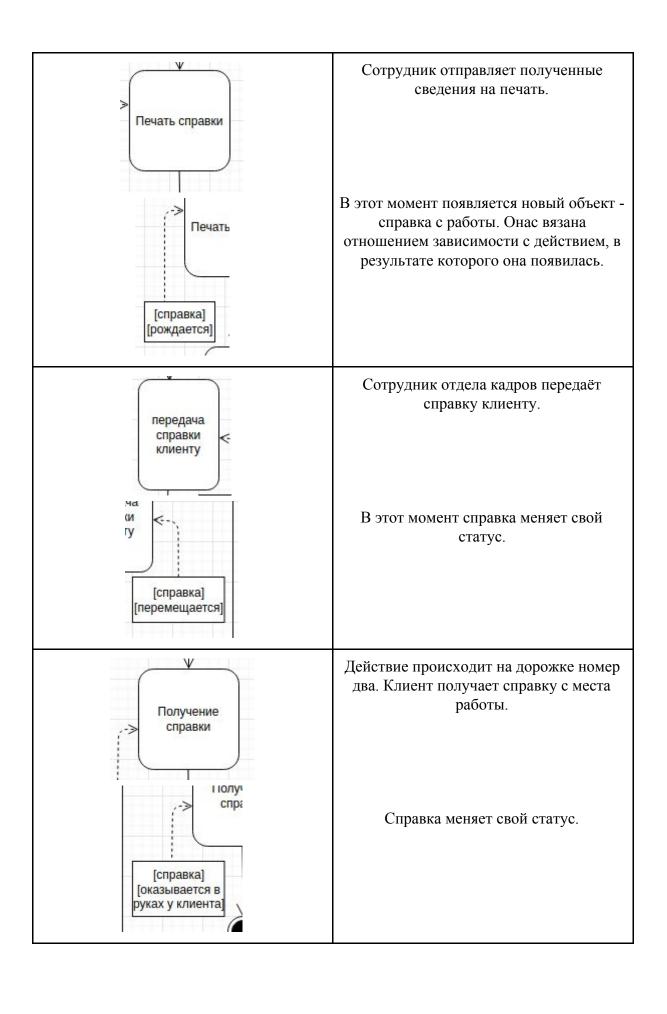
<u>Диаграмма деятельности №1:</u>

Данная диаграмма иллюстрирует использование дорожек (swimlanes), переходов, объектов с отношением зависимости.

Сотрудник отдела кадров на работе

	Начало диаграммы находится на второй дорожке - дорожке клиента.
подача завяления на изготовление справки из банка	Клиент подаёт заявление на изготовление справки из банка.
принятие заявления на изготовление справки о доходах	Данное действие находится в дорожке один - дорожке операциониста в банке. Он принимает заявление на изготовление справки.
	Далее отношение упирается в переход, с помощью которого действия распараллеливаются, т.е. происходят одновременно.
вывод необхоимой информации для выдачи справки	Эти два действия происходят параллельно.
	С помощью этих взаимосвязей, упирающихся в переход, происходит синхронизация действий.
печать справки о доходах	Далее операционист печатает справку о доходах.

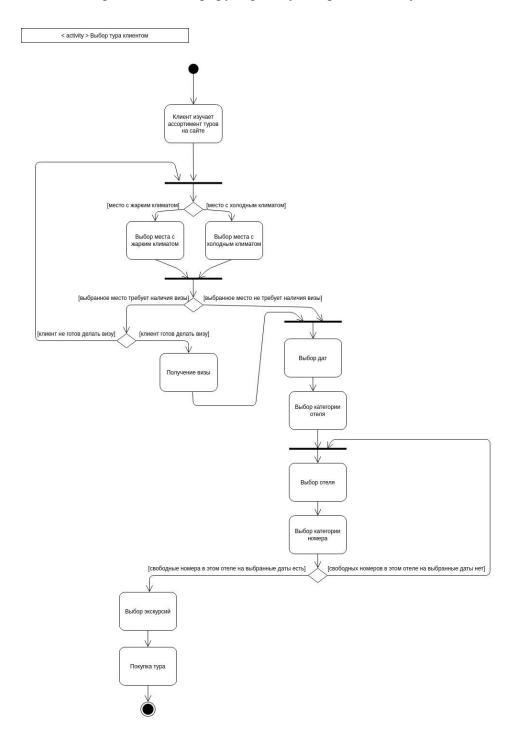
[справка] [рождается]	Появляется объект - справка, заключённый в прямоугольник и соединённый отношением зависимости с действием, в ходе которого данный объект появился.
принятие справки	Действие происходит в дорожке два. Клиент принимает напечатанную в банке справку.
[справка] [оказывается в руках у клиента]	Объект тем временем поменял свой статус.
подача заявления на получения справки с работы	Клиент подаёт заявление на получение справки с работы.
получение заявления на изготовление справки с места работы	Действие происходит в третьей дорожке - сотрудник отдела кадров на работе принимает заявление у клиента.
Получение информации о з/п и названии должности клиента	Сотрудник сосредоточенно занимается поиском информации и не отвлекается на общение с клиентом.



