

# МЕРЕЖА ПАРТНЕРСТВО В НАВЧАННІ: УКРАЇНА У ВСЕСВІТНІЙ СПІЛЬНОТІ ОСВІТЯН

*Н.Т. Задорожна*

Україна, Київ, Інститут інформаційних технологій і засобів навчання НАПН України

## **Цілі і завдання Мережі партнерство в навчанні**

Мережі партнерство в навчанні – це соціальна мережа для вчителів «Партнерство в навчанні», яка об'єднує педагогів, які застосовують інноваційні підходи у викладацькій діяльності. Мережа надає можливість вчителям-новаторам публічно представляти свої доробки та отримувати поради, зауваження та рекомендації від колег зі всієї України, обмінюватись ідеями, новинами, а також власним досвідом застосування інноваційних інструментів у роботі з учнями. Також мережа «Партнерство в навчанні» дає доступ до освітніх програм для шкіл та університетів, у тому числі, й до планів уроків та практичних занять.

Мережі партнерство в навчанні – це професійний онлайн-ресурс для освітян, <http://ua.partnersinlearningnetwork.com>, веб-портал, створений при підтримці корпорації Microsoft для того, щоб дати можливість вчителям-предметникам усю Україну і за її межами використовувати ІКТ для **спілкування та обміну** інформаційними ресурсами (методичними і навчальними матеріалами, програмами).

**База:** програма компанії Майкрософт “Партнерство в навчанні”.

**Проблема:** застосування ІКТ для покращення результатів у навчанні.

**Мета:** забезпечення засобів спілкування і формування контенту в мережі Інтернет та запровадження кращих методик навчання з використанням ІКТ.

**Завдання:** створення національного сегменту всесвітньої мережі Partners in Learning Network.

**Цільова аудиторія:** вчителі, методисти, керівники шкіл, інші працівники і науковці галузі освіти.

**Проект Мережа партнерство в навчанні**

**Початок:** 2007 рік

**Учасники:** Інститут інформаційних технологій і засобів навчання НАПН України, АПН України, компанія Microsoft (США), компанія WireStone (США)

**Ролі:** компанія *Майкрософт* забезпечує технічну и програмну платформу до рівня веб-платформи MS SharePoint, моніторинг контенту всесвітньої мережі Partners in Learning Network, сегментом якої є Мережа партнерство в навчанні; компанія *WireStone* розробила концепцію порталу та реалізувала Partners in Learning Network, здійснює його супроводження та адміністрування; *Інститут інформаційних технологій і засобів навчання НАПН України* виконав локалізацію та тестування, здійснює супроводження та адміністрування порталу Мережа партнерство в навчанні

**Введення в дію:** 2009 рік.

**Специфікацію програмної платформи** Мережа партнерство в навчанні подано в табл.1.

Таблиця 1

Операційна система	Windows Server 2003 x64
Система керування базами даних	SQL Server 2005
Веб-сервер	Internet Information Services (IIS) 6.0 x64 mode
Веб-застосування	Windows Sharepoint Services (WSS) 3.0 x64 Microsoft Office Sharepoint Server (MOSS) 2007 x64
Застосування Sharepoint	Partners in Learning Network

### **Робота в Мережі партнерство в навчанні**

Головну сторінку порталу Мережі партнерство в навчанні подано на рис. 1.

**Реєстрація.** Реєстрація виконується через службу Windows Live ID, яка призначена для входу на сайт і реєстрації; для реєстрації на сайті з використанням Windows Live ID досить зазначити адресу електронної пошти й пароль; служба Windows Live ID, забезпечує єдиний доступ до всіх служб Windows Live та інших служб і сайтів, що підтримують Windows Live ID, через єдиний обліковий запис Windows Live ID для доступу до участі в семінарах, веб-трансляціях і інших заходах корпорації Microsoft. Сторінку реєстрації подано на рис. 2.

