



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«МИРЭА – Российский технологический университет»

**РТУ МИРЭА**

---

**Институт информационных технологий (ИИТ)**  
**Кафедра практической и прикладной информатики (ППИ)**

**ОТЧЕТ ПО ПРАКТИЧЕСКОЙ РАБОТЕ**  
по дисциплине «Моделирование бизнес-процессов»

**Практическое занятие № 20**

Студент группы *ИКБО-50-23, Враженко Д.О.*

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Преподаватель *Ивахник Д.Е.*

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Отчет представлен «\_\_\_»\_\_\_\_\_202\_\_г.

Москва 2025 г.

**Цель работы:** построение процессно-событийной модели на основе текстового описания.

**Результат работы:**

**Задание 1:**

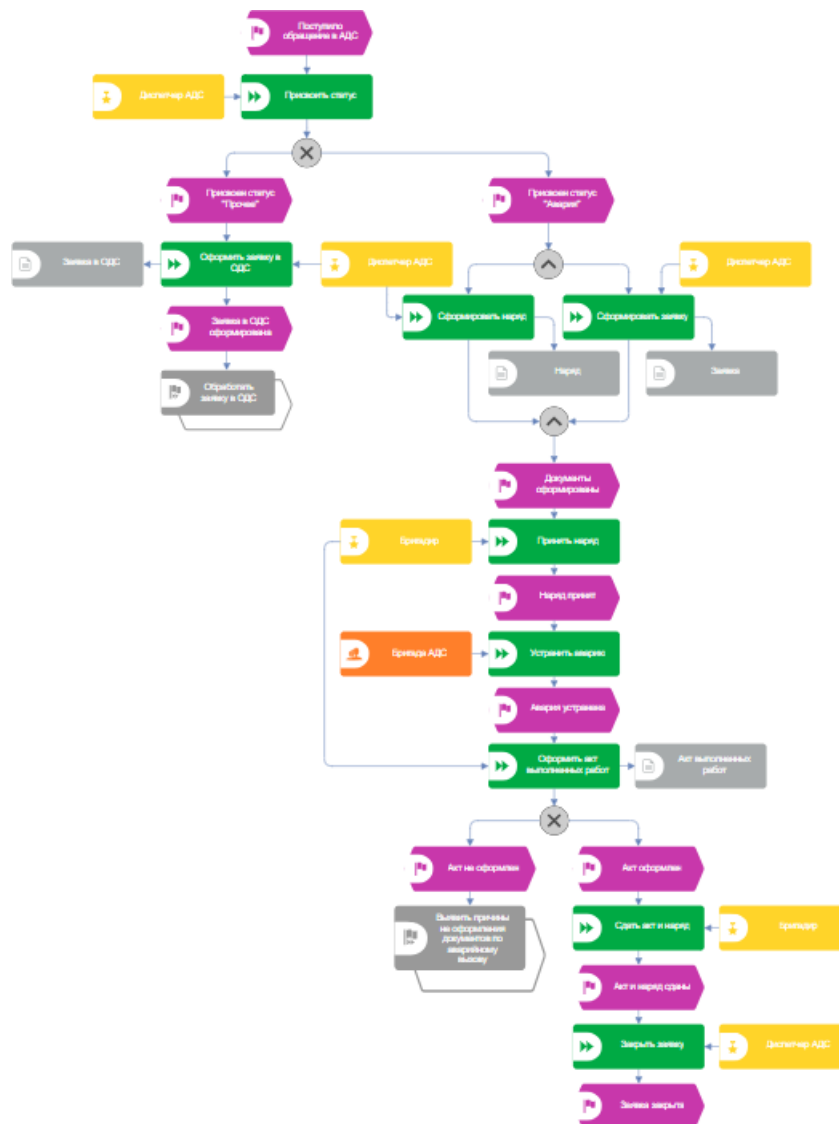


Рисунок 1 — Процесс «Организовать оперативное устранение аварийных ситуаций» в SILA UNION (полностью)

