

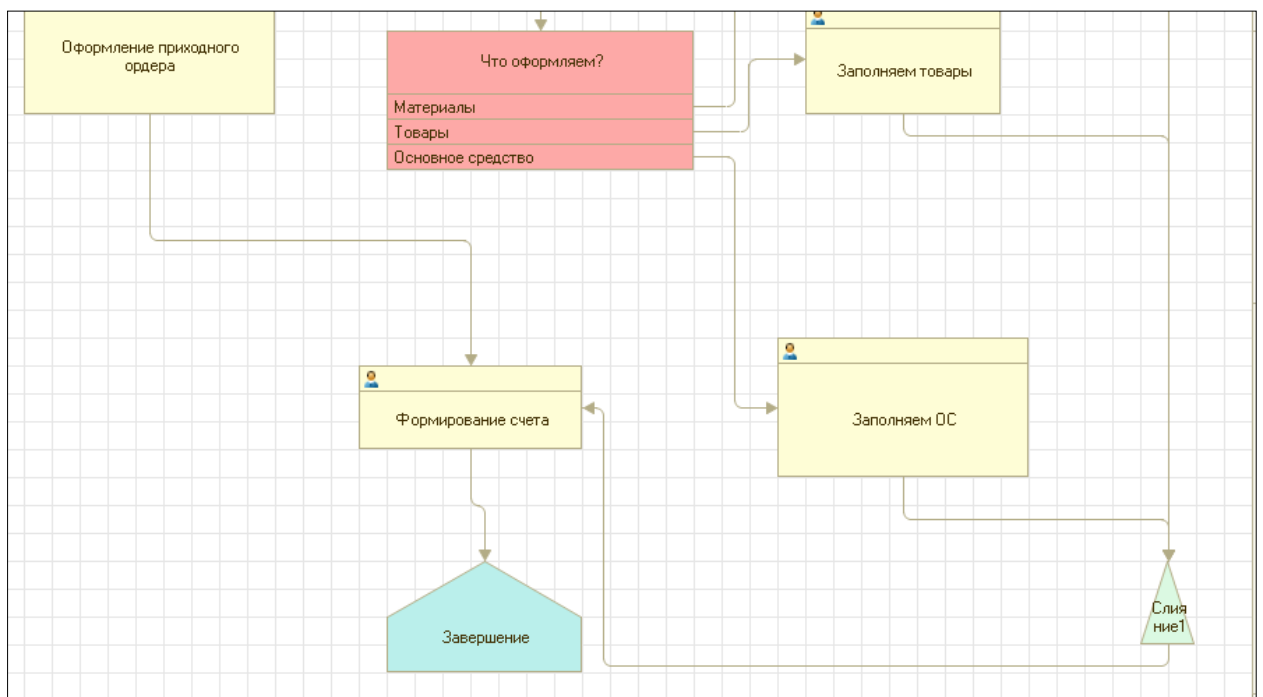
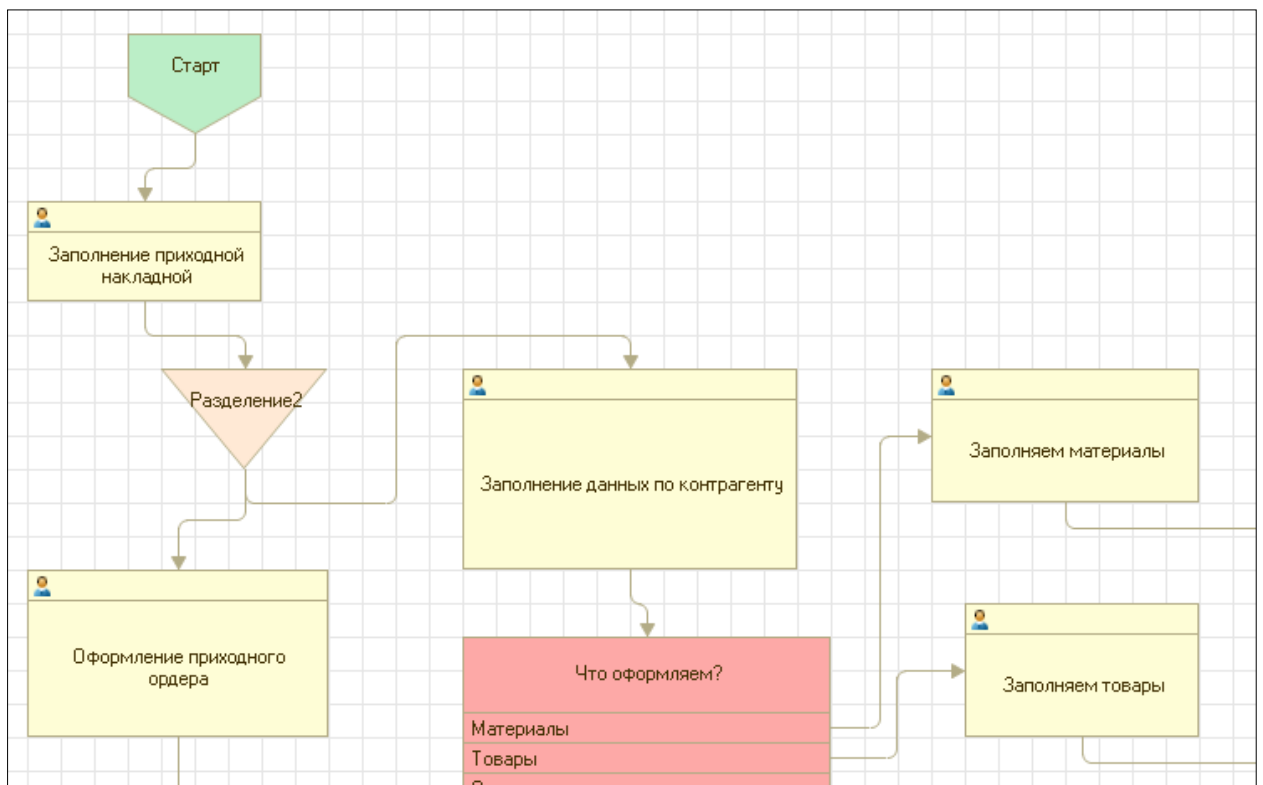
## Лабораторная работа