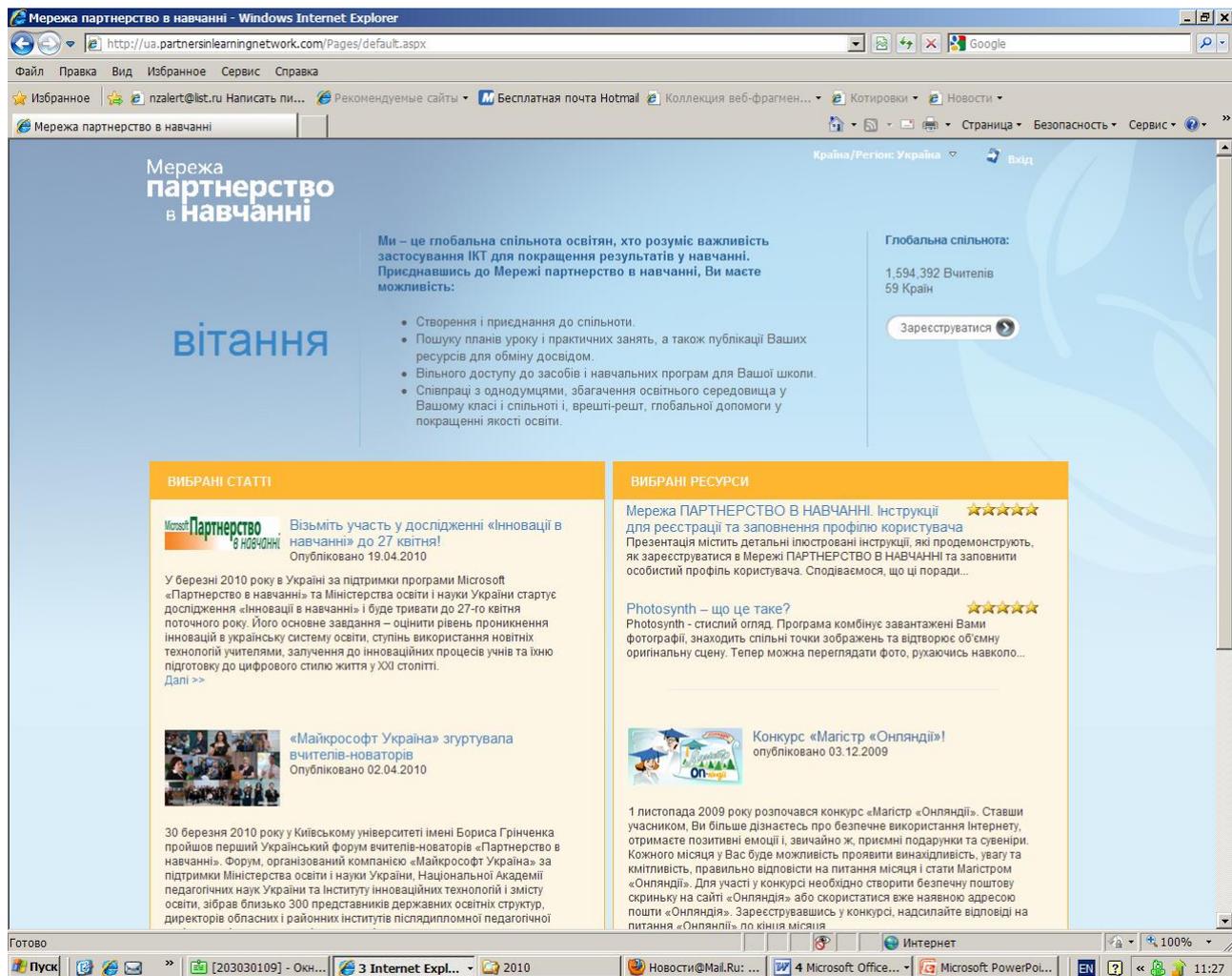


Рис. 1. Головна сторінка порталу Мережі партнерство в навчанні

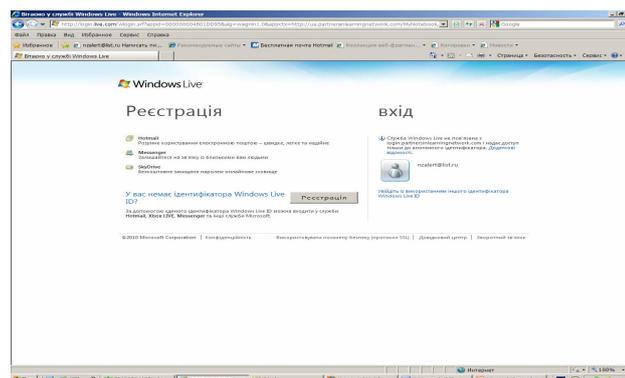
