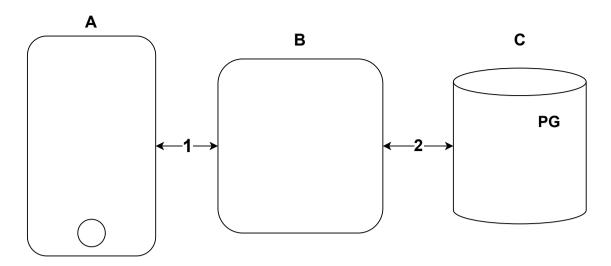
# 1. Архитектура

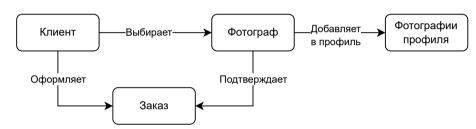
Фронтенд – это схематичный веб или мобильное приложение системы. Также фронтенд называют клиентом Бэкенд – это внутренний сервер системы проекта. Сервер обращается к базе данных с полученными данными от клиента База данных – это хранилище данных, с которыми будет работать сервер.



- А фронтенд, мобильное приложение
- В бэкенд/сервер
- С реляционная база данных, PG
- 1 протокол взаимодействия http(s)
- 2 JDBC

## 2. Модель данных

Модель данных – это представление данных, атрибутного состава сущностей, как сущности связаны друг с другом. Объект Заказ выходит за рамки рассматриваемой user story, однако считаю полезным ее отобразить для понимания связи Клиент-фотограф в финальном сценарии.



#### Объект Клиент

Родительская сущность	Атрибут	Описание
Client		Профиль клиента в приложении
	tel_number	Номер телефона
	name	Имя
	surname	Фамилия
	patronymic	Отчество
	city	Город проживания
	email	Почта для связи

#### Объект Photographer

Родительская сущность	Атрибут	Описание
Photographer		Профиль фотографа
	tel_number	Номер телефона
	name	РМИ
	surname	Фамилия
	patronymic	Отчество
	email	Почта для связи
	type	Тип съемок (портрет, лав-стори, семейная и т.п)
	style	Стиль фотографий (фэшн, минимализм, чб и тп)
	rating	Оценка клиентов (рэйтинг)

#### Объект Заказ

Дочерняя сущность	Атрибут	Описание
Order		Заказ на фотосессию
	client	Кто заказчик фотосессии
	photographer	Кто фотограф фотосессси
	time_date	Дата и время проведения съемки
	location	Локация съемки
	type	Тип съемки (портрет, лав-стори и тп)
	style	Стиль съемки (фэшн, чб и тп)
	price	Итоговая стоимость заказа

### Объект Фотографии

Дочерняя сущность	Атрибут	Описание
Photos		Заказ на фотосессию
	photographer	Фотограф, которому принадлежит фото
	name	наименование файла фотографии
	format	формат фотографии (расширение)
	wight	ширина фото в пкс
	hight	высота фото в пкс
	route	расположение (адрес) фото
	created_at	дата добавления фото в профиль