Код находится в <> скобках.

1. Стягиваем с docker hub-а redis-server: <docker pull catmandu08/redis>

2. Запускаем docker image у себя: <docker run --name redis-server -d -p 127.0.0.1:6379:6379 redis>

3. Создаем виртуальное окружение и активируем его.

4. Устанавливаем все библиотеки с requeriments.txt в виртуальное окружение: <pip install -r requirements.txt>

5. Открываем проект, в send\_email/settings.py в полях EMAIL\_HOST\_USER и EMAIL\_HOST\_PASSWORD указываем логин и пароль от той почты, с которой вы будете посылать сообщения.

6. Зададим в таске для отправки сообщения (функция send\_beat\_email в send\_mail) необходимые параметры: subject – тема сообщения, message – текст сообщения, from\_email – ваша почта (recipient\_list указывать не надо, данные берутся с формы, на которую мы перейдем далее).

7. В celery.py в параметрах crontab указываете то время, через какое вы хотите отправлять сообщения (спамить). Дока по периодическим таскам: <https://docs.celeryq.dev/en/stable/userguide/periodic-tasks.html> . Там в таблице найдете нужное вам время и подставите.

8. Запускаем сервак Django <python manage.py runserver>

9. В дополнительной консоли прописываем запуск workerа Celery: <celery -A send\_email worker -l info -P gevent>

10. Запускаем планировщик <celery -A send\_email beat -l info >

11. Переходим в браузер на localhost. Открывается 2 поля для ввода имени и почты. Заполняем их и нажимаем отправить.

Спамер готов) не злоупотребляйте)