

**И. Б. ПЕТРОВ**



**В ПОИСКАХ БИНАРНОГО ГРААЛЯ**

**2015**

Всеми авторскими правами на произведение владеет только ее автор – И. Б. Петров. Все права не предоставленные здесь явно, сохраняются за автором.

Copyright © 2015 И.Б.Петров. Все права защищены.  
Свидетельство о публикации № 215111002117.  
Авторское свидетельство на исходный код № 215111001473.

**Разрешено свободное безвозмездное (бесплатное) распространение книги с условием ее неизменности и сохранением авторских прав.**

Произведение является исключительно публицистическим измышлением автора, который представляет собой его личную точку зрения на рассматриваемую тему. Автор не пропагандирует ни какие идеи и стремления, не стремится кого-либо обидеть или оскорбить, ни к чему не призывает, а своими произведениями лишь хочет выразить свои личные мысли на обозначенную тему. Он не несет ответственности за ошибки, опечатки и неправильные интерпретации содержания книги.

Автор не отвечает за вред, причинённый исполнением этого документа здоровью, имуществу, правам и законным интересам, Читателя, а также вред здоровью, имуществу, правами законным интересам третьих лиц, нанесенным в связи с какими-либо действиями Читателя. Вся ответственность за использование документа целиком и полностью ложиться на Читателя!

## От автора.

Эта публикация посвящена одному очень простому открытию, имеющему глобальные последствия. Не смотря на всю комичность, наивность и нездоровый оттенок с точки зрения здравого смысла, оно в недалеком будущем может перевернуть все наше представление о информации как таковой, ее свойствах и последствиях ее использования. Конечно, этому можно верить, а можно и нет, но в любом случае стоит включить свой разум и немного воображения, чтобы поразмышлять над приведенной здесь информацией, которая, так или иначе позволяет понять что-то очень важно для каждого из нас.

И хотя в этой публикации речь пойдет исключительно о цифровом, даже можно сказать — компьютерном формате хранения информации, то удивительное свойство, которое ей присуще и которое здесь описано мной — характерно для любого типа и вида информационного потока.

Ах, да, забыл предупредить читателя — взрыв неподготовленного мозга — гарантирован!

P.S.: и прошу прощения за огромное количество ошибок в тексте, но вот как-то просит душа выложить текст именно в «сырце», видимо так надо...

## Паранормальные компьютерные файлы.

Информация давно уже, по меркам человеческой жизни, приобрела цифровое обличье и компьютерную форму. Те же книги, сегодня уже все чаще читаются и приобретаются в цифровом формате, нежели, как раньше, в бумажном виде. Фильмы, игры и иной интерактив, по сути получил глобальный размах только с появлением персональных компьютеров. А те терабайты информации, которые вмещает в себя сеть Интернет — даже сложно вообразить человеческим умом.

Да, что и говорить — большая часть нашей жизни, если и не проходит в сети, то очень тесно с ней связана. Пока это не аксиома, и факт вовсе не справедливый всюду и для каждого, но через какие-то 20-30 лет, именно так все и будет. Ну, а пока наши умы занимают кирпичики информации, которые в виде множества файлов расположились в миллиардах персональных компьютеров по всему миру.

Итак, что же такое файл? В самом общем компьютерном смысле — это именованная область данных на носителе информации. Другими словами: это кусок кода, размещенный на носителе информации, и содержащий какую-то информацию. Все понимают, что файл может содержать самую разную информацию, от данных какой-то программы, до графического изображения или видео. Но в любом случае это какой-то поток информации, заключенный в некий объем.

А любая информация, как известно обладает множеством свойств: содержанием, исполнением, сутью, смыслом, целью, актуальностью и т. п. Если же мыслить совершенно глобально и на миг представить все содержание сети Интернет (в качестве примера), как один глобальный файл, то мы получим то, что некоторые эзотерики и не совсем люди от мира магии называют Глобальным Информационным Полем (ГИП), или же просто — общей человеческой базой знаний. Пока остановимся на этом.

Любой файл несущий в себе крохи информации, по сути своей является «кусочком» того самого ГИП и по содержанию своему относится к какому-то виду информации. Именно поэтому мы можем наблюдать на своем компьютере такое разнообразие типов, или если говорить языком профессиональным - расширений файлов. Где-то это обязательный атрибут файловой системы, а где просто условность, обусловленная психологией восприятия информации человеком. Но суть одна — информация делится по типам.

