

**Ю. В. Волков & А.К. Горяинов**

# **Мошенничество в Интернете**

**Екатеринбург, 2011**

УДК 349  
ББК X 67  
М 87

Научно-популярное издание

М 87

Мошенничество в Интернете / Ю. В. Волков, А. К. Горяинов.

Общ. ред. доцент Ю.В. Волков. Изд. Волков Ю. В. -  
Екатеринбург, 2011. - 108 с .

ISBN 978-5-9903200-3-1

В книге в популярной форме и доступным языком изложены основные проблемы, которые имеют место в связи с внедрением информационных технологий (в том числе Интернет), а прежде всего в связи с недобросовестным использованием информационных технологий отдельными лицами, с которых не следует брать пример. Рассмотрены простейшие организационные способы и технические приёмы защиты обычного пользователя от действий злоумышленников.

Издание адресовано широкому кругу читателей, которые интересуются современными проблемами в интернет-пространстве, а также студентам юридических и технических вузов, изучающих информационные технологии.

УДК 349  
ББК X 67

ISBN 978-5-9903200-3-1



© Волков Ю.В, Горяинов А.К., 2011

© обложка Горяинов А.К., 2011

## СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	5
1. МОШЕННИЧЕСТВО КАК ЯВЛЕНИЕ .....	7
1.1. Мошенничество. Мифы и реальность.....	7
1.1.1. Мифология. Если бы у Остапа Бендера был выход в Интернет.....	7
1.1.2. Реальность. Мошенничество как правовая категория.....	9
1.2. Интернет и Веб .....	12
1.3. Что защищать и от кого защищать .....	14
1.3.1. Что такое персональные данные .....	14
1.3.2. О личной информации и не только.....	17
1.4. Кто такие хакеры и стоит ли их бояться .....	19
1.5. Инструкция по технике безопасности .....	23
1.5.1. Логин + пароль = аккаунт .....	24
1.5.2. Как взламывают пароли .....	25
1.5.3. Жители Трои скачали бесплатного коня .....	27
1.5.4. «Их нравы» .....	32
2. ОСНОВНЫЕ ФОРМЫ МОШЕННИЧЕСТВА .....	38
2.1. Электронные платежи .....	38
2.2. Нигерийские письма .....	41
2.3. Фишинг и его варианты .....	44
2.4. Заработок в Сети .....	50
2.5. Сетевой маркетинг .....	53
2.6. Финансовые пирамиды. Стоит ли участвовать? .....	57
2.7. Покупки в интернет-магазинах.....	63

2.8. Оплата услуг отправкой SMS на короткие номера. Где может быть подвох? .....	65
2.9. Азартные игры .....	70
3. СТРОИМ ЗАЩИТУ .....	72
3.1. Самый лучший антивирус .....	72
3.2. Виды угроз и способы защиты .....	72
3.2.1. Настройка системы .....	72
3.2.2. Сам себе пожарная инспекция или кое-что о брандмауэре.....	75
3.2.3. Вирусы и другая нечисть .....	79
3.2.4. Антивирусы и другие полезности .....	81
3.2.5. Строим.....	86
3.3. Кому пожаловаться на мошенников в Интернете .....	91
ЗАКЛЮЧЕНИЕ .....	95
СЛОВАРЬ ТЕРМИНОВ .....	96
ПРИЛОЖЕНИЯ .....	101

## **ВВЕДЕНИЕ**

Многочисленные издания о том, что мы живем в информационный век, который изобилует массой проблем и достоинств, перечисление фактов и событий, имеющих место в информационной сфере, всё это атрибуты современного информационного (информатизированного) мира.

Нужно сказать, что любое значимое достижение в области научно-технического прогресса, как правило, сопровождалось неоднозначным отношением к себе. Когда человечество изобрело паровоз и речь шла о возможности создания коммерческих железных дорог, наиболее «дальновидные» эксперты предлагали огородить железнодорожные пути глухими заборами. Что интересно, совсем не для того, чтобы избежать появления на путях нерадивых граждан, а потому, что по их мнению один только вид движущегося с ужасающей (40 км/ч) поезда может привести к мгновенному помутнению рассудка у наблюдателя. Как видим, решение этих экспертов не лишено смысла в принципе, но подходит под совершенно другую задачу. Правильная расстановка приоритетов ожидаемых угроз решает больше половины проблем.

Почему особое внимание в книге уделено мошенничеству? Среди всех зарегистрированных преступлений с использованием компьютерных технологий доля мошенничества в последние годы неуклонно повышается (17% в 2000 году, 29% в 2005, 58% в 2010 году) и, надо полагать, совсем не потому, что других преступлений в абсолютном исчислении становится меньше. Что делать гражданину, который не имеет «под рукой» юридической службы или, как минимум, адвоката? Так ли печальна его участь? Мы сами постарались разобраться в отдельных, наиболее часто возникающих, ситуациях. Представленные материалы являются в

большинстве результатом нашего опыта и опыта наших друзей и корреспондентов. Естественно, невозможно всё охватить в одном издании карманного размера. Если Ваша ситуация не описана, сообщите нам. Мы вместе постараемся в ней разобраться и дать Вам совет.

Какую квалификацию нужно иметь, чтобы чувствовать себя в безопасности и трудно ли её получить? Тут уместна аналогия с электроприборами. Какой нужно обладать квалификацией по части электричества, чтобы не воспользоваться феном, лёжа в ванне и не полезть в электрощиток, не имея представления, что там находится? Интернет, к счастью, не электричество и насмерть не убивает. Излагая материал, авторы придерживались такой последовательности.

В первой главе приведены общие сведения о мошенничестве, интернет-технологиях и наиболее распространённых ошибках по части информационной безопасности.

Во второй главе приведены конкретные примеры действий мошенников и то, как не стать их жертвой.

Третья глава посвящена техническим средствам защиты и тому, куда жаловаться, чтобы пресечь действия злоумышленников.

Если мы помогли войти в стремительную реку под названием Интернет так, чтобы не утонуть, если Вы смогли двигаться далее без нашей помощи, ...будем считать, что наша цель достигнута

*Ю.В. Волков & А.К. Горяинов,  
Сентябрь 2011, г. Екатеринбург.*

Научно-популярное издание

## Мошенничество в Интернете

авторы

Юрий Викторович Волков,

доцент кафедры информационного права Уральской государственной  
юридической академии, кандидат юридических наук, доцент.

Алексей Камильевич Горяинов,

независимый эксперт, разработчик программ, консультант по вопросам  
внедрения программ учета затрат, контроля расходования финансовых  
средств и безопасности систем и сетей.

Оформление обложки А.К. Горяинов.

Общая редакция Ю.В. Волков.

Подписано в печать 07.11.2011. Формат 60х90 1/16.

Печать офсетная. Печ.л. 6,75. Тираж 100 экз. Заказ 413.

ООО Универсальная Типография «Альфа Принт»

620026, г. Екатеринбург, ул. Народной Воли, дом № 62