**Домашнее задание № 23: Сигналы. Собственная модель пользователя**

1. «Отрефакторите» код таким образом, чтобы модель профиля добавлялась, при отсутствии, даже для уже существующих пользователей.
2. Добавьте ещё один пример использования сигналов.
3. В практической работе Вы реализовали расширение модели через связь к другой таблице, перепишите этот вариант другим способом – например через наследование от абстрактного класса.

**В качестве ответа прикрепить ссылку на обновлённый github.**