

So Yummy - ТЗ для QA
Не авторизований користувач.

Стартова сторінка

1. При першому вході користувач потрапляє на стартову сторінку, яка містить кнопки:

- **Registration**
- **Sign in**

Логінізація за допомогою форми

1. Клік на кнопку **Registration** відкриває форму реєстрації для нового користувача. Сторінка містить поля для вводу:

- Name,
- Email,
- Password

2. Клік на кнопку **Sign in** відкриває форму логінізації та містить поля:

- Email,
- Password

3. Поле форми авторизації користувача - **Email** має валідуватися:

- обов'язкове значення,
- повинно обов'язково містити знак "@" і "крапку" (у частині з назвою хоста)

4. Поле форми авторизації користувача - **Password** має валідуватися:

- обов'язкове значення
- повинно включати цифри та літери - мінімальна кількість символів у полі - 6(включно), максимальна - 16(включно)

5. Поле форми авторизації користувача- **Name** має валідуватися:

- обов'язкове значення
- може включати цифри та літери (латиниця, кирилиця)
- мінімальна кількість символів у полі - 1(включно), максимальна - 16(включно)

6. Якщо користувач ввів не валідне значення в полях Email, Password або Name, має з'явитися повідомлення із зазначеною в ньому помилкою валідації.

7. По кліку на **Sign up / Sign in** відбувається валідація введених даних. При правильно введених даних, користувач повинен бути переадресований на головну сторінку

** правила валідації полів можуть мінімально відрізнятись від описаних, в залежності від бібліотеки, використаної під час розробки застосунку. При тестуванні полів, важливо перевірити лише основні логічні тестові сценарії. Основна функціональність застосунку має пріоритет над правилами валідації полів.*

Хедер

1. В хедері знаходяться такі елементи:

- Логотип
- **Categories** (елемент навігації на сторінку рецептів по категоріях)
- **Add receipes** (елемент навігації на сторінку додавання рецепту)
- **My recipes** (елемент навігації на сторінку доданих рецептів користувачем, для швидкого перегляду)
- **Favorites** (елемент навігації на сторінку обраних рецептів користувачем, для швидкого перегляду)
- **Shopping list** - сторінка, де можна по обраним рецептам створити список покупок
- **іконка лупи** (елемент навігації на сторінку пошуку по інгредієнтах)
- фото користувача, або іконка, якщо таке фото відсутнє та ім'я користувача (по кліку на яку, відкривається модалка з кнопками **Edit Profile / Log out**)
- Перемикач теми

1.1 На мобільній версії блок навігації та перемикач теми відкривається за допомогою бургер меню, що виїздить зверху та має розмір по висоті на всю висоту пристрою користувача

2. По кліку на логотип, користувач переадресовується на головну сторінку

<p>3. Перемикач теми змінює тему зі світлої на темну і навпаки Обрана тема зберігається в сховищі і застосовується при вході користувача на сторінку додатку <i>* додаткове завдання</i></p>
<p>4. По кліку на Edit Profile, з'являється модалька редагування даних користувача User profile, яка містить:</p> <ul style="list-style-type: none"> - фото користувача, або іконка з кнопкою редагування (додавання) зображення - поле Name + іконка редагування - кнопка Save changes - по кліку на яку, модалька закривається, зміни зберігаються - по кліку на бекдроп, модалька закривається, зміни не зберігаються - по кліку на Escape, модалька закривається, зміни не зберігаються
<p>5. По кліку на кнопку Log out має з'явитися модалька з можливістю підтвердити чи відмовитися.</p> <ul style="list-style-type: none"> - по кліку на кнопку Cancel модалька закривається, користувач залишається в додатку - по кліку на Escape модалька закривається, користувач залишається в додатку - по кліку на X модалька закривається, користувач залишається в додатку - по кліку на бекдроп, модалька закривається, користувач залишається в додатку - за кліком на кнопку Log out користувач виходить із програми
Головна сторінка
<p>1. Коли користувач заходить в додаток йому відкривається домашня сторінка, на якій він бачить сторінку типу лендінг-пейдж, з якої можна вже переходити на інші сторінки:</p>
<p>1.1. Головна сторінка містить</p> <ul style="list-style-type: none"> - вікно з повідомленням-запрошенням на сторінку з категоріями по кліку на See recipes, активна категорія - сніданки - поле для вводу ключового слова для пошуку блюда по назві. При введенні значень і при нажатті кнопки Search - відбувається перенаправлення на сторінку пошуку по Ключовому слову. Якщо в поле для пошуку значення відсутнє, редірект не відбувається і користувач отримує відповідне пуш повідомлення - список страв по категоріям, кожна з яких містить прев'ю рандомних 1/2/4 рецептів за категорією: <ul style="list-style-type: none"> • Breakfast • Miscellaneous • Chicken • Desserts - кнопка See all під кожною категорією - кнопка Other categories
<p>2. По кліку на кнопку See all відкривається розділ Categories з зазначеним підрозділом обраної категорії</p>
<p>3. По кліку на кнопку Other categories відкривається розділ Categories</p>
<p>4. Прев'ю рецепту містить фото, якщо немає - заглушка, та назву рецепту</p>
<p>4.1. По кліку на прев'ю обраного рецепту, відкривається сторінка рецепту страви</p>
Сторінка Categories

