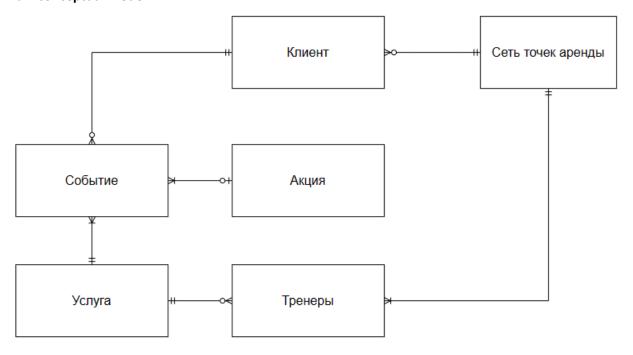
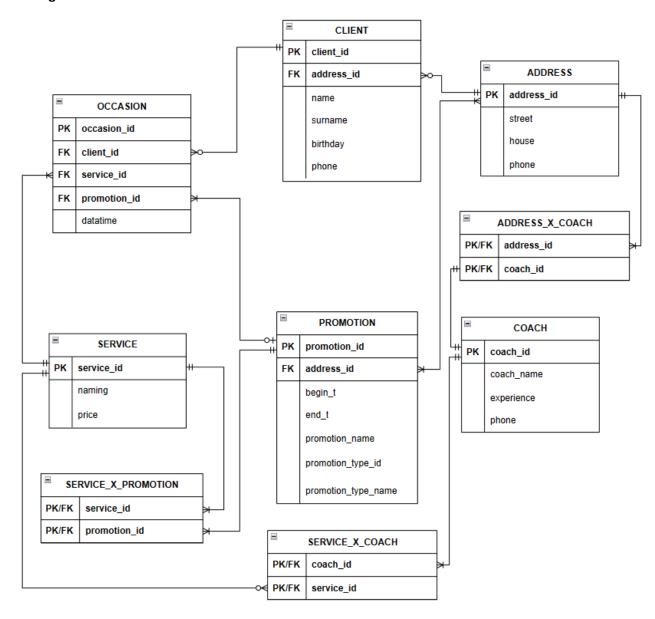
2a - conceptual model



2b - logical model



CLIENT (кл	иент)			
PK FK	название	описание	тип данных	ограничение
PK	client_id	Идентификатор клиента	INT	NOT NULL
FK				NOT NULL
	address_id	Идентификатор адреса	INT	
	name	Имя клиента	VARCHAR(50)	NOT NULL
	surname	Фамилия клиента	VARCHAR(50)	
	birthday	Дата рождения клиента	DATE	
	phone	Номер телефона клиента	VARCHAR(20)	NOT NULL, UNIQUE
SERVICE (ye				
PK FK	название	описание	тип данных	ограничение
	service_id	Идентификатор услуги	INT	NOT NULL
	naming	Наименование услуги	VARCHAR(50)	NOT NULL
	price	Стоимость	INT	NOT NULL
	(событие)			
PK/FK	название	описание	тип данных	ограничение
PK	occasion_id	Идентификатор события	INT	NOT NULL
FK	client_id	Идентификатор клиента	INT	NOT NULL
FK	service_id	Идентификатор услуги	INT	NOT NULL
FK	promotion_id	Идентификатор акции	INT	
	datetime	Момент события	TIMESTAMP	NOT NULL
ADDRESS (сеть точек)			
PK/FK	название	описание	тип данных	ограничение
PK	address_id	Идентификатор адреса точки	INT	NOT NULL
	street	Улица	VARCHAR(50)	
	house	Дом	VARCHAR(10)	
	phone	Номер телефона точки	VARCHAR(20)	NOT NULL, UNIQUE
PROMOTIO				
PK/FK	название	описание	тип данных	ограничение
PK	promotion_id	Идентификатор акции	INT	NOT NULL
FK	address_id	Идентификатор адреса точки	INT	NOT NULL
	begin_t	Дата начала действия акции	DATE	
	end_t	Дата окончания действия акции	DATE	
	promotion_name	Название акции	TEXT	NOT NULL
	promotion_type_id	Тип акции	INT	
	promotion_type_name	Название типа акции	TEXT	NOT NULL
СОАСН				
PK/FK	название	описание	тип данных	ограничение
PK	coach_id	Идентификатор тренера	INT	NOT NULL
	coach_name	Имя тренера	TEXT	NOT NULL
	experience	Опыт работы	INT	
	phone	Номер телефона тренера	VARCHAR(20)	NOT NULL, UNIQUE
ADDRESS_>				
PK/FK	название	описание	тип данных	ограничение
PK/FK	address_id	Идентификатор адреса точки	INT	NOT NULL
PK/FK	coach_id	Идентификатор тренера	INT	NOT NULL
	PROMOTION			
	название	описание	тип данных	ограничение
PK/FK		Идентификатор оказанной услуги	INT	NOT NULL
PK/FK	service_id		l=	NOT NULL
PK/FK PK/FK PK/FK	service_id promotion_id	Идентификатор акции	INT	NOT NOLE
PK/FK PK/FK		Идентификатор акции	INI	NOT NOTE
PK/FK PK/FK PK/FK SERVICE_X	promotion_id			
PK/FK PK/FK PK/FK SERVICE_X PK/FK	promotion_id	описание	тип данных	ограничение
PK/FK PK/FK	promotion_id			