

Наша анкета

Часть первая. Персонафицированная

Расскажите немного о себе: назовите себя; опишите, чем занимаетесь по работе, что делаете в свободное время.

Пупко Андрей Владимирович. 37 лет. Старший преподаватель кафедры кибернетики факультета радиофизики и электроники Белорусского Государственного Университета. На работе пытаюсь и это пока получается совмещать две вещи: читать студентам лекции по теме «Программирование Интернет/Инtranет технологий» и руководить сложными корпоративными Интернет-проектами. Все свое «свободное» время на работе (которого практически нет) посвящаю своему любимому детищу «Энциклопедии кораблей», а свободное время вне работы – только семье: любимой жене Наташе и прекрасной дочке Ксении.

Когда вы впервые познакомились с компьютером? Как в основном вы используете компьютер? При помощи каких ПК (технические характеристики) ведётся основная работа по дальнейшему построению сайта? Также расскажите о ваших любимых, наиболее часто используемых программах.

Первое моё знакомство с компьютерами состоялось в 1985 году. В то время вычислительные машины представляли собой комплексы, занимающие несколько комнат. Потом я работал на EC-1841 и PS/2.

Для разработки сайта использовалась база данных MS SQL 2000 и система управления написанная на ASP.

Для работы я использую в основном продукты фирмы Microsoft, документы набираю в Word, программы пишу на C#, используя пакет Microsoft Visual Studio 2003/2005.

Как давно вы пользуетесь Интернетом? Назовите свои любимые сайты – те, которые вы стараетесь просматривать каждый день.

Для себя Интернет я открыл в 1997 г. С тех пор восторги давно утихли, а скепсиса добавилось. Сейчас я провожу в глобальной сети от 1-го до 2-х часов в день. Новости и интересующие меня материалы, предпочитаю получать либо через новостную подписку посредством email или через RSS каналы. Постоянных сайтов так таковых нет, чаще всего хожу на сайты программисткой тематики (например <http://www.aspnetmania.com/>) или на сайты крупных информационных агентств.

Что такое, по-вашему, Интернет? Какое главное открытие для себя вы сделали в Интернете?

Интернет – это разнородное представление разнородных ресурсов и идей. Можно сказать, что пока это 3-х летний гений, который может сформулировать потрясающую идею, но не готов к серьезному разговору. Главное мое открытие в Интернет: это его способность растворять в себе всего тебя без остатка. Важно вовремя остановиться и сказать как Скарлет О’Хара: «Я подумую обо всем этом завтра».

Какой самый удачный и оригинальный на ваш взгляд проект в Рунете? В мировом Интернете?

Ну, если не считать монстра Google, то наиболее перспективным и интересным считаю проект Grokker (<http://www.grokker.com/>). Эта система позволяет визуализировать результаты поиска достаточно в интересном виде. В Рунете есть много интересных проектов, гораздо больше в процентном отношении, чем во всем Интернете, но поскольку они создаются в основном энтузиастами, степень их наполненности можно оценить на 6 баллов (по 10-бальной системе). Чтобы проект был удачным он должен постоянно финансироваться или быть создан состоятельными людьми, хотя бывают редкие исключения.

Предположите, как будет развиваться Интернет (или Рунет) в дальнейшем: в каких основных направлениях и каких перспективных сферах.

Развитие Интернет может идти в нескольких направлениях, но главным я считаю следующее: в первых, Интернет будущего должен однородно отображать неоднородные данные. Второе, должен осуществляться контроль целостности на уровне ресурсов, а не способах их передачи.

Самое полезное, по-вашему, изобретение в сфере информационных технологий. Почему?

Если не считать Интернет, о котором и так много сказано, основным изобретением я бы назвал операционную систему Windows. И пусть почитатели и последователи Unix будут называть меня приспешником Б.Гейтса, я считаю, что только благодаря Windows компьютер из рук ученых и военных перешел в руки миллионов обычных пользователей.

Как реагируют ваши близкие и друзья на то, что вы достаточно много времени уделяете своему сайту, компьютеру, Интернету, наконец?

Поскольку компьютер и Интернет являются объектом и местом моей основной работы, отношение близких к этому явлению можно определить одной фразой: «чем бы дитя не тешилось, лишь бы деньги зарабатывало». Отношение к сайту – полное восхищение и поддержка. У каждого человека должно быть хобби, один собирает фантики, другой марки, третий информацию о кораблях. Поскольку с данной тематикой связано много историй и событий, мои близкие всегда с радостью слушают мои рассказы и

повествования. Особенно это касается любимой тещи надежды Васильевны и тестя Бориса Николаевича.

