

#### МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования

#### «МИРЭА – Российский технологический университет» РТУ МИРЭА

Институт информационных технологий Кафедра практической и прикладной информатики (ППИ)

# Отчет по практической работе №15

по дисциплине

«Моделирование бизнес-процессов»

Выполнил: студент группы ИВБО-02-19 К. Ю. Денисов
Принял: X. Г. Ахмедова

# Ход работы

# Цель работы

Отработка поиска ошибок в построенной модели бизнес- процесса с последующим перепроектированием модели процесса.

#### Постановка задачи

Проанализировать представленную модель бизнес- процесса и смоделировать процесс заново.

#### Результат работы

На рисунке А.1 представлен процесс «Регистрировать багаж на рейс» с применением смарт-технологии SelfBagDrop (SBD) для самостоятельной регистрации и сдачи багажа в аэропорту. Использовав открытые источники информации мы ознакомились с данной технологией, проанализировали модель процесса, выявили ошибки.

# приложение а

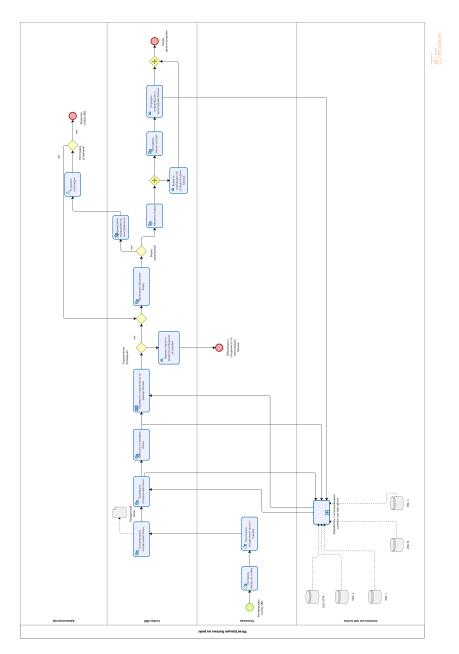


Рисунок А.1 — Диаграмма модели процесса «Регистрация багажа на рейс»

# СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

- 1. Информационные Технологии и вычислительные системы: Математическое моделирование. Вычислительные системы. Нанотехнологии. Прикладные аспекты информатики / Под ред. С.В. Емельянова. М.: Ленанд, 2012 108 с.
- 2. Моделирование экономических процессов: Учебник / Под ред. М.В. Грачевой, Ю.Н. Черемных. М.: Юнити, 2013 543 с.
- 3. Экономическая политика и ее инструменты (системное моделирование и информационные технологии). Российской академии наук (ИСА РАН) / Под ред. М.Г. Завельского. М.: КомКнига, 2006 152 с.