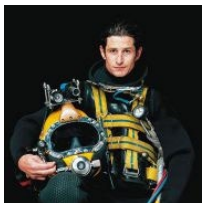


## Экстремальные аксессуары.

22 июня 2005

Лишиться по неосторожности дорогой фотокамеры, мобильника или новенького MP3-плеера проще простого. Примеров тому предостаточно. Но нас интересует не то, как можно испортить хорошую вещь (утопить аппарат, разбить экран, поцарапать объектив), а как избежать морального урона и материальных потерь. Ничто не вечно под Луной. Иначе говоря, ни один умный гаджет не способен долго выдерживать неаккуратного обращения. Особенно если он окажется лицом к лицу с опасностью без должного обмундирования. Собственно, речь и пойдет о последнем.

### КАК ТРИ СЕРФЕРА ПОМОГЛИ НАТО



Разумеется, производители мобильных чехлов и сумочек уверяют, что решительно все их аксессуары обеспечивают защиту умной техники если не на сто, то по крайней мере на 99%, и: не грешат против истины. Действительно, даже гламурный футляр из розового шелка со сверкающими стразами и меховой опушкой предохраняет мобильный. Однако, что хорошо для гейши - для ниндзя смерть. То есть что обеспечит успех на каком-нибудь модном дефиле или перформансе, вряд ли пригодится в горах или при сплаве по бурной реке. Число компаний, специализирующихся на выпуске спецаксессуаров, невелико. Одним из пионеров в этой сфере является Aquaras International Limited. Ее профиль - водонепроницаемые чехлы для мобильников, мини-компьютеров, раций, цифровых фото- и видеокамер. "Аквапаки" берут на вооружение продвинутые туристы, любители экстремальных видов спорта, а также солдаты войск НАТО, бойцы американского "спецназа", сотрудники МЧС России и т. д.

Основали Aquaras International Limited в начале 1980-х три любителя виндсерфинга: режиссер Макс Малаваси (Max Malavasi), бизнесмен Бен Паркер (Ben Parker) и Ян Свицерски (Jan Swiderski), банковский служащий. Сначала в результате их усилий на свет появился водонепроницаемый чехол для плеера, который, правда, особым успехом не пользовался. Зато схожие аксессуары для портативных радиостанций получили заслуженное признание. Со временем ассортимент продукции расширился - в поле зрения разработчиков попали телефоны и фотокамеры, а сегодня Aquaras хорошо известен владельцам ноутбуков, GPS-приемников и даже пользователям кассовых сканеров. Главное, что отличает модели Aquaras от большинства традиционных - полная защита от воды. Они не только предохраняют технику от брызг, но и абсолютно герметичны. В их производстве используется специальный полиуретан, не пропускающий ультрафиолет и способный противостоять агрессивным средам, хлорированной и соленой воде. Чехлы серии PRO и непрозрачные сумки SETI выдерживают большие нагрузки, например обладают водонепроницаемостью категории IPX7 (при кратком погружении на 10 м) или IPX8 (30 мин пребывания на глубине 10 м). Понятно, что пыль и песок в герметичные сумки тоже не попадают.

### ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ПРАВЛЕНИЯ И ЕГО БАБУШКА

Однажды господин Хеикки Лескелао (впоследствии основатель и председатель правления компании Moduleo Oy) торопился на автобус, собираясь навестить свою бабушку, и выронил телефон на мокрый тротуар. Так, если верить сайту [www.boxit.spb.ru](http://www.boxit.spb.ru), начинается история чехлов BOXIT и компании Moduleo Oy. Упомянутый случай натолкнул Хеикки Лескелао на интересную мысль о необходимости как-то обезопасить мобильник от последствий падений в лужи. В результате появился первый защитный чехол. Он был сделан из футляра для очков, в котором господин Лескелао просверлил дырку для антенны. В 1996 году была основана компания Moduleo Oy, а идея защитного чехла получила дальнейшее развитие. Задача, стоявшая перед разработчиками, оказалась не из легких - чехол должен был не только защищать телефон от ударов, воды, песка, грязи, но и, в случае необходимости оставаться на плаву. Немаловажно было обеспечить и высокую звукопроницаемость аксессуара, чтобы общаться можно было, не вынимая телефон из чехла. В 1998 году появился водонепроницаемый Boxit N 1.1. Он позволял свободно набирать номер и более-менее нормально разговаривать. Первоначально аксессуар создавался под аппараты Nokia, но затем вышла версия, адаптированная для трубок Ericsson, Siemens, Panasonic и Benefon. Год от года число моделей росло. На сегодняшний день одним из самых продвинутых считается универсальный футляр 5.0 Dolphin, удостоенный фирменного знака "Nokia OK". Он подходит для большинства сотовых трубок, сделан из мягкого пластика, позволяющего набирать номер и свободно общаться. Специальная аудиомембрана (разработка W.L.Gore & Associates) обеспечивает хорошую слышимость.



