

Mr.HDD, голос индустрии магнитных дисков

13 Фев 2016



«Компостер 2.0» решил перевести с английского интервью с Джеймсом Портером (на фото с траурной лентой) издателю StorageNewsLetter Жан-Жаку Малевалу (Jean-Jacques Maleval). Так случилось, что к тому моменту, когда интервью было опубликовано на веб-сайте StorageNewsLette, Джеймса Портера по прозвищу Mr.Hdd уже не было в живых. По этой причине предисловие к интервью стало одновременно и эпитафией в память о человеке, который на протяжении последних двух десятков лет был *«голосом индустрии, выпускавшей жесткие магнитные диски»*. «Компостер 2.0» публикует эти слова соболезнования отдельной статьей.

Перевод интервью будет [доступен на сайте в ближайшее время](#), а сейчас слушайте (далее идет текст, принадлежащий перу Жан-Жака Малевала): резидент Маунтин Вью в Калифорнии, Джеймс Н. Портер, основатель и президент Disk/Trend, скончался 2 марта от обширного инсульта в Монтеррее, во время поездки на джазовый фестиваль Dixieland. [Он любил симфоническую музыку и традиционный джаз, а еще любил походы с палатками, пешие прогулки и фотографировать.] Как и [Эла Шугарта](#), основателя Seagate, я считаю его наиболее влиятельным человеком в истории мировой индустрии HDD – ведь он был голосом этой отрасли с самого начала и в течение 22 лет.



Рис 1. Алан Шугарт, основатель компании по производству жестких магнитных дисков Seagate Technology

Его компания Disk/Trend консультировала по HDD и занималась исследованиями преимущественно этого рынка. Она была основана в 1977 и остановила деятельность в 1999 с уходом Джима на пенсию, не найдя покупателя. В это же время стал пенсионером Рей Фриман, его коллега по ленточным устройствам. Джим вошел в Совет попечителей Музея компьютерной истории в Маунтин Вью. Он рассказывал нам, что собирается написать книгу о HDD, но она так и не появилась. Репутацию

Disk/Trend лучшего источника информации по HDD унаследовала компания TrendFocus, созданная Марком Гиненом.

Я надеюсь, семья Джима найдет сохранившиеся заметки и предложит помощь в их публикации, если это необходимо, поскольку я не сомневаюсь в качестве содержания – автор был частью индустрии HDD с момента ее появления. Я помню как приходил на стенд на IDEMA, где он показывал фотографии и невероятное количество старых HDD и их компонентов из собранной им коллекции.

Некоторые считают, что он создавал в IBM ее первый HDD 305A RAMAC (5MB, пятьдесят два диска диаметром один фут, высотой с холодильник). Это не так. Он никогда не был сотрудником IBM, но работал в компании, купившей самое первое устройство.



Рис 2. Система хранения данных RAMAC-305 на жестких магнитных дисках

Он пояснял: «Проработав в 50-е один год в Сан Хосе, тихом маленьком городке и ужасном месте для старта деловой карьеры молодого человека, я переехал на 50 миль к серверу. Там я работал из дому на компанию, так уж вышло, купившую первый в мире жесткий диск. Потом эта самая корпорация Crown Zellerbach переехала в первую высотку из стекла и бетона, построенную в Сан-Франциско после второй мировой войны. (...) Сколько из ныне живущих видело RAMAC в действии? Я имею в виду оригинальный RAMAC».

До основания Disk/Trend он работал в нескольких компаниях, включая Pabco Paint, Crown Zellerbach, [Cartridge Television](#), CMX Systems, совместном предприятии с CBS-Memorex. С продуктами хранения он впервые столкнулся в 1968, когда пришел в [Memorex](#). Проработав там до 1971 года, он сменил несколько должностей, управляя их рыночным продвижением.

В партнерстве с Freeman Associates, Disk/Trend положила начало торговой выставке Diskcon и конференции DataStorage. Джим Портер вел сессии на различных выставках всю свою жизнь, и принимал участие в недавней конференции Storage Visions в январе 2012-го. Он был основателем

IDEMA, международной ассоциации по оборудованию и материалам для HDD, многие годы оставаясь ее председателем и активным участником. Когда в 1988 году я начал выпускать печатное издание *StorageNewsLetter* (теперь существующее только в веб-версии), все было посвящено дискам, ленте, оптическим и флоппи-дисководам, массивам для мейнфреймов. Еще не было NetApp, EMC уже существовала, но ее первый продукт Symmetrix появился двумя годами позже. Я не знал ничего о хранении. Джим знал все. Я узнал от него очень много и он всегда уважительно обходился с прессой. С 1988 по 1991-й мы опубликовали в *StorageNewsLetter* 44 отчета Disk/Trend по HDD, FDD, ODD и RAID'ам, включая эксклюзивное интервью с Джимом в январе 2000-го, озаглавленное **«Возможно, мы увидим плотность 150GB на пластину через десять лет»**. [В 2010-м плотность записи достигла 750GB на диск.]

В том интервью он еще отказался назвать свой возраст. *«Как говорят в Штатах, я достаточно стар для получения социальной страховки»*. Многолетний партнер Портера Боб Катзив (Bob Katzive) нам его сказал, но попросил не печатать. Джим окончил высшую школу Секвойя в Редвуде в Калифорнии и государственный университет в Сан-Хосе. Родился он 3 октября 1931-го года в Сакраменто, оставил четверых детей и троих внуков.

Прощай, Джим. Ты был умным парнем, которого я не забуду.