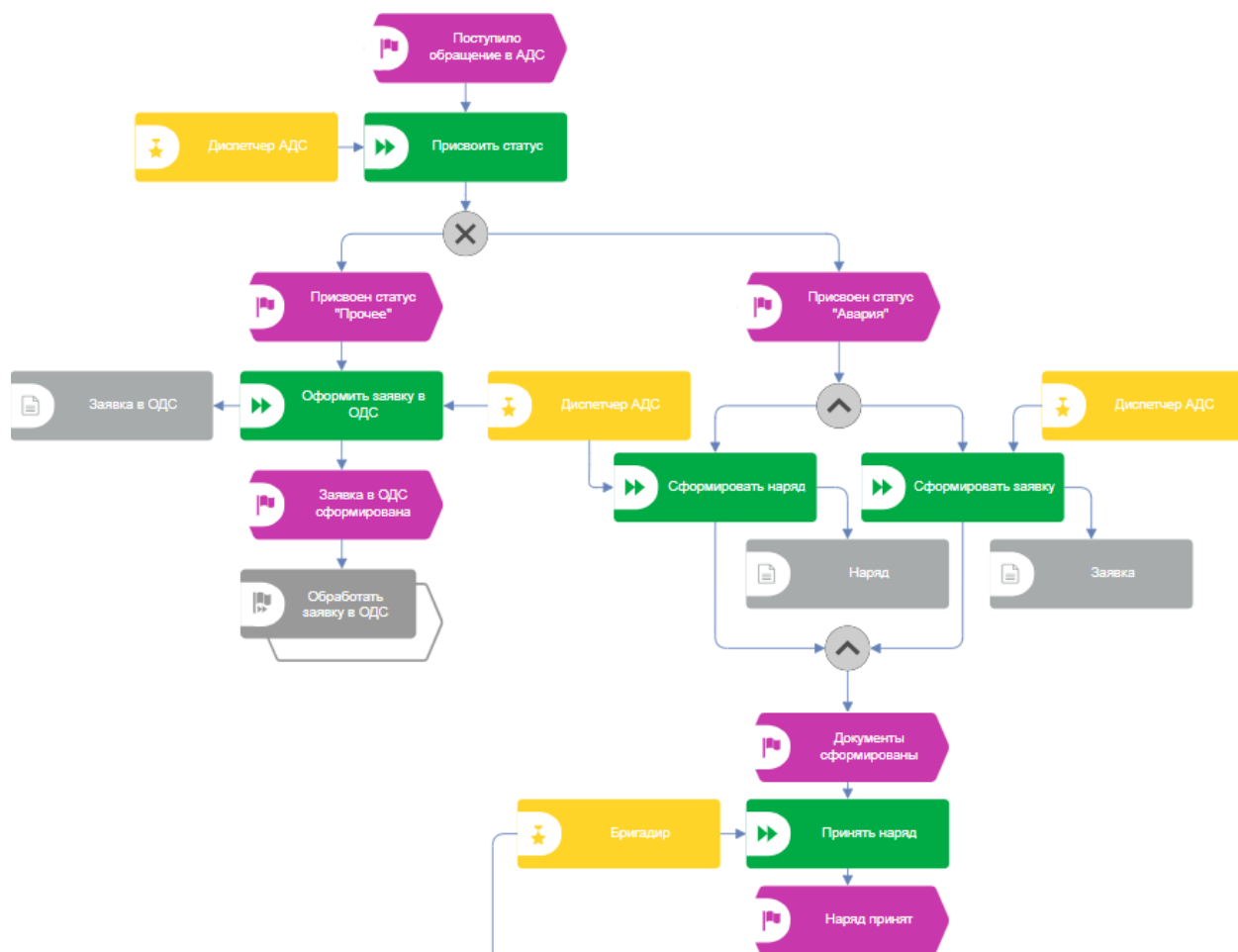


Рисунок 2 — Процесс «Организовать оперативное устранение аварийных ситуаций» в SILA UNION (часть 1)

