

ОРГАНІЗАЦІЯ ФОРУМУ ДЛЯ НТБ ВНТУ

Голиборода І.Д.

Науковий керівник – доц., к.т.н. Арсенюк І.Р.

Передумовою до створення форуму науково-технічної бібліотеки (НТБ) Вінницького національного технічного університету (ВНТУ) став аналіз сучасного стану інформаційного забезпечення бібліотеки. Веб-сайт який на сьогоднішній день має бібліотека неповністю задовольняє її потреби у інформаційному забезпеченні користувачів.

Таким чином створення даного інформаційного ресурсу вирішить задані проблеми у недостатності інформації для читачів та їх спілкування між собою, обговорення різних питань, які стосуються прочитаної літератури. До того ж форум буде корисним в плані допомоги при вирішенні деяких адміністративних питань, які виникають під час діяльності бібліотеки. За допомогою форуму можна ставити свої питання, відповідати на питання, знайомитися з думкою інших користувачів щодо того чи іншого питання. Місце форуму у структурі НТБ представлено на рисунку 1.

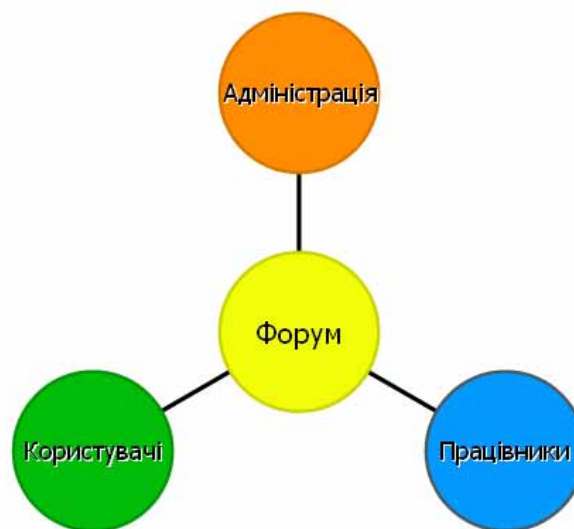


Рисунок 1 – Місце форуму в структурі НТБ

На форумі буде окремо представлено розділ обговорення бі-

бліотекарської практики, де адміністрація та працівники НТБ зможуть дізнатися думку колег, висловлювати свою точку зору, обмінятися досвідом щодо робочого процесу, обговорити особливості професійної діяльності та підтримувати свій професійний рівень.

Програмна реалізація передбачає організацію основної бази даних на мові MySQL, інтерфейсу користувача на мові HTML та власне самої логіки («движка») на PHP. Також передбачена можливість оптимізація користувацького трафіку за допомогою спеціальних gzip алгоритмів його компресії.