



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 № 12**

Студент группы *ИКБО-50-23, Павлов Н.С.*

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Преподаватель *Ивахник Д.Е.*

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Отчет представлен «\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

Москва 2025 г.

**Цель занятия:** отработка применения типизации событий и элемента «Задача», а также маркеров действий при создании моделей процессов в методологии BPMN.

**Постановка задачи:**

- на основе выданного преподавателем задания построить бизнес-процесс в нотации BPMN;
- обсудить полученный результат.

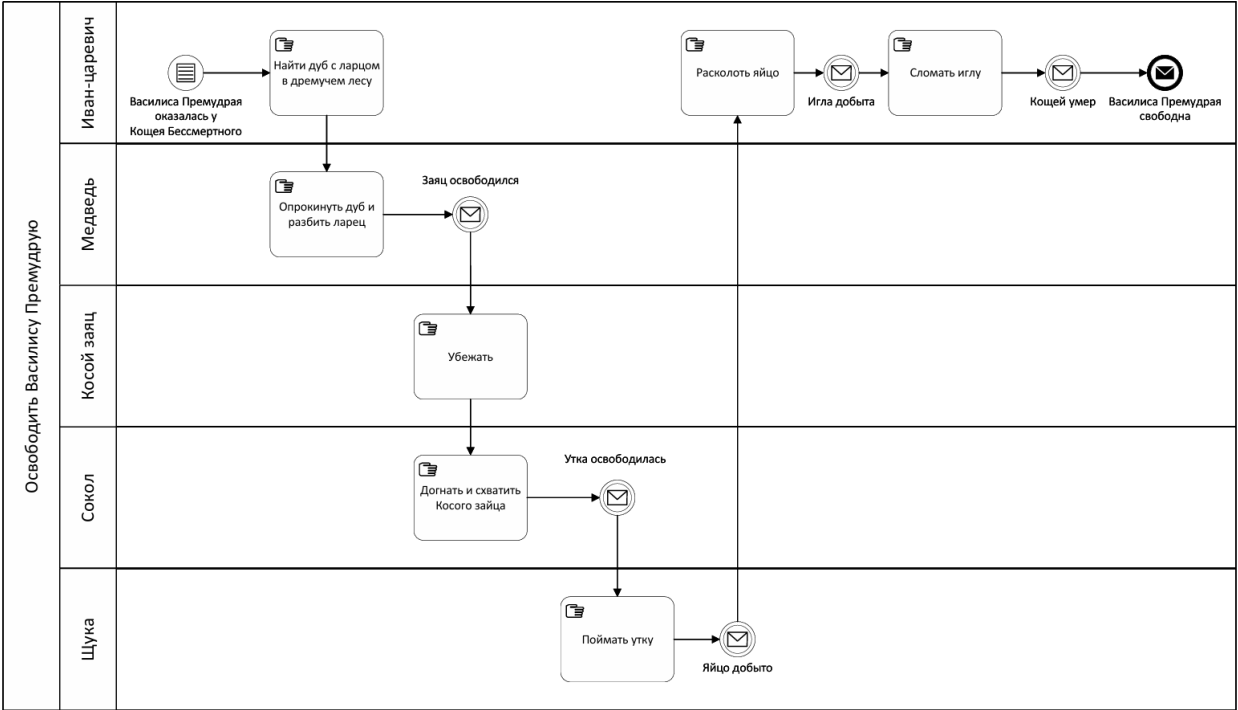
**Задание 1.**

Построить модель процесса «Освободить Василису Премудрую».