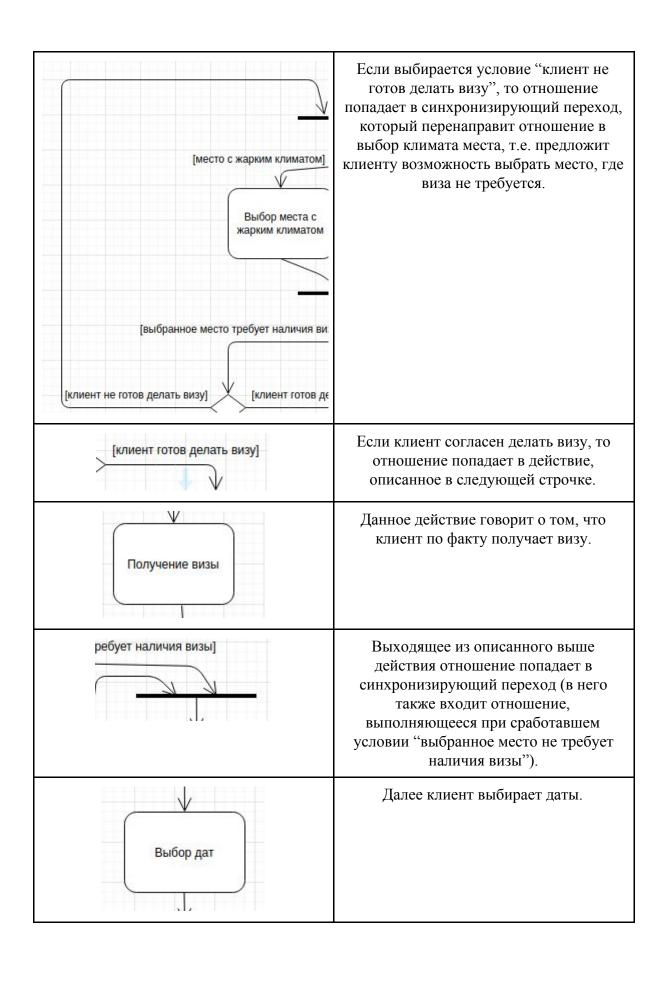


<u>Диаграмма №2:</u>

Данная диаграмма иллюстрирует работу с переходами и условиями.



•	Начало диаграммы.
Клиент изучает ассортимент туров на сайте	Клиент изучает ассортимент туров на сайте.
	Далее два отношения упираются в переход, синхронизирующий два действия: одно из них описано строчкой выше, другое будет описано далее.
[место с жарким климатом]	Отношение упирается в условие, которое состоит в выборе климата места: жаркого или холодного.
[место с жарким климатом] Выбор места с жарким климатом Выбор места с холодным климатом	После срабатывания какого-либо условия происходит фактическое действие - выбор определённого климата.
	После этого отношения синхронизируются, т.к. упираются в синхронизирующий переход.
[выбранное место требует наличия визы]	Из перехода выходит отношение, упирающееся в условие, состоящее в следующем: в требования страны, где находится выбранное клиентом место, может входить наличие визы у клиента или этого требования может не быть. В зависимости от этого срабатывает данное условие.
[выбранное место требует наличия визы] [выб	Отношение, выходящее из условия, попадает в новое условие, где говорится: если выбранное место требует наличие визы, то клиенту нужно решить, готов ли он и имеет ли желание её делать или же не имеет.



Выбор категории отеля	Далее клиент выбирает категорию отеля (количество звёзд, береговая линия, удалённость от городского центра и места вечеринок и т.д.).
	Отношение, выходящее из действия "выбор категории отеля", упирается в синхронизирующий переход.
Выбор отеля	Отношение, выходящее из перехода, входит в действие "выбор отеля", где клиент выбирает отель.
Выбор категории номера	В этом действии клиент выбирает категорию номера (люкс, стандарт, кол-во комнат и т.д.).
[свободные номера в этом отеле на выбранные даты есты]	Отношение, выходящее из действия, описанного выше, упирается в условие, в котором учитываются свободные номера в данном отеле в выбранные даты.
хр отеля категории мера [свободных номеров в этом отеле на выбранные даты нет]	Если условие срабатывает на "свободных номеров в этом отеле на выбранные даты нет", то отношение упирается в синхронизирующий переход, откуда попадает в выбор отеля, т.е. клиенту предоставляется возможность выбрать на те е даты другой отель, где есть свободные номера.
[свободные номера в этом отеле на выбранные даты есть]	Если срабатывает условие "свободные номера в данном отеле есть", то выполняется следующее действие - выбор экскурсий.

