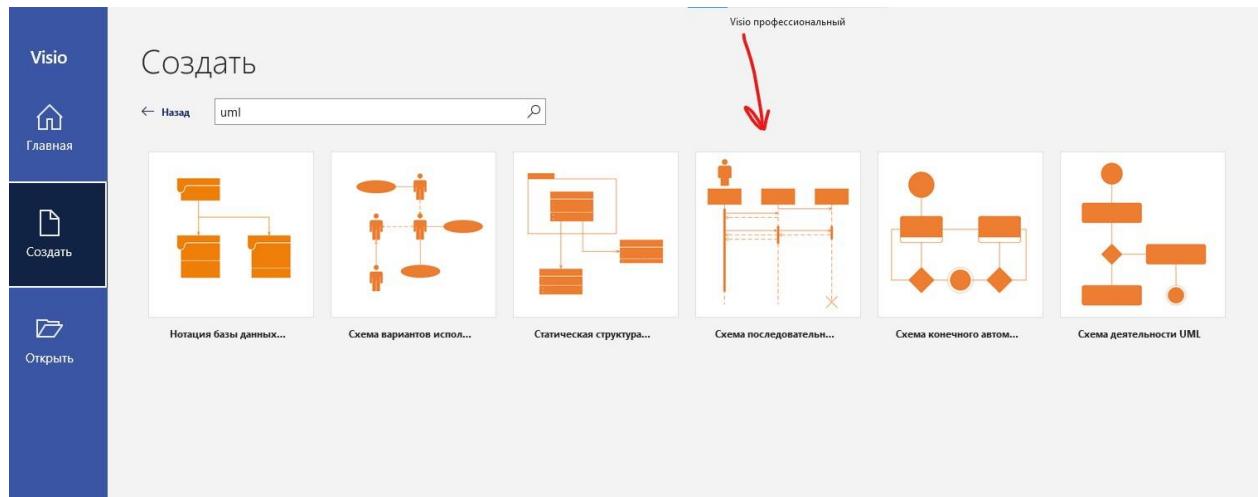


## Лабораторная работа №4 Создание диаграммы последовательностей UML

Задание:



Создать диаграмму последовательности и кооперации для одного из сценариев любого прецедента из лабораторной работы №1.

Сценарий «Добавить заказ» и прецедент «Работа с заказом». Для наглядности и удобства построения примера выбран один случай развития событий – пользователь корректно ввел все данные, которые в последующем сохраняются в базе данных.

№	Участник – отправитель сообщения	Участник – получатель сообщения	Название сообщения
1	Менеджер по работе с клиентами	Параметры работы с заказом	Ввод пароля
2	Параметры работы с заказом	Параметры работы с заказом	Проверка пароля
3	Менеджер по работе с клиентами	Параметры работы с заказом	Выбор операции «Добавить заказ»
4	Параметры работы с заказом	Добавление нового заказа	Отображение полей ввода
5	Менеджер по работе с клиентами	Добавление нового заказа	Выбор типа компьютера

<b>№</b>	<b>Участник – отправитель сообщения</b>	<b>Участник – получатель сообщения</b>	<b>Название сообщения</b>
6	Добавление нового заказа	Менеджер по работе с заказами	Получение списка клиентов
7	Менеджер по работе с заказами	Клиент	Получение списка клиентов
8	Клиент	Добавление нового заказа	Список клиентов
9	Добавление нового заказа	Добавление нового заказа	Отображение списка клиентов
10	Менеджер по работе с клиентами	Добавление нового заказа	Выбор клиента
11	Добавление нового заказа	Менеджер по работе с заказом	Получение списка комплектующих
12	Менеджер по работе с заказом	Комплектующее изделие	Получение списка комплектующих
13	Комплектующее изделие	Добавление нового заказа	Список комплектующих
14	Добавление нового заказа	Добавление нового заказа	Отображение списка комплектующих
15	Менеджер по работе с клиентами	Добавление нового заказа	Выбор комплектующих
16	Менеджер по работе с клиентами	Добавление нового заказа	Сохранить заказ
17	Добавление нового заказа	Менеджер по работе с заказом	Передача управления
18	Менеджер по работе с заказом	Заказ	Сохранение

**Диаграмма:**

