

31 марта - Международный день
резервного копирования (День бэкапа)

(Инициатором создания праздника
выступил сайт Реддит в 2011 г.)



Резервное копирование (бэкап) — это создание копии важных данных (например, семейных фотографий, видео, документов и электронных писем) на носителе (жёстком диске, флеш-карте, CD-диске и других носителях), предназначенном для восстановления данных в случае их повреждения или потери на основном носителе.



День бэкапа был установлен по инициативе пользователей сайта социальных новостей Реддит и неслучайно был назначен на 31 марта. В компьютерной среде известны случаи потери информации именно 1 апреля (вот такие «шуточки») — существует даже целая группа первоапрельских вирусов, которые активизируются именно в этот день. Результат их нещадного действия — сбой в работе системы или потеря информации.



В наш век компьютеров и электроники обеспечение сохранности значимой информации приобретает все большее значение.



Потеря финансовых сведений, баз данных или информации сайта может привести к большим проблемам в организации и ощутимо «ударить по кошельку». Да и каждый отдельный пользователь домашнего компьютера, коммуникатора или простого сотового телефона может получить немало огорчений, потеряв нужные данные — от любимых фотографий, домашних видеозаписей или необходимых статей до контактных телефонов и адресов. Поэтому, вместо того, чтобы хранить их в одном месте (например, на вашем компьютере), вы помещаете ещё одну копию всей важной информации в надежное хранилище.



По мере развития решений для защиты от кибератак не стоят на месте и способы, которые киберпреступники используют для нанесения вреда организациям.

Что советуют делать специалисты:

Чтобы защитить информацию от угроз, которые постоянно меняются, необходимо применять инновационные решения, обладающие современным функционалом. Многие предприятия уже выполняют регулярное резервное копирование, и эта мера предосторожности позволяет им чувствовать себя достаточно защищенными от атак.



Истинная ценность резервных копий заключается в скорости, с которой данные могут быть восстановлены, чтобы обеспечить быстрый перезапуск бизнес-операций. Компаниям крайне важно иметь решения, позволяющие создавать копии данных – неизменяемые моментальные снимки, которые позволяют быстро восстанавливать информацию, которая была похищена или удалена киберпреступниками.

Использование этих решений также позволяет защитить данные как от внутренних, так и от внешних угроз, таких как программы-вымогатели. Регулярно создаваемые не редактируемые копии, не влияющие на производительность систем хранения, являются лучшим решением для реагирования в режиме реального времени на этот тип проблем безопасности и защиты данных.

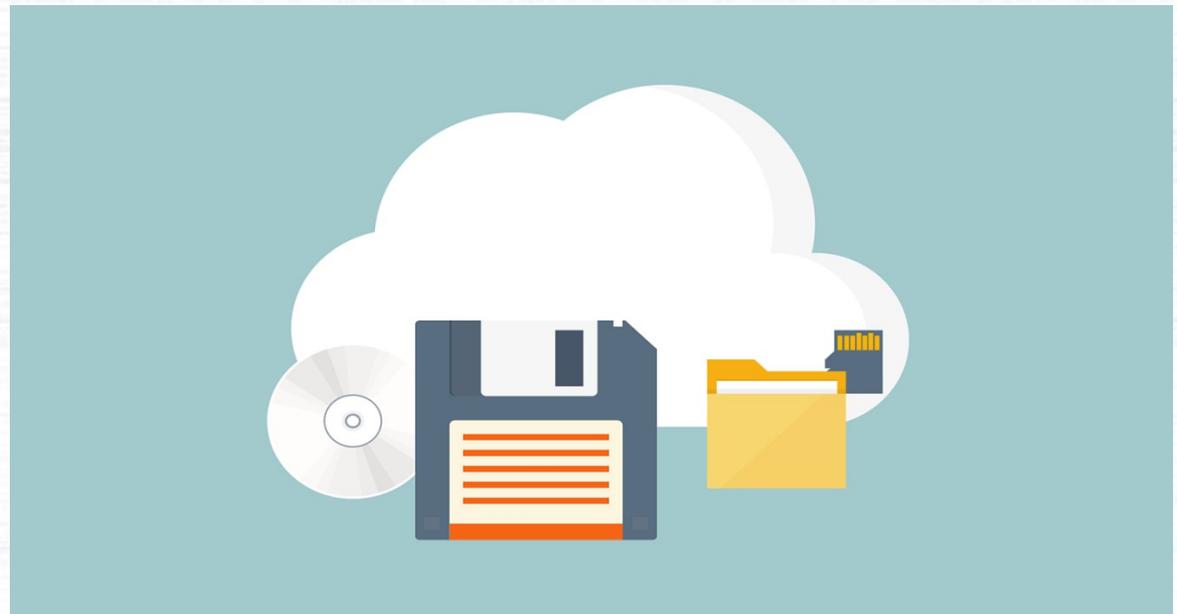
Внимание на этот момент обратили в ЮНЕСКО, где приняли официальный документ о сохранении всемирного наследия, где главным типом данных посчитали именно цифровые. Рекомендуем не забывать о том, что проблема с утратой данных может коснуться и вас. От этой напасти не застрахован никто, вне зависимости от социального статуса и материального положения.