Скажите фразу, которую вы бы повесили над своим рабочим столом, — как бы собственный девиз?

Тяжела жизнь программиста: радость находки своего бага всегда омрачается осознанием собственной глупости.

Эта фраза висит уже года 4. Каждый раз, когда у меня что-то не получается, я поднимаю на нее глаза и сразу становится легче.

Что вы любите, цените в других людях?

Порядочность и честность.

Может быть, у вас есть мечта? Если не секрет, расскажите о ней.

Если мечта настоящая, то о ней нельзя рассказывать. Если о ней можно рассказать, то тогда это не мечта, а просьба о помощи.

Часть вторая. Тематическая

Кратко охарактеризуйте основное предназначение и тематику своего проекта.

Информационно справочная система для тех, кто интересуется кораблями и всем, что с этим связано. Специализированная база данных по кораблям, вооружениям, сражениям, катастрофам и т.д. Уникальная система поиска.

Когда (укажите дату), как и на основании чего возникла мысль о создании сайта?

В далеком 1998 году, когда Интернет только начинал движение по просторам Байнета, возникла мысль создать ресурс, который был бы единственным и уникальным. Со школьных времен сохранился набор открыток «Русские броненосцы». С трудом найденный сканер, и перевод фотографий в электронную форму положило основу того, что сейчас называется «Энциклопедия кораблей».

Существуют ли аналогичные вашему проекту сайты в Рунете? В чём преимущество именно вашего ресурса перед тематически сходными сайтами? С какими родственными сайтами вы поддерживаете отношения?

Конечно, аналогичные моему проекту сайты существуют, и количество их постоянно растет. Со многими сайтами, их список можно найти в разделе «Ссылки» я поддерживаю отношения, как с помощью баннеров, так и через

электронную переписку. Однако, 99% процентов сайтов создаются с помощью стандартных Html технологий, что не позволяет производить поиск на основе характеристик и формировать динамические отношения. В этом основное отличие моего сайта от других.

Знакомы ли вы с зарубежными сайтами похожей направленности? Какими?

На западе, особенно в США, существует большое количество сайтов морской тематики, которые объединены в различные информационные кольца (1-я мировая война, война на Тихом океане, корабли США и т.д.). История вооружений, сражений, катастроф это целый пласт культуры, который там поддерживается и финансируется. Среди самих больших ресурсов можно назвать сайт по истории американского флота (<http://www.navsourc.org>).

Расскажите о «ядре» вашего проекта — то есть о том, какое информационное наполнение составляет неизменную основу сайта и используется для дальнейшего подбора данных.

Основой системы является (не побоюсь этого слова), уникальная база данных содержащая не только историю кораблей, но и их характеристики. Каждый корабль описывается набором параметров, что позволяет успешно позиционировать его среди других кораблей, осуществлять поиск и самое главное (программисты меня поймут): унифицировать методы их отображения. Для взаимосвязи статей используется принципы, основанные на методе гибких динамических ссылок, которые формируются в зависимости от выбранного языка и текущего раздела.

Используете ли вы в своей работе какие-либо внешние источники, онлайн-овые и офлайн-овые, которые служат для наполнения сайта, помогают рождению новых идей и мыслей, являются авторитетными в данной области?

Как такового, основного источника нет. Есть совокупность ресурсов, которые я периодически посещаю. Также, в качестве информации используются газеты и книги, которые я иногда покупаю или мне их дарят.

Любая информация, прежде чем попасть на сайт, «проверяется» через Yandex, Google и бумажные источники. Когда дело касается исторического корабля, то можно столкнуться с утаиванием и даже полным искажением фактов (как в романе «1984»), поэтому часть материалов на сайте носят спорный характер.

Как часто обновляется ресурс?

До недавнего времени обновление происходило достаточно часто, один или два раза в неделю. К сожалению, сейчас я не могу отдавать своему детищу столько времени, сколько раньше, поэтому темп слегка снизился.

Что вы можете посоветовать нашим читателям посмотреть на сайте в первую очередь?

Лучше всего начинать с раздела «Авианосцы». Он наиболее полный и интересный. Потом бы я предложил разделы «Корабли будущего» и «Нереализованные проекты», узнал бы какие события происходили в мой день рождения, скачал бы обои, причитал о морских сражениях, посмотрел фильмы и конечно оставил запись в «Гостевой книге».

Столкнулись ли вы с какими-либо проблемами, создавая свой сайт: например, сложными техническими вопросами или, скажем, человеческим фактором, хостингом, финансовыми аспектами, и т. д.?

