Лабораторная работа №3

Проектирование бизнес-процессов в BPMN

Цель работы: Приобрести навыки проектирования бизнес-процессов по методике BPMN

Задание: Заказ и получение справки из деканата

Сценарий для проектирования бизнес-процессов (Вариант TO-BE):

Студент, лежа на диване с телефоном, входит в свой личный кабинет, пройдя авторизацию. В строке меню он находит опцию «Справки», кликнув которую, он выбирает тип справки. Т. к. у него есть доступ в личный кабинет, то это означает, что он все еще не отчислен. Кроме того, если он получает стандартную справку, то вся необходимая информация для формирования документа уже есть в базе данных, и никаких дополнительных проверок со стороны деканата не требуется. Студент может выбрать опцию меню скачать готовый документ, заверенный ЭЦП декана. Все! Задача выполнена.

Необходимо ознакомиться с нижеследующими материалами.

1. Среда моделирования

https://cawemo.com/

2. Как работать в cawemo

https://www.youtube.com/watch?v=odhFiGcqwtw&t=121s

https://www.youtube.com/watch?v=t2Yf0BGs3mQ

https://www.youtube.com/watch?v=bP7TUmji03Y

https://www.youtube.com/watch?v=7SgXpINqSdU

https://www.youtube.com/watch?v=b5Ty5e033O0

дополнительно:

https://www.youtube.com/watch?v=pJrAlyfvcEk

3. Из текста в BPMN Видеоинструкция.

https://www.youtube.com/watch?v=ZsAwsNJksq4&t=5s

4. Краткое описание BPMN с примером

https://habr.com/ru/company/trinion/blog/331254/

5. Разработка графической модели процесса выдачи справки студенту из деканата в BPMN:

- модель TO-BE (как должно быть)

Задание:

Необходимо в среде графического моделирования CAWEMO разработать модель «Заказ и получение справки из деканата».