

УДК 004.55

ПРОЕКТУВАННЯ WEB–САЙТУ АВАРІЙНО-РЯТУВАЛЬНОГО ЗАГОНУ СПЕЦІАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ

Конюхов С.Л., старший викладач,

Курбанов С.А., студент

*Мелітопольський державний педагогічний університет ім. Б.
Хмельницького*

Тел. (050)9293065

Анотація – розглядаються вимоги до web–сайтів органів державної влади, а також пропонується проект сайту Аварійно-рятувального загону спеціального призначення, розташованого в смт. Мирне Мелітопольського району Запорізької області.

Ключові слова – web–сайт, інформаційне наповнення сайту, макет сайту, Державна служба України з надзвичайних ситуацій, аварійно-рятувальний загін.

Постановка проблеми. Характерною рисою сучасності є динамічний розвиток глобальної мережі Інтернет, яка функціонує на основі співпраці і сполучає між собою різноманітних користувачів. У зв'язку з цим, у державних організацій та установ також з'явилася потреба у створенні мережевих представництв. Наразі в Інтернеті представлені всі державні установи України, але існує необхідність розширення мережі web–ресурсів територіальних підрозділів, які мають певну самостійність у виконанні покладених на них завдань.

Аналіз останніх досліджень. Інтенсивний розвиток галузі сприяє активізації теоретичних і практичних досліджень, спрямованих на всебічне вивчення web–середовища. Розглядаються питання проектування web–ресурсів (Н.Т. Задорожна, О.Г. Літвінова, О.І. Шалева), особливостей дизайну, структури та інформаційного наповнення сайтів (Н.Т. Задорожна, Д.В. Бородаєв, К.А. Файзулаєва), практичного використання різних типів web–ресурсів (П.Ю. Буряк, В.Л. Гевко, М.М. Дмитрик Р.П. Дудяк, О.І. Шалева). Разом із тим, існує необхідність проведення практичних досліджень, орієнтованих на проектування і розробку галузевих web–ресурсів.

Формулювання цілей статті. Державна служба України з надзвичайних ситуацій забезпечує реалізацію державної політики у сферах цивільного захисту, захисту від надзвичайних ситуацій, запобігання їх виникненню та ліквідації наслідків. На сьогодні функціонує офіційний портал цієї служби, але актуальним

залишається завдання створення web–представництв для територіальних підрозділів, до числа яких належить Аварійно-рятувальний загін спеціального призначення, розташований в смт. Мирне Мелітопольського району.

Основна частина. Важливим завданням органів виконавчої влади, державних установ і організацій є інформування громадськості про свою діяльність з використанням інформаційних технологій. З цією метою створюються web-сайти, на яких має бути розміщена необхідна інформація, а також передбачені засоби зворотного зв'язку, інтерактивного спілкування тощо.

Згідно з вимогами до інформаційного наповнення на сайтах органів виконавчої влади і державних установ мають бути розміщені такі відомості: найменування; основні завдання; структура та керівництво; контактна інформація; нормативно-правові акти з питань, що належать до компетенції органу, установи; відомості про регуляторну діяльність; зразки документів, необхідних для звернення громадян до органу, установи; розпорядок роботи; відомості про проведення закупівель за державні кошти; поточні та заплановані заходи і події; відомості про наявні вакансії [1].

Дизайн сайтів державних органів має характерні риси. Зокрема, колірна гамма такого web–ресурсу, як правило, включає кольори державного прапора, в оформленні використовуються зображення державної символіки, фотографії державних установ, фотографії керівництва тощо. Обов'язковою вимогою є наявність форми пошуку, доступної на кожній його сторінці. Дизайн має сприяти дотриманню принципів відкритості, доступності, достовірності інформації, свободи пошуку, отримання, передачі та розповсюдження інформації.

Враховуючи сказане, пропонується така структура web-сайту Аварійно-рятувального загону спеціального призначення:

1. Головна сторінка: новини і актуальні повідомлення ДСНС України і загону.

2. „Про нас”: контактні дані (адреса, телефони, адреса електронної пошти), відомості про керівництво, історія, інформація про організацію державних закупівель.

3. „Нормативна база”: законодавчі та нормативні акти, які регулюють діяльність загону.

4. „Психологічна допомога”: поради з надання психологічної допомоги постраждалим внаслідок надзвичайних ситуацій.

5. „Прес-служба”: анонси подій, прес-релізи, фото- і відеозвіти про різноманітні події тощо.

6. „Зворотний зв'язок”: форма для відправки повідомлень.

Сайт необхідно розробити з використанням мов PHP, HTML і Javascript, а також технології CSS. Для дизайну сторінок пропонується

триколонний макет з основними блоками: заголовок (найменування, емблема), елемент для виконання пошуку, горизонтальне меню розділів, ліве вертикальне меню, правий вертикальний блок додаткових посилань, основна частина сторінки, підвал (контактні відомості, посилання на урядові Інтернет-ресурси). Всі сторінки, згідно з вимогами web-дизайну, будуть виконані в єдиному стилі зі зручною і зрозумілою системою навігації.

Висновки. Реалізація запропонованого проекту web-сайту Аварійно-рятувального загону спеціального призначення дозволить отримати якісний Інтернет-ресурс для висвітлення його діяльності. Подальші дослідження доцільно проводити у напрямках розширення інтерактивності сайту, його адаптації для перегляду на мобільних пристроях, а також розробки комплексу заходів щодо його просування в глобальній мережі.

Література:

1. *Демкова М.С.* Веб-сайт органу влади як основна інформаційно-технологічна форма комунікації в е-урядуванні: вимоги щодо контенту, актуалізації, інтерфейсу, дизайну та інтерактивності / М.С. Демкова : [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.znannya.org/?view=e-government-aspirations>

ПРОЕКТИРОВАНИЕ WEB-САЙТА АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНОГО ОТРЯДА СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

С.Л. Конюхов, С.А. Курбанов

Аннотация – рассматриваются требования к web-сайтам органов государственной власти, а также предлагается проект сайта Аварийно-спасательного отряда специального назначения, расположенного в пгт. Мирный Мелитопольского района Запорожской области.

ENGINEERING WEB-SITE FOR EMERGENCY RESCUE SQUAD SPECIAL PURPOSE

S. Konyukhov, S. Kurbanov

Summary - discusses requirements web-sites of the public authorities and proposed the project of site the emergency rescue squad special purpose, located in the township Mirnyi Melitopol district of Zaporozhye region.