ТЗ

1) При появлении в базе данных биллинга договора с абонентом об оказании услуг на подключение домофона необходимо отсылать из базы данных биллинга данные об этом абоненте в формате Json, а именно:

*Id абонента в базе данных биллинга "billing\_bd\_id": "...",*

*Имя абонента ”first\_name”: “…”,*

*Фамилия абонента “second\_name”: “…”,*

*Отчество абонента “patronymic”: “…”,*

*Номер договора абонента “contract\_number”: “…”,*

*Дата включения абонента “inclusion\_date”:”…”,*

*Мобильный номер абонента “mobile\_number”: ”…”,*

*Логин абонента “login”: “…”,*

*Пароль абонента “user\_password”: “…”,*

*Город абонента “city”: ”…”,*

*Название улицы абонента “street\_name”: ”…”,*

*Номер дома абонента “home\_number”:”…”,*

*Номер подъезда абонента “entrance\_number”:”…”,*

*Номер квартиры абонента “apartment\_number”: “…”,*

*Статус договора абонента "status\_contract": "..."*

Для добавления вышеприведенных данных используется Post Http-запрос <http://127.0.0.1:8000/add_client>, в теле которого должна быть вышеперечисленная информация об абоненте в формате Json, в том порядке, в котором они перечислены выше. Пары *patronymic (отчество абонента),entrance\_number(номер подъезда абонента ),*  *status\_contract(Статус договора абонента )*могут быть Null, все остальные не Null.

2) При изменении данных этих абонентов в базе данных биллинга (кроме статуса договора) отсылать из базы данных биллинга все вышеперечисленные данные об абоненте также в Json формате.

3) При изменении в базе данных биллинга домофонии статуса договора абонента, данные отсылаются в Json-формате следующего содержания:

*Id абонента в базе данных биллинга "billing\_bd\_id": "...",*

*Статус договора абонента "status\_contract": "..."*