# Робот, проверяющий формат отчётов

Итоги второго этапа

### Цели второго этапа:

- 1. Рефакторинг модулей с целью более удобной с ними работы
- 2. Конфиг файл с информацией о структуре архива
- 3. Отправка результата проверки

## Результаты

Config JSON-schema:

```
"type": "object",
"properties": {
  "disciplines": {
    "type": "array",
    "items": {
     "type": "object",
      "properties": {
        "name": {
          "type": "string"
        "course works": {
         "type": "integer"
        "labs": {
         "type": "integer"
        "ind_tasks": {
         "type": "integer"
```

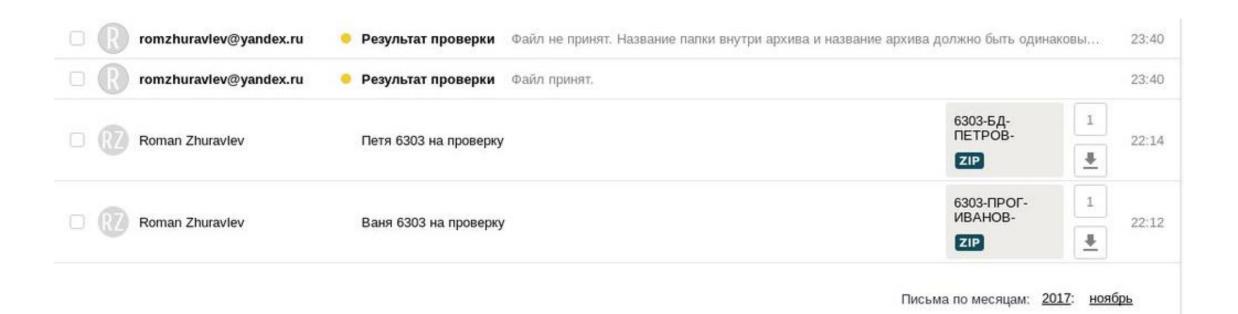
#### Пример:

```
"disciplines": [
    "name": "ΠΡΟΓ",
    "course works": 1,
    "labs": 2,
    "ind_tasks": 4
    "name": "БД",
    "course_works": 1,
    "labs": 2,
    "ind_tasks": 4
```

## Результаты

```
oot@kali:~/Documents/se_project/mse_robot_checks_reports#_python3_reportChecker
/root/Documents/se project/mse robot checks reports/reportChecker
{"disciplines": [{"name": "ПРОГ","course works": 1,"labs": 2,"ind tasks": 4},{"name": "БД","course works":
1, "labs": 2, "ind tasks": 4}]}
List loaded.
Mailbox selected.
b'1' and Roman Zhuravlev <romzhuravlev@yandex.ru>
b'2' and Roman Zhuravlev <romzhuravlev@yandex.ru>
/root/Documents/se project/mse robot checks reports/attachments/6303-ΠΡΟΓ-ИВАНОВ-ИВАН.zip
['6303-ПРОГ-ИВАНОВ-ИВАН/', '6303-ПРОГ-ИВАНОВ-ИВАН/ИДЗ 4/', '6303-ПРОГ-ИВАНОВ-ИВАН/ИДЗ 1/', '6303-ПРОГ-ИВАНО
В-ИВАН/ЛР 1/', '6303-ПРОГ-ИВАНОВ-ИВАН/ЛР 2/', '6303-ПРОГ-ИВАНОВ-ИВАН/ИДЗ 2/', '6303-ПРОГ-ИВАНОВ-ИВАН/ИДЗ 3/
 , '6303-ПРОГ-ИВАНОВ-ИВАН/КР 1/']
FILEPATH: /root/Documents/se project/mse robot checks reports/attachments/6303-ΠΡΟΓ-ИВАНОВ-ИВАН.zip
Файл принят.
/root/Documents/se project/mse robot checks reports/attachments/6303-БД-ПЕТРОВ-ПЕТР.zip
Файл не принят.
 Название папки внутри архива и название архива должно быть одинаковым. Ожидалась папка с именем: 6303-БД-П
ЕТРОВ-ПЕТР
All done
root@kali:~/Documents/se project/mse robot checks reports#
```

## Результаты



## Планы развития

• Расширение конфиг-файла: данные emailаккаунта