<p>1. Сторінка Categories містить список назв категорій, при виборі однієї з них, назва підсвічується і на сторінці з'являються прев'ю рецептів з обраної категорії</p> <ul style="list-style-type: none"> • Beef • Breakfast • Chicken • Dessert • Goat • Lamb • Miscellaneous • Pasta • Pork • Seafood • Side • Starter • Vegan • Vegetarian
<p>2. Якщо юзер перейшов не через перенаправлення, а з навігації в головному меню, то по замовчуванню встановлюється категорія - Beef</p>
<p>3. Прев'ю рецепту містить фото, якщо немає - заглушка, та назву</p>
<p>3.1. По кліку на прев'ю обраного рецепту, відкривається сторінка рецепту страви</p>
<p style="text-align: center;">Сторінка Add recipe</p>
<p>1. Сторінка Add recipe містить</p> <ul style="list-style-type: none"> - блок для додавання/редагування фото рецепта - блок для опису рецепту - блок для додавання інгредієнтів - блок для введення тексту самого рецепта - блок Follow us - блок Popular recipe
<p>2. Блок для опису рецепту містить поля для заповнення:</p> <ul style="list-style-type: none"> - назва рецепту - опис рецепту - категорія рецепту - вибирається з випадаючого списку - часу приготування рецепту - вибирається з випадаючого списку в діапазоні від 5хв до 120хв з кроком 5 <p>Випадаючі списки повинні показувати брідків даних, всі інші повинні скролитись в межах даного списку.</p>
<p>3. Блок для додавання інгредієнтів містить:</p> <ul style="list-style-type: none"> - компонент, який змінює к-сть полів інгредієнтів в масив. Лічильник к-сті показує актуальну довжину масиву інгредієнтів. Кнопки +/- або додають або видаляють поля для вводу, починаючи з кінця. - поля для вводу даних про інгредієнти, складається з: <ul style="list-style-type: none"> * назву інгредієнта * к-сть інгредієнта + міра к-сті з випадаючого списку * кнопка видалення, по кліку на яку воно видаляється зі стейту і сторінки.
<p>4. Блок для введення тексту самого рецепта . текст введенний користувачем починається з нового рядка після натискання на клавішу ENTER в текстовому полі. Якщо весь текст був написаний без переходу на новий рядок через ENTER, то в масиві повинен бути один елемент з цим текстом</p>
<p>5. Блок Follow us містить список елементів з посиланнями на соцмережі</p>
<p>6. Блок Popular recipe, який рендерить список популярних рецептів В разі помилки компонент рендерить повідомлення про відсутність популярних рецептів в даний момент.</p>
<p>6.1. Елементи потрібно виконати лінками і по кліку на будь-який з них користувача потрібно пересувати на сторінку з описом рецепту RecipePage</p>

