

```
@startuml
[*] --> Создана
Создана : Товарная позиция добавлена в систему\nНет доступного запаса

Создана --> Активна : Добавлен доступный запас
Активна : Товар доступен для покупки

Активна --> Недоступна_к_заказу : Запас исчерпан
Недоступна_к_заказу : Товар временно недоступен\nОжидание пополнения запаса

Активна --> В_ожидании_проверки : Проблемы с запасом
В_ожидании_проверки : Временно недоступен для заказа\nОжидание подтверждения статуса

В_ожидании_проверки --> Активна : Проблемы устранены
В_ожидании_проверки --> Архив : Решение о снятии с продажи

Активна --> На_распродаже : Уценка товара
На_распродаже : Уцененный товар\nДоступен для покупки

На_распродаже --> Недоступна_к_заказу : Распродано
На_распродаже --> Архив : Удален после окончания распродажи

Недоступна_к_заказу --> Активна : Пополнение запаса
Недоступна_к_заказу --> Архив : Удалена из ассортимента
Недоступна_к_заказу --> В_избранном : отложить товар для буд. покупки
В_избранном : Ожидание наличия товара и добавления в корзину

Активна --> Архив : Снята с продажи
Архив : Товарная позиция больше не доступна в системе

Архив --> [*]
@enduml
```

