**Завдання**

1. Відкрити [**специфікацію**](https://docs.google.com/document/d/1mGTvm7XYKLf_sBl5Y446QKVtOVZJv4fC/edit?usp=sharing&ouid=109008746935150839856&rtpof=true&sd=true)
2. Застосувати техніку вільного ревʼю для підготовки до обговорення вимог.
3. Виписати всі питання, баги, неточності, двозначності з вимог.
4. Застосувати role-based техніки ревʼю для підготовки до обговорення вимог.
5. Виписати всі питання/потенційні проблеми для користувачів.

**Відповідь**

**Техніка вільного рев’ю**

*Можливі покращення:*

1. Зміст: відредагувати та вирівняти всі відступи та сторінки.

2. Призначення документа: вирівняти назву, описати більш подробно. Більше інформації про те, для чого цей додаток, для чого цей документ, які функціональні вимоги можуть бути покриті.

3. 1. Вимоги до системи:

Вказано стару версію Windows (XP вже не підтримується, краще 10 чи 11 версія).

Лише Windows чи можна використовувати і на інших ОС?

100 Кб - замало пам’яті. Це пам’ять для установки програми чи з урахуванням вільного місця для збереження інформації.

Інформація буде зберігатися лише на комп’ютері чи і на сервері?

Назва процесору із символом «@».

Відеоадаптер 64 – не вказано одиниці виміру.

Яка розрядність ОС, процесору?

Не вказано чітко об’єм відео.

Вимоги до процесора та оперативної пам’яті краще розділити на 2 рядки для зручності огляду.

Краще дописати рекомендовані вимоги та підняти мінімальні вимоги до комп’ютера та ОС для коректної роботи програми.

4.    2. Функціональні вимоги до List Boxer версії 1.98.

Яка цільова аудиторія цієї програми?

Довжина рядка (1-8) – включно чи ні? 1-8 чого саме?

Введення інших символів у режимі “Alphabetic” не допускається. Але імена, прізвища можуть містити дефіс чи апостроф.

Чи враховується пробіл та символ переводу каретки, тире, знак підкреслення?

Якщо слово містить більше 8 символів, користувач не зможе його ввести.

Чи можна ввести арабські цифри?

Діапазон даних від 0 до 9999.

Чи можна вводити спецсимволи, пробіл, символ переводу каретки, дефіс, знак підкреслення?

Який режим вводу по дефолту? Алфавітний? Зручніше лишити обидва чек-бокси порожніми.

Якщо режим не вибрано ніякий, чи є можливість вводу?

Зручніше вибирати обидва режими одним чекбоксом чи радіобатоном.

З чого може починатися рядок у змішаному режимі?

Нові рядки будуть додаватися вниз чи вверх списку?

Скільки нових рядків може бути створено.

Якщо буде більше рядків, ніж їх візуально видно, краще зробити скрол чи пейджинатор.

Чи будуть видалятися всі елементи зі списку при очистці?

Краще додати окрему кнопку для видалення окремих елементів.

У кнопці “Edit” – помилка.

У якому форматі файлі будут зберігатися списки?

Як відбуватиметься сортування у змішаному списку?

Бажано додати кнопку для вікна, щоб була змога згорнути-розгорнути вікно, а допомогу краще перевести в пункт ‘Help’.

Для чого режим “None”?

Краще по дефолту поставити фільтр “All”.

Для змішаних елементів як буде відбуватися фільтрація? Краще додати для цього режиму свою фільтрацію.

Що значить   “Числа у списку сортуються як символьні рядки”?

Чи можна видаляти виділенням рядку та кнопкою “Delete” чи “Backspace”?

Чи активні кнопки “Enter” та ”Shift+Enter”?

Чи меню “Help” містить лише опис програми? Чи є звернення до виробника? F.A.Q?

Що містять опції “File” та “Edit”?

Яка інформація міститься у контексному меню?

Чи при закритті програми “Alt+F4” зберігається автоматично інформація?

При збої програми чи аварійному відключенні зберігається інформація?

Чи є опція автоматичного збереження?

Якщо є, то через який проміжок часу відбувається автоматичне збереження?

Невідповідність версій у назві документу та у шапці документу. Яка версія вірна?

З яким іменем будуть збережено списки? Автоматично чи користувачу потрібно вписати ім’я файлу?

**Техніка role-based рев’ю**

*Недосвідчений користувач:*

Незручно користуватися змістом, не вистачає пробілів та вирівнювання сторінок.

Документ призначено лише для групи тестування? Для розробників та інших інші документи?

Створення алфавітно-цифрових списків значить, що ім’я з апострофом чи прізвище я не зможу ввести?

Що означає слово «модифікувати» списки?

Чи можна буде роздрукувати списки?

У якому форматі відбувається збереження?

Який шлях збереження файлів?

Відкривати списки – у цій програмі чи іншій?

Чи можна одразу 2 режима заводити?

Якщо жоден не вибрано, чи буде друкуватися?

Яке ім’я файлу буде даватися? Автоматично чи треба своє надати?

У змішаному режимі як відбувається фільтрація?

Якою кнопкою чи клавішею видаляється інформація?

Які функції має контекстне меню?

Чи можна зв’язатися з розробниками чи написати відгук?

*Люди похилого віку, діти:*

Вказані вимоги до системи свідчать про те, що на слабшому комп’ютері програма не запуститься чи буде виснути?

А якщо у мене інші параметри, як дізнатися чи буде працювати ця програма?

Видаляються дані при видаленні цієї програми?

Створення алфавітно-цифрових списків значить, що ім’я з апострофом чи прізвище я не зможу ввести?

Модифікувати це як саме? Редагувати слова чи стиль написаного?

Файли будуть зберігатися у папку з програмою чи я зможу самостійно вибрати папку? У якому форматі буде збереження? За допомогою яких програм можна відкривати ці файли?

Де і як я зможу продивитися списки? Їх можна якось гортати чи треба відкривати файли один за одним?

Списки видаляються лише одним цілим чи по рядку теж можна?

Щоб відредагувати, що натиснути? Edjt чи має бути Edit?

Діапазон даних до 9999 – включно? Якщо більше, не введеться?

Як видалити інформацію?Що таке контекстне меню? Що воно включає?