Поскольку сайт русскоязычный, то часто сталкиваюсь с тем, что некоторые темы озвученные на сайте не нравятся «историкам флота» в период СССР. Наверное, если бы сайт содержал и полноценную английскую версию, то же самое наверное произошло бы, например, с историей войны на Тихом океане. Я стараюсь быть объективным, хотя по некоторым вопросам имею свое мнение и не боюсь его высказывать.

Быть может, с сайтом связана какая-либо история, грустная или смешная? Приведите несколько любопытных эпизодов, забавных фактов и происшествий из жизни вашего сайта.

Однажды, я получил письмо следующего содержания: «Скажите, пожалуйста, почему во время Второй Мировой Войны на американских и английских эсминцах служило так много женщин, и они обязательно должны были быть сестрами». Придя в себя после того текста и порывшись в Интернет, я понял, что недобросовестные переводчики фразу «sister ship» перевели дословно как «корабль сестер» хотя на самом деле имелось в виду корабли одной серии.

Хочется привести одну запись из гостевой книги «Огромная благодарность от студентов БГА РФ г. Калининград! Задали реферат на Войне про корабли иностранных ВМФ, по вашим материалам защитилась на ОТЛИЧНО!! =) СПАСИБО!! =)». Раз уже на информации сайта защищают дипломы, то это значит, что слово «Энциклопедия» в названии стоит не зря. Надеюсь, что скоро на базе сайта будут защищать кандидатские и докторские.

Вероятно, вы сможете поделиться краткой хронологией своего проекта с указанием основных дат, фактов и событий в становлении и развитии ресурса?

Основа проекта, как я уже говорил, появилась в 1998 г. В 2000 г., благодаря статье в газете «Компьютерные вести», где сайт был назван единственной энциклопедией на просторах Байнета, он получил новый стимул в развитии. В 2003 году сайт стал лауреатом Первого белорусского конкурса Интернет-проектов в номинации «Техника и технологии» В марте 2004 года появился

раздел «Фильмотека». В 2005 году появились идеи по модернизации сайта, которые, возможно, получат реализацию в наступающем 2006 г.

Часть третья. Техническая

Использовали ли вы какие-нибудь «хитрые» приёмы, интересные разработки, новаторские идеи при создании сайта и для его дальнейшего продвижения?

Поскольку лень - двигатель прогресса, то основная хитрость сайта состоит в том, что способы отображения кораблей хранятся вместе с ними в единой базе данных. Этим я достиг минимум программирования при большом объеме разнородных ресурсов, которые необходимо отображать на сайте. Вторая хитрость в том, что корабли взаимосвязаны друг с другом и создают общую иерархию сайта динамически, а не статически.

Что показывает статистика посещения вашего ресурса: каков приток посетителей, велик ли объём трафика, и т. п.?

Я не веду статистику посещаемости, и статистику наиболее интересных ресурсов. Однако, в последнее время, мне пришлось ограничить размеры скачиваемой информации и количество одновременных соединений, поскольку 6Мб/с канал провайдера оказался на 120% забит трафиком, генерируемым посетителями сайта. Наверно, это и является главным показателем популярности ресурса.

Часть четвертая. Заключительная

Вообразите, что вы выступаете перед массовой аудиторией на трибуне. Поставьте сами себе самый наболевший вопрос — и затем сами же ответьте на него.

Я не буду оригинальным. Самая главная проблема Интернет – это спам. Это явление всем известно и нет смысла его расписывать. Существует два способа борьбы со спамом. Первый – это сделать его экономически невыгодным (задача программистам и провайдерам). Второй – приравнять рассылку спама к торговле наркотиками, и тем самым использовать механизмы уголовной ответственности.

Не исключено, у вас уже созрели какие-либо творческие планы. Не могли бы вы рассказать о них?

Планов очень много. В первую очередь это касается реструктуризации информации, размещенной на сайте. Сейчас достигнут критический уровень объема ресурсов, которые в своей массе становятся неуправляемыми. Кроме того, очень хочется создать подсистему, которая позволит сравнивать корабли не только по их характеристикам, но и по внешнему виду, и структуре. Также, есть идея реализовать возможность привязки событий к карте мира и построить виртуальные схемы сражений и катастроф.

Что бы вы хотели пожелать постоянным посетителям вашего сайта и читателям журнала «Мир ПК»?

Семь футов под килем или 17 футов над рубкой Наутилуса. Надеюсь через 140 лет после своего рождения он, благодаря капитану Немо, обзавелся компьютером и ему требуется навигатор со знаниями программного обеспечения.