

## Поток событий для прецедента «Добавление товара в корзину»

### Основной поток:

1. Вариант использования начинается, когда пользователь входит в систему
2. Система запрашивает у пользователя учетные данные
3. Пользователь вводит свои учетные данные
4. Система подтверждает введенные учетные данные пользователя, если данные не подтверждаются, выполняется альтернативный поток A1
5. Система предоставляет функцию пользователю добавление товара в корзину.
6. Пользователь из каталога переходит в окно товара
7. Пользователь нажимает на кнопку «Добавить в корзину».
8. Система добавляет товар в корзину товаров
9. Вариант использования завершается

### Альтернативный поток A1:

1. Система просит ввести данные еще 5 раз, если попытки истекают, выполняется альтернативный поток A11
2. Вариант использования завершается

### Альтернативный поток A11:

1. Система блокирует вход пользователя
2. Система предлагает действия для восстановления учетных данных пользователя
3. Если пользователь соглашается, выполняется альтернативный поток A111, иначе вариант использования завершается

### Альтернативный поток A111:

1. Система предлагает пользователю восстановить свои учетные данные с помощью электронной почты или создать новый аккаунт на веб-сервисе
2. Вариант использования завершается