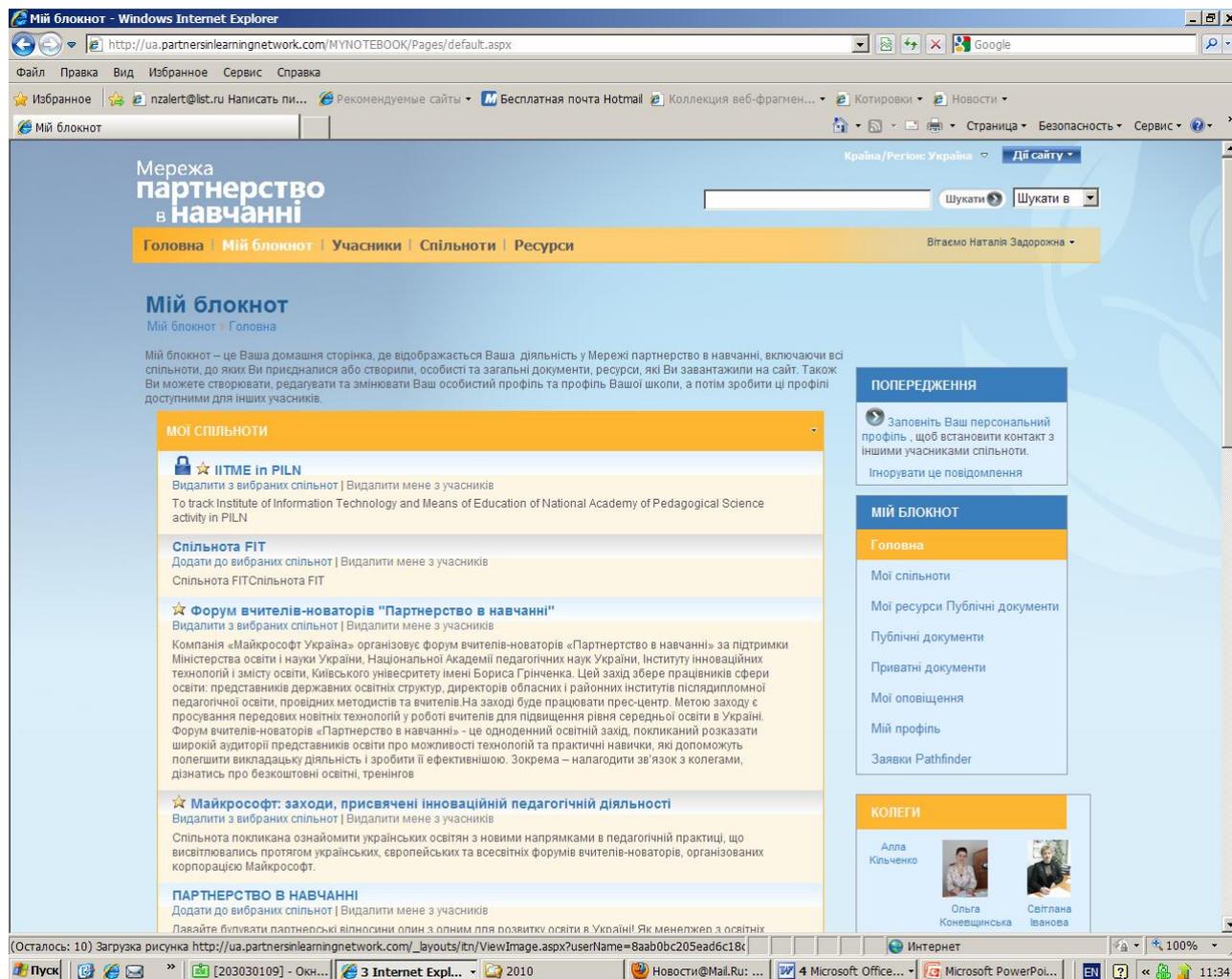


Рис. 2. Сторінка реєстрації

Портал містить 4 сайти: Мій блокнот, Учасники, Спільноти, Ресурси.

