

Блоги (weblog) – персональний журнал. У Веб-центрі ЛКА блог – це власний щоденник учасників ДК, куди вони заносять свої думки. Записи даного щоденника можуть бути особистими або відкритими іншим користувачам.

Режим доступності блогів встановлюється адміністратором для всього сайту:

1. *Всі користувачі сайту можуть бачити все блоги.*
2. *Доступність блогу можна обмежити, щоб користувачі могли бачити блоги тільки учасників свого ДК або учасників своєї групи.*
3. *Систему блогів на сайті може заборонити адміністратор.*

У Веб-центрі ЛКА використовуються вебінари, що проводяться тьютором на платформі dimdim. Зареєструвавшись учасники вебінару в призначений час повинні клікнути на надіслане тьютором ДК посилання та підключитися до відповідного сайту. Отож, у Веб-центрі ЛКА вбудовано мінімальний набір інструментів, що надає можливість у дистанційному навчанні вирішувати як викладачам, так і студентам поставлені перед ними завдання.

## **MOZILLA — вчора, сьогодні, завтра** Бабич Т.Ю.

Mozilla Україна, [tim.babych@gmail.com](mailto:tim.babych@gmail.com)

Mozilla is a global community striving to promote openness, innovation and opportunity on the web, creator of Mozilla Firefox browser. This talk is about its origins, structure, current tasks, challenges and plans for the future.

Mozilla є світовою спільнотою людей, об'єднаних спільною метою: забезпечити розвиток інтернету як середовища, відкритого до інновацій та доступного для всіх.

Mozilla була створена у 1998-му році для продовження розвитку браузера Netscape, знаменитою стала у 2004-му, випустивши першу версію браузера Firefox. Іншими відомими проектами є поштовий клієнт Thunderbird, інтегрований пакет Seamonkey та календар Lightning. Всі ці проекти з минулого року перейшли на режим швидких випусків, нові версії тепер з'являються строго за графіком, кожні шість тижнів. Одночасно існують чотири стадії кожного продукту: нічні збірки, альфа-збірки(Аврора), бета та реліз.

Організаційно Мозілла складається з кількох сотень співробітників, котрі працюють на повний день віддалено та в офісах (Маунтін Вью, Париж, Токіо та кілька менших); кількох тисяч добровільних помічників та сотні тисяч тестерів.

Для комунікації використовуються групи новин, irc, bugzilla. Код зберігається у репозиторії mercurial, а команди веб-розробки та B2G використовують github.

Крім браузера та інших програм Mozilla розробляє крос-браузерні проекти, націлені на покращення мережі, такі як зручна система авторизації BrowserID, документація MDN, служба субтитрування довільних відео UniversalSubtitles, онлайн-редактор Bepin (Ace), менторська ініціатива WebFWD.

Велику увагу Mozilla приділяє мобільним технологіям, оскільки вже невдовзі кількість мобільних інтернет-пристроїв перевищить к-ть настільних, і далі тільки зростатиме.

За місяць вийде радикально оновлений Firefox Mobile під Android, котрий використовує нативний інтерфейс, має синхронізацію з десктопною версією та підтримує додатки. Триває робота над проектом Boot to Gecko, повноцінної мобільної ОС на базі Linux, драйверів від Android, та всього інтерфейсу побудованого на Gecko та веб-технологіях.

Багато нового планується додати і в десктопну версію Firefox. Невдовзі він буде працювати ще швидше та стабільніше, і оновлюватись тихо, не турбуючи користувачів перепитуваннями. Будуть покращені інструменти розробника, додатки можна буде синхронізувати так само як і історію з закладками, оновлено зовнішній вигляд, додано підтримку нових технологій (SPDY тощо)

Проекту потрібна ваша допомога, є багато задач і кожен зможе вибрати собі якусь по плечу. Потрібні розробники, веб-розробники, перекладачі, тестери, просвітяни. Долучайтесь!

## **Література**

1. <http://mozilla.org>
2. <http://mozilla.org.ua>
3. <irc://irc.mozilla.org#mozilla-ua>
4. <https://wiki.mozilla.org/Roadmaps>
5. <https://wiki.mozilla.org/Firefox/Roadmap>