Объект **User**

| *Родительская сущность* | *Атрибут* | *Описание* |
| --- | --- | --- |
| User | ----- | Объект пользователя, который имеет атрибуты и ссылки на другие объекты |
|  | UserName | ФИО пользователя |
|  | PersonalEmail | Электронная почта пользователя |
|  | PhoneNumber | Номер телефона пользователя |
|  | StatusAuth | Статус авторизации |

Объект **eSim**

| *Дочерняя сущность* | *Атрибут* | *Описание* |
| --- | --- | --- |
| eSim | ----- | Объект содержит информацию о eSIM |
|  | eSimSerialNumber | “Серийный” номер eSIM |
|  | **User** | Пользователь |
|  | ActivationCode | Код для активации eSIM (по нему генерируется QR) |
|  | StatusEsim | Статус текущего состояния eSIM (например, “ожидание активации”, “активирована”, “неактивна”) |
|  | ActivationDate | Дата и время запроса на подключение |
|  | Error\_message | Информация для отслеживания ошибок при активации |

Объект **eSimTariff**

| *Дочерняя сущность* | *Атрибут* | *Описание* |
| --- | --- | --- |
| eSimTariff | ----- | Объект содержит информацию о тарифном плане eSIM |
|  | eSimTariffID | Уникальный идентификатор тарифного плана |
|  | TariffName | Название тарифного плана |
|  | Description | Описание тарифного плана |
|  | Price | Стоимость тарифного плана |
|  | **eSim** | eSIM |