Сторінка Favorites
1. На сторінці Favorites відображена галерея з картками рецептів, що були збережені під час додавання їх по кліку на кнопку Add To Favorite (зі сторінки рецепту)
1.1. Картки рецептів містять <ul style="list-style-type: none"> - назву рецепту - фото рецепту - текст - опис рецепту - час приготування - кнопка See recipe - кнопка видалення
2. Клік на кнопку для видалення видаляє рецепт зі списку улюблених, а також видаляє рецепт зі сторінки Favorite
3. По кліку на See recipe , відкривається сторінка рецепту страви
Сторінка обраного рецепта
1. Сторінка одного рецепта містить: <ul style="list-style-type: none"> - назва рецепту - опис рецепту, якщо є - кнопка Add to favorite recipes - час приготування, якщо є - блок Інгредієнти, що містить <ul style="list-style-type: none"> * назву інгредієнта * зображення нгредієнта, якщо є, або заглушка * к-ть інгредієнта * чекбокс - Додати до списку покупок (Add to list) - блок Recipe Preparation, де вказана послідовність приготування страви - картинку рецепту або заглушку
2. По натисканні на кнопку Add to favorite , рецепт потрапляє на сторінку Favorites
2.1. Якщо такий рецепт вже є в списку улюблених, то на місці Add to Favorite повинна бути кнопка Remove From Favorite , клік по котрій видаляє рецепт зі списку улюблених
3. Клік по чекбоксу додає в список покупок інгредієнт та його к-сть, після чого в чекбоксі з'являється галочка. При повторному натисканні, галочка зникає, інгредієнт видаляється зі списку покупок
Сторінка My recipes
1. Сторінка My recipes містить список карток з описами рецептів, створених користувачем. Кожна картка повинна мати: <ul style="list-style-type: none"> - заголовок з назвою страви/рецепту - час приготування - фонове зображення самого рецепту або якщо воно відсутнє - фон такий як у футера - кнопку видалення, яка видаляє елемент зі сторінки - кнопку See recipe реалізовану лінком, що редіректить користувача на сторінку з описом рецепту
2. По кліку на кнопку видалення, елемент зникає зі сторінки
3. По кліку See recipe , відкривається Сторінка обраного рецепта
Сторінка Search
1. Сторінку з пошуком по ключовому слову містить <ul style="list-style-type: none"> - блок форми пошуку, що включає <ul style="list-style-type: none"> * поле для введення значень для пошуку * кнопка Search * перемикач, який пропонує опції налаштування пошуку за назвою, або за інгредієнтами - список рецептів (карток з прев'ю) по обраному значенню для пошуку

<p>2. По кліку на кнопку Search виконується новий пошук кожного разу коли змінюється значення одного з параметрів. Якщо відсутнє будь-яке значення параметрів, запит не відбувається.</p> <p>В результаті:</p> <ul style="list-style-type: none"> - успішного запиту - картки рецептів оновлюються згідно з зазначеними критеріями пошуку - помилки - картки рецептів зникають і користувачу виводиться відповідне пуш-повідомлення.
<p>3. Картка прев'ю рецепту містить фото, якщо немає - заглушка, та назву рецепту</p>
<p>3.1. По кліку на прев'ю обраного рецепту, відкривається сторінка рецепту страви</p>
<p>Сторінка Shopping list</p>
<p>1. Сторінка Shopping list містить список елементів з інгредієнтами до покупки та заголовком до цього списку. Кожен елемент списку має:</p> <ul style="list-style-type: none"> - зображення інгредієнту або плейсхолдер - к-сть в відповідних одиницях виміру - кнопку для видалення елемента зі списку
<p>2. Клік по кнопці видалення повинен видалити елемент зі в списку на сторінці.</p>
<p>Футер</p>
<p>1. Компонент Footer містить:</p> <ul style="list-style-type: none"> - логотип - блок інформації про додаток - блок навігації, що містить категорії <ul style="list-style-type: none"> * Ingredients - переадресовує на сторінку Search Page з встановленим на сторінці за замовчуванням типом пошуку по інгредієнтах. * Add recipes - переадресовує на сторінку додавання рецепту * My recipes - переадресовує на сторінку доданих рецептів користувачем * Favorite - переадресовує на сторінку обраних рецептів * Shopping list - переадресовує на сторінку зі списком покупок - блок форми підписки - блок Follow us, що містить список елементів з посиланнями на соцмережі
<p>2. Блок форми підписки містить</p> <ul style="list-style-type: none"> - поле для вводу емейла користувача - кнопка відправки Subscribe.
<p>2.1 Поле для вводу повинно валідуватись на коректний емейл. Якщо емейл в полі відсутній, кнопка не активна. Якщо емейл не валідний, користувач отримує відповідне пуш-повідомлення.</p>
<p>2.2 По сабміту форми, емейл відправляється і користувач підписується на розсилку новин.</p>
<p>*додаткове завдання: Мотиваційні модалки</p>
<p>1. Модалки мотиваційного повідомлення з'являються по досягненню юзера:</p> <ul style="list-style-type: none"> - певної кількості відвідин сайту - певної к-сті доданих рецептів - певної к-сті використання інтерфейсу(наприклад першого створеного списку покупок) <p>і т.д.</p>
<p>2. Модалка повинна показувати:</p> <ul style="list-style-type: none"> - картинку - назва досягнення - мотиваційний текст

3. Модалка може бути закрита по кліку на бекдроп, за натисканням на кнопку Закрити та за натисканням кнопки ESC