

## 1. Функціональні вимоги

- 1.1. Система повинна виконувати розподіл ролей на Адміністратора та Користувача.
- 1.2. Система повинна дозволяти відвідувачу сайту реєструватись в системі за допомогою електронної пошти та паролю.
- 1.3. Система повинна надавати можливість Користувачу переглядати записи на форумі у вигляді списку, що відсортований за датою публікації.
- 1.4. Система повинна надавати можливість Користувачу переглядати конкретний пост та коментарі до нього. Щоб переглянути конкретний пост (публікацію) потрібно натиснути на заголовок.
- 1.5. Система повинна дозволяти авторизованому Користувачу залишати коментарі. Для додавання коментаря потрібно заповнити поле та натиснути кнопку "Додати коментар".
- 1.6. Система повинна дозволяти Користувачу виконувати пошук по форуму за такими параметрами (допустимо декілька фільтрів одночасно):
  - Дата публікації;
  - Публікатор;
  - Тема публікації.
- 1.7. Система повинна надавати можливість Адміністратору публікувати, редагувати та видаляти пости. Для видалення посту має бути окремна кнопка "Видалити публікацію". Для додавання нового посту вверху сторінки має бути кнопка "Додати публікацію", при натисканні на яку, адміністратора перенаправляю на сторінку з формою для нового посту.
- 1.8. Система повинна надавати можливість Адміністратору видаляти коментарі.
- 1.9. Система повинна автоматично додавати дату та час при публікуванні запису Адміністратором.
- 1.10. Система повинна щотижня надсилати на пошту Користувачеві вибірку актуальних новин та подій на сайті.

## 2. Нефункціональні вимоги

- 2.1. Система повинна бути реалізована як плагін для інтеграції з існуючою системою.
- 2.2. Пошук по форуму повинен займати не більше ніж 10с.
- 2.3. Система повинна коректно працювати в таких браузерях:
  - Chrome (версія 50.0 та вище)
  - Mozilla Firefox (версія 45.0 та вище)
  - Opera (версія 30.0 та вище)
  - IE (версія 10.0 та вище )
  - Safari (версія 5.0 та вище)
- 2.4. Система повинна бути адаптивною та коректно відображатись на мобільних пристроях з такими операційними системами:
  - Android (версія 4.4 та вище)

- IOS (версія 7.0 та вище)