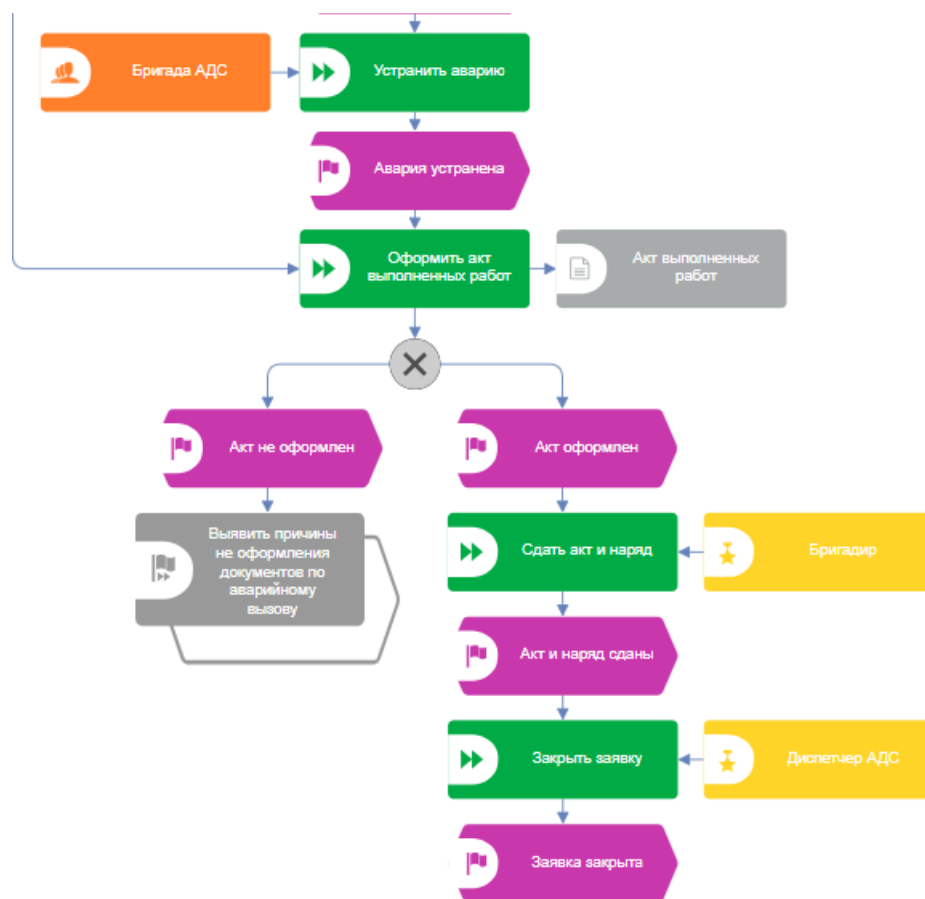


Рисунок 3 — Процесс «Организовать оперативное устранение аварийных ситуаций» в SILA UNION (часть 2)

