Чернецька І., Ілінюк А., Куфлей О.

**Use Cases**

**Варіант використання 1:** Додавання нового товару в каталог

**Основний актор**: Адміністратор

**Короткий опис**: Працівник складу додає новий товар у каталог.

**Передумови**:

1. Працівник має бути авторизований в системі.
2. На головній сторінці натиснути кнопку «Додати».
3. Система надала форму для вводу нових даних.

**Основний успішний сценарій**:

1. Працівник вводить дані про новий товар у відповідних полях форми.
2. Система відображає Назву товару, Кількість упаковок, Кількість одиниць в упаковці, Ціну одиниці товару.
3. Працівник підтверджує додавання нового товару.
4. Система зберігає зміни.

**Результат**:

1. Система відображає екран з оновленим каталогом товарів.

**Альтернатива**:

1. Такий товар вже існує в каталозі – система видає повідомлення, що товар з такою назвою вже є.
2. Відміна додавання – в будь-який момент до підтвердження нового товару, працівник може відмінити додавання.

**Варіант використання 2:** Редагування товару в каталозі.

**Основний актор**: Адміністратор

**Короткий опис**: Працівник складу редагує інформацію про товар у каталозі.

**Передумови**:

1. Працівник має бути авторизований в системі.
2. Вибрати потрібний товар у каталозі, товар став «активним».
3. Натиснути кнопку «Редагувати».
4. Система надала форму з інформацією для редагування.

**Основний успішний сценарій**:

1. Працівник вносить зміни про товар у відповідних полях форми.
2. Система відображає ці зміни.
3. Працівник підтверджує редагування товару.
4. Система зберігає зміни.

**Результат**: Система відображає екран з оновленою інформацією про товар.

**Альтернатива**:

1. Відміна редагування – в будь-який момент до підтвердження, працівник може відмінити редагування.

**Варіант використання 3:** Видалення товару з каталогу.

**Основний актор**: Адміністратор

**Короткий опис**: Працівник складу видаляє товар з каталогу.

**Передумови**:

1. Працівник має бути авторизований в системі.
2. На головній сторінці натиснути кнопку «Видалити».
3. Система надала форму для вибору товарів, які потрібно видалити.

**Основний успішний сценарій**:

1. Працівник вибирає товари, які потрібно видалити
2. Працівник підтверджує видалення вибраних товарів.
3. Система зберігає зміни.

**Результат**:

1. Система відображає екран з оновленим каталогом товарів.

**Альтернатива**:

1. Відміна видалення – в будь-який момент до підтвердження, працівник може відмінити видалення.

**Варіант використання 4:** Авторизація в системі.

**Основний актор**: Адміністратор

**Короткий опис**: Працівник складу виконує вхід у систему.

**Передумови**: Працівник знаходиться на головній сторінці.

**Основний успішний сценарій**:

1. Сайт відображає форму авторизації.
2. Користувач заповнює поля форми і підтверджує авторизацію.
3. Сайт підтверджує правильність введення даних.

**Результат**:

1. Сайт відображає екран з повним доступом до каталогу товарів.

**Альтернатива**:

Є помилки заповнення полів форми і система про це повідомляє:

* не дійсне ім’я користувача;
* невірний пароль.

Перехід на крок 2.

**Варіант використання 5:** Пошук товару.

**Основний актор**: Адміністратор, гість

**Короткий опис**: Користувач шукає товар у каталозі.

**Передумови:** немає.

**Основний успішний сценарій**:

1. ВВ починається тоді, коли користувач вибирає опцію «Знайти товар»;
2. Система запрошує у користувача критерій пошуку, який включає в себе назву товару і назву фірми;
3. Користувач вводить відповідні дані;
4. Система шукає товари, згідно заданого критерію;

**Результат**:

1. Якщо система знаходить відповідні товари, то виводить на екран список відповідних товарів
2. Інакше, система повідомляє користувачу, що шуканий товар не знайдений.

**Альтернатива**: немає.