**Мій блокнот.** Це домашня сторінка учасника, де відображається його діяльність у Мережі партнерство в навчанні, включаючи всі спільноти, до яких він приєднався або створив, особисті та загальні документи, ресурси, які він завантажив на сайт. Також є

можливість створювати, редагувати та змінювати особистий профіль та профіль школи (установи) учасника, а потім зробити ці профілі доступними для інших учасників. Сторінку сайту Мій блокнот подано на рис. 3.



**Учасники.** Каталог учасників Мережі партнерство в навчанні містить повний список усіх учасників спільнот з усього світу, які зробили свій персональний профіль доступним. Кожний учасник може переглянути список, щоб знайти і зв'язатися з іншими учасниками, або звузити пошук, використовуючи посилання Пошук учасників. На сьогодні глобальна спільнота налічує 1млн. 594 тис. 392 учасника з 59 країн світу. Сторінку сайту Учасники подано на рис. 4.

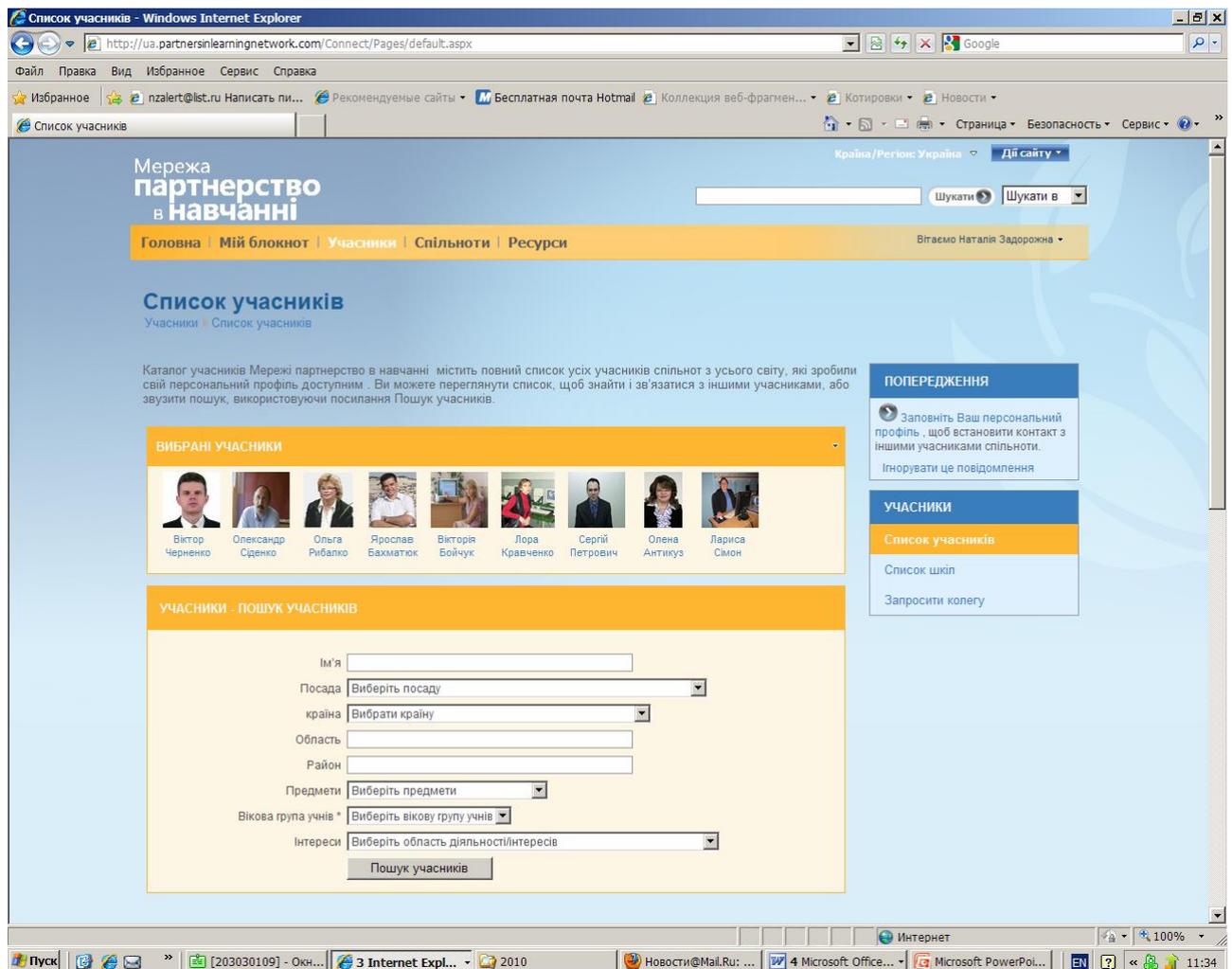


Рис. 4. Сторінка сайту Учасники

**Спільноти.** Спільноти є серцем Мережі партнерство в навчанні, вони забезпечують центральний майданчик педагогів для зустрічі, дискусії і вирішення питань, що становлять загальний інтерес у конкретній спільноті. Мережа партнерство в навчанні – це місце, де є можливість: поділитися досвідом і ідеями, створити віртуальні проектні команди, співпрацювати у розробці уроків або методичних матеріалів, брати участь у спільному створенні та обговоренні контенту, знаходити підтримку у випадку, коли є ризик або випробовування щось нового,

Спільнота в Мережі партнерство в навчанні має такі засоби для роботи і спілкування з партнерами як дискусії, бібліотеки документів, календарі подій, новини та оголошення спільноти, корисні посилання. Сторінку сайту Спільноти подано на рис. 5.

