

**Міністерство освіти і науки України**  
**Національний університет «Запорізька політехніка»**

Кафедра програмних засобів

**ЗВІТ**

Дисципліна «Аналіз вимог програмного забезпечення»

Робота №4

Тема «Створення ескізів»

**Виконав варіант 19**

Студент КНТ-122

Онищенко О. А.

**Прийняли**

Викладач

Дьячук Т. С.

2024

## **МЕТА РОБОТИ**

Навчитись розробляти ескізи та потоки вікон інтерфейсу застосунку.

## **ЗАВДАННЯ**

Зробити частини інтерфейсу.

Зібрати частини у готові ескізи інтерфейсу.

## **РЕЗУЛЬТАТИ ВИКОНАННЯ**

### **Концепція проєкту**

**Тема** – розробка Біблійного застосунку

Приблизну концепцію застосунку описано нижче:

Додаток має дозволяти користувачам читати Боже Слово вільно і без зайвих візуальних елементів.

Додаток має бути розроблено під Веб із сучасним зручним світлим інтерфейсом для забезпечення зручного користувацького досвіду.

Головним елементом інтерфейсу має бути Текст Біблії, Він має бути посередині екрану з відступами по краям.

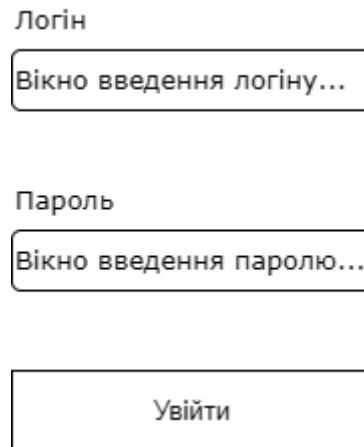
Додатково до Біблії застосунок має містити дві (приховані за замовчуванням) бічні панелі: налаштування та вибір Біблійного розділу.

У панелі налаштувань користувач має мати можливість обирати шрифт, розмір тексту, розмір відступів.

У панелі Біблійних розділів користувач має бачити всі наявні Книги. При натисканні на Книгу користувач має бачити набір розділів як сітку кнопок.

## Отримані частини інтерфейсу

Нижче наведено частини інтерфейсу:



Логін

Вікно введення логіну...

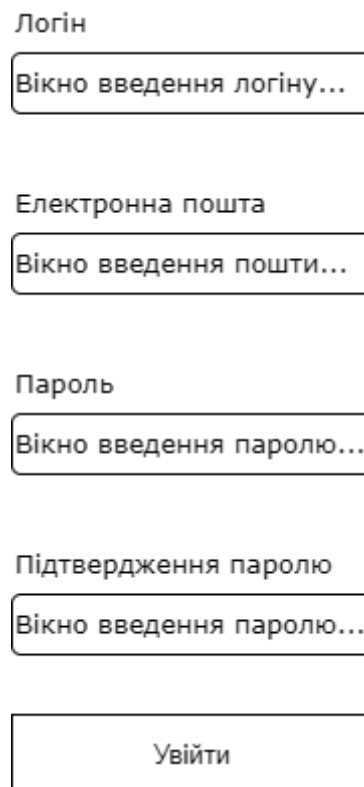
Пароль

Вікно введення паролю...

Увійти

This diagram illustrates the login interface. It consists of three main components arranged vertically: a label 'Логін' (Login) above a rounded rectangular input field labeled 'Вікно введення логіну...' (Login input window...), a label 'Пароль' (Password) above another rounded rectangular input field labeled 'Вікно введення паролю...' (Password input window...), and a rectangular button labeled 'Увійти' (Login) positioned below the password field.

Рисунок 1.1 – Вхід до акаунту



Логін

Вікно введення логіну...

Електронна пошта

Вікно введення пошти...

Пароль

Вікно введення паролю...

Підтвердження паролю

Вікно введення паролю...

Увійти

This diagram illustrates the registration interface. It consists of five main components arranged vertically: a label 'Логін' (Login) above a rounded rectangular input field labeled 'Вікно введення логіну...' (Login input window...), a label 'Електронна пошта' (Email) above a rounded rectangular input field labeled 'Вікно введення пошти...' (Email input window...), a label 'Пароль' (Password) above a rounded rectangular input field labeled 'Вікно введення паролю...' (Password input window...), a label 'Підтвердження паролю' (Confirm password) above another rounded rectangular input field labeled 'Вікно введення паролю...' (Password input window...), and a rectangular button labeled 'Увійти' (Login) positioned below the confirm password field.

