**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

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

**Потоки**

**Основной поток:**

1) Покупатель открывает информацию о товаре

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) Покупатель выбирает опцию «Где примерить?»

6) Система предлагает список магазинов, в которых доступен данный товар в указанном размере

7) Покупатель выбирает магазин для явки на примерку товара

10) 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»

11) Система сохраняет статус указанного товара в состоянии «забронирован» на 1 сутки

**12)** Если покупатель является в течение суток для примерки, то управление переходит на следующий шаг

13) Покупатель примеряет товар

14) 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**:

**12а)** 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, то товар примерен в магазине