Межконтинентальный конвейер средств индивидуального перевоплощения «Иллюзия»

Use Case Speciﬁcation: <*8 Просмотр аналитического представления*>

Version <*1.2*>

# Use-Case Name

Просмотр аналитического представления

# Actors

Primary Actor: Аналитик

Other Actors: Отсутствуют

# Brief Description

Данный вариант использования позволяет Аналитику просматривать все заказы в системе, разделенные на блоки по крупноблочным состояниям (Новые, В процессе, Заблокированные, Выполненные) и статусам (Срочный, Обычный). Также в списке заказов предусмотрена возможность печати информации о найденном заказе. Аналитическое представление полностью представляется одним разделом приложения – «Аналитика».

# Flow of Events

## Basic Flow

1. Прецедент начинается, если Аналитик переходит к разделу «Аналитика».
2. Система запрашивает из базы данных список заказов.
3. Система отображает заказы в ранжированных по статусу, а затем по сроку выполнения группах, выделенных по состоянию выполнения.
4. Система предоставляет возможность печати списка новых, заблокированных и текущих заказов [*Extension point:* UC 11 Печать информации о заказе].
5. Система для различных заказов отображает соответствующие возможности работы с ними:
   1. *Если* заказ типа «Новый», «В процессе», «Заблокированный»:   
      *то* возможно редактирование заказа, просмотр детализации состояния заказа, изменение состояния заказа:
      1. *Если* «Новый»  
         *то* «В процессе», «Обработка»;
      2. *Если* «В процессе» *то* «Заблокированный»;
      3. *Если* «Заблокированный»  
         *то* «В процессе».
   2. *Если* заказ типа «Выполнен»:  
      *то* просмотр и печать инструкции [*Extension point:* UC 11 Печать информации о заказе].
6. Прецедент заканчивается успешно.

## Alternative Flow (-s)

Нет

# Special Requirements

Нет

# Preconditions

1. Пользователь должен выполнить вход в систему в роли Аналитика.
2. В системе должен быть создан заказы с различным состоянием для полноценной работы с аналитическим представлением.

# Post conditions

1. Система вывела список всех заказов в системе, разделенный на блоки по состоянию выполнения и ранжированный сначала по статусу, затем по срокам выполнения.
2. Система отобразила различные функциональные возможности для различных групп заказов и предоставила возможность изменения состояния заказов.

# Extension Points

UC 11 Печать информации о заказе

# Use-case diagram

*<Diagram for this use case only>*

# Interface example