## Задание 2:

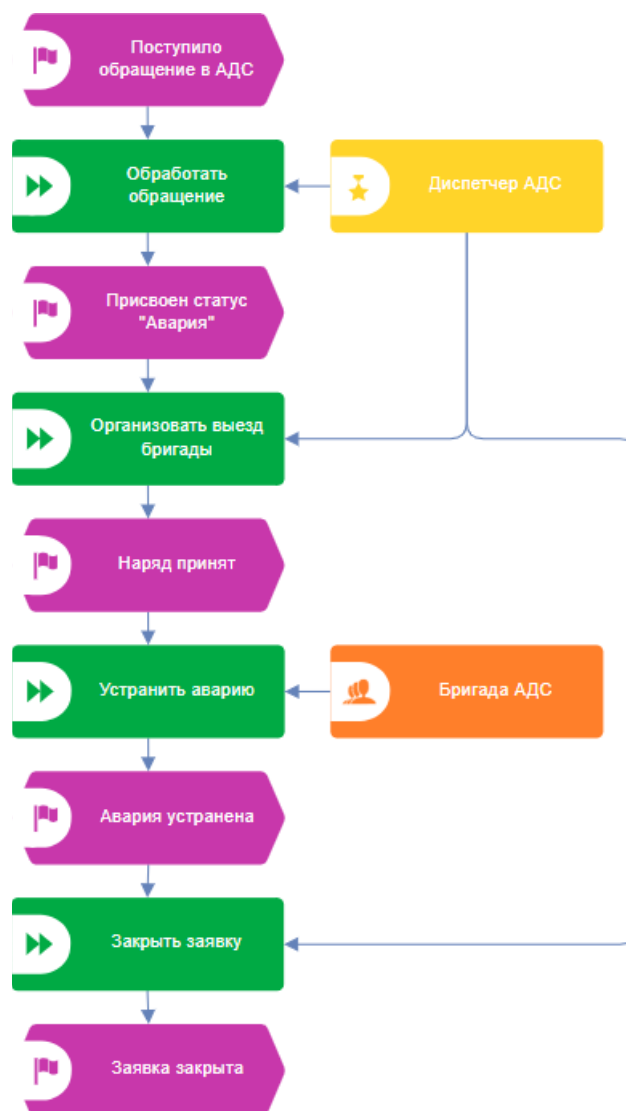


Рисунок 4 — Результат свертывания, агрегации

### Задание 3:

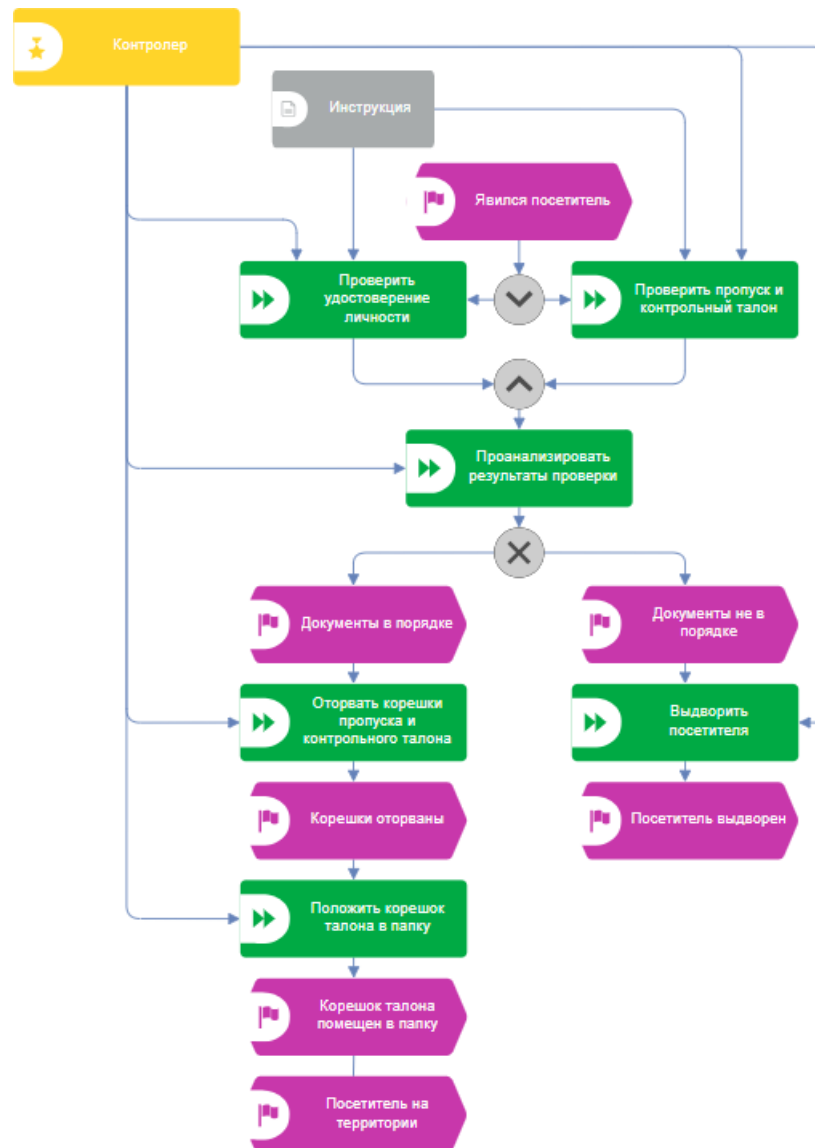


Рисунок 5 — Процессно-событийная модель процесса «Пропуск посетителя через пост»

#### Список использованных источников и литературы:

1. Размещенное в СДО как «Моделирование бизнес-процессов\_Лекция» исправленное и дополненное учебное пособие по «Моделированию бизнес-процессов» [Электронный ресурс]: учебное пособие / Ю. В. Кириллина, И. А. Семичастнов. — М.: РТУ МИРЭА
2. Долганова О. И., Виноградова Е. В., Лобанова А. М. Моделирование бизнес-процессов [Электронный ресурс]: Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 289 с – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/450550>