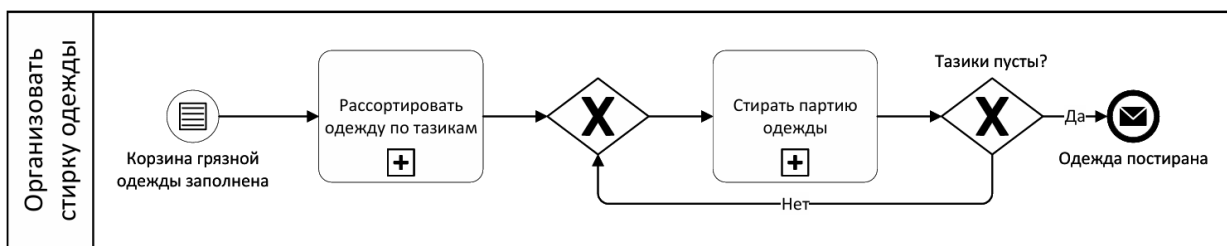
**Задание 2.**

Построить модель процесса «Организовать стирку одежды» в семье Крошки Енота

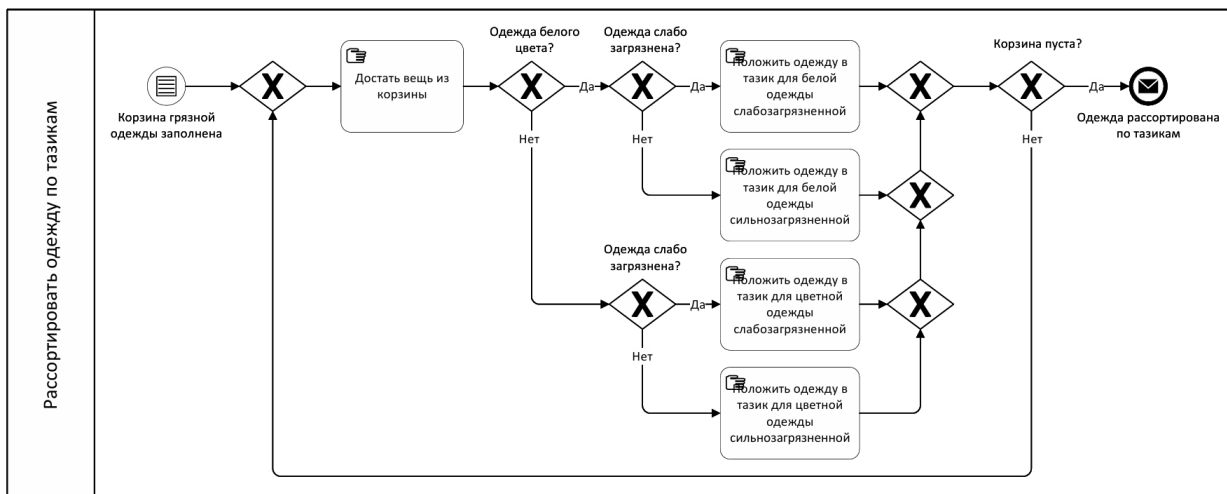
**Результат работы:**



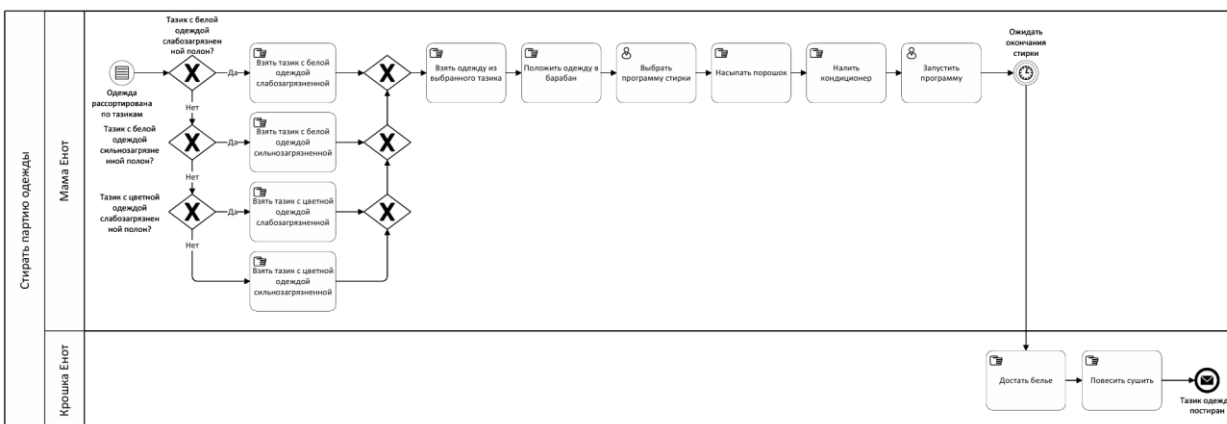
**Рисунок 1 – Бизнес-процесс «Освободить Василису Премудрую»**



**Рисунок 2 – Бизнес-процесс «Организовать стирку одежды»**



**Рисунок 3 – Подпроцесс «Рассортировать одежду по тазикам»**



**Рисунок 4 – Подпроцесс «Стирать партию одежды»**

### 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>