

О пользе конспектирования много материала в Интернете (см., например, [10]); а фрирайтингу посвящены страница в Википедии и ряд книг. При этом зевота, которая используется для усиления эффекта, способна вызвать не только ощущение свободы, но и гипероксию (кислородное отравление).

Удачное использование психотехники обусловлено также многократным повторением словесной формулировки проблемы. «Не рецептом, но помощью против логических трудностей при решении задач можно считать выучивание наизусть фразы о том, что требуется найти в задаче, и повторение её (скажем, 100 раз) до тех пор, пока она сама неотвязно не будет вертеться в голове. Эта вертящаяся в голове фраза поможет рассуждать в нужном направлении» [11, с. 61] (первоначально найдено в издании за 1997 год). При этом ключевыми словами (см. оригинал – методику американского психотерапевта и Ph.D. BSFF [12]) могут быть «Почему», «Зачем», «Что делать», позитивные утверждения или фундаментальные для этих практик «Подсознание, работай».

Что же касается многообещающей свободы, хорошо известно, чем закончилась независимость чернокожих зимбабвийцев от власти белых африканцев: гиперинфляцией в Зимбабве (рис. 2), которая достигла 79,6 млрд процентов в 2008 г., и полным переходом страны на доллар США (эта история стала «вирусной»). В 2019 г. Зимбабве вернула национальную валюту, и доля проблем тоже вернулась [13].

Содержимое доступно по лицензии Creative Commons Attribution 4.0 license (CC-BY 4.0)

Рис. 2. Гиперинфляция в Зимбабве 2000–2008 г. – деньги возили тележками

Избежать антирекламы в научной работе поможет недавнее исследование американских психологов [14] о том, что напоминания о ранее услышанной или прочитанной дезинформации могут помочь защитить от восприятия ложных данных как истины и улучшить запоминание реальных событий и правдивых данных.

Заключение

Методы защиты от информационного мусора – те же самые, что и методы против фишинга, приведённые в [1] (научная статья открытом доступе). Таким образом, представленное в работе ИПВ названо негативным потому, что рассматриваемая личная история автора и рефералов Т-С, в отличие от истории профессии, истории Отечества, истории и философии науки, биографии известной личности (т.е. всех тех дисциплин, которые преподают в учебных заведениях), мало где может пригодиться. Это, собственно, и является причиной обещанных в книге свободы и маятников. В итоге весь «Турбо-суслик» превращается в сознательно вызываемое жамевю (jamais vu – никогда не виденное [15]) с элементами кибербуллинга. К сожалению, свобода слова иногда перерастает в свободу дезинформации. Тем не менее письменный анализ проблем бывает полезен.

Список литературы

Content is licensed under the Creative Commons Attribution 4.0 license (CC-BY 4.0)

1. Ревенков П.В. Фишинговые схемы в банковской сфере: рекомендации пользователям Интернета по защите и разработка задач регулирования / П.В. Ревенков, К.Р. Ошманкевич, А.А. Бердюгин // Финансы: теория и практика. – 2021. – №25(6). DOI: 10.26794/2587-5671-2021-25-6-X-X

2. Роговский Е.А. Кибер-Вашингтон: глобальные амбиции / Е.А. Роговский. – М.: Международные отношения; 2014. – 848 с.

3. Кузнецов М.В. Социальная инженерия и социальные хакеры / М.В. Кузнецов, И.В. Симдянов. – СПб.: БХВ-Петербург; 2007. – 368 с. URL: https://www.koob.ru/kuznetsov_m/social_engineering.

4. Курпатов А.В. Красная таблетка. Посмотри правде в глаза! / А.В. Курпатов. – СПб.: Капитал, 2018. – 352 с. URL: https://www.twirpx.org/file/2636739/ (дата обращения: 25.07.2021).

5. Карнеги Д. Как перестать беспокоиться и начать жить / Д. Карнеги; пер. с англ. Е.В. Городничева, Я.И. Цыбовский. – Минск: Попурри, 2020. – 416 с.

6. В.В. Путин рассказал о большом количестве информационного мусора [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://ria.ru/20210901/putin-1748113434.html (дата обращения: 02.09.2021).

7. Богомолов В.О. Момент истины (В августе сорок четвёртого…): роман / В.О. Богомолов. – М.: Вече, 2019. – 480 с.

8. Уфимцев В. Легендарные маятниковые движения. Комплексы для сотрудников спецподразделений / В. Уфимцев. – Минск: Современная школа, 2009. – 164 с. URL: https://www.twirpx.org/file/747404/ (дата обращения: 05.05.2015).

9. Библия. Книги Священного Писания Ветхого и Нового Завета / Коллектив авторов [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.litres.ru/svyaschennoe-pisanie/bibliya-knigi-svyaschennogo-pisaniya-vethogo-i-novogo-zaveta/ (дата обращения: 07.09.2021).

10. Письмо от руки: как устаревающая практика помогает прокачать мозг [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.vesti.ru/article/2483297 (дата обращения: 15.05.2021).

Содержимое доступно по лицензии Creative Commons Attribution 4.0 license (CC-BY 4.0)

11. Ткачук В.В. Математика – абитуриенту / В.В. Ткачук. – М.: МЦНМО, 2018. – 944 с.

12. Larry P. Nims and Joan Sotkin. Be Set Free Fast: A Revolutionary New Way to Eliminate Your Discomforts. Sotkin Enterprises, Inc. Santa Fe, New Mexico. 2003. – 112 p. URL: http://realfaq.ru/uploads/BSFF-Be-Set-Free-Fast-by-Larry-P-Nims-Ph-D-and-Joan-Sotkin.pdf

13. Инфляция в Зимбабве сократилась до 348% [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://rossaprimavera.ru/news/47100091 (дата обращения: 03.10.2021).

14. Christopher N. Wahlheim, Timothy R. Alexander, Carson D. Peske. Reminders of Everyday Misinformation Statements Can Enhance Memory for and Beliefs in Corrections of Those Statements in the Short Term. Psychological Science. 2020. Vol. 31, Iss. 10. URL: https://doi.org/10.1177/0956797620952797 (accessed on 02.10.2021).

15. Научпок – Дежа Вю [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://youtu.be/Ni7LJ-K-txA (дата обращения: 27.09.2021).

Content is licensed under the Creative Commons Attribution 4.0 license (CC-BY 4.0)