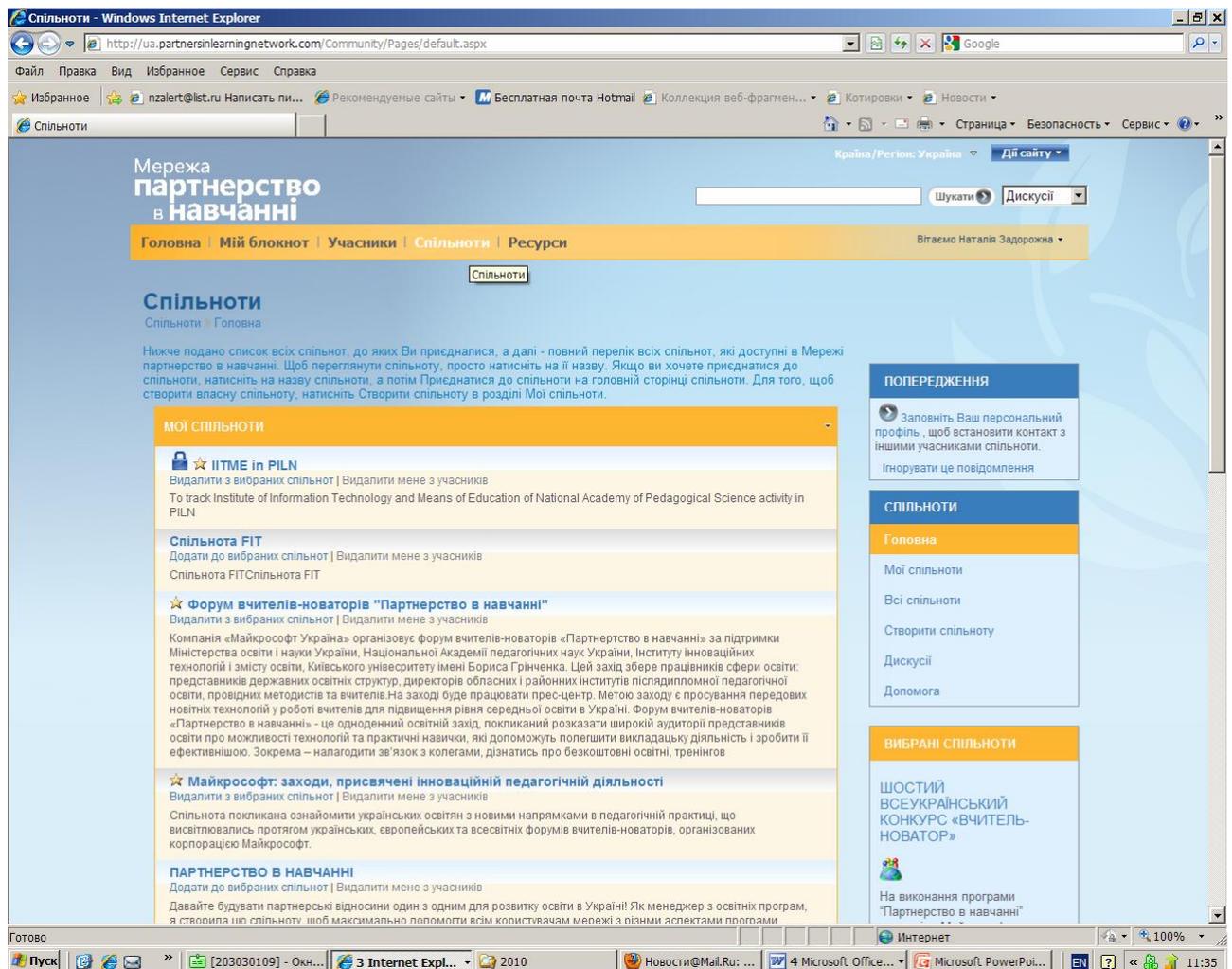


Рис. 5. Сторінка сайту Спільноти

**Ресурси.** На цьому сайті подано список корисних ресурсів, що доступні в Мережі партнерство в навчанні, включаючи Бібліотеку, яку можна використовувати в класних кімнатах для сприяння професійному росту, а також інструменти та програми, які можна застосувати як в класній кімнаті, так і за її межами. Є можливість переглядати всі заплановані заходи, список подій спільноти, завантажити свої власні ресурси, щоб поділитися з іншими учасниками Мережі партнерство в навчанні. Сторінку сайту Ресурси подано на рис. 6.