Рисунок 1.2 – Реєстрація нового акаунту

Назва розділу  
**Йоана 3**

- 1 Був же чоловік з Фарисеїв, Никодим ім'я йому, князь Жидівський.
- 2 Сей прийшов до Ісуса в ночі, і каже йому: Рави, знаємо, що від Бога прийшов єси учителем; ніхто бо таких ознак не може робити, як Ти робиш, коли не буде Бог з ним.
- 3 Озвавсь Ісус і рече йому: Істино, істино глаголю тобі: Коли хто не народить ся звиш, не може видіти царства Божого.
- 4 Каже до Него Никодим: Як же може чоловік народитись, старим бувши? хиба може в утробу матери своєї знов увійти, і родитись?
- 5 Озвавсь Ісус: Істино, істино глаголю тобі: Коли хто не родить ся од води й Духа, не може ввійти в царство Боже.
- 6 Роджене від тіла - тіло, а роджене від Духа - дух.
- 7 Не дивуй ся, що глаголав тобі: Мусите ви народити ся звиш.
- 8 Дух, де хоче, дише, й голос його чуєш, та не знаєш, звідкіля виходить, і куди йде; так усякий народжений од Духа.
- 9 Озвавсь Никодим і каже йому: Як може се статись:
- 10 Відказав Ісус і рече йому: Ти єси учитель Ізраїлів, і сього не знаєш?
- 11 Істино, істино глаголю тобі: Що те, що знаємо, говоримо, й що бачили, свідкуємо; а свідкування нашого не приймаєте.
- 12 Коли про земне глаголав вам, і не віруєте, - як же, коли скажу вам про небесне, увіруєте?
- 13 І ніхто не зійшов на небо, тільки хто з неба зійшов, Син чоловічий, що на небі.
- 14 І, як Мойсей підняв угору гадюку в пустині, так мусить бути піднятий і Син чоловічий,
- 15 щоб кожний віруючий в Него не погіб, а мав життя вічне.
- 16 Так бо полюбив Бог світ, що Сина свого єдинородного дав, щоб кожен, віруючий в Него, не погіб, а мав життя вічне.
- 17 Бо не післав Бог Сина свого на світ, щоб осудив світ, а щоб спас ся Ним світ.

Попередній

Наступний

Рисунок 1.3 – Біблійний читач

## Налаштування

Тема Біблійного читача

T

T

T

Шрифт Біблії

Назва шрифту...

Змінити

Розмір шрифту

-

N пікселів

+

Вигляд Тексту читача

- ☐ Переносити вірші
- ☐ Номер вірша
- ☐ Заголовки секцій

Відкрити профіль

Вийти з акаунту

Рисунок 1.4 – Меню налаштувань

## Старий Завіт

1 Мойсея

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36
37	38	39	40	41	42
43	44	45	46	47	48
49	50				

2 Мойсея

3 Мойсея

4 Мойсея

5 Мойсея

Иозея

Суддів

Рути

Рисунок 1.5 – Меню Біблійних Книг

## Зібрані ескізи інтерфейсу

Нижче наведено готові ескізи інтерфейсу:

Малахія

Новий Завіт

Маттея

Марка

Луки

Йоана

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21			

Діяння

Римлян

1 Коринтян

2 Коринтян

Йоана 3

1 Був же чоловік з Фарисеїв, Никодим ім'я йому, князь Жидівський.

2 Сей прийшов до Ісуса в ночі, і каже йому: Рави, знаємо, що від Бога прийшов єси учителем; ніхто бо таких ознак не може робити, як Ти робиш, коли не буде Бог з ним.

3 Озвавсь Ісус і рече йому: Істино, істино глаголю тобі: Коли хто не народить ся звиш, не може видіти царства Божого.

4 Каже до Него Никодим: Як же може чоловік народитись, старим бувши? хіба може в утробу матери своєї знов увійти, і родитись?

5 Озвавсь Ісус: Істино, істино глаголю тобі: Коли хто не родить ся од води й Духа, не може увійти в царство Боже.

6 Роджене від тіла - тіло, а роджене від Духа - дух.

7 Не дивуй ся, що глаголав тобі: Мусите ви народити ся звиш.

8 Дух, де хоче, дише, й голос його чуєш, та не знаєш, звідкіля виходить, і куди йде; так усякий народжений од Духа.

9 Озвавсь Никодим і каже йому: Як може се статись?

10 Відказав Ісус і рече йому: Ти єси учитель Ізраїлів, і сього не знаєш?

11 Істино, істино глаголю тобі: Що те, що знаємо, говоримо, й що бачили, свідкуємо; а свідкування нашого не приймаєте.

12 Коли про земне глаголав вам, і не віруєте, - як же, коли скажу вам про небесне, увіруєте?

13 І ніхто не зійшов на небо, тільки хто з неба зійшов, Син чоловічий, що на небі.

14 І, як Мойсей підняв угору гадюку в пустині, так мусить бути піднятий і Син чоловічий,

15 щоб кожний віруючий в Него не погіб, а мав життя вічне.

16 Так бо полюбив Бог світ, що Сина свого єдинородного дав, щоб кожен, віруючий в Него, не погіб, а мав життя вічне.

17 Бо не післав Бог Сина свого на світ, щоб осудив світ, а щоб спас ся Ним світ.

Попередній

Наступний

Тема Біблійного читача

Т

Т

Т

Шрифт Біблії

Verdana

Змінити

Розмір шрифту

-

12 пікселів

+

Вигляд Тексту читача

[Y] Переносити вірші

[Y] Номер вірша

[ ] Заголовки секцій

Відкрити профіль

Вийти з акаунту

Рисунок 2.1 – Головний екран

Увійти в акаунт

Логін

Вікно введення логіну...

Пароль

Вікно введення паролю...

Увійти

Або

Зареєструватися

Логін

Вікно введення логіну...

Електронна пошта

Вікно введення пошти...

Пароль

Вікно введення паролю...

Підтвердження паролю

Вікно введення паролю...

Увійти

Рисунок 2.2 – Вікно реєстрації та входу