**Поиск товара по фото.**

**Легенда:**

**(П)** пользователь

**(С)** система

**Цель:** пользователь хочет найти товар в каталоге Wildberries с помощью фотографии объекта.

**Основной сценарий**

1. **П** инициирует поиск товара по изображению.
2. **С** предоставляет возможность выбрать изображение из галереи или сделать новое фото.
3. **П** выбирает изображение или делает новое фото.
4. **С** обрабатывает изображение и ищет соответствующие товары.
5. **С** отображает список товаров, максимально совпадающих с изображением.
6. **П** выбирает интересующий товар для просмотра подробной информации.
7. Сценарий завершён.

**Альтернативные сценарии**

* 1. Изображение маленькое (меньше 75×75 px) или большое (от51МБ).
  2. (С) уведомляет пользователя о неподходящем размере.
  3. Завершение сценария.
     1. Файл неподдерживаемого формата (не изображение).
     2. (С) уведомляет пользователя о неподдерживаемом формате.
     3. Завершение сценария**.**
        1. По изображению нет точного совпадения.
        2. (С) предлагает похожие товары.
        3. Завершение сценария**.**

**Параметры**

1. **Формат изображения:** JPG, JPEG, PNG, WEBP, BMP, GIF
2. **Размер изображения:** от 75×75 px. мах 50 МБ
3. **Способ выбора изображения:** галерея, камера
4. **Выбор области товара:** вся фотография\конкретная область
5. **Результаты поиска:** список похожих товаров