И уже на этом этапе нашего повествования можно смело сказать, что все файлы отличаются друг от друга типом информации, которую в себе несут. Один файл — это видео, другой фотография, а вот там в самом дальнем каталоге — база данных электронного телефонного справочника. Есть еще куча текстовых форматов и т. д.

Но это все деление обусловленное существующей компьютерной логикой. А где же логика не компьютерная, а глобальная? Она прямо здесь. Вспомним про иные свойства информации: она обладает наличием смысла и сути. Существует ли бессмысленная информация? Вопрос очень интересный и ответить на него не так то и просто. Хаос в самом философском смысле беспорядка — тоже может иметь где-то свой смысл. Но если исходить из факта принадлежности информации, которой мы все оперируем в практических целях самопознания и познания окружающей Вселенной, то есть информации ограниченной ГИП, то беспорядочный или упорядоченный набор символов, не являющийся частью ГИП — смысла иметь не будет.

Как так? Да все просто — информация о том, чего нет в реальной Вселенной — по сути своей БЕССМЫСЛЕННА. А вот полезна она или нет, это вопрос уже совсем другой, из части психоанализа. Его мы тут рассматривать не станем. Одно скажу — человеку нужна фантазия, пусть и бессмысленная, но без нее он сойдет с ума.

Так о чем речь? Все о том же: любой файл или имеет отношение к ГИП, или нет. Он или наделен смыслом с точки зрения содержания и принадлежности к ГИП, или не наделен. Только не нужно думать, что бессмысленный файл с точки зрения ГИП совсем не нужен, а вдруг без него не запустится ваша операционная система?

Речь ведь о другом... Есть файлы обычные, а есть паранормальные, в которых таится самый настоящий бинарный грааль!

## В поисках бинарного грааля.

Как-то довольно давно решил я создать собственный антивирус. Особых мыслей по поводу алгоритма у меня не было и я решил начать с простого — купил на заграничном сайте базу контрольных сумм (хешей) различных вирусов (500 000 шт.), вычисленных по алгоритму MD5. Собственно, что это за алгоритм? Его разработал в 1991 году профессор Массачусетского технологического Рональд Л. Ривест. Это 128-битный алгоритм хеширования, то есть: преобразование по определённому алгоритму входного массива данных произвольной длины в выходную битовую строку фиксированной длины. Проще говоря, берется содержание файла в виде массива данных и преобразовывается в строку с определенным количеством символом. Это очень удобно в ряде случаев, например, когда мы хотим сравнить два файла и т. п.

Так вот, от нечего делать, решил я сравнить все эти хеши вирусов с хешами обычных файлов. И так и сяк я их сравнивал, пока не обнаружил очень забавную закономерность: большинство вирусов обладали «нечетными» хеш-суммами. Как понять «четными» или «нечетными» я объяснять здесь не стану — ниже приведен листинг исходного кода программы с реализацией алгоритма, которым я и вычислял этот странный параметр. Многие догадаются как!

А пока я продолжу свое повествование. Экспериментируя с различными типами файлов и их хешами я пришел к выводу: если хеш-сумма файла является «нечетной», то этот факт позволяет говорить с достаточно большой вероятностью (но не обязательно во всех случаях) о том, что этот файл содержит в себе бинарный грааль.

И что это значит? А это означает, что данный файл имеет отношение к ГИП и является его частью. То есть содержит в себе информацию о реально существующим во Вселенной. Глупость? Отнюдь, я сам в это отказываюсь верить, но проведя несколько лет в экспериментах по изучению хешей различных файлов, я начал убеждаться в этом!

Вы верите в магию? Я — нет! Именно поэтому отобрал кучу различных колдовских публикаций из сети, которые являются как реальными методиками, применяющимися на практике, так и теми, что выползли из воспаленного воображения эзотерических фантазеров. Дальше я изучил хеши этих публикаций (используя при этом оригинальные файлы авторского формата) и пошел с ними к экстрасенсам и колдунам. И вот ведь дьявольская напасть, там где

хеш-суммы были «нечетными», публикации по мнению большинства экстрасенсов были подлинными и рабочими, а там где «четные» - просто фантазия авторов.

Понятное дело, что вся магия — это по сути своей фантазия, но этот эпизод показателен с точки зрения взаимодействия человеческого мозга и информации. Ведь ГИП содержит любую информацию, выраженную в любой форме о том, что реально может существовать в нашей Вселенной, а магия — это отражение незримых, и еще неизведанных человеком физических, математических и иных законов сущего. Правда нужно не забывать, что сущее бывает не только положительным, но и резко отрицательным. Вспомните, что я написал про вирусы пару абзацев назад...

