## Описание ВИ Филиппов Ю.Д.

### ВИ-1 Примерить товар в магазине

**Краткое описание:** Потенциальный покупатель бронирует товар для примерки на сайте магазина одежды, выбирая удобный магазин и размер товара.

Действующие лица: Покупатель, Сотрудник магазина

Триггер: Покупатель открывает информацию о товаре

**Предусловие:** Сотрудник авторизован в системе учета товаров магазина. Товар присутствует в каталоге товаров.

#### Основной поток:

- 1. Покупатель выбирает опцию «Где примерить?»
- 2. Система предлагает покупателю выбрать размер товара
- 3. Покупатель выбирает размер товара
- 4. Если товар доступен в запрошенном размере в каком-либо из магазинов, то управление переходит на следующий шаг
- 5. Система предлагает список магазинов, в которых доступен данный товар в указанном размере
- 6. Покупатель выбирает магазин для явки на примерку товара
- 7. Покупатель подтверждает бронирование товара в выбранном магазине для примерки
- 8. Сотрудник магазина получает запрос на подготовку товара к бронированию и примерке
- 9. Сотрудник готовит товар к примерке и выставляет статус конкретной единицы товара «Забронирован»
- 10. Система сохраняет статус указанного товара в состоянии «забронирован» на 1 сутки
- 11. Если покупатель является в течение суток для примерки, то управление переходит на следующий шаг
- 12. Покупатель примеряет товар
- 13. Вариант использования завершает свою работу

### Альтернативный поток:

4а. Товар в указанном размере не доступен ни в одном магазине:

- 1. Система отображает уведомление о недоступности товара
- 2. Управление переходит на шаг 2

# Поток исключения:

11а. Покупатель не является на примерку товара в течение суток:

- 1. Система меняет статус товара с «Забронировано» на статус по умолчанию
- 2. Вариант использования завершает свою работу

**Постусловие:** В случае успешного выполнения основного потока, покупатель примеряет товар.

**Результат:** Если ВИ выполнен успешно, покупатель примерил интересующий его товар.