### Разработка бизнес-процесса «Оформление приходных документов».

1. Создать объект конфигурации Бизнес-процесс «Оформление приходных документов».
2. Создать объект конфигурации Задачи с именем «Операция».
  - 1) Добавить реквизит «ФактическоеВремяИсполнения» с типом «Дата» и составом «Дата и время».
  - 2) Правой кнопкой мыши открываем контекстное меню объекта Операция и выбираем функцию «Открыть модуль объекта».
  - 3) Определяем процедуру для выполнения алгоритма формирования даты фактического выполнения операции при выполнении поставленной задачи – «ПриВыполнении» и вставляем программный код:

**ФактическоеВремяИсполнения= ТекущаяДата();**

3. В бизнес-процессе «Оформление приходных документов» на закладке Основные в поле Задачи выбираем Операции.
4. Согласно приведенной схеме рисуем карту маршрута (закладка Прочее).



- 1) Для элементов, связанных с условиями (точка выбора варианта «Что оформляем?»), необходимо наличие алгоритма условия. Определим место расположения алгоритма через контекстное меню элемента выбора варианта «Свойства».

- 2) В окне свойств элемента в группе «События» находим «Выбор варианта» и через «лупу» переходим в модуль объекта.
- 3) Вставляем алгоритм на место выделенного фрагмента:

**Процедура ВыборВарианта1ОбработкаВыбораВарианта(ТочкаВыбораВарианта, Результат)**

**Если ЧтоПолучаем=1 Тогда**

**Результат=ТочкаВыбораВарианта.Варианты.Материалы;**

**ИначеЕсли ЧтоПолучаем=2 Тогда**

**Результат=ТочкаВыбораВарианта.Варианты.Товары;**

**ИначеЕсли ЧтоПолучаем=3 Тогда**

**Результат=ТочкаВыбораВарианта.Варианты.ОсновноеСредство;**

**КонецЕсли;**

**КонецПроцедуры**

5. Создать реквизит бизнес-процесса «ЧтоПолучаем» с типом данных Число.
6. Разместить карту маршрута на форме бизнес- процесса.
7. Перейти в режим «1С:Предприятие» и стартовать бизнес-процесс.
8. Пройти все условия выбора (материалы, товары, основное средство).  
Для этого устанавливаем разные значения в реквизит «Что получаем»: 1, 2, 3.

### **Разработка бизнес-процесса «ПоступлениеТМЦ».**

1. Создать бизнес-процесс «ПоступлениеТМЦ».
  - 1) «Согласовано»- реквизит бизнес процесса с типом «Булево».
  - 2) Объект конфигурации Задачи – «ЗадачиПоступленияТМЦ».
  - 3) Нарисовать схему данного бизнес- процесса.
  - 4) Алгоритм условия определить по аналогии с выбором (см. задание выше). Текст алгоритма:  
**Результат=Согласовано;**
2. Перейти в режим «1С:Предприятие» и пройти бизнес-процессы до конца с разными условиями.

**Определение связей объекта бизнес-процесс «ПоступлениеТМЦ» с бизнес-процессом «ОформлениеПриходныхДокументов».**

1. Открыть свойства элемента «ОформлениеПриходныхДокументов» в бизнес-процессе «ПоступлениеТМЦ».
2. В «Данные» найти Бизнес-процесс и выбрать Бизнес-процесс «ОформлениеПриходныхДокументов». Т.о. связываются бизнес-процессы.
3. Перейти в пользовательский режим.
4. Стартовать бизнес-процесс «ПоступлениеТМЦ».
5. Выполнить задачу «Регистрация документа».
6. Открыть журнал бизнес-процессов «ОформлениеПриходныхДокументов» и открываем последний бизнес-процесс в списке.
7. Установить в поле «Что получаем» значение «2» и выполняем все задачи данного бизнес-процесса.
8. Возвратиться в список задач бизнес-процесса «ПоступлениеТМЦ» и выполнить оставшиеся задачи .
9. Проверить состояние бизнес-процесса.