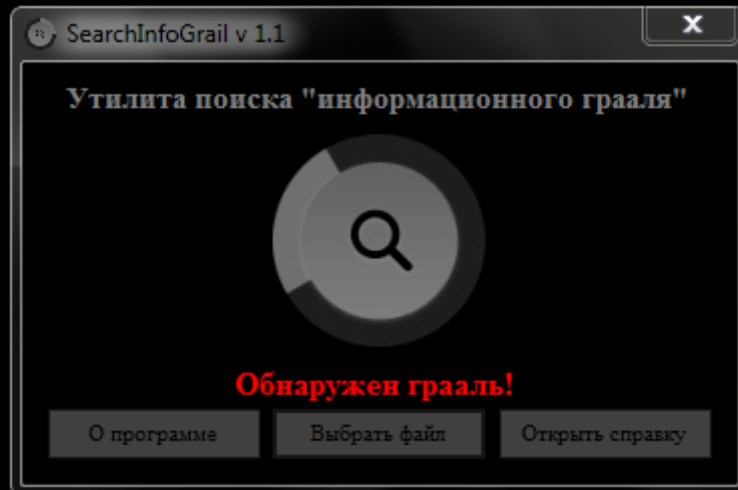
А вот еще пример, на обложке этой публикации — моя недавняя работа из разряда баловства компьютерным искусством, но основанная на реальной гравюре из допотопного фолианта, написанного еще в 13-м веке венецианским монахом, и содержащую в себе тайнопись на тему средневековых тайн, уже реального Святого Грааля. Я конечно не знаю на сколько это правда, но за два года, мне удалось кое, что расшифровать в этой гравюре (все в подписи).

И что вы думаете? Хеш-сумма итогового изображения, которое я создал и разместил в сети - «нечетная». А вот у меня есть куча различных около научных публикаций: там все просто - «четный» хеш!

Впрочем, не забудьте проверить «четность» этой публикации...

## Раскрытие секрета или SearchInfoGrail v 1.1.

Вот так изначально выглядела моя программа, которую я собирался опубликовать в сети:



На скриншоте результат проверки самого исполняемого файла программы, то есть ее самой. Обнаружен грааль!

Написана она на Microsoft® Visual Basic® .NET. Ее исходный код простой:

```
Imports System
Imports System.IO
Imports System.Security.Cryptography
Imports System.Windows.Forms

Public Class Main
    Function MD5Hash(ByVal strToHash As String) As String
        Dim md5Obj As New Security.Cryptography.MD5CryptoServiceProvider
        Dim ByteHash() As Byte = System.Text.Encoding.Default.GetBytes(strToHash)
        ByteHash = md5Obj.ComputeHash(ByteHash)
        Dim strResult As String = ""
        For Each b As Byte In ByteHash
            strResult += b.ToString("x2")
        Next
        Return strResult
    End Function

    Private Sub Main_Load(ByVal sender As System.Object, ByVal e As
System.EventArgs) Handles MyBase.Load
        MD5TextBox.Visible = False
        MD5TextBox.ReadOnly = True
    End Sub
```



```

Private Sub OpenButton_Click(ByVal sender As System.Object, ByVal e As
System.EventArgs) Handles OpenButton.Click
    MD5TextBox.Text = ""
    ControlResult.Text = ""
    Dim OpenHashFileDialog As New OpenFileDialog()
    OpenHashFileDialog.Filter = "Все файлы|*.*"
    If OpenHashFileDialog.ShowDialog() = System.Windows.Forms.DialogResult.OK
Then
    Try
        MD5TextBox.Text =
MD5Hash(IO.File.ReadAllText(OpenHashFileDialog.FileName,
System.Text.Encoding.Default))
        ControlResult.ForeColor = Color.Green
        ControlResult.Text = "Грааль не найден!"
        Dim S As String = MD5TextBox.Text
        Dim P As Char
        Dim C As Integer = 0
        For I As Integer = 0 To S.Length - 1
            If S(I) = P Then
                C += 1
            Else
                C = 0
            End If
            P = S(I)
            If C >= 2 Then
                ControlResult.ForeColor = Color.Red
                ControlResult.Text = "Обнаружен грааль!"
            End If
        Next
    Catch Ex As Exception
        MessageBox.Show("Не удается открыть файл. Исходная ошибка: " &_
Ex.Message)
    End Try
End If
End Sub
End Class

```

Где тут и что — смотрите сами. Меня много раз просили выложить софтинку, но я как-то ленюсь, да и к чему выкладывать такой бред...