

# Самостоятельная работа 1

**Техническое задание** : реализовать функционал `login`, `logout`, `signup` для пользовательской модели `CustomUser`.

**Описание модели** : модель `CustomUser` представлена в виде:

```
from django.contrib.auth.models import AbstractUser
from django.db import models

class CustomUser(AbstractUser):
    phone_number = models.TextField(null=True, blank=True) # номер телефона
    пользователя
    age = models.PositiveIntegerField(null=True, blank=True) # возраст
    пользователя
    salary_amount = models.FloatField(null=True, blank=True) # зарплата
    пользователя
```

**Описание в панели администратора**: в панели администратора информация про пользователя должна выводиться в виде: `username`, `email`, `salary_amount`, `age`, `phone_number`.

**Набор шаблонов**: стандартный набор шаблонов:

```
templates/registration/login.html
templates/base.html
templates/home.html
templates/signup.html
```

**Решение** прислать в чат преподавателю, в виде ссылки на `github` репозиторий с исходным кодом проекта.