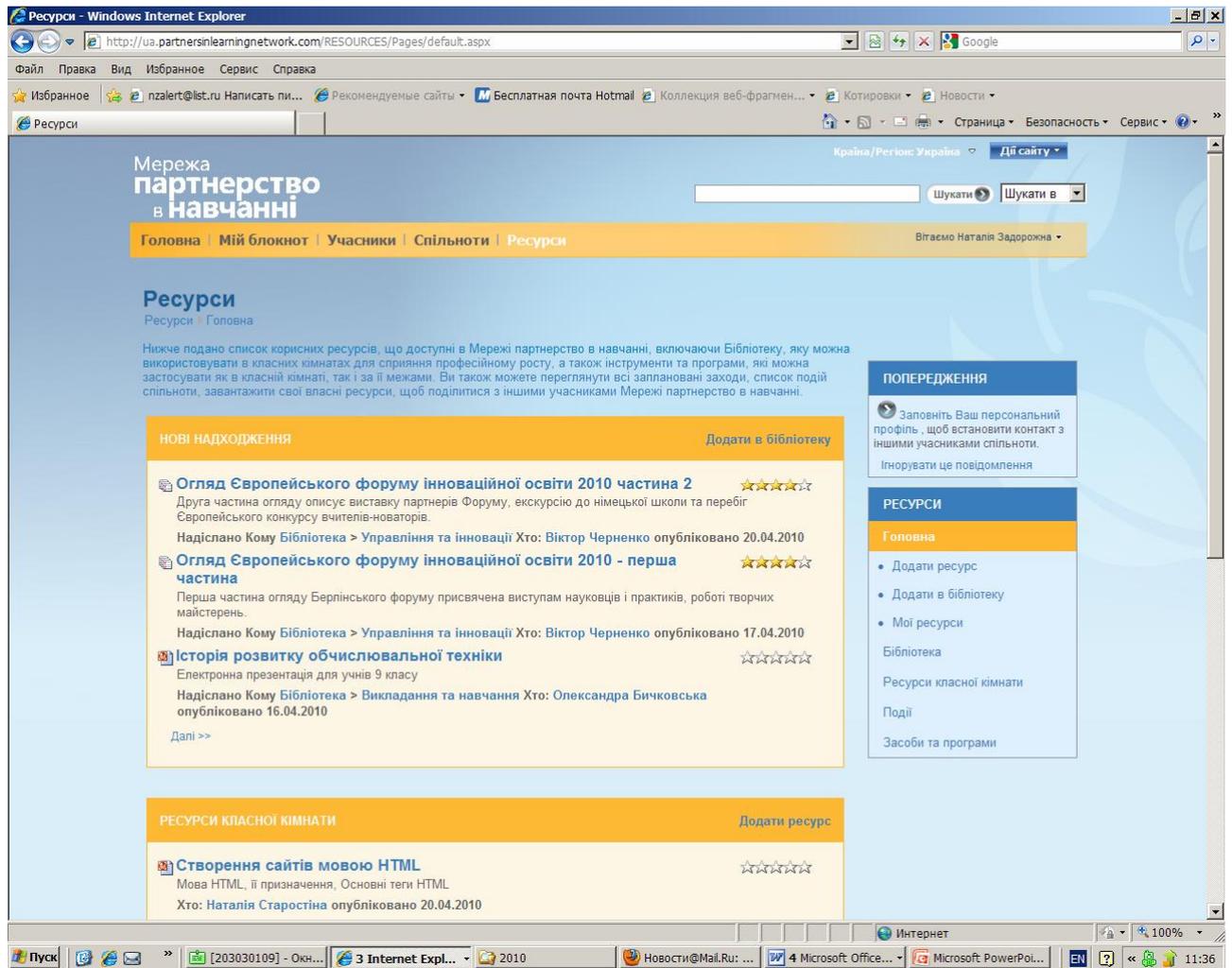


Рис. 6. Сторінка сайту Ресурси

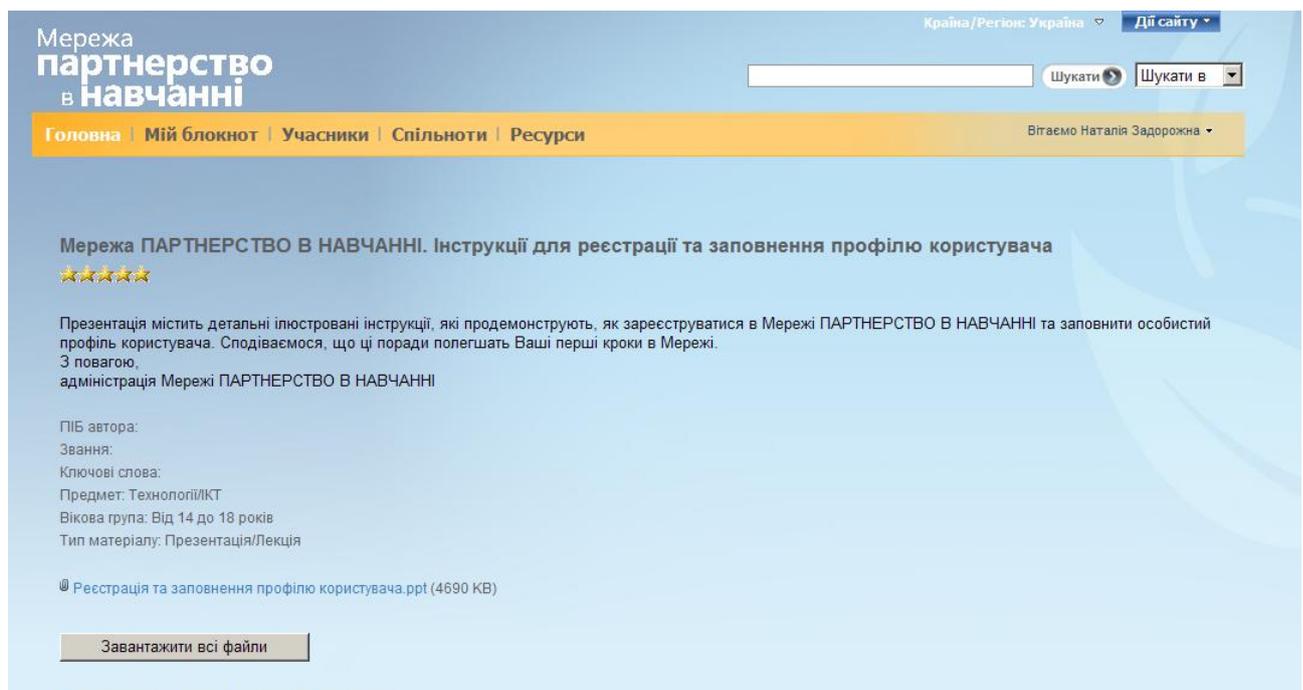


Рис. 7. Приклад подання ресурсу

## **Поточний стан Мережі партнерство в навчанні**

**Поточні роботи:** контент-адміністрування, координація робіт щодо технічної підтримки і інформаційного наповнення, координація спільнот, проведення Шостого Всеукраїнського Інтернет конкурсу «Вчитель-новатор», просування Мережі партнерство в навчанні

### **Контент**

Кількість учасників – 500, кількість спільнот – 28, Кількість документів – 900.

Найактивніші спільноти: Шостий Всеукраїнський Інтернет конкурс «Вчитель-новатор», ІКТ у вивченні іноземних мов, Застосування ІКТ на уроках географії, ІКТ у вивченні фізик і астрономії, Інформатика для допитливих, Молоді науковці ІТЗН АПН України, Вивчаємо українську з комп'ютером.

