

# Адаптивный инструментарий для поддержки разработки и развития Web- систем

Саяпин Роман

Новосибирск, ФИТ НГУ

18 апреля 2011 г.

# Сфера деятельности

- Разработка/поддержка сайтов на основе CMS DataLife Engine  
<http://www.dle-news.ru>
- Разработка модулей, инструментов как под DLE, так и независимых

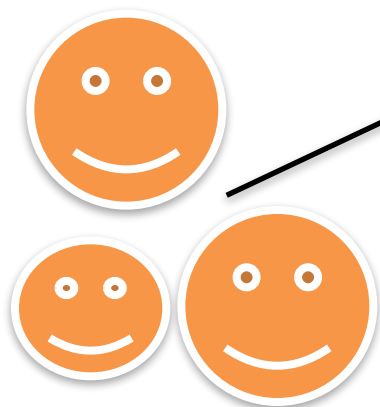
# Вклад в CMS



Авторы CMS 30%



Фрилансеры 20%



Фанаты 40%



Серьёзные организации 10%

# “Особенности” фанатов

- Несерьёзный подход
- Непостоянность/ненадёжность разработок, наличие фатальных ошибок и дыр
- Отсутствие технической поддержки
- Адаптивность под узкий круг людей
- + Реализация крайне специфических дополнительных функций
- + Дешёвая “рабочая сила”

# “Особенности” фрилансеров

- Нестабильность
- Потенциальное наличие “фанатских” проблем
- Больше небольших задач
- + Решение нестандартных вопросов

# “Особенности” клиента

- Полное или частичное непонимание сферы деятельности
- “Мечтательные” требования
- Отсутствие или слабая возможность реализации дополнений для своих нужд
- Крайняя изменчивость требований
- + **Серьёзные требования к процессу разработки и внедрения**

# “Наши особенности”

- Адаптивность под конкретные нужды
- **Стремление к унификации**
- Наличие нормальной документации и тех. поддержки 😊
- **Распределённая команда из 5 человек (со всех концов страны)**
- Разработаны и **продаются** 4 модуля (Afisha, Tickets, English, Protect), ряд бесплатных инструментов (Time Engine...), выполняются заказы

# Пример модуля "Афиша"

The screenshot displays a website interface with a prominent banner at the top for a band. The banner includes a photograph of six band members and the text: "Penultima (disset)", "star eyes", "mr white", and "RUSANGELES EVENTS". Below the banner is a dark grey box with an envelope icon and the text: "Be Unique! Get a new email address! Yourname@RusAngeles.com". To the right is a "SITE NAVIGATION" menu with the following items: MISSION, NEWS, EVENTS, ENTERTAINMENT, GALLERY, PLACES, EXCLUSIVE!, FASHION, and RUS ANGELES TV. Below the navigation is a section titled "Events" with a sub-header "Food, Wine and Micro-Brew Festival". The main event banner features the text: "Food, Wine & Microbrew Fest", "April 28, 2011 · 5:00 - 8:30 PM", and "Valley Cultural CENTER". A note states: "Net Proceeds will benefit the". At the bottom of the event banner are links: "09.04.2011 (14:45:28)", "Author: [cozuboffsky](#) | [More](#) | [I'm coming!](#) | [Who goes there](#)". In the bottom right corner, there is a logo "RA" and links for "Advertise on this site", "Advanced Search", "All the latest news", and "Mobile version".



# English Version на примере сайта Лаборатории НГУ-Интел

The screenshot displays the website for the Educational and research laboratory of high performance computing systems (NSU-Intel). The header features the Intel logo and the text "Educational and research laboratory of high performance computing systems NSU-Intel". A navigation menu includes "ABOUT LAB", "EVENTS", "EDUCATION", "INVESTIGATIONS", and "MORE". The "MORE" menu is expanded, showing options like "POSTER", "TICKETS", "FORUM", "GALLERY", "RSS", "MANTIS", "WIKI", and "STATISTICS". A "Control panel" in the top right corner shows user information for "Администратор!" and options like "Profile", "Statistics", and "Bookmarks".

The main content area is titled "Лаборатория НГУ-Интел » Contents" and includes a search bar. Below the search bar, there are sections for "i-lab" (Лаборатория НГУ-Интел), "CLOUD OF TAGS", "ARCHIVE OF NEWS" (listing news from April 2011 to November 2010), and "WORK IN INTEL".

The featured article is titled "Contents : World content of applications for Intel® Atom™" by author "proklova" (3 July 2010, 370 views). It features an "intel Atom inside™" logo and text describing a contest for mobile technologies. The article mentions prizes of \$100,000, \$20,000, and \$50,000 for various categories. A "GO TO THE EVENT" button is visible next to the article title.

Below the featured article, there is another section titled "Contents : Contest of useful ideas for Intel® Atom™" by author "zabrodina" (16 March 2010, 607 views). It includes a "Comments (0)" link.

# Планы на будущее

- Разработка новых модулей, инструментов
- Совершенствование уже существующих, отладка адаптивности
- Расширение сферы деятельности за рамки DLE
- Внедрение системы конверсии платежей Robox
- **Расширение команды(!)**

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

NetGon Technologies

<http://www.ngtt.ru>