### КОМПРОМИСНОЕ РЕШЕНИЕ

На солнечном пляже загорелый яхтсмен с водоотталкивающим футляром для мобильника на мощном бicepsе выглядит всем на зависть. Но в городе такой аксессуар будет смотреться примерно так же, как очки для плавания на деловой встрече. Поэтому если вы намерены позаботиться о мобильнике, не вызывая недоумения окружающих, можно поискать компромиссное решение, то есть чехол вполне цивилизованный внешне, но при этом способный защитить от "травм" ваш hi-tech-арсенал. За советом в выборе такого универсального "костюма" мы обратились к представителям ряда российских аксессуарных фирм. Конечно, нас интересовали чехлы не только для телефонов, но также для цифровых камер, плееров, мини-компьютеров и т. д. В компании "Герлис" нам предложили целую серию защитных неопреновых сумочек для сотовых, КПК и фотоаппаратов под названием DiGiLine. На вопрос, от чего такие аксессуары предохраняют, нам ответили, что в них умный гаджет может не бояться "достаточно сильных ударов и воды". Как подтверждение коммерческий директор ЗАО "Герлис" Андрей Орлов рассказал историю из жизни:

"Новенькую неопреновую сумочку для мобильника подарили одному из менеджеров фирмы-поставщика. После выходных человек звонит и говорит: "Большое спасибо!" Оказывается, его зачехленный сотовый упал с четвертого этажа и остался цел и невредим! И это притом что аппарат был с антенной!" Подобные сумочки "Герлис" рекомендует спортсменам (не обязательно скалолазам) и просто сторонникам

активного образа жизни. Александр Митрофанов, продукт-менеджер Telecom Point, считает, что абсолютно все чехлы и сумки защищают телефон от механических повреждений - ударов, царапин, затирки и т. п., а при падении смягчают удар и не дают аппарату разлететься на части. Также чехол оберегает технику от воздействия прямых солнечных лучей и холода (последнее летом не столь актуально, но само по себе лишним не будет). Далее господин Митрофанов предложил нам на выбор поистине широчайший ассортимент аксессуаров, в частности новинки 2005 года - вертикальные футляры Comfort, мешочки Mobile Socks из вязаного текстиля с ярким рисунком. Помимо этого нам продемонстрировали разноцветные мужские и женские сумки серии Classic, подходящие к одежде в стиле Casual, вертикальные сумочки Style, чехлы Premier "Аквариум" и "Колба", универсальные сумочки-мешочки с клапанами из замши, вельвета, денима, льна и т. д. Правда, насколько они способны защитить трубку в действительно экстремальных условиях, сказать не беремся. Фирма Mobile d Art рекомендует футляры из кожи и особую "коробочку", способную предохранить мобильник от грязи и влаги. По словам Натальи Лунниковой из Mobile d Art, если телефон спрятан в такую коробочку, с ним можно хоть купаться. Помимо этого компания рекомендует владельцам цифровых камер особые защитные сумки. Крупнейший производитель мобильных аксессуаров - компания Inter Step продвигает на рынке чехлы для телефонов и цифровых фотоаппаратов. В этом году она выпустила сразу шесть моделей фото-сумок из нубука и натуральной кожи с космическими именами - "Марс", "Нептун", "Плутон", "Сатурн", "Меркурий" и "Уран". Выпускаются они в трех размерах и подходят практически для любых камер.



Если обобщить полученные ответы получается, что аксессуары, предохраняющие умную электронику, могут быть изготовлены из всевозможных материалов - от дорогой кожи особой выделки до сравнительно дешевой синтетики. В форс-мажорной ситуации они, за редким исключением, вряд ли уберут аппарат, но для активной жизни вполне приспособлены. Что, как правило, и требуется. Сегодня наблюдается общая тенденция к расширению ассортимента мобильных аксессуаров, ведь люди все чаще покупают цифровые камеры, берут в дорогу КПК и ноутбуки. Вполне естественно, что им хочется сохранить эти устройства в приличном виде, и благодаря усилиям кутюрье от hi-tech это вполне реально.