От случайного удаления файла до сбоя операционной системы. Именно по этой причине стоит воспользоваться одной из программ, обеспечивающих резервное копирование. Так вы обезопасите все без исключения данные от вполне вероятного исчезновения в небытие и сможете долго пользоваться необходимыми файлами.



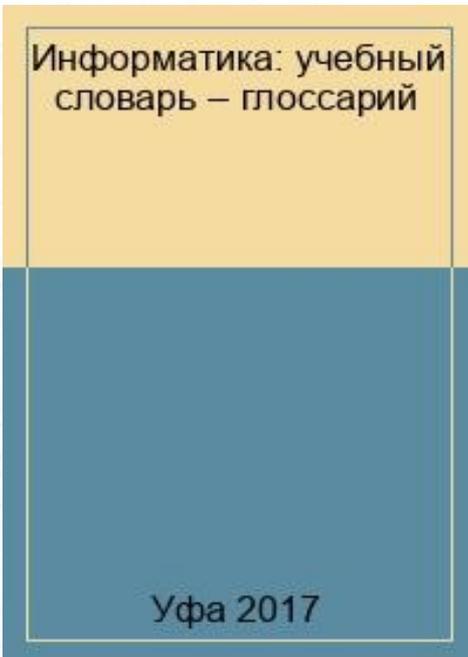
День бэкапа – тот праздник, который призван напоминать людям о том, что данные следует защищать и хранить аккуратно, именно резервное копирование помогает избежать сложностей, возникающих в результате потери файлов.



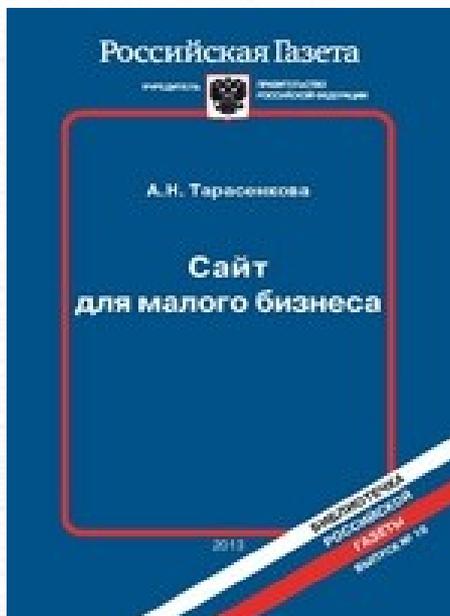
Рекомендуем литературу:



Пономарев, В. Б. Компьютерная грамотность: для слушателей Народного факультета НГТУ : учебное пособие : [16+] / В. Б. Пономарев, Л. В. Прохорова, А. В. Виштибеев ; Новосибирский государственный технический университет. – 2-е изд. – Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2010. – 112 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=228920>



Информатика: учебный словарь –
глоссарий : словарь. — Уфа : БГПУ имени
М. Акмуллы, 2017. — 54 с. — ISBN 978-5-
906958-00-6. — Текст : электронный //
Лань : электронно-библиотечная система.
— URL: <https://e.lanbook.com/book/99942>



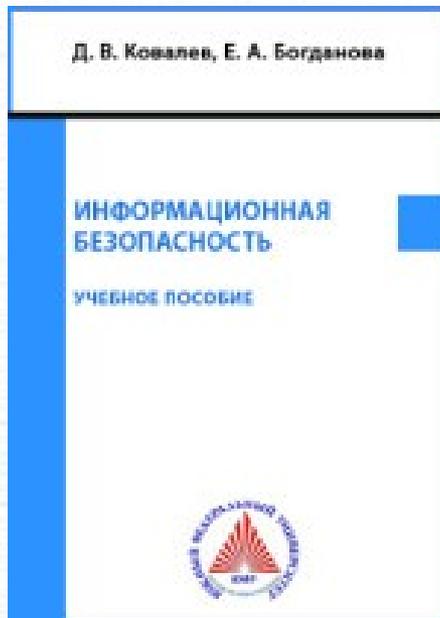
Бэкапы- наше всё // Библиотечка
"Российской Газеты" / ред. М. А.
Архимандритова. – Москва : Библиотечка
"Российской Газеты", 2013. – Выпуск 16.
Сайт для малого бизнеса. – С. 97- 99 –
Режим доступа: по подписке. – URL:
[https://biblioclub.ru/index.php?
page=book&id=235099.](https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=235099)



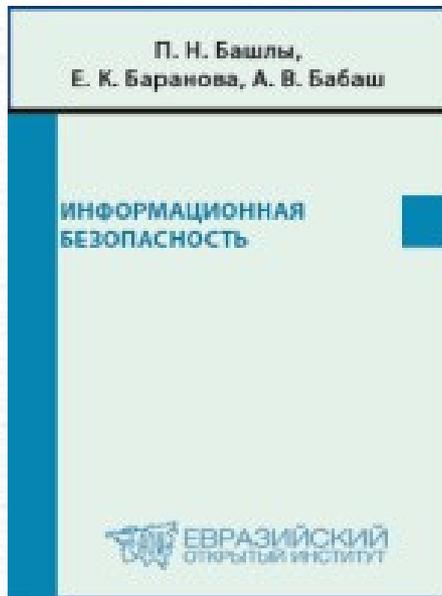
Бэкап / Системный администратор / изд.
ООО «Синдикат 13» ; гл. ред. Г. Положевец.
– Москва : Синдикат 13, 2015. – № 9(154). –
С. 6-12. : ил. – Режим доступа: по подписке.
– URL: [https://biblioclub.ru/index.php?
page=book&id=430336](https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=430336). – ISSN 1813-5579.



Информационная безопасность : учебное пособие / [сост.: Е. Р. Кирколуп, Ю. Г. Скурыдин, Е. М. Скурыдина] ; Алтайский гос. пед. ун-т. - Барнаул : АлтГПУ, 2017. - 315 с. - Библиогр.: с. 313-315. - URL: <https://icdlib.nspu.ru/views/icdlib/6506/read.php>



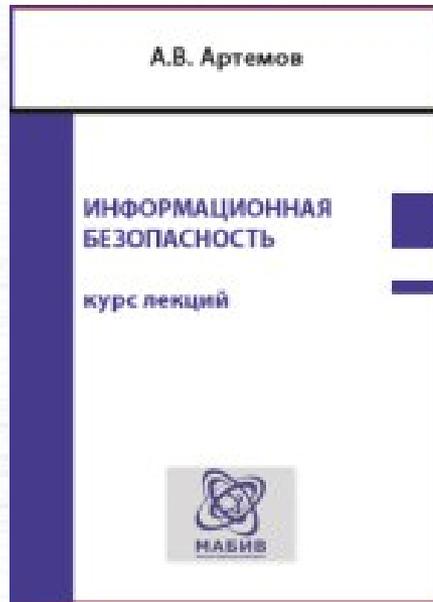
Ковалев, Д. В. Информационная безопасность : учебное пособие : [16+] / Д. В. Ковалев, Е. А. Богданова ; Южный федеральный университет. – Ростов-на-Дону : Южный федеральный университет, 2016. – 74 с. : схем., табл., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493175>



Башлы, П. Н. Информационная безопасность: учебно-практическое пособие : учебное пособие / П. Н. Башлы, Е. К. Баранова, А. В. Бабаш. – Москва : Евразийский открытый институт, 2011. – 375 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=90539>



Моргунов, А. В. Информационная безопасность : учебно-методическое пособие : [16+] / А. В. Моргунов ; Новосибирский государственный технический университет. – Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2019. – 83 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576726>



Артемов, А. В. Информационная безопасность: курс лекций / А. В. Артемов ; Межрегиональная академия безопасности и выживания. – Орел : Межрегиональная академия безопасности и выживания, 2014. – 257 с. : табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428605>

Источники:

А вы сделали бэкап? А проверили, что его можно использовать? // gilev.ru
[Электронный ресурс] . – Электрон. дан. – Режим доступа :
<http://www.gilev.ru/31march/>

Международный день резервного копирования // Познавательный журнал
«Кто? Что? Где?» [Электронный ресурс] . – Электрон. дан. – Режим доступа :
<https://kto-cto-gde.ru/holiday/mezhdunarodnyj-den-rezervnogo-kopirovaniya-den-bekapa/>

Международный день резервного копирования (День бэкапа) // calend.ru
[Электронный ресурс] . – Электрон. дан. – Режим доступа :
<https://www.calend.ru/holidays/0/0/2897/>

31 марта – международный день резервного копирования (World Backup Day)
// ИКС-МЕДИА [Электронный ресурс] . – Электрон. дан. – Режим доступа :
<https://www.iksmedia.ru/news/5726315-31-marta-mezhdunarodnyj-den-rezervn.html>

Спасибо за внимание!