**Шостий Всеукраїнський Інтернет конкурс «Вчитель-новатор»** був вперше проведений у вигляді спільноти Мережі Мережа партнерство в навчанні. Мета конкурсу – відзначити найкращі приклади застосування українськими освітянами сучасних ІКТ у навчальному процесі. Цього року на участь у конкурсі українські вчителі подали 280 проектів – «віртуальних турів до класної кімнати». Переможцями шостого всеукраїнського конкурсу «Вчитель-новатор» стали 10 педагогів. За результатами голосування журі, троє з них представляли Україну на Європейському форумі вчителів-новаторів, який відбувся 23-25 березня 2010 року в Берліні: Ольга Казанцева, вчитель інформатики з Херсону, з проектом для учнів 5-го класу «Як козаки місто малювали», що має на меті ознайомити школярів з можливостями графічного редактора Paint; Сергій Петрович, вчитель інформатики Вінницького коледжу Національного університету харчових технологій, автор проекту «Робимо флешку власноруч» для студентів 1-го курсу відділення автоматичної та обчислювальної техніки коледжу; Ярослав Бахматюк, вчитель історії Калуської гімназії Івано-Франківської області з проектом «Середньовічні замки та їх мешканці» для учнів 7 класу. Саме Ярослав Бахматюк вийшов у півфінал Європейського конкурсу вчителів-новаторів у номінації «Інноваційний зміст» і захищатиме честь України на Всесвітньому форумі вчителів-новаторів, що пройде у Кейптауні (Південна Африка) у жовтні 2010 року.

### **Перспективи**

Проведення тренінгів для фахівців АПН України та керівних кадрів управління освітою на базі УМО з метою залучення провідних фахівців галузі до активної роботи в Мережі партнерство в навчанні.



Створення і координація спільнот вчителів та науковців з актуальних науково-педагогічних проблем.

Інформування про науково-педагогічні заходи.

Розвиток програмних сервісів порталу.

Поповнення контенту.

Промоутинг.

Контент-адміністрування та координація розвитку